



執行個體類型

Amazon EC2



Amazon EC2: 執行個體類型

Copyright © 2026 Amazon Web Services, Inc. and/or its affiliates. All rights reserved.

Amazon 的商標和商業外觀不得用於任何非 Amazon 的產品或服務，也不能以任何可能造成客戶混淆、任何貶低或使 Amazon 名譽受損的方式使用 Amazon 的商標和商業外觀。所有其他非 Amazon 擁有的商標均為其各自擁有者的財產，這些擁有者可能附屬於 Amazon，或與 Amazon 有合作關係，亦或受到 Amazon 贊助。

Table of Contents

執行個體類型	1
最新一代的執行個體	1
上一代執行個體	2
執行個體效能	2
命名慣例	4
規格	6
一般用途	7
執行個體系列和執行個體類型	7
執行個體系列摘要	12
效能規格	16
網路規格	43
Amazon EBS 規格	64
執行個體存放區規格	95
安全規格	104
運算最佳化	137
執行個體系列和執行個體類型	138
執行個體系列摘要	141
效能規格	143
網路規格	165
Amazon EBS 規格	181
執行個體存放區規格	208
安全規格	215
記憶體最佳化	242
執行個體系列和執行個體類型	243
執行個體系列摘要	248
效能規格	253
網路規格	285
Amazon EBS 規格	309
執行個體存放區規格	347
安全規格	360
儲存最佳化	397
執行個體系列和執行個體類型	398
執行個體系列摘要	399
效能規格	401

網路規格	410
Amazon EBS 規格	417
執行個體存放區規格	429
安全規格	439
加速運算	445
執行個體系列和執行個體類型	446
執行個體系列摘要	448
效能規格	451
網路規格	469
Amazon EBS 規格	476
執行個體存放區規格	487
安全規格	494
高效能運算	502
執行個體系列和執行個體類型	503
執行個體系列摘要	503
效能規格	504
網路規格	505
Amazon EBS 規格	506
執行個體存放區規格	509
安全規格	509
上一代	511
執行個體系列和執行個體類型	511
執行個體系列摘要	512
效能規格	514
網路規格	521
Amazon EBS 規格	526
執行個體存放區規格	534
安全規格	536
依區域的執行個體類型	543
美國東部 (維吉尼亞北部)	543
美國東部 (俄亥俄)	544
美國西部 (加利佛尼亞北部)	544
美國西部 (奧勒岡)	545
非洲 (開普敦)	545
亞太地區 (香港)	545
亞太地區 (海德拉巴)	546

亞太地區 (雅加達)	546
亞太地區 (馬來西亞)	546
亞太地區 (墨爾本)	547
亞太地區 (孟買)	547
亞太區域 (紐西蘭)	547
亞太地區 (大阪)	548
亞太地區 (首爾)	548
亞太地區 (新加坡)	549
亞太地區 (悉尼)	549
亞太區域 (台北)	550
亞太區域 (泰國)	550
亞太地區 (東京)	550
加拿大 (中部)	551
加拿大西部 (卡加利)	551
中國 (北京)	551
中國 (寧夏)	552
歐洲 (法蘭克福)	552
歐洲 (愛爾蘭)	553
歐洲 (倫敦)	553
歐洲 (米蘭)	553
Europe (Paris)	554
歐洲 (西班牙)	554
歐洲 (斯德哥爾摩)	555
歐洲 (蘇黎世)	555
以色列 (特拉維夫)	555
墨西哥 (中部)	556
Middle East (Bahrain)	556
中東 (阿拉伯聯合大公國)	556
南美洲 (聖保羅)	556
AWS GovCloud (美國東部)	557
AWS GovCloud (美國西部)	557
AWS Nitro 系統	559
Nitro 元件	559
網路功能支援	560
虛擬化執行個體	561
裸機執行個體	562

Nitro 執行個體需求	564
使用 AWS Graviton 處理器的 Linux 執行個體	566
配額	567
隨需執行個體配額	567
Spot 執行個體配額	568
專用主機配額	568
容量區塊配額	576
文件歷史紀錄	578
.....	dx cvi

Amazon EC2 執行個體類型

結束銷售通知

U-9tb1、U-12tb1、U-18tb1 和 U-24tb1 執行個體類型不再可用於新的執行個體啟動。如果您的工作負載需要高記憶體執行個體，我們建議您改用 U7i 執行個體類型。

當您啟動 EC2 執行個體時，您指定的執行個體類型會決定執行個體所使用的主機電腦硬體。每個執行個體類型均提供不同的運算、記憶體和儲存功能，且會依照這些功能分組為不同的執行個體系列。請根據您計劃在執行個體上執行之應用程式或軟體的需求選取執行個體類型。

Amazon EC2 會將主機電腦的部分資源 (例如 CPU、記憶體和執行個體儲存體) 專用於特定執行個體。Amazon EC2 在執行個體間共用主機電腦的其他資源，例如網路和磁碟子系統。如果主機電腦上的每個執行個體嘗試對其中一項共用資源作最大的利用，該資源會平均分配給每個執行個體。但是，當某一資源使用率較低時，執行個體便能使用該資源較高的比例 (需有資源可用)。

每個執行個體類型從共同資源獲得的最低效能可能更高或更低。例如，具有高 I/O 效能的執行個體類型會分配到較多的共用資源。分配較多的共用資源，也可減少 I/O 效能的變動。對多數的應用程式來說，中等的 I/O 效能即堪使用。但是，對於需要更高或更一致 I/O 效能的應用程式，請考慮使用具有較高 I/O 效能的執行個體類型。

如需定價資訊，請參閱 [Amazon EC2 定價](#)。

主題

- [最新一代的執行個體](#)
- [上一代執行個體](#)
- [執行個體效能](#)

最新一代的執行個體

為了獲得最佳效能，我們建議您在啟動新執行個體時使用下列執行個體類型。如需詳細資訊，請參閱 [Amazon EC2 執行個體類型](#)。

- [一般用途](#)：M5 | M5a | M5ad | M5d | M5dn | M5n | M5zn | M6a | M6g | M6gd | M6i | M6id | M6idn | M6in | M7a | M7g | M7gd | M7i | M7i-flex | M8a | M8azn | M8g | M8gb | M8gd | M8gn | M8i | M8id |

- M8i-flex | Mac1 | Mac2 | Mac2-m1ultra | Mac2-m2 | Mac2-m2pro | Mac-m4 | Mac-m4pro | T2 | T3a | T4g
- [運算最佳化](#) : C5 | C5a | C5ad | C5d | C5n | C6a | C6g | C6gd | C6gn | C6i | C6id | C6in | C7a | C7g | C7gd | C7gn | C7i | C7i-flex | C8a | C8g | C8gb | C8gd | C8gn | C8i | C8id | C8i-flex
 - [記憶體最佳化](#) : R5 | R5a | R5ad | R5b | R5d | R5dn | R5n | R6a | R6g | R6gd | R6i | R6id | R6idn | R6in | R7a | R7g | R7gd | R7i | R7iz | R8a | R8g | R8gb | R8gd | R8gn | R8i | R8id | R8i-flex | U-3tb1 | U-6tb1 | U-9tb1 | U-12tb1 | U-18tb1 | U-24tb1 | U7i-6tb | U7i-8tb | U7i-12tb | U7in-16tb | U7in-24tb | U7in-32tb | U7inh-32tb | X1 | X1e | X2gd | X2idn | X2iedn | X2iezn | X8g | X8aeds | X8i
 - [儲存最佳化](#) : D2 | D3 | D3en | H1 | I3 | I3en | I4g | I4i | I7i | I7ie | I8g | I8ge | Im4gn | Is4gen
 - [加速運算](#) : DL1 | DL2q | F1 | F2 | G4ad | G4dn | G5 | G5g | G6 | G6e | G6f | Gr6 | Gr6f | G7e | Inf1 | Inf2 | P4d | P4de | P5 | P5e | P5en | P6-B200 | P6-B300 | P6e-GB200 | Trn1 | Trn1n | Trn2 | Trn2 | Trn2u | VT1
 - [高效能運算](#) : Hpc6a | Hpc6id | Hpc7a | Hpc7g | Hpc8a

上一代執行個體

Amazon Web Services 提供了上一代的執行個體類型，適合已據此將應用程式最佳化且尚未升級的使用者。我們鼓勵您使用最新一代的執行個體類型來獲得最佳效能，但我們繼續支援下列上一代的執行個體類型。如需目前世代執行個體類型適合升級的詳細資訊，請參閱[上一代執行個體](#)。

- 一般用途 : A1 | M1 | M2 | M3 | M4 | T1
- 運算最佳化 : C1 | C3 | C4
- 記憶體最佳化 : R3 | R4
- 儲存最佳化 : I2
- 加速運算 : G3 | P3 | P3dn

執行個體效能

已修正效能執行個體

固定效能執行個體提供固定的 CPU 資源。這些執行個體可以隨時提供並維持完整的 CPU 效能，只要工作負載需要即可。如果您對於影片編碼、大量網站或 HPC 應用程式等應用程式需要一致的高 CPU 效能，我們建議您使用固定效能執行個體。

爆量效能執行個體

爆量效能 (T) 執行個體提供 CPU 效能的基準層級，能夠爆量超過基準。基準 CPU 旨在滿足大多數一般用途工作負載的需求，例如大規模微服務、Web 伺服器、中小型資料庫、資料記錄、程式碼儲存庫、虛擬桌面，以及開發和測試環境。

基準使用率與大幅提升效能的能力，取決於 CPU 的額度。當每個爆量效能執行個體維持在 CPU 基準以下時，會持續獲得額度，並在爆量超出基準時持續消耗額度。如需詳細資訊，請參閱《Amazon EC2 使用者指南》中的[爆量效能執行個體](#)。

Flex 執行個體

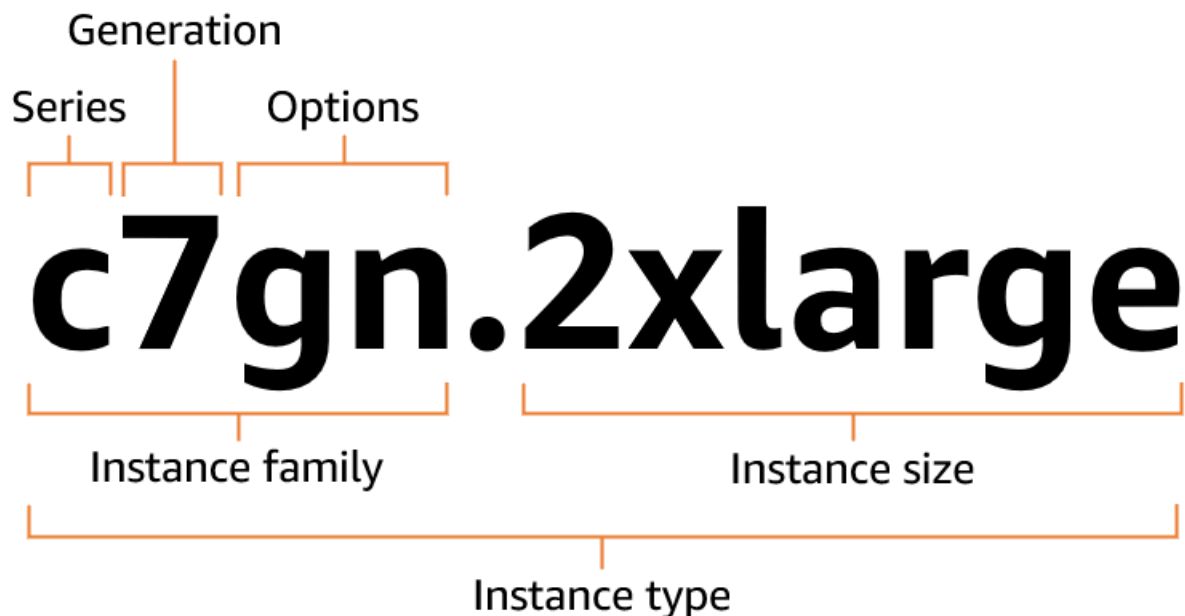
C7i-flex, C8i-flex, M7i-flex, M8i-flex, R8i-flex 執行個體提供運算、記憶體和網路資源的平衡，並提供最經濟實惠的方式來執行廣泛的一般用途應用程式。這些執行個體提供可靠的 CPU 資源，以提供 40% 的基準 CPU 效能，旨在滿足大多數一般用途工作負載的運算需求。當需要更多效能時，這些執行個體可提供超過基準 CPU 效能的能力，並在 24 小時時段的 95% 時間內提供高達 100% 的 CPU 效能。

在高 CPU 使用率下長時間持續高於基準的彈性執行個體，可能會逐漸降低最大爆量 CPU 輸送量。如需詳細資訊，請參閱下列內容：

- [C7i-flex 執行個體](#)
- [C8i-flex 執行個體](#)
- [M7i-flex 執行個體](#)
- [M8i-flex 執行個體](#)
- [R8i-flex 執行個體](#)

Amazon EC2 執行個體類型命名慣例

Amazon EC2 提供多種執行個體類型，因此您可以選擇最符合需求的類型。執行個體類型是根據其執行個體系列和執行個體大小來命名。執行個體系列的第一個位置表示序列，例如 c。第二個位置表示產生，例如 7。第三個位置表示選項，例如 gn。在句點 (.) 之後是執行個體大小，例如 small 或 4xlarge，或 metal (針對裸機執行個體)。



系列	選項
• C：運算最佳化 • D – 密集儲存 • F – FPGA • G：圖形密集 • Hpc – 高效能運算 • I：儲存最佳化 • Im – 儲存最佳化 (vCPU 與記憶體的比例為 1 比 4) • 為 – 儲存最佳化 (vCPU 與記憶體的比例為 1 到 6) • Inf：AWS Inferentia • M：一般用途	• a – AMD 處理器 • b*00 gb*00 – 透過 NVIDIA Blackwell GPUs 加速 • g – AWS Graviton 處理器 • i – Intel 處理器 • m* m*pro – Apple 晶片 • b – 區塊儲存優化 • d – 執行個體存放區磁碟區 • e – 額外執行個體儲存 (適用於儲存最佳化執行個體類型)、額外記憶體 (適用於記憶體)

系列	選項
• Mac : macOS • P : GPU 加速 • R : 記憶體最佳化 • T : 爆量效能 • Trn – AWS 訓練 • U : 記憶體密集型 • VT – 影片轉碼 • X : 記憶體密集型 • Z – 高記憶體	最佳化執行個體類型) 或額外 GPU 記憶體 (適用於加速運算執行個體類型)。 • flex – Flex 執行個體 • n – 網路和 EBS 最佳化 • q : Qualcomm 推論加速器 • *tb – 高記憶體執行個體的記憶體量 (3 TiB 到 32 TiB) • z – 高 CPU 頻率

Amazon EC2 執行個體類型規格

Amazon EC2 提供各式各樣的最佳化執行個體類型，以滿足不同的使用案例。執行個體類型包含 CPU、記憶體、儲存體和聯網功能的各種組合，供您靈活選擇適用於應用程式的適當資源組合。每個執行個體類型都包含一個或多個執行個體大小，可讓您根據目標工作負載的需求擴展資源。

我們將 EC2 執行個體分組為下列類別：

- 一般用途 – 提供運算、記憶體和聯網資源的平衡。這些執行個體非常適合以相同比例使用這些資源的應用程式，例如 Web 伺服器 and 程式碼儲存庫。

爆量效能 – T 執行個體系列也稱為爆量效能執行個體。這些執行個體提供基準 CPU 效能，且可隨時爆量超過基準。如需詳細資訊，請參閱《Amazon EC2 使用者指南》中的[爆量效能執行個體](#)。

- 運算最佳化 – 專為受益於高效能處理器的運算密集型應用程式而設計。這些執行個體非常適合批次處理工作負載、媒體轉碼、高效能 Web 伺服器、高效能運算 (HPC)、科學建模、專用遊戲伺服器、廣告伺服器引擎和機器學習推論。
- 記憶體最佳化 – 旨在為處理記憶體中大型資料集的工作負載提供快速效能。
- 最佳化儲存 – 專為需要對本機儲存體上非常大型資料集進行高循序讀取和寫入存取的工作負載而設計。這些執行個體經過最佳化，能為應用程式提供每秒數萬次低延遲隨機的 I/O 操作 (IOPS)。
- 加速運算 – 使用硬體加速器或協同處理器來執行函數，例如浮點數計算、圖形處理或資料模式比對，比在 CPUs 上執行的軟體更有效率。
- 高效能運算：專為大規模執行 HPC 工作負載提供最佳價格效能而打造 AWS。這些執行個體適用於受惠於高效能處理器的應用程式，例如大型、複雜的模擬和深度學習工作負載。
- 上一代 - 為已在其周圍最佳化應用程式且尚未升級的使用者 AWS 提供上一代執行個體類型。我們建議您使用目前世代的執行個體類型來獲得最佳效能，但我們繼續支援上一代的執行個體類型。

若要判斷哪些執行個體類型符合您的需求，例如支援的區域、運算資源或儲存資源，請參閱《[Amazon EC2 使用者指南](#)》中的[尋找 Amazon EC2 執行個體類型](#)。Amazon EC2

類別

- [Amazon EC2 一般用途執行個體的規格](#)
- [Amazon EC2 運算最佳化執行個體的規格](#)
- [Amazon EC2 記憶體最佳化執行個體的規格](#)
- [Amazon EC2 儲存體最佳化執行個體的規格](#)
- [Amazon EC2 加速運算執行個體的規格](#)

- [Amazon EC2 高效能運算執行個體的規格](#)
- [Amazon EC2 上一代執行個體的規格](#)

定價

如需定價的詳細資訊，請參閱 [Amazon EC2 隨需定價](#)。

Amazon EC2 一般用途執行個體的規格

一般用途執行個體提供運算、記憶體和聯網資源的平衡。這些執行個體非常適合以相同比例使用這些資源的應用程式，例如 Web 伺服器 and 程式碼儲存庫。

如需此類別上一代執行個體類型的資訊，例如 M4 執行個體，請參閱 [Amazon EC2 上一代執行個體的規格](#)。

目錄

- [執行個體系列和執行個體類型](#)
- [執行個體系列摘要](#)
- [效能規格](#)
- [網路規格](#)
- [Amazon EBS 規格](#)
- [執行個體存放區規格](#)
- [安全規格](#)

定價

如需定價的詳細資訊，請參閱 [Amazon EC2 隨需定價](#)。

執行個體系列和執行個體類型

執行個體系列	可用的執行個體類型
M5	m5.large m5.xlarge m5.2xlarge m5.4xlarge m5.8xlarge m5.12xlarge m5.16xlarge m5.24xlarge m5.metal

執行個體系列	可用的執行個體類型
M5a	m5a.large m5a.xlarge m5a.2xlarge m5a.4xlarge m5a.8xlarge m5a.12xlarge m5a.16xlarge m5a.24xlarge
M5ad	m5ad.large m5ad.xlarge m5ad.2xlarge m5ad.4xlarge m5ad.8xlarge m5ad.12xlarge m5ad.16xlarge m5ad.24xlarge
M5d	m5d.large m5d.xlarge m5d.2xlarge m5d.4xlarge m5d.8xlarge m5d.12xlarge m5d.16xlarge m5d.24xlarge m5d.metal
M5dn	m5dn.large m5dn.xlarge m5dn.2xlarge m5dn.4xlarge m5dn.8xlarge m5dn.12xlarge m5dn.16xlarge m5dn.24xlarge m5dn.metal
M5n	m5n.large m5n.xlarge m5n.2xlarge m5n.4xlarge m5n.8xlarge m5n.12xlarge m5n.16xlarge m5n.24xlarge m5n.metal
M5zn	m5zn.large m5zn.xlarge m5zn.2xlarge m5zn.3xlarge m5zn.6xlarge m5zn.12xlarge m5zn.metal
M6a	m6a.large m6a.xlarge m6a.2xlarge m6a.4xlarge m6a.8xlarge m6a.12xlarge m6a.16xlarge m6a.24xlarge m6a.32xlarge m6a.48xlarge m6a.metal
M6g	m6g.medium m6g.large m6g.xlarge m6g.2xlarge m6g.4xlarge m6g.8xlarge m6g.12xlarge m6g.16xlarge m6g.metal
M6gd	m6gd.medium m6gd.large m6gd.xlarge m6gd.2xlarge m6gd.4xlarge m6gd.8xlarge m6gd.12xlarge m6gd.16xlarge m6gd.metal
M6i	m6i.large m6i.xlarge m6i.2xlarge m6i.4xlarge m6i.8xlarge m6i.12xlarge m6i.16xlarge m6i.24xlarge m6i.32xlarge m6i.metal

執行個體系列	可用的執行個體類型
M6id	m6id.large m6id.xlarge m6id.2xlarge m6id.4xlarge m6id.8xlarge m6id.12xlarge m6id.16xlarge m6id.24xlarge m6id.32xlarge m6id.metal
M6idn	m6idn.large m6idn.xlarge m6idn.2xlarge m6idn.4xlarge m6idn.8xlarge m6idn.12xlarge m6idn.16xlarge m6idn.24xlarge m6idn.32xlarge m6idn.metal
M6in	m6in.large m6in.xlarge m6in.2xlarge m6in.4xlarge m6in.8xlarge m6in.12xlarge m6in.16xlarge m6in.24xlarge m6in.32xlarge m6in.metal
M7a	m7a.medium m7a.large m7a.xlarge m7a.2xlarge m7a.4xlarge m7a.8xlarge m7a.12xlarge m7a.16xlarge m7a.24xlarge m7a.32xlarge m7a.48xlarge m7a.metal-48xl
M7g	m7g.medium m7g.large m7g.xlarge m7g.2xlarge m7g.4xlarge m7g.8xlarge m7g.12xlarge m7g.16xlarge m7g.metal
M7gd	m7gd.medium m7gd.large m7gd.xlarge m7gd.2xlarge m7gd.4xlarge m7gd.8xlarge m7gd.12xlarge m7gd.16xlarge m7gd.metal
M7i	m7i.large m7i.xlarge m7i.2xlarge m7i.4xlarge m7i.8xlarge m7i.12xlarge m7i.16xlarge m7i.24xlarge m7i.48xlarge m7i.metal-24xl m7i.metal-48xl
M7i-flex	m7i-flex.large m7i-flex.xlarge m7i-flex.2xlarge m7i-flex.4xlarge m7i-flex.8xlarge m7i-flex.12xlarge m7i-flex.16xlarge
M8a	m8a.medium m8a.large m8a.xlarge m8a.2xlarge m8a.4xlarge m8a.8xlarge m8a.12xlarge m8a.16xlarge m8a.24xlarge m8a.48xlarge m8a.metal-24xl m8a.metal-48xl

執行個體系列	可用的執行個體類型
M8azn	m8azn.medium m8azn.large m8azn.xlarge m8azn.3xlarge m8azn.6xlarge m8azn.12xlarge m8azn.24xlarge m8azn.metal-12xl m8azn.metal-24xl
M8g	m8g.medium m8g.large m8g.xlarge m8g.2xlarge m8g.4xlarge m8g.8xlarge m8g.12xlarge m8g.16xlarge m8g.24xlarge m8g.48xlarge m8g.metal-24xl m8g.metal-48xl
M8gb	m8gb.medium m8gb.large m8gb.xlarge m8gb.2xlarge m8gb.4xlarge m8gb.8xlarge m8gb.12xlarge m8gb.16xlarge m8gb.24xlarge m8gb.48xlarge m8gb.metal-24xl m8gb.metal-48xl
M8gd	m8gd.medium m8gd.large m8gd.xlarge m8gd.2xlarge m8gd.4xlarge m8gd.8xlarge m8gd.12xlarge m8gd.16xlarge m8gd.24xlarge m8gd.48xlarge m8gd.metal-24xl m8gd.metal-48xl
M8gn	m8gn.medium m8gn.large m8gn.xlarge m8gn.2xlarge m8gn.4xlarge m8gn.8xlarge m8gn.12xlarge m8gn.16xlarge m8gn.24xlarge m8gn.48xlarge m8gn.metal-24xl m8gn.metal-48xl
M8i	m8i.large m8i.xlarge m8i.2xlarge m8i.4xlarge m8i.8xlarge m8i.12xlarge m8i.16xlarge m8i.24xlarge m8i.32xlarge m8i.48xlarge m8i.96xlarge m8i.metal-48xl m8i.metal-96xl
M8id	m8id.large m8id.xlarge m8id.2xlarge m8id.4xlarge m8id.8xlarge m8id.12xlarge m8id.16xlarge m8id.24xlarge m8id.32xlarge m8id.48xlarge m8id.96xlarge m8id.metal-48xl m8id.metal-96xl
M8i-flex	m8i-flex.large m8i-flex.xlarge m8i-flex.2xlarge m8i-flex.4xlarge m8i-flex.8xlarge m8i-flex.12xlarge m8i-flex.16xlarge

執行個體系列	可用的執行個體類型
Mac1	mac1.metal
Mac2	mac2.metal
Mac2-m1ultra	mac2-m1ultra.metal
Mac2-m2	mac2-m2.metal
Mac2-m2pro	mac2-m2pro.metal
Mac-m4	mac-m4.metal
Mac-m4pro	mac-m4pro.metal
T2	t2.nano t2.micro t2.small t2.medium t2.large t2.xlarge t2.2xlarge
T3	t3.nano t3.micro t3.small t3.medium t3.large t3.xlarge t3.2xlarge
T3a	t3a.nano t3a.micro t3a.small t3a.medium t3a.large t3a.xlarge t3a.2xlarge
T4g	t4g.nano t4g.micro t4g.small t4g.medium t4g.large t4g.xlarge t4g.2xlarge

執行個體系列摘要

執行個體系列	Hypervisor	處理器類型 (架構)	可用的 金屬執行個體	專用主機支援	Spot 支援	休眠支援	支援的作業系統
M5	Nitro v2	Intel (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Windows Linux
M5a	Nitro v2	AMD (x86_64)	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是	Windows Linux
M5ad	Nitro v2	AMD (x86_64)	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是	Windows Linux
M5d	Nitro v2	Intel (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Windows Linux
M5dn	Nitro v3	Intel (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	Windows Linux
M5n	Nitro v3	Intel (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	Windows Linux
M5zn	Nitro v3	Intel (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	Windows Linux
M6a	Nitro v4	AMD (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Windows Linux
M6g	Nitro v2	AWS Graviton (arm64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Linux
M6gd	Nitro v2	AWS Graviton (arm64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Linux

執行個體系列	Hypervisor	處理器類型 (架構)	可用的 金屬執行個體	專用主機支援	Spot 支援	休眠支援	支援的作業系統
M6i	Nitro v4	Intel (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Windows Linux
M6id	Nitro v4	Intel (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Windows Linux
M6idn	Nitro v4	Intel (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Windows Linux
M6in	Nitro v4	Intel (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Windows Linux
M7a	Nitro v4	AMD (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Windows Linux
M7g	Nitro v4	AWS Graviton (arm64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Linux
M7gd	Nitro v4	AWS Graviton (arm64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Linux
M7i	Nitro v4	Intel (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Windows Linux
M7i-flex	Nitro v4	Intel (x86_64)	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是	Windows Linux
M8a	Nitro v6	AMD (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Windows Linux
M8azn	Nitro v6	AMD (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Windows Linux

執行個體系列	Hypervisor	處理器類型 (架構)	可用的 金屬執行個體	專用主機支援	Spot 支援	休眠支援	支援的作業系統
M8g	Nitro v5	AWS Graviton (arm64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Linux
M8gb	Nitro v6	AWS Graviton (arm64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Linux
M8gd	Nitro v5	AWS Graviton (arm64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Linux
M8gn	Nitro v6	AWS Graviton (arm64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Linux
M8i	Nitro v6	Intel (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Windows Linux
M8id	Nitro v6	Intel (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	Windows Linux
M8i-flex	Nitro v6	Intel (x86_64)	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是	Windows Linux
Mac1	Nitro v2	Intel (x86_64_mac)	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	Linux
Mac2	Nitro v2	Apple (arm64_mac)	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	Linux

執行個體系列	Hypervisor	處理器類型 (架構)	可用的 金屬執行個體	專用主機支援	Spot 支援	休眠支援	支援的作業系統
Mac2-m1ultra	Nitro v2	Apple (arm64_mac)	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	Linux
Mac2-m2	Nitro v2	Apple (arm64_mac)	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	Linux
Mac2-m2pro	Nitro v2	Apple (arm64_mac)	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	Linux
Mac-m4	Nitro v5	Apple (arm64_mac)	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	Linux
Mac-m4pro	Nitro v5	Apple (arm64_mac)	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	Linux
T2	Xen	Intel (x86_64)	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是	Windows Linux
T3	Nitro v2	Intel (x86_64)	✗ 否	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Windows Linux
T3a	Nitro v2	AMD (x86_64)	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是	Windows Linux
T4g	Nitro v2	AWS Graviton (arm64)	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是	Linux

效能規格

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速 器記 憶體
M5							
m5.large	8.00	Intel Xeon Platinum 8175	2	1	2	✗ 否	✗ 否
m5.xlarge	16.00	Intel Xeon Platinum 8175	4	2	2	✗ 否	✗ 否
m5.2xlarge	32.00	Intel Xeon Platinum 8175	8	4	2	✗ 否	✗ 否
m5.4xlarge	64.00	Intel Xeon Platinum 8175	16	8	2	✗ 否	✗ 否
m5.8xlarge	128.00	Intel Xeon Platinum 8175	32	16	2	✗ 否	✗ 否
m5.12xlarge	192.00	Intel Xeon Platinum 8175	48	24	2	✗ 否	✗ 否
m5.16xlarge	256.00	Intel Xeon Platinum 8175	64	32	2	✗ 否	✗ 否
m5.24xlarge	384.00	Intel Xeon Platinum 8175	96	48	2	✗ 否	✗ 否
m5.metal	384.00	Intel Xeon Platinum 8175	96	48	2	✗ 否	✗ 否
M5a							
m5a.large	8.00	AMD EPYC 7571	2	1	2	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
m5a.xlarge	16.00	AMD EPYC 7571	4	2	2	✗ 否	✗ 否
m5a.2xlarge	32.00	AMD EPYC 7571	8	4	2	✗ 否	✗ 否
m5a.4xlarge	64.00	AMD EPYC 7571	16	8	2	✗ 否	✗ 否
m5a.8xlarge	128.00	AMD EPYC 7571	32	16	2	✗ 否	✗ 否
m5a.12xlarge	192.00	AMD EPYC 7571	48	24	2	✗ 否	✗ 否
m5a.16xlarge	256.00	AMD EPYC 7571	64	32	2	✗ 否	✗ 否
m5a.24xlarge	384.00	AMD EPYC 7571	96	48	2	✗ 否	✗ 否
M5ad							
m5ad.large	8.00	AMD EPYC 7571	2	1	2	✗ 否	✗ 否
m5ad.xlarge	16.00	AMD EPYC 7571	4	2	2	✗ 否	✗ 否
m5ad.2xlarge	32.00	AMD EPYC 7571	8	4	2	✗ 否	✗ 否
m5ad.4xlarge	64.00	AMD EPYC 7571	16	8	2	✗ 否	✗ 否
m5ad.8xlarge	128.00	AMD EPYC 7571	32	16	2	✗ 否	✗ 否
m5ad.12xlarge	192.00	AMD EPYC 7571	48	24	2	✗ 否	✗ 否
m5ad.16xlarge	256.00	AMD EPYC 7571	64	32	2	✗ 否	✗ 否
m5ad.24xlarge	384.00	AMD EPYC 7571	96	48	2	✗ 否	✗ 否
M5d							

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
m5d.large	8.00	Intel Xeon Platinum 8175	2	1	2	✗ 否	✗ 否
m5d.xlarge	16.00	Intel Xeon Platinum 8175	4	2	2	✗ 否	✗ 否
m5d.2xlarge	32.00	Intel Xeon Platinum 8175	8	4	2	✗ 否	✗ 否
m5d.4xlarge	64.00	Intel Xeon Platinum 8175	16	8	2	✗ 否	✗ 否
m5d.8xlarge	128.00	Intel Xeon Platinum 8175	32	16	2	✗ 否	✗ 否
m5d.12xlarge	192.00	Intel Xeon Platinum 8175	48	24	2	✗ 否	✗ 否
m5d.16xlarge	256.00	Intel Xeon Platinum 8175	64	32	2	✗ 否	✗ 否
m5d.24xlarge	384.00	Intel Xeon Platinum 8175	96	48	2	✗ 否	✗ 否
m5d.metal	384.00	Intel Xeon Platinum 8175	96	48	2	✗ 否	✗ 否
M5dn							
m5dn.large	8.00	Intel Xeon Platinum 8259	2	1	2	✗ 否	✗ 否
m5dn.xlarge	16.00	Intel Xeon Platinum 8259	4	2	2	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
m5dn.2xlarge	32.00	Intel Xeon Platinum 8259	8	4	2	✗ 否	✗ 否
m5dn.4xlarge	64.00	Intel Xeon Platinum 8259	16	8	2	✗ 否	✗ 否
m5dn.8xlarge	128.00	Intel Xeon Platinum 8259	32	16	2	✗ 否	✗ 否
m5dn.12xlarge	192.00	Intel Xeon Platinum 8259	48	24	2	✗ 否	✗ 否
m5dn.16xlarge	256.00	Intel Xeon Platinum 8259	64	32	2	✗ 否	✗ 否
m5dn.24xlarge	384.00	Intel Xeon Platinum 8259	96	48	2	✗ 否	✗ 否
m5dn.metal	384.00	Intel Xeon Platinum 8259	96	48	2	✗ 否	✗ 否
M5n							
m5n.large	8.00	Intel Xeon Platinum 8259	2	1	2	✗ 否	✗ 否
m5n.xlarge	16.00	Intel Xeon Platinum 8259	4	2	2	✗ 否	✗ 否
m5n.2xlarge	32.00	Intel Xeon Platinum 8259	8	4	2	✗ 否	✗ 否
m5n.4xlarge	64.00	Intel Xeon Platinum 8259	16	8	2	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
m5n.8xlarge	128.00	Intel Xeon Platinum 8259	32	16	2	✗ 否	✗ 否
m5n.12xlarge	192.00	Intel Xeon Platinum 8259	48	24	2	✗ 否	✗ 否
m5n.16xlarge	256.00	Intel Xeon Platinum 8259	64	32	2	✗ 否	✗ 否
m5n.24xlarge	384.00	Intel Xeon Platinum 8259	96	48	2	✗ 否	✗ 否
m5n.metal	384.00	Intel Xeon Platinum 8259	96	48	2	✗ 否	✗ 否
M5zn							
m5zn.large	8.00	Intel Xeon Platinum 8252	2	1	2	✗ 否	✗ 否
m5zn.xlarge	16.00	Intel Xeon Platinum 8252	4	2	2	✗ 否	✗ 否
m5zn.2xlarge	32.00	Intel Xeon Platinum 8252	8	4	2	✗ 否	✗ 否
m5zn.3xlarge	48.00	Intel Xeon Platinum 8252	12	6	2	✗ 否	✗ 否
m5zn.6xlarge	96.00	Intel Xeon Platinum 8252	24	12	2	✗ 否	✗ 否
m5zn.12xlarge	192.00	Intel Xeon Platinum 8252	48	24	2	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個核心的執行緒	加速器	加速器記憶體
m5zn.metal	192.00	Intel Xeon Platinum 8252	48	24	2	✗ 否	✗ 否

M6a

m6a.large	8.00	AMD EPYC 7R13	2	1	2	✗ 否	✗ 否
m6a.xlarge	16.00	AMD EPYC 7R13	4	2	2	✗ 否	✗ 否
m6a.2xlarge	32.00	AMD EPYC 7R13	8	4	2	✗ 否	✗ 否
m6a.4xlarge	64.00	AMD EPYC 7R13	16	8	2	✗ 否	✗ 否
m6a.8xlarge	128.00	AMD EPYC 7R13	32	16	2	✗ 否	✗ 否
m6a.12xlarge	192.00	AMD EPYC 7R13	48	24	2	✗ 否	✗ 否
m6a.16xlarge	256.00	AMD EPYC 7R13	64	32	2	✗ 否	✗ 否
m6a.24xlarge	384.00	AMD EPYC 7R13	96	48	2	✗ 否	✗ 否
m6a.32xlarge	512.00	AMD EPYC 7R13	128	64	2	✗ 否	✗ 否
m6a.48xlarge	768.00	AMD EPYC 7R13	192	96	2	✗ 否	✗ 否
m6a.metal	768.00	AMD EPYC 7R13	192	96	2	✗ 否	✗ 否

M6g

m6g.medium	4.00	AWS Graviton2 Processor	1	1	1	✗ 否	✗ 否
m6g.large	8.00	AWS Graviton2 Processor	2	2	1	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
m6g.xlarge	16.00	AWS Graviton2 Processor	4	4	1	✗ 否	✗ 否
m6g.2xlarge	32.00	AWS Graviton2 Processor	8	8	1	✗ 否	✗ 否
m6g.4xlarge	64.00	AWS Graviton2 Processor	16	16	1	✗ 否	✗ 否
m6g.8xlarge	128.00	AWS Graviton2 Processor	32	32	1	✗ 否	✗ 否
m6g.12xlarge	192.00	AWS Graviton2 Processor	48	48	1	✗ 否	✗ 否
m6g.16xlarge	256.00	AWS Graviton2 Processor	64	64	1	✗ 否	✗ 否
m6g.metal	256.00	AWS Graviton2 Processor	64	64	1	✗ 否	✗ 否
M6gd							
m6gd.medium	4.00	AWS Graviton2 Processor	1	1	1	✗ 否	✗ 否
m6gd.large	8.00	AWS Graviton2 Processor	2	2	1	✗ 否	✗ 否
m6gd.xlarge	16.00	AWS Graviton2 Processor	4	4	1	✗ 否	✗ 否
m6gd.2xlarge	32.00	AWS Graviton2 Processor	8	8	1	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
m6gd.4xlarge	64.00	AWS Graviton2 Processor	16	16	1	✗ 否	✗ 否
m6gd.8xlarge	128.00	AWS Graviton2 Processor	32	32	1	✗ 否	✗ 否
m6gd.12xlarge	192.00	AWS Graviton2 Processor	48	48	1	✗ 否	✗ 否
m6gd.16xlarge	256.00	AWS Graviton2 Processor	64	64	1	✗ 否	✗ 否
m6gd.metal	256.00	AWS Graviton2 Processor	64	64	1	✗ 否	✗ 否
M6i							
m6i.large	8.00	Intel Xeon Ice Lake	2	1	2	✗ 否	✗ 否
m6i.xlarge	16.00	Intel Xeon Ice Lake	4	2	2	✗ 否	✗ 否
m6i.2xlarge	32.00	Intel Xeon Ice Lake	8	4	2	✗ 否	✗ 否
m6i.4xlarge	64.00	Intel Xeon Ice Lake	16	8	2	✗ 否	✗ 否
m6i.8xlarge	128.00	Intel Xeon Ice Lake	32	16	2	✗ 否	✗ 否
m6i.12xlarge	192.00	Intel Xeon Ice Lake	48	24	2	✗ 否	✗ 否
m6i.16xlarge	256.00	Intel Xeon Ice Lake	64	32	2	✗ 否	✗ 否
m6i.24xlarge	384.00	Intel Xeon Ice Lake	96	48	2	✗ 否	✗ 否
m6i.32xlarge	512.00	Intel Xeon Ice Lake	128	64	2	✗ 否	✗ 否
m6i.metal	512.00	Intel Xeon Ice Lake	128	64	2	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
M6id							
m6id.large	8.00	Intel Xeon Ice Lake	2	1	2	✗ 否	✗ 否
m6id.xlarge	16.00	Intel Xeon Ice Lake	4	2	2	✗ 否	✗ 否
m6id.2xlarge	32.00	Intel Xeon Ice Lake	8	4	2	✗ 否	✗ 否
m6id.4xlarge	64.00	Intel Xeon Ice Lake	16	8	2	✗ 否	✗ 否
m6id.8xlarge	128.00	Intel Xeon Ice Lake	32	16	2	✗ 否	✗ 否
m6id.12xlarge	192.00	Intel Xeon Ice Lake	48	24	2	✗ 否	✗ 否
m6id.16xlarge	256.00	Intel Xeon Ice Lake	64	32	2	✗ 否	✗ 否
m6id.24xlarge	384.00	Intel Xeon Ice Lake	96	48	2	✗ 否	✗ 否
m6id.32xlarge	512.00	Intel Xeon Ice Lake	128	64	2	✗ 否	✗ 否
m6id.metal	512.00	Intel Xeon Ice Lake	128	64	2	✗ 否	✗ 否
M6idn							
m6idn.large	8.00	Intel Xeon Ice Lake	2	1	2	✗ 否	✗ 否
m6idn.xlarge	16.00	Intel Xeon Ice Lake	4	2	2	✗ 否	✗ 否
m6idn.2xlarge	32.00	Intel Xeon Ice Lake	8	4	2	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速 器記 憶體
m6idn.4xlarge	64.00	Intel Xeon Ice Lake	16	8	2	✗ 否	✗ 否
m6idn.8xlarge	128.00	Intel Xeon Ice Lake	32	16	2	✗ 否	✗ 否
m6idn.12xlarge	192.00	Intel Xeon Ice Lake	48	24	2	✗ 否	✗ 否
m6idn.16xlarge	256.00	Intel Xeon Ice Lake	64	32	2	✗ 否	✗ 否
m6idn.24xlarge	384.00	Intel Xeon Ice Lake	96	48	2	✗ 否	✗ 否
m6idn.32xlarge	512.00	Intel Xeon Ice Lake	128	64	2	✗ 否	✗ 否
m6idn.metal	512.00	Intel Xeon Ice Lake	128	64	2	✗ 否	✗ 否
M6in							
m6in.large	8.00	Intel Xeon Ice Lake	2	1	2	✗ 否	✗ 否
m6in.xlarge	16.00	Intel Xeon Ice Lake	4	2	2	✗ 否	✗ 否
m6in.2xlarge	32.00	Intel Xeon Ice Lake	8	4	2	✗ 否	✗ 否
m6in.4xlarge	64.00	Intel Xeon Ice Lake	16	8	2	✗ 否	✗ 否
m6in.8xlarge	128.00	Intel Xeon Ice Lake	32	16	2	✗ 否	✗ 否
m6in.12xlarge	192.00	Intel Xeon Ice Lake	48	24	2	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
m6in.16xlarge	256.00	Intel Xeon Ice Lake	64	32	2	✗ 否	✗ 否
m6in.24xlarge	384.00	Intel Xeon Ice Lake	96	48	2	✗ 否	✗ 否
m6in.32xlarge	512.00	Intel Xeon Ice Lake	128	64	2	✗ 否	✗ 否
m6in.metal	512.00	Intel Xeon Ice Lake	128	64	2	✗ 否	✗ 否
M7a							
m7a.medium	4.00	AMD EPYC 9R14	1	1	1	✗ 否	✗ 否
m7a.large	8.00	AMD EPYC 9R14	2	2	1	✗ 否	✗ 否
m7a.xlarge	16.00	AMD EPYC 9R14	4	4	1	✗ 否	✗ 否
m7a.2xlarge	32.00	AMD EPYC 9R14	8	8	1	✗ 否	✗ 否
m7a.4xlarge	64.00	AMD EPYC 9R14	16	16	1	✗ 否	✗ 否
m7a.8xlarge	128.00	AMD EPYC 9R14	32	32	1	✗ 否	✗ 否
m7a.12xlarge	192.00	AMD EPYC 9R14	48	48	1	✗ 否	✗ 否
m7a.16xlarge	256.00	AMD EPYC 9R14	64	64	1	✗ 否	✗ 否
m7a.24xlarge	384.00	AMD EPYC 9R14	96	96	1	✗ 否	✗ 否
m7a.32xlarge	512.00	AMD EPYC 9R14	128	128	1	✗ 否	✗ 否
m7a.48xlarge	768.00	AMD EPYC 9R14	192	192	1	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
m7a.metal-48xl	768.00	AMD EPYC 9R14	192	192	1	x 否	x 否
M7g							
m7g.medium	4.00	AWS Graviton3 Processor	1	1	1	x 否	x 否
m7g.large	8.00	AWS Graviton3 Processor	2	2	1	x 否	x 否
m7g.xlarge	16.00	AWS Graviton3 Processor	4	4	1	x 否	x 否
m7g.2xlarge	32.00	AWS Graviton3 Processor	8	8	1	x 否	x 否
m7g.4xlarge	64.00	AWS Graviton3 Processor	16	16	1	x 否	x 否
m7g.8xlarge	128.00	AWS Graviton3 Processor	32	32	1	x 否	x 否
m7g.12xlarge	192.00	AWS Graviton3 Processor	48	48	1	x 否	x 否
m7g.16xlarge	256.00	AWS Graviton3 Processor	64	64	1	x 否	x 否
m7g.metal	256.00	AWS Graviton3 Processor	64	64	1	x 否	x 否
M7gd							

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
m7gd.medium	4.00	AWS Graviton3 Processor	1	1	1	✗ 否	✗ 否
m7gd.large	8.00	AWS Graviton3 Processor	2	2	1	✗ 否	✗ 否
m7gd.xlarge	16.00	AWS Graviton3 Processor	4	4	1	✗ 否	✗ 否
m7gd.2xlarge	32.00	AWS Graviton3 Processor	8	8	1	✗ 否	✗ 否
m7gd.4xlarge	64.00	AWS Graviton3 Processor	16	16	1	✗ 否	✗ 否
m7gd.8xlarge	128.00	AWS Graviton3 Processor	32	32	1	✗ 否	✗ 否
m7gd.12xlarge	192.00	AWS Graviton3 Processor	48	48	1	✗ 否	✗ 否
m7gd.16xlarge	256.00	AWS Graviton3 Processor	64	64	1	✗ 否	✗ 否
m7gd.metal	256.00	AWS Graviton3 Processor	64	64	1	✗ 否	✗ 否
M7i							
m7i.large	8.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	2	1	2	✗ 否	✗ 否
m7i.xlarge	16.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	4	2	2	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速 器記 憶體
m7i.2xlarge	32.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	8	4	2	✗ 否	✗ 否
m7i.4xlarge	64.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	16	8	2	✗ 否	✗ 否
m7i.8xlarge	128.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	32	16	2	✗ 否	✗ 否
m7i.12xlarge	192.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	48	24	2	✗ 否	✗ 否
m7i.16xlarge	256.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	64	32	2	✗ 否	✗ 否
m7i.24xlarge	384.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	96	48	2	✗ 否	✗ 否
m7i.48xlarge	768.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	192	96	2	✗ 否	✗ 否
m7i.metal-24xl	384.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	96	48	2	✗ 否	✗ 否
m7i.metal-48xl	768.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	192	96	2	✗ 否	✗ 否
M7i-flex							
m7i-flex.large	8.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	2	1	2	✗ 否	✗ 否
m7i-flex.xlarge	16.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	4	2	2	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
m7i-flex. 2xlarge	32.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	8	4	2	✗ 否	✗ 否
m7i-flex. 4xlarge	64.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	16	8	2	✗ 否	✗ 否
m7i-flex. 8xlarge	128.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	32	16	2	✗ 否	✗ 否
m7i-flex. 12xlarge	192.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	48	24	2	✗ 否	✗ 否
m7i-flex. 16xlarge	256.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	64	32	2	✗ 否	✗ 否
M8a							
m8a.medium	4.00	AMD EPYC 9R45	1	1	1	✗ 否	✗ 否
m8a.large	8.00	AMD EPYC 9R45	2	2	1	✗ 否	✗ 否
m8a.xlarge	16.00	AMD EPYC 9R45	4	4	1	✗ 否	✗ 否
m8a.2xlarge	32.00	AMD EPYC 9R45	8	8	1	✗ 否	✗ 否
m8a.4xlarge	64.00	AMD EPYC 9R45	16	16	1	✗ 否	✗ 否
m8a.8xlarge	128.00	AMD EPYC 9R45	32	32	1	✗ 否	✗ 否
m8a.12xlarge	192.00	AMD EPYC 9R45	48	48	1	✗ 否	✗ 否
m8a.16xlarge	256.00	AMD EPYC 9R45	64	64	1	✗ 否	✗ 否
m8a.24xlarge	384.00	AMD EPYC 9R45	96	96	1	✗ 否	✗ 否
m8a.48xlarge	768.00	AMD EPYC 9R45	192	192	1	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速 器記 憶體
m8a.metal-24xl	384.00	AMD EPYC 9R45	96	96	1	✗ 否	✗ 否
m8a.metal-48xl	768.00	AMD EPYC 9R45	192	192	1	✗ 否	✗ 否
M8azn							
m8azn.medium	4.00	AMD EPYC 9R05	1	1	1	✗ 否	✗ 否
m8azn.large	8.00	AMD EPYC 9R05	2	2	1	✗ 否	✗ 否
m8azn.xlarge	16.00	AMD EPYC 9R05	4	4	1	✗ 否	✗ 否
m8azn.3xlarge	48.00	AMD EPYC 9R05	12	12	1	✗ 否	✗ 否
m8azn.6xlarge	96.00	AMD EPYC 9R05	24	24	1	✗ 否	✗ 否
m8azn.12xlarge	192.00	AMD EPYC 9R05	48	48	1	✗ 否	✗ 否
m8azn.24xlarge	384.00	AMD EPYC 9R05	96	96	1	✗ 否	✗ 否
m8azn.metal-12xl	192.00	AMD EPYC 9R05	48	48	1	✗ 否	✗ 否
m8azn.metal-24xl	384.00	AMD EPYC 9R05	96	96	1	✗ 否	✗ 否

M8g

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速 器記 憶體
m8g.medium	4.00	AWS Graviton4 Processor	1	1	1	✗ 否	✗ 否
m8g.large	8.00	AWS Graviton4 Processor	2	2	1	✗ 否	✗ 否
m8g.xlarge	16.00	AWS Graviton4 Processor	4	4	1	✗ 否	✗ 否
m8g.2xlarge	32.00	AWS Graviton4 Processor	8	8	1	✗ 否	✗ 否
m8g.4xlarge	64.00	AWS Graviton4 Processor	16	16	1	✗ 否	✗ 否
m8g.8xlarge	128.00	AWS Graviton4 Processor	32	32	1	✗ 否	✗ 否
m8g.12xlarge	192.00	AWS Graviton4 Processor	48	48	1	✗ 否	✗ 否
m8g.16xlarge	256.00	AWS Graviton4 Processor	64	64	1	✗ 否	✗ 否
m8g.24xlarge	384.00	AWS Graviton4 Processor	96	96	1	✗ 否	✗ 否
m8g.48xlarge	768.00	AWS Graviton4 Processor	192	192	1	✗ 否	✗ 否
m8g.metal -24xl	384.00	AWS Graviton4 Processor	96	96	1	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
m8g.metal-48xl	768.00	AWS Graviton4 Processor	192	192	1	x 否	x 否
M8gb							
m8gb.medium	4.00	AWS Graviton4 Processor	1	1	1	x 否	x 否
m8gb.large	8.00	AWS Graviton4 Processor	2	2	1	x 否	x 否
m8gb.xlarge	16.00	AWS Graviton4 Processor	4	4	1	x 否	x 否
m8gb.2xlarge	32.00	AWS Graviton4 Processor	8	8	1	x 否	x 否
m8gb.4xlarge	64.00	AWS Graviton4 Processor	16	16	1	x 否	x 否
m8gb.8xlarge	128.00	AWS Graviton4 Processor	32	32	1	x 否	x 否
m8gb.12xlarge	192.00	AWS Graviton4 Processor	48	48	1	x 否	x 否
m8gb.16xlarge	256.00	AWS Graviton4 Processor	64	64	1	x 否	x 否
m8gb.24xlarge	384.00	AWS Graviton4 Processor	96	96	1	x 否	x 否
m8gb.48xlarge	768.00	AWS Graviton4 Processor	192	192	1	x 否	x 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
m8gb.meta l-24xl	384.00	AWS Graviton4 Processor	96	96	1	x 否	x 否
m8gb.meta l-48xl	768.00	AWS Graviton4 Processor	192	192	1	x 否	x 否
M8gd							
m8gd.medium	4.00	AWS Graviton4 Processor	1	1	1	x 否	x 否
m8gd.large	8.00	AWS Graviton4 Processor	2	2	1	x 否	x 否
m8gd.xlarge	16.00	AWS Graviton4 Processor	4	4	1	x 否	x 否
m8gd.2xlarge	32.00	AWS Graviton4 Processor	8	8	1	x 否	x 否
m8gd.4xlarge	64.00	AWS Graviton4 Processor	16	16	1	x 否	x 否
m8gd.8xlarge	128.00	AWS Graviton4 Processor	32	32	1	x 否	x 否
m8gd.12xlarge	192.00	AWS Graviton4 Processor	48	48	1	x 否	x 否
m8gd.16xlarge	256.00	AWS Graviton4 Processor	64	64	1	x 否	x 否
m8gd.24xlarge	384.00	AWS Graviton4 Processor	96	96	1	x 否	x 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
m8gd.48xlarge	768.00	AWS Graviton4 Processor	192	192	1	✗ 否	✗ 否
m8gd.meta1-24xlarge	384.00	AWS Graviton4 Processor	96	96	1	✗ 否	✗ 否
m8gd.meta1-48xlarge	768.00	AWS Graviton4 Processor	192	192	1	✗ 否	✗ 否
M8gn							
m8gn.medium	4.00	AWS Graviton4 Processor	1	1	1	✗ 否	✗ 否
m8gn.large	8.00	AWS Graviton4 Processor	2	2	1	✗ 否	✗ 否
m8gn.xlarge	16.00	AWS Graviton4 Processor	4	4	1	✗ 否	✗ 否
m8gn.2xlarge	32.00	AWS Graviton4 Processor	8	8	1	✗ 否	✗ 否
m8gn.4xlarge	64.00	AWS Graviton4 Processor	16	16	1	✗ 否	✗ 否
m8gn.8xlarge	128.00	AWS Graviton4 Processor	32	32	1	✗ 否	✗ 否
m8gn.12xlarge	192.00	AWS Graviton4 Processor	48	48	1	✗ 否	✗ 否
m8gn.16xlarge	256.00	AWS Graviton4 Processor	64	64	1	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
m8gn.24xlarge	384.00	AWS Graviton4 Processor	96	96	1	✗ 否	✗ 否
m8gn.48xlarge	768.00	AWS Graviton4 Processor	192	192	1	✗ 否	✗ 否
m8gn.meta1-24xlarge	384.00	AWS Graviton4 Processor	96	96	1	✗ 否	✗ 否
m8gn.meta1-48xlarge	768.00	AWS Graviton4 Processor	192	192	1	✗ 否	✗ 否
M8i							
m8i.large	8.00	Intel Xeon Granite Rapids	2	1	2	✗ 否	✗ 否
m8i.xlarge	16.00	Intel Xeon Granite Rapids	4	2	2	✗ 否	✗ 否
m8i.2xlarge	32.00	Intel Xeon Granite Rapids	8	4	2	✗ 否	✗ 否
m8i.4xlarge	64.00	Intel Xeon Granite Rapids	16	8	2	✗ 否	✗ 否
m8i.8xlarge	128.00	Intel Xeon Granite Rapids	32	16	2	✗ 否	✗ 否
m8i.12xlarge	192.00	Intel Xeon Granite Rapids	48	24	2	✗ 否	✗ 否
m8i.16xlarge	256.00	Intel Xeon Granite Rapids	64	32	2	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
m8i.24xlarge	384.00	Intel Xeon Granite Rapids	96	48	2	✗ 否	✗ 否
m8i.32xlarge	512.00	Intel Xeon Granite Rapids	128	64	2	✗ 否	✗ 否
m8i.48xlarge	768.00	Intel Xeon Granite Rapids	192	96	2	✗ 否	✗ 否
m8i.96xlarge	1536.00	Intel Xeon Granite Rapids	384	192	2	✗ 否	✗ 否
m8i.metal-48xl	768.00	Intel Xeon Granite Rapids	192	96	2	✗ 否	✗ 否
m8i.metal-96xl	1536.00	Intel Xeon Granite Rapids	384	192	2	✗ 否	✗ 否
M8id							
m8id.large	8.00	Intel Xeon Granite Rapids	2	1	2	✗ 否	✗ 否
m8id.xlarge	16.00	Intel Xeon Granite Rapids	4	2	2	✗ 否	✗ 否
m8id.2xlarge	32.00	Intel Xeon Granite Rapids	8	4	2	✗ 否	✗ 否
m8id.4xlarge	64.00	Intel Xeon Granite Rapids	16	8	2	✗ 否	✗ 否
m8id.8xlarge	128.00	Intel Xeon Granite Rapids	32	16	2	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
m8id.12xlarge	192.00	Intel Xeon Granite Rapids	48	24	2	✗ 否	✗ 否
m8id.16xlarge	256.00	Intel Xeon Granite Rapids	64	32	2	✗ 否	✗ 否
m8id.24xlarge	384.00	Intel Xeon Granite Rapids	96	48	2	✗ 否	✗ 否
m8id.32xlarge	512.00	Intel Xeon Granite Rapids	128	64	2	✗ 否	✗ 否
m8id.48xlarge	768.00	Intel Xeon Granite Rapids	192	96	2	✗ 否	✗ 否
m8id.96xlarge	1536.00	Intel Xeon Granite Rapids	384	192	2	✗ 否	✗ 否
m8id.meta-l-48xlarge	768.00	Intel Xeon Granite Rapids	192	96	2	✗ 否	✗ 否
m8id.meta-l-96xlarge	1536.00	Intel Xeon Granite Rapids	384	192	2	✗ 否	✗ 否
M8i-flex							
m8i-flex.large	8.00	Intel Xeon Granite Rapids	2	1	2	✗ 否	✗ 否
m8i-flex.xlarge	16.00	Intel Xeon Granite Rapids	4	2	2	✗ 否	✗ 否
m8i-flex.2xlarge	32.00	Intel Xeon Granite Rapids	8	4	2	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
m8i-flex. 4xlarge	64.00	Intel Xeon Granite Rapids	16	8	2	✗ 否	✗ 否
m8i-flex. 8xlarge	128.00	Intel Xeon Granite Rapids	32	16	2	✗ 否	✗ 否
m8i-flex. 12xlarge	192.00	Intel Xeon Granite Rapids	48	24	2	✗ 否	✗ 否
m8i-flex. 16xlarge	256.00	Intel Xeon Granite Rapids	64	32	2	✗ 否	✗ 否
Mac1							
mac1.metal	32.00	Intel Core i7-8700B	12	6	2	✗ 否	✗ 否
Mac2							
mac2.metal	16.00	Apple M1 chip with 8-core CPU	8	4	2	✗ 否	✗ 否
Mac2-m1ultra							
mac2-m1ultra.metal	128.00	Apple M1 Ultra with 20-core CPU	20	20	1	✗ 否	✗ 否
Mac2-m2							
mac2-m2.metal	24.00	Apple M2 with 8-core CPU	8	8	1	✗ 否	✗ 否
Mac2-m2pro							
mac2-m2pro.metal	32.00	Apple M2 Pro with 12-core CPU	12	12	1	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
Mac-m4							
mac-m4.me tal	24.00	Apple M4 with 10-core CPU	10	10	1	✗ 否	✗ 否
Mac-m4pro							
mac-m4pro .metal	48.00	Apple M4 with 12-core CPU	14	14	1	✗ 否	✗ 否
T2							
t2.nano ¹	0.50	Intel Xeon Family	1	1	1	✗ 否	✗ 否
t2.micro ¹	1.00	Intel Xeon Family	1	1	1	✗ 否	✗ 否
t2.small ¹	2.00	Intel Xeon Family	1	1	1	✗ 否	✗ 否
t2.medium ¹	4.00	Intel Broadwell E5-2686v4	2	2	1	✗ 否	✗ 否
t2.large ¹	8.00	Intel Broadwell E5-2686v4	2	2	1	✗ 否	✗ 否
t2.xlarge ¹	16.00	Intel Broadwell E5-2686v4	4	4	1	✗ 否	✗ 否
t2.2xlarge ¹	32.00	Intel Broadwell E5-2686v4	8	8	1	✗ 否	✗ 否
T3							
t3.nano ¹	0.50	Intel Skylake P-8175	2	1	2	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
t3.micro ¹	1.00	Intel Skylake P-8175	2	1	2	✗ 否	✗ 否
t3.small ¹	2.00	Intel Skylake P-8175	2	1	2	✗ 否	✗ 否
t3.medium ¹	4.00	Intel Skylake P-8175	2	1	2	✗ 否	✗ 否
t3.large ¹	8.00	Intel Skylake P-8175	2	1	2	✗ 否	✗ 否
t3.xlarge ¹	16.00	Intel Skylake P-8175	4	2	2	✗ 否	✗ 否
t3.2xlarge ¹	32.00	Intel Skylake P-8175	8	4	2	✗ 否	✗ 否
T3a							
t3a.nano ¹	0.50	AMD EPYC 7571	2	1	2	✗ 否	✗ 否
t3a.micro ¹	1.00	AMD EPYC 7571	2	1	2	✗ 否	✗ 否
t3a.small ¹	2.00	AMD EPYC 7571	2	1	2	✗ 否	✗ 否
t3a.medium ¹	4.00	AMD EPYC 7571	2	1	2	✗ 否	✗ 否
t3a.large ¹	8.00	AMD EPYC 7571	2	1	2	✗ 否	✗ 否
t3a.xlarge ¹	16.00	AMD EPYC 7571	4	2	2	✗ 否	✗ 否
t3a.2xlarge ¹	32.00	AMD EPYC 7571	8	4	2	✗ 否	✗ 否
T4g							

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個核心的執行緒	加速器	加速器記憶體
t4g.nano ¹	0.50	AWS Graviton2 Processor	2	2	1	✗ 否	✗ 否
t4g.micro ¹	1.00	AWS Graviton2 Processor	2	2	1	✗ 否	✗ 否
t4g.small ¹	2.00	AWS Graviton2 Processor	2	2	1	✗ 否	✗ 否
t4g.medium ¹	4.00	AWS Graviton2 Processor	2	2	1	✗ 否	✗ 否
t4g.large ¹	8.00	AWS Graviton2 Processor	2	2	1	✗ 否	✗ 否
t4g.xlarge ¹	16.00	AWS Graviton2 Processor	4	4	1	✗ 否	✗ 否
t4g.2xlarge ¹	32.00	AWS Graviton2 Processor	8	8	1	✗ 否	✗ 否

 Note

¹ 這些是爆量執行個體類型，可提供基準 CPU 效能，並可使用 CPU 點數隨時爆量超過基準。如需詳細資訊，請參閱[爆量效能執行個體](#)。

網路規格

 Note

M8a, M8g, M8gd, M8i, M8id, M8i-flex 執行個體類型支援可設定的頻寬加權。透過這些執行個體類型，您可針對聯網效能或 Amazon EBS 效能最佳化執行個體的頻寬。下表顯示這些執行個體類型的預設聯網頻寬效能。如需支援的可設定權重，請參閱[可設定的頻寬權重偏好設定](#)。

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
M5								
m5.large ¹	0.75 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
m5.xlarge ¹	1.25 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
m5.2xlarge ¹	2.5 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
m5.4xlarge ¹	5.0 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
m5.8xlarge	10 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
m5.12xlarge	12 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
m5.16xlarge	20 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
m5.24xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
m5.metal	25 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
M5a								
m5a.large ¹	0.75 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
m5a.xlarge ¹	1.25 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
m5a.2xlarge ¹	2.5 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
m5a.4xlarge ¹	5.0 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
m5a.8xlarge ¹	7.5 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
m5a.12xlarge	10 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
m5a.16xlarge	12 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
m5a.24xlarge	20 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
M5ad								
m5ad.large ¹	0.75 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
m5ad.xlarge ¹	1.25 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
m5ad.2xlarge ¹	2.5 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
m5ad.4xlarge ¹	5.0 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
m5ad.8xlarge ¹	7.5 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
m5ad.12xlarge	10 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
m5ad.16xlarge	12 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
m5ad.24xlarge	20 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
M5d								
m5d.large ¹	0.75 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
m5d.xlarge ¹	1.25 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
m5d.2xlarge ¹	2.5 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
m5d.4xlarge ¹	5.0 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
m5d.8xlarge	10 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
m5d.12xlarge	12 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
m5d.16xlarge	20 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
m5d.24xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
m5d.metal	25 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
M5dn								
m5dn.large ¹	2.1 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
m5dn.xlarge ¹	4.1 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
m5dn.2xlarge ¹	8.125 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
m5dn.4xlarge ¹	16.25 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
m5dn.8xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
m5dn.12xlarge	50 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
m5dn.16xlarge	75 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
m5dn.24xlarge	100 GB	✓ 是	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
m5dn.metal	100 GB	✓ 是	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
M5n								

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
m5n.large ¹	2.1 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
m5n.xlarge ¹	4.1 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
m5n.2xlarge ¹	8.125 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
m5n.4xlarge ¹	16.25 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
m5n.8xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
m5n.12xlarge	50 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
m5n.16xlarge	75 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
m5n.24xlarge	100 GB	✓ 是	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
m5n.metal	100 GB	✓ 是	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
M5zn								
m5zn.large ¹	3.0 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
m5zn.xlarge ¹	5.0 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
m5zn.2xlarge ¹	10.0 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
m5zn.3xlarge ¹	15.0 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
m5zn.6xlarge	50 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
m5zn.12xlarge	100 GB	✓ 是	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
m5zn.metal	100 GB	✓ 是	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
M6a								

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
m6a.large ¹	0.781 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
m6a.xlarge ¹	1.562 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
m6a.2xlarge ¹	3.125 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
m6a.4xlarge ¹	6.25 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
m6a.8xlarge	12.5 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
m6a.12xlarge	18.75 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是
m6a.16xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
m6a.24xlarge	37.5 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
m6a.32xlarge	50 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
m6a.48xlarge	50 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
m6a.metal	50 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
M6g								
m6g.medium ¹	0.5 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	2	4	✓ 是
m6g.large ¹	0.75 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
m6g.xlarge ¹	1.25 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
m6g.2xlarge ¹	2.5 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
m6g.4xlarge ¹	5.0 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
m6g.8xlarge	12 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
m6g.12xlarge	20 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
m6g.16xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
m6g.metal	25 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
M6gd								
m6gd.medium ¹	0.5 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	2	4	✓ 是
m6gd.large ¹	0.75 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
m6gd.xlarge ¹	1.25 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
m6gd.2xlarge ¹	2.5 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
m6gd.4xlarge ¹	5.0 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
m6gd.8xlarge	12 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
m6gd.12xlarge	20 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
m6gd.16xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
m6gd.metal	25 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
M6i								
m6i.large ¹	0.781 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
m6i.xlarge ¹	1.562 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
m6i.2xlarge ¹	3.125 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
m6i.4xlarge ¹	6.25 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
m6i.8xlarge	12.5 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是
m6i.12xlarge	18.75 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是
m6i.16xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
m6i.24xlarge	37.5 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
m6i.32xlarge	50 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
m6i.metal	50 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
M6id								
m6id.large ¹	0.781 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
m6id.xlarge ¹	1.562 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
m6id.2xlarge ¹	3.125 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
m6id.4xlarge ¹	6.25 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
m6id.8xlarge	12.5 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是
m6id.12xlarge	18.75 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是
m6id.16xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
m6id.24xlarge	37.5 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
m6id.32xlarge	50 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
m6id.metal	50 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
M6idn								
m6idn.large ¹	3.125 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
m6idn.xlarge ¹	6.25 / 30.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
m6idn.2xlarge ¹	12.5 / 40.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
m6idn.4xlarge ¹	25.0 / 50.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
m6idn.8xlarge	50 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是
m6idn.12xlarge	75 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是
m6idn.16xlarge	100 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
m6idn.24xlarge	150 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
m6idn.32xlarge	200 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	2	16	50	✓ 是
m6idn.metal	200 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	2	16	50	✓ 是
M6in								
m6in.large ¹	3.125 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
m6in.xlarge ¹	6.25 / 30.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
m6in.2xlarge ¹	12.5 / 40.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
m6in.4xlarge ¹	25.0 / 50.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
m6in.8xlarge	50 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是
m6in.12xlarge	75 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
m6in.16xlarge	100 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
m6in.24xlarge	150 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
m6in.32xlarge	200 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	2	16	50	✓ 是
m6in.metal	200 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	2	16	50	✓ 是
M7a								
m7a.medium ¹	0.39 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	2	4	✓ 是
m7a.large ¹	0.781 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
m7a.xlarge ¹	1.562 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
m7a.2xlarge ¹	3.125 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
m7a.4xlarge ¹	6.25 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
m7a.8xlarge	12.5 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
m7a.12xlarge	18.75 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是
m7a.16xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
m7a.24xlarge	37.5 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
m7a.32xlarge	50 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
m7a.48xlarge	50 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
m7a.metal-48xl	50 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
M7g								
m7g.medium ¹	0.52 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	2	4	✓ 是

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
m7g.large ¹	0.937 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
m7g.xlarge ¹	1.876 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
m7g.2xlarge ¹	3.75 / 15.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
m7g.4xlarge ¹	7.5 / 15.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
m7g.8xlarge	15 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
m7g.12xlarge	22.5 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是
m7g.16xlarge	30 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
m7g.metal	30 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
M7gd								
m7gd.medium ¹	0.52 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	2	4	✓ 是
m7gd.large ¹	0.937 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
m7gd.xlarge ¹	1.876 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
m7gd.2xlarge ¹	3.75 / 15.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
m7gd.4xlarge ¹	7.5 / 15.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
m7gd.8xlarge	15 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
m7gd.12xlarge	22.5 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是
m7gd.16xlarge	30 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
m7gd.metal	30 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
M7i								
m7i.large ¹	0.781 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
m7i.xlarge ¹	1.562 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
m7i.2xlarge ¹	3.125 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
m7i.4xlarge ¹	6.25 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
m7i.8xlarge	12.5 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
m7i.12xlarge	18.75 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是
m7i.16xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
m7i.24xlarge	37.5 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
m7i.48xlarge	50 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
m7i.metal-24xl	37.5 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
m7i.metal-48xl	50 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
M7i-flex								
m7i-flex.large ¹	0.39 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
m7i-flex.xlarge ¹	0.781 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
m7i-flex.2xlarge ¹	1.562 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
m7i-flex.4xlarge ¹	3.125 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
m7i-flex.8xlarge ¹	6.25 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
m7i-flex.12xlarge ¹	9.375 / 18.75	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
m7i-flex.16xlarge ¹	12.5 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
M8a								
m8a.medium ¹	0.52 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	2	4	✓ 是
m8a.large ¹	0.937 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	20	✓ 是
m8a.xlarge ¹	1.875 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	20	✓ 是
m8a.2xlarge ¹	3.75 / 15.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	40	✓ 是
m8a.4xlarge ¹	7.5 / 15.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	40	✓ 是
m8a.8xlarge	15 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	10	40	✓ 是
m8a.12xlarge	22.5 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	12	64	✓ 是
m8a.16xlarge	30 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	16	64	✓ 是
m8a.24xlarge	40 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	16	64	✓ 是
m8a.48xlarge	75 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	24	64	✓ 是
m8a.metal-24xl	40 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	16	64	✓ 是

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
m8a.metal-48xl	75 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	24	64	✓ 是
M8azn								
m8azn.medium ¹	2.08 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	4	✓ 是
m8azn.large ¹	4.17 / 30.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	20	✓ 是
m8azn.xlarge ¹	8.33 / 40.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	20	✓ 是
m8azn.3xlarge ¹	25.0 / 50.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	40	✓ 是
m8azn.6xlarge	50 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	40	✓ 是
m8azn.12xlarge	100 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	16	64	✓ 是
m8azn.24xlarge	200 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	16	64	✓ 是
m8azn.metal-12xl	100 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	16	64	✓ 是
m8azn.metal-24xl	200 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	16	64	✓ 是
M8g								
m8g.medium ¹	0.52 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	2	4	✓ 是
m8g.large ¹	0.937 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
m8g.xlarge ¹	1.875 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
m8g.2xlarge ¹	3.75 / 15.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
m8g.4xlarge ¹	7.5 / 15.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
m8g.8xlarge	15 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
m8g.12xlarge	22.5 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是
m8g.16xlarge	30 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
m8g.24xlarge	40 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
m8g.48xlarge	50 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
m8g.metal-24xl	40 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
m8g.metal-48xl	50 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
M8gb								
m8gb.medium ¹	2.083 / 16.666	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	2	4	✓ 是
m8gb.large ¹	4.166 / 20.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
m8gb.xlarge ¹	8.333 / 26.666	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
m8gb.2xlarge ¹	16.666 / 33.333	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
m8gb.4xlarge	33.33 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
m8gb.8xlarge	66.66 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	10	30	✓ 是
m8gb.12xlarge	100 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	12	30	✓ 是
m8gb.16xlarge	133.33 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	16	50	✓ 是
m8gb.24xlarge	200 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	24	50	✓ 是
m8gb.48xlarge	400 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	2	24	50	✓ 是
m8gb.meta l-24xl	200 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	24	50	✓ 是
m8gb.meta l-48xl	400 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	2	24	50	✓ 是
M8gd								
m8gd.medium ¹	0.52 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	2	4	✓ 是
m8gd.large ¹	0.937 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
m8gd.xlarge ¹	1.875 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
m8gd.2xlarge ¹	3.75 / 15.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
m8gd.4xlarge ¹	7.5 / 15.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
m8gd.8xlarge	15 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
m8gd.12xlarge	22.5 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是
m8gd.16xlarge	30 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
m8gd.24xlarge	40 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
m8gd.48xlarge	50 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
m8gd.meta l-24xl	40 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
m8gd.meta l-48xl	50 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
M8gn								
m8gn.medium ¹	3.125 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	2	4	✓ 是
m8gn.large ¹	6.25 / 30.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
m8gn.xlarge ¹	12.5 / 40.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
m8gn.2xlarge ¹	25.0 / 50.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
m8gn.4xlarge	50 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
m8gn.8xlarge	100 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	10	30	✓ 是
m8gn.12xlarge	150 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	12	30	✓ 是
m8gn.16xlarge	200 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	16	50	✓ 是
m8gn.24xlarge	300 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	24	50	✓ 是
m8gn.48xlarge	600 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	2	24	50	✓ 是
m8gn.meta l-24xl	300 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	24	50	✓ 是

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
m8gn.meta-l-48xl	600 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	2	24	50	✓ 是
M8i								
m8i.large ¹	0.937 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	20	✓ 是
m8i.xlarge ¹	1.875 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	30	✓ 是
m8i.2xlarge ¹	3.75 / 15.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	30	✓ 是
m8i.4xlarge ¹	7.5 / 15.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	50	✓ 是
m8i.8xlarge	15 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	10	50	✓ 是
m8i.12xlarge	22.5 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	12	50	✓ 是
m8i.16xlarge	30 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	16	64	✓ 是
m8i.24xlarge	40 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	16	64	✓ 是
m8i.32xlarge	50 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	24	64	✓ 是
m8i.48xlarge	75 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	24	64	✓ 是
m8i.96xlarge	100 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	24	64	✓ 是
m8i.metal-48xl	75 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	24	64	✓ 是
m8i.metal-96xl	100 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	24	64	✓ 是
M8id								
m8id.large ¹	0.937 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	20	✓ 是
m8id.xlarge ¹	1.875 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	30	✓ 是
m8id.2xlarge ¹	3.75 / 15.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	30	✓ 是

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
m8id.4xlarge ¹	7.5 / 15.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	50	✓ 是
m8id.8xlarge	15 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	10	50	✓ 是
m8id.12xlarge	22.5 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	12	50	✓ 是
m8id.16xlarge	30 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	16	64	✓ 是
m8id.24xlarge	40 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	16	64	✓ 是
m8id.32xlarge	50 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	24	64	✓ 是
m8id.48xlarge	75 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	24	64	✓ 是
m8id.96xlarge	100 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	24	64	✓ 是
m8id.meta l-48xl	75 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	24	64	✓ 是
m8id.meta l-96xl	100 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	24	64	✓ 是
M8i-flex								
m8i-flex.large ¹	0.468 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	20	✓ 是
m8i-flex.xlarge ¹	0.937 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	30	✓ 是
m8i-flex.2xlarge ¹	1.875 / 15.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	30	✓ 是
m8i-flex.4xlarge ¹	3.75 / 15.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	50	✓ 是

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
m8i-flex.8xlarge ¹	7.5 / 15.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	10	50	✓ 是
m8i-flex.12xlarge ¹	11.25 / 22.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	12	50	✓ 是
m8i-flex.16xlarge ¹	15.0 / 30.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	16	64	✓ 是
Mac1								
mac1.metal	25 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
Mac2								
mac2.metal	10 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
Mac2-m1ultra								
mac2-m1ultra.metal	10 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
Mac2-m2								
mac2-m2.metal	10 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
Mac2-m2pro								
mac2-m2pro.metal	10 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
Mac-m4								
mac-m4.metal	10 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
Mac-m4pro								

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
mac-m4pro.metal	10 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
T2								
t2.nano	低至中度	✗ 否	✗ 否	✗ 否	1	2	2	✓ 是
t2.micro	低至中度	✗ 否	✗ 否	✗ 否	1	2	2	✓ 是
t2.small	低至中度	✗ 否	✗ 否	✗ 否	1	3	4	✓ 是
t2.medium	低至中度	✗ 否	✗ 否	✗ 否	1	3	6	✓ 是
t2.large	低至中度	✗ 否	✗ 否	✗ 否	1	3	12	✓ 是
t2.xlarge	適中	✗ 否	✗ 否	✗ 否	1	3	15	✓ 是
t2.2xlarge	適中	✗ 否	✗ 否	✗ 否	1	3	15	✓ 是
T3								
t3.nano ¹	0.032 / 5.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	2	2	✓ 是
t3.micro ¹	0.064 / 5.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	2	2	✓ 是
t3.small ¹	0.128 / 5.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	4	✓ 是
t3.medium ¹	0.256 / 5.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	6	✓ 是
t3.large ¹	0.512 / 5.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	12	✓ 是
t3.xlarge ¹	1.024 / 5.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
t3.2xlarge ¹	2.048 / 5.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
T3a								
t3a.nano ¹	0.032 / 5.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	2	2	✓ 是

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
t3a.micro ¹	0.064 / 5.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	2	2	✓ 是
t3a.small ¹	0.128 / 5.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	2	4	✓ 是
t3a.medium ¹	0.256 / 5.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	6	✓ 是
t3a.large ¹	0.512 / 5.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	12	✓ 是
t3a.xlarge ¹	1.024 / 5.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
t3a.2xlarge ¹	2.048 / 5.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
T4g								
t4g.nano ¹	0.032 / 5.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	2	2	✓ 是
t4g.micro ¹	0.064 / 5.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	2	2	✓ 是
t4g.small ¹	0.128 / 5.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	4	✓ 是
t4g.medium ¹	0.256 / 5.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	6	✓ 是
t4g.large ¹	0.512 / 5.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	12	✓ 是
t4g.xlarge ¹	1.024 / 5.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
t4g.2xlarge ¹	2.048 / 5.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是

Note

¹ 這些執行個體具有基準頻寬，可以使用網路 I/O 額度機制，盡最大努力超越其基準頻寬。其他執行個體類型可以無限期維持其最高效能。如需詳細資訊，請參閱[執行個體網路頻寬](#)。對於 m6in.32xlarge、m6in.metal、m6idn.32xlarge、m6idn.metal，您必須連接至少 2 ENIs，以分隔網路卡，以達到 200 Gbps 輸送量。連接到網路卡的每個 ENI 最多可達到 170 Gbps。

Amazon EBS 規格

下表指出哪些執行個體類型預設為 Amazon EBS 最佳化，以及哪些執行個體類型可選擇性支援。它還描述了其 EBS 最佳化效能，包括 Amazon EBS 的專用頻寬、可在具有串流讀取工作負載和 128 KiB I/O 大小的專用連線上實現的典型最大彙總輸送量，以及執行個體類型在使用 16 KiB I/O 大小時可支援的最大 IOPS。未列出的執行個體類型不支援 Amazon EBS 最佳化。

Important

執行個體的 EBS 效能受限於執行個體效能上限，或其連接磁碟區的彙總效能 (以較小者為準)。若要達到最大 EBS 效能，執行個體必須具有連接磁碟區，這些磁碟區提供的組合效能必須等於或大於最大執行個體效能。例如，r6i.16xlarge 若要達到 80,000 IOPS，每個執行個體至少須佈建 5 gp3 個 16,000 IOPS 的磁碟區 (5 個磁碟區 x 16,000 IOPS = 80,000 IOPS)。

我們建議您選擇 EBS 最佳化執行個體類型，提供比應用程式需求更多的專用 Amazon EBS 輸送量；否則，Amazon EBS 和 Amazon EC2 之間的連線可能會成為效能瓶頸。

Note

M8a, M8g, M8gd, M8i, M8id, M8i-flex 執行個體類型支援可設定的頻寬加權。透過這些執行個體類型，您可針對聯網效能或 Amazon EBS 效能最佳化執行個體的頻寬。下表顯示這些執行個體類型的預設聯網頻寬效能。如需支援的可設定權重，請參閱[可設定的頻寬權重偏好設定](#)。

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
M5						
m5.large ¹	650.00 / 4750.00	81.25 / 593.75	3600.00 / 18750.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
m5.xlarge ¹	1150.00 / 4750.00	143.75 / 593.75	6000.00 / 18750.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
m5.2xlarge ¹	2300.00 / 4750.00	287.50 / 593.75	12000.00 / 18750.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
m5.4xlarge	4750.00	593.75	18750.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
m5.8xlarge	6800.00	850.00	30000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
m5.12xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
m5.16xlarge	13600.00	1700.00	60000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
m5.24xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
m5.metal	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	最多 31 個 (共用限制)
M5a						
m5a.large ¹	650.00 / 2880.00	81.25 / 360.00	3600.00 / 16000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
m5a.xlarge ¹	1085.00 / 2880.00	135.62 / 360.00	6000.00 / 16000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
m5a.2xlarge ¹	1580.00 / 2880.00	197.50 / 360.00	8333.00 / 16000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
m5a.4xlarge	2880.00	360.00	16000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
m5a.8xlarge	4750.00	593.75	20000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
m5a.12xlarge	6780.00	847.50	30000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
m5a.16xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
m5a.24xlarge	13750.00	1718.75	60000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
M5ad						
m5ad.large ¹	650.00 / 2880.00	81.25 / 360.00	3600.00 / 16000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
m5ad.xlarge ¹	1085.00 / 2880.00	135.62 / 360.00	6000.00 / 16000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
m5ad.2xlarge ¹	1580.00 / 2880.00	197.50 / 360.00	8333.00 / 16000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
m5ad.4xlarge	2880.00	360.00	16000.00	✓ 是	✗ 否	最多 25 個 (共用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
m5ad.8xlarge	4750.00	593.75	20000.00	✓ 是	✗ 否	最多 25 個 (共用限制)
m5ad.12xlarge	6780.00	847.50	30000.00	✓ 是	✗ 否	最多 25 個 (共用限制)
m5ad.16xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 23 個 (共用限制)
m5ad.24xlarge	13750.00	1718.75	60000.00	✓ 是	✗ 否	最多 23 個 (共用限制)
M5d						
m5d.large ¹	650.00 / 4750.00	81.25 / 593.75	3600.00 / 18750.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
m5d.xlarge ¹	1150.00 / 4750.00	143.75 / 593.75	6000.00 / 18750.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
m5d.2xlarge ¹	2300.00 / 4750.00	287.50 / 593.75	12000.00 / 18750.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
m5d.4xlarge	4750.00	593.75	18750.00	✓ 是	✗ 否	最多 25 個 (共用限制)
m5d.8xlarge	6800.00	850.00	30000.00	✓ 是	✗ 否	最多 25 個 (共用限制)
m5d.12xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 25 個 (共用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
m5d.16xlarge	13600.00	1700.00	60000.00	✓ 是	✗ 否	最多 23 個 (共用限制)
m5d.24xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	最多 23 個 (共用限制)
m5d.metal	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	最多 31 個 (共用限制)
M5dn						
m5dn.large ¹	650.00 / 4750.00	81.25 / 593.75	3600.00 / 18750.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
m5dn.xlarge ¹	1150.00 / 4750.00	143.75 / 593.75	6000.00 / 18750.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
m5dn.2xlarge ¹	2300.00 / 4750.00	287.50 / 593.75	12000.00 / 18750.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
m5dn.4xlarge	4750.00	593.75	18750.00	✓ 是	✗ 否	最多 25 個 (共用限制)
m5dn.8xlarge	6800.00	850.00	30000.00	✓ 是	✗ 否	最多 25 個 (共用限制)
m5dn.12xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 25 個 (共用限制)
m5dn.16xlarge	13600.00	1700.00	60000.00	✓ 是	✗ 否	最多 23 個 (共用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
m5dn.24xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	最多 23 個 (共用限制)
m5dn.meta1	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	最多 31 個 (共用限制)
M5n						
m5n.large ¹	650.00 / 4750.00	81.25 / 593.75	3600.00 / 18750.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
m5n.xlarge ¹	1150.00 / 4750.00	143.75 / 593.75	6000.00 / 18750.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
m5n.2xlarge ¹	2300.00 / 4750.00	287.50 / 593.75	12000.00 / 18750.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
m5n.4xlarge	4750.00	593.75	18750.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
m5n.8xlarge	6800.00	850.00	30000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
m5n.12xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
m5n.16xlarge	13600.00	1700.00	60000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
m5n.24xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
m5n.metal	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	最多 31 個 (共用限制)

M5zn

m5zn.large ¹	800.00 / 3170.00	100.00 / 396.25	3333.00 / 13333.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
m5zn.xlarge ¹	1564.00 / 3170.00	195.50 / 396.25	6667.00 / 13333.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
m5zn.2xlarge	3170.00	396.25	13333.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
m5zn.3xlarge	4750.00	593.75	20000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
m5zn.6xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
m5zn.12xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
m5zn.metal	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	最多 31 個 (共用限制)

M6a

m6a.large ¹	650.00 / 10000.00	81.25 / 1250.00	3600.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
m6a.xlarge ¹	1250.00 / 10000.00	156.25 / 1250.00	6000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
m6a.2xlarge ¹	2500.00 / 10000.00	312.50 / 1250.00	12000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
m6a.4xlarge ¹	5000.00 / 10000.00	625.00 / 1250.00	20000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
m6a.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
m6a.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
m6a.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
m6a.24xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
m6a.32xlarge	40000.00	5000.00	160000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
m6a.48xlarge	40000.00	5000.00	240000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
m6a.metal	40000.00	5000.00	240000.00	✓ 是	✗ 否	最多 31 個 (共用限制)
M6g						
m6g.medium ¹	315.00 / 4750.00	39.38 / 593.75	2500.00 / 20000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
m6g.large ¹	630.00 / 4750.00	78.75 / 593.75	3600.00 / 20000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
m6g.xlarge ¹	1188.00 / 4750.00	148.50 / 593.75	6000.00 / 20000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
m6g.2xlarge ¹	2375.00 / 4750.00	296.88 / 593.75	12000.00 / 20000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
m6g.4xlarge	4750.00	593.75	20000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
m6g.8xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
m6g.12xlarge	14250.00	1781.25	50000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
m6g.16xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
m6g.metal	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	x 否	最多 31 個 (共用限制)
M6gd						
m6gd.medium ¹	315.00 / 4750.00	39.38 / 593.75	2500.00 / 20000.00	✓ 是	x 否	最多 26 個 (共用限制)
m6gd.large ¹	630.00 / 4750.00	78.75 / 593.75	3600.00 / 20000.00	✓ 是	x 否	最多 26 個 (共用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
m6gd.xlarge ¹	1188.00 / 4750.00	148.50 / 593.75	6000.00 / 20000.00	✓ 是	x 否	最多 26 個 (共用限制)
m6gd.2xlarge ¹	2375.00 / 4750.00	296.88 / 593.75	12000.00 / 20000.00	✓ 是	x 否	最多 26 個 (共用限制)
m6gd.4xlarge	4750.00	593.75	20000.00	✓ 是	x 否	最多 26 個 (共用限制)
m6gd.8xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓ 是	x 否	最多 26 個 (共用限制)
m6gd.12xlarge	14250.00	1781.25	50000.00	✓ 是	x 否	最多 25 個 (共用限制)
m6gd.16xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	x 否	最多 25 個 (共用限制)
m6gd.meta1	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	x 否	最多 31 個 (共用限制)
M6i						
m6i.large ¹	650.00 / 10000.00	81.25 / 1250.00	3600.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
m6i.xlarge ¹	1250.00 / 10000.00	156.25 / 1250.00	6000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
m6i.2xlarge ¹	2500.00 / 10000.00	312.50 / 1250.00	12000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
m6i.4xlarge ¹	5000.00 / 10000.00	625.00 / 1250.00	20000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
m6i.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
m6i.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
m6i.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
m6i.24xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
m6i.32xlarge	40000.00	5000.00	160000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
m6i.metal	40000.00	5000.00	160000.00	✓ 是	x 否	最多 31 個 (共用限制)
M6id						
m6id.large ¹	650.00 / 10000.00	81.25 / 1250.00	3600.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	最多 26 個 (共用限制)
m6id.xlarge ¹	1250.00 / 10000.00	156.25 / 1250.00	6000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	最多 26 個 (共用限制)
m6id.2xlarge ¹	2500.00 / 10000.00	312.50 / 1250.00	12000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	最多 26 個 (共用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
m6id.4xlarge ¹	5000.00 / 10000.00	625.00 / 1250.00	20000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
m6id.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
m6id.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓ 是	✗ 否	最多 25 個 (共用限制)
m6id.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	最多 25 個 (共用限制)
m6id.24xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	✗ 否	最多 23 個 (共用限制)
m6id.32xlarge	40000.00	5000.00	160000.00	✓ 是	✗ 否	最多 23 個 (共用限制)
m6id.metal	40000.00	5000.00	160000.00	✓ 是	✗ 否	最多 31 個 (共用限制)
M6idn						
m6idn.large ¹	1562.00 / 25000.00	195.31 / 3125.00	6250.00 / 100000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
m6idn.xlarge ¹	3125.00 / 25000.00	390.62 / 3125.00	12500.00 / 100000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
m6idn.2xlarge ¹	6250.00 / 25000.00	781.25 / 3125.00	25000.00 / 100000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
m6idn.4xlarge ¹	12500.00 / 25000.00	1562.50 / 3125.00	50000.00 / 100000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
m6idn.8xlarge	25000.00	3125.00	100000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
m6idn.12xlarge	37500.00	4687.50	150000.00	✓ 是	✗ 否	最多 25 個 (共用限制)
m6idn.16xlarge	50000.00	6250.00	200000.00	✓ 是	✗ 否	最多 25 個 (共用限制)
m6idn.24xlarge	75000.00	9375.00	300000.00	✓ 是	✗ 否	最多 23 個 (共用限制)
m6idn.32xlarge	100000.00	12500.00	400000.00	✓ 是	✗ 否	最多 23 個 (共用限制)
m6idn.metal	100000.00	12500.00	400000.00	✓ 是	✗ 否	最多 31 個 (共用限制)
M6in						
m6in.large ¹	1562.00 / 25000.00	195.31 / 3125.00	6250.00 / 100000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
m6in.xlarge ¹	3125.00 / 25000.00	390.62 / 3125.00	12500.00 / 100000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
m6in.2xlarge ¹	6250.00 / 25000.00	781.25 / 3125.00	25000.00 / 100000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
m6in.4xlarge ¹	12500.00 / 25000.00	1562.50 / 3125.00	50000.00 / 100000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
m6in.8xlarge	25000.00	3125.00	100000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
m6in.12xlarge	37500.00	4687.50	150000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
m6in.16xlarge	50000.00	6250.00	200000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
m6in.24xlarge	75000.00	9375.00	300000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
m6in.32xlarge	100000.00	12500.00	400000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
m6in.metal	100000.00	12500.00	400000.00	✓ 是	x 否	最多 31 個 (共用限制)
M7a						
m7a.medium ¹	325.00 / 10000.00	40.62 / 1250.00	2500.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
m7a.large ¹	650.00 / 10000.00	81.25 / 1250.00	3600.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
m7a.xlarge ¹	1250.00 / 10000.00	156.25 / 1250.00	6000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
m7a.2xlarge ¹	2500.00 / 10000.00	312.50 / 1250.00	12000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
m7a.4xlarge ¹	5000.00 / 10000.00	625.00 / 1250.00	20000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
m7a.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
m7a.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
m7a.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	48 (專用限制)
m7a.24xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	✗ 否	64 (專用限制)
m7a.32xlarge	40000.00	5000.00	160000.00	✓ 是	✗ 否	88 (專用限制)
m7a.48xlarge	40000.00	5000.00	240000.00	✓ 是	✗ 否	128 (專用限制)
m7a.metal-48xl	40000.00	5000.00	240000.00	✓ 是	✗ 否	79 (專用限制)
M7g						
m7g.medium ¹	315.00 / 10000.00	39.38 / 1250.00	2500.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
m7g.large ¹	630.00 / 10000.00	78.75 / 1250.00	3600.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
m7g.xlarge ¹	1250.00 / 10000.00	156.25 / 1250.00	6000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
m7g.2xlarge ¹	2500.00 / 10000.00	312.50 / 1250.00	12000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
m7g.4xlarge ¹	5000.00 / 10000.00	625.00 / 1250.00	20000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
m7g.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
m7g.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
m7g.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
m7g.metal	20000.00	2500.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	最多 31 個 (共用限制)
M7gd						
m7gd.medium ¹	315.00 / 10000.00	39.38 / 1250.00	2500.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
m7gd.large ¹	630.00 / 10000.00	78.75 / 1250.00	3600.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
m7gd.xlarge ¹	1250.00 / 10000.00	156.25 / 1250.00	6000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
m7gd.2xlarge ¹	2500.00 / 10000.00	312.50 / 1250.00	12000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
m7gd.4xlarge ¹	5000.00 / 10000.00	625.00 / 1250.00	20000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
m7gd.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
m7gd.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓ 是	✗ 否	最多 25 個 (共用限制)
m7gd.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	最多 25 個 (共用限制)
m7gd.meta1	20000.00	2500.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	最多 31 個 (共用限制)
M7i						
m7i.large ¹	650.00 / 10000.00	81.25 / 1250.00	3600.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
m7i.xlarge ¹	1250.00 / 10000.00	156.25 / 1250.00	6000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
m7i.2xlarge ¹	2500.00 / 10000.00	312.50 / 1250.00	12000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
m7i.4xlarge ¹	5000.00 / 10000.00	625.00 / 1250.00	20000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
m7i.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
m7i.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
m7i.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	48 (專用限制)
m7i.24xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	✗ 否	64 (專用限制)
m7i.48xlarge	40000.00	5000.00	240000.00	✓ 是	✗ 否	128 (專用限制)
m7i.metal-24xl	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	✗ 否	39 (專用限制)
m7i.metal-48xl	40000.00	5000.00	240000.00	✓ 是	✗ 否	79 (專用限制)
M7i-flex						
m7i-flex.large ¹	312.00 / 10000.00	39.06 / 1250.00	2500.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
m7i-flex.xlarge ¹	625.00 / 10000.00	78.12 / 1250.00	3600.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
m7i-flex.2xlarge ¹	1250.00 / 10000.00	156.25 / 1250.00	6000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
m7i-flex.4xlarge ¹	2500.00 / 10000.00	312.50 / 1250.00	12000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
m7i-flex.8xlarge ¹	5000.00 / 10000.00	625.00 / 1250.00	20000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
m7i-flex.12xlarge ¹	7500.00 / 15000.00	937.50 / 1875.00	30000.00 / 60000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
m7i-flex.16xlarge ¹	10000.00 / 20000.00	1250.00 / 2500.00	40000.00 / 80000.00	✓ 是	x 否	48 (專用限制)
M8a						
m8a.medium ¹	325.00 / 10000.00	40.62 / 1250.00	2500.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
m8a.large ¹	650.00 / 10000.00	81.25 / 1250.00	3600.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
m8a.xlarge ¹	1250.00 / 10000.00	156.25 / 1250.00	6000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
m8a.2xlarge ¹	2500.00 / 10000.00	312.50 / 1250.00	12000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
m8a.4xlarge ¹	5000.00 / 10000.00	625.00 / 1250.00	20000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
m8a.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
m8a.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
m8a.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	48 (專用限制)
m8a.24xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	✗ 否	64 (專用限制)
m8a.48xlarge	60000.00	7500.00	240000.00	✓ 是	✗ 否	128 (專用限制)
m8a.metal-24xl	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	✗ 否	64 (專用限制)
m8a.metal-48xl	60000.00	7500.00	240000.00	✓ 是	✗ 否	79 (專用限制)
M8azn						
m8azn.medium ¹	625.00 / 15000.00	78.12 / 1875.00	2500.00 / 60000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
m8azn.large ¹	1250.00 / 15000.00	156.25 / 1875.00	5000.00 / 60000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
m8azn.xlarge ¹	2500.00 / 15000.00	312.50 / 1875.00	10000.00 / 60000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
m8azn.3xlarge ¹	7500.00 / 15000.00	937.50 / 1875.00	30000.00 / 60000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
m8azn.6xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
m8azn.12xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	✗ 否	64 (專用限制)
m8azn.24xlarge	60000.00	7500.00	240000.00	✓ 是	✗ 否	128 (專用限制)
m8azn.metal-12xl	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	✗ 否	64 (專用限制)
m8azn.metal-24xl	60000.00	7500.00	240000.00	✓ 是	✗ 否	79 (專用限制)
M8g						
m8g.medium ¹	315.00 / 10000.00	39.38 / 1250.00	2500.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
m8g.large ¹	630.00 / 10000.00	78.75 / 1250.00	3600.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
m8g.xlarge ¹	1250.00 / 10000.00	156.25 / 1250.00	6000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
m8g.2xlarge ¹	2500.00 / 10000.00	312.50 / 1250.00	12000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
m8g.4xlarge ¹	5000.00 / 10000.00	625.00 / 1250.00	20000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
m8g.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
m8g.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
m8g.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓ 是	x 否	48 (專用限制)
m8g.24xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	x 否	64 (專用限制)
m8g.48xlarge	40000.00	5000.00	240000.00	✓ 是	x 否	128 (專用限制)
m8g.metal-24xl	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	x 否	39 (專用限制)
m8g.metal-48xl	40000.00	5000.00	240000.00	✓ 是	x 否	79 (專用限制)
M8gb						
m8gb.medium ¹	1562.00 / 25000.00	195.31 / 3125.00	7500.00 / 120000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
m8gb.large ¹	3125.00 / 25000.00	390.62 / 3125.00	15000.00 / 120000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
m8gb.xlarge ¹	6250.00 / 25000.00	781.25 / 3125.00	30000.00 / 120000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
m8gb.2xlarge ¹	12500.00 / 25000.00	1562.50 / 3125.00	60000.00 / 120000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
m8gb.4xlarge	25000.00	3125.00	120000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
m8gb.8xlarge	50000.00	6250.00	240000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
m8gb.12xlarge	75000.00	9375.00	360000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
m8gb.16xlarge	100000.00	12500.00	480000.00	✓ 是	✗ 否	48 (專用限制)
m8gb.24xlarge	150000.00	18750.00	720000.00	✓ 是	✗ 否	64 (專用限制)
m8gb.48xlarge	300000.00	37500.00	1440000.00	✓ 是	✓ 是 (2 張 EBS 卡)	128 (專用限制)
m8gb.meta-l-24xl	150000.00	18750.00	720000.00	✓ 是	✗ 否	39 (專用限制)
m8gb.meta-l-48xl	300000.00	37500.00	1440000.00	✓ 是	✓ 是 (2 張 EBS 卡)	78 (專用限制)
M8gd						

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
m8gd.medium ¹	315.00 / 10000.00	39.38 / 1250.00	2500.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
m8gd.large ¹	630.00 / 10000.00	78.75 / 1250.00	3600.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
m8gd.xlarge ¹	1250.00 / 10000.00	156.25 / 1250.00	6000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
m8gd.2xlarge ¹	2500.00 / 10000.00	312.50 / 1250.00	12000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
m8gd.4xlarge ¹	5000.00 / 10000.00	625.00 / 1250.00	20000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
m8gd.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
m8gd.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
m8gd.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓ 是	x 否	48 (專用限制)
m8gd.24xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	x 否	64 (專用限制)
m8gd.48xlarge	40000.00	5000.00	240000.00	✓ 是	x 否	128 (專用限制)
m8gd.meta-l-24xl	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	x 否	39 (專用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
m8gd.meta l-48xl	40000.00	5000.00	240000.00	✓ 是	✗ 否	79 (專用限制)
M8gn						
m8gn.medium ¹	760.00 / 10000.00	95.00 / 1250.00	2500.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
m8gn.large ¹	1250.00 / 10000.00	156.25 / 1250.00	5000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
m8gn.xlarge ¹	2500.00 / 10000.00	312.50 / 1250.00	10000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
m8gn.2xlarge ¹	5000.00 / 10000.00	625.00 / 1250.00	20000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
m8gn.4xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
m8gn.8xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
m8gn.12xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
m8gn.16xlarge	40000.00	5000.00	160000.00	✓ 是	✗ 否	48 (專用限制)
m8gn.24xlarge	60000.00	7500.00	240000.00	✓ 是	✗ 否	64 (專用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
m8gn.48xlarge	60000.00	7500.00	240000.00	✓ 是	✗ 否	64 (專用限制)
m8gn.meta1-24xlarge	60000.00	7500.00	240000.00	✓ 是	✗ 否	39 (專用限制)
m8gn.meta1-48xlarge	60000.00	7500.00	240000.00	✓ 是	✗ 否	39 (專用限制)
M8i						
m8i.large ¹	650.00 / 10000.00	81.25 / 1250.00	3600.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
m8i.xlarge ¹	1250.00 / 10000.00	156.25 / 1250.00	6000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
m8i.2xlarge ¹	2500.00 / 10000.00	312.50 / 1250.00	12000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
m8i.4xlarge ¹	5000.00 / 10000.00	625.00 / 1250.00	20000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
m8i.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
m8i.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
m8i.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	48 (專用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
m8i.24xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	x 否	64 (專用限制)
m8i.32xlarge	40000.00	5000.00	160000.00	✓ 是	x 否	88 (專用限制)
m8i.48xlarge	60000.00	7500.00	240000.00	✓ 是	x 否	128 (專用限制)
m8i.96xlarge	80000.00	10000.00	480000.00	✓ 是	x 否	128 (專用限制)
m8i.metal-48xl	60000.00	7500.00	240000.00	✓ 是	x 否	64 (專用限制)
m8i.metal-96xl	80000.00	10000.00	480000.00	✓ 是	x 否	79 (專用限制)
M8id						
m8id.large ¹	650.00 / 10000.00	81.25 / 1250.00	3600.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
m8id.xlarge ¹	1250.00 / 10000.00	156.25 / 1250.00	6000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
m8id.2xlarge ¹	2500.00 / 10000.00	312.50 / 1250.00	12000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
m8id.4xlarge ¹	5000.00 / 10000.00	625.00 / 1250.00	20000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
m8id.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
m8id.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
m8id.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓ 是	x 否	48 (專用限制)
m8id.24xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	x 否	64 (專用限制)
m8id.32xlarge	40000.00	5000.00	160000.00	✓ 是	x 否	88 (專用限制)
m8id.48xlarge	60000.00	7500.00	240000.00	✓ 是	x 否	128 (專用限制)
m8id.96xlarge	80000.00	10000.00	480000.00	✓ 是	x 否	128 (專用限制)
m8id.meta-l-48xl	60000.00	7500.00	240000.00	✓ 是	x 否	64 (專用限制)
m8id.meta-l-96xl	80000.00	10000.00	480000.00	✓ 是	x 否	79 (專用限制)
M8i-flex						
m8i-flex.large ¹	315.00 / 10000.00	39.38 / 1250.00	2500.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
m8i-flex.xlarge ¹	630.00 / 10000.00	78.75 / 1250.00	3600.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
m8i-flex.2xlarge ¹	1250.00 / 10000.00	156.25 / 1250.00	6000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
m8i-flex.4xlarge ¹	2500.00 / 10000.00	312.50 / 1250.00	12000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
m8i-flex.8xlarge ¹	5000.00 / 10000.00	625.00 / 1250.00	20000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
m8i-flex.12xlarge ¹	7500.00 / 15000.00	937.50 / 1875.00	30000.00 / 60000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
m8i-flex.16xlarge ¹	10000.00 / 20000.00	1250.00 / 2500.00	40000.00 / 80000.00	✓ 是	✗ 否	48 (專用限制)
Mac1						
mac1.metal	14000.00	1750.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	最多 16 個 (共用限制)
Mac2						
mac2.metal	10000.00	1250.00	55000.00	✓ 是	✗ 否	最多 10 個 (共用限制)
Mac2-m1ultra						
mac2-m1ultra.metal	10000.00	1250.00	55000.00	✓ 是	✗ 否	最多 10 個 (共用限制)
Mac2-m2						

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
mac2-m2.metal	8000.00	1000.00	55000.00	✓ 是	✗ 否	最多 10 個 (共用限制)
Mac2-m2pro						
mac2-m2pro.metal	8000.00	1000.00	55000.00	✓ 是	✗ 否	最多 10 個 (共用限制)
Mac-m4						
mac-m4.metal	8000.00	1000.00	55000.00	✓ 是	✗ 否	最多 31 個 (共用限制)
Mac-m4pro						
mac-m4pro.metal	8000.00	1000.00	55000.00	✓ 是	✗ 否	最多 31 個 (共用限制)
T2						
T3						
t3.nano ¹	43.00 / 2085.00	5.38 / 260.62	250.00 / 11800.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
t3.micro ¹	87.00 / 2085.00	10.88 / 260.62	500.00 / 11800.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
t3.small ¹	174.00 / 2085.00	21.75 / 260.62	1000.00 / 11800.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
t3.medium ¹	347.00 / 2085.00	43.38 / 260.62	2000.00 / 11800.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
t3.large ¹	695.00 / 2780.00	86.88 / 347.50	4000.00 / 15700.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
t3.xlarge ¹	695.00 / 2780.00	86.88 / 347.50	4000.00 / 15700.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
t3.2xlarge ¹	695.00 / 2780.00	86.88 / 347.50	4000.00 / 15700.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
T3a						
t3a.nano ¹	45.00 / 2085.00	5.62 / 260.62	250.00 / 11800.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
t3a.micro ¹	90.00 / 2085.00	11.25 / 260.62	500.00 / 11800.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
t3a.small ¹	175.00 / 2085.00	21.88 / 260.62	1000.00 / 11800.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
t3a.medium ¹	350.00 / 2085.00	43.75 / 260.62	2000.00 / 11800.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
t3a.large ¹	695.00 / 2780.00	86.88 / 347.50	4000.00 / 15700.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
t3a.xlarge ¹	695.00 / 2780.00	86.88 / 347.50	4000.00 / 15700.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
t3a.2xlarge ¹	695.00 / 2780.00	86.88 / 347.50	4000.00 / 15700.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
T4g						

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
t4g.nano ¹	43.00 / 2085.00	5.38 / 260.62	250.00 / 11800.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
t4g.micro ¹	87.00 / 2085.00	10.88 / 260.62	500.00 / 11800.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
t4g.small ¹	174.00 / 2085.00	21.75 / 260.62	1000.00 / 11800.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
t4g.medium ¹	347.00 / 2085.00	43.38 / 260.62	2000.00 / 11800.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
t4g.large ¹	695.00 / 2780.00	86.88 / 347.50	4000.00 / 15700.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
t4g.xlarge ¹	695.00 / 2780.00	86.88 / 347.50	4000.00 / 15700.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
t4g.2xlarge ¹	695.00 / 2780.00	86.88 / 347.50	4000.00 / 15700.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)

Note

¹ 這些執行個體支援至少每 24 小時一次維持最佳效能 30 分鐘，然後就會回復至其基準效能。其他執行個體可以無限期地維持最大效能。如果您的工作負載需要維持超過 30 分鐘的最佳效能，請選取其中一個執行個體。

執行個體存放區規格

下表顯示支援的執行個體類型的執行個體存放區磁碟區組態，以及彙總 IOPS 效能，在佇列深度飽和時具有 4,096 位元組區塊大小。

執行個體類型	執行個體儲存體磁碟區	執行個體存放區類型	100% 隨機讀取 IOPS/寫入 IOPS	需要初始化 ¹	TRIM 支援 ²
M5ad					
m5ad.large	1 x 75 GB	NVMe SSD	30 , 000/15 , 000		✓ 是
m5ad.xlarge	1 x 150 GB	NVMe SSD	59 , 000 / 29 , 000		✓ 是
m5ad.2xlarge	1 x 300 GB	NVMe SSD	117 , 000 / 57 , 000		✓ 是
m5ad.4xlarge	2 x 300 GB	NVMe SSD	234 , 000 / 114 , 000		✓ 是
m5ad.8xlarge	2 x 600 GB	NVMe SSD	466 , 666 / 233 , 334		✓ 是
m5ad.12xlarge	2 x 900 GB	NVMe SSD	700 , 000 / 340 , 000		✓ 是
m5ad.16xlarge	4 x 600 GB	NVMe SSD	933 , 332 / 466 , 668		✓ 是
m5ad.24xlarge	4 x 900 GB	NVMe SSD	1 , 400 , 000 / 680 , 000		✓ 是
M5d					
m5d.large	1 x 75 GB	NVMe SSD	30 , 000/15 , 000		✓ 是
m5d.xlarge	1 x 150 GB	NVMe SSD	59 , 000 / 29 , 000		✓ 是

執行個體類型	執行個體儲存體磁碟區	執行個體存放區類型	100% 隨機讀取 IOPS/寫入 IOPS	需要初始化 ¹	TRIM 支援 ²
m5d.2xlarge	1 x 300 GB	NVMe SSD	117 , 000 / 57 , 000		✓ 是
m5d.4xlarge	2 x 300 GB	NVMe SSD	234 , 000 / 114 , 000		✓ 是
m5d.8xlarge	2 x 600 GB	NVMe SSD	466 , 666 / 233 , 334		✓ 是
m5d.12xlarge	2 x 900 GB	NVMe SSD	700 , 000 / 340 , 000		✓ 是
m5d.16xlarge	4 x 600 GB	NVMe SSD	933 , 332 / 466 , 668		✓ 是
m5d.24xlarge	4 x 900 GB	NVMe SSD	1 , 400 , 000 / 680 , 000		✓ 是
m5d.metal	4 x 900 GB	NVMe SSD	1 , 400 , 000 / 680 , 000		✓ 是
M5dn					
m5dn.large	1 x 75 GB	NVMe SSD	29 , 000 / 14 , 500		✓ 是
m5dn.xlarge	1 x 150 GB	NVMe SSD	58 , 000 / 29 , 000		✓ 是
m5dn.2xlarge	1 x 300 GB	NVMe SSD	116 , 000 / 58 , 000		✓ 是
m5dn.4xlarge	2 x 300 GB	NVMe SSD	232 , 000 / 116 , 000		✓ 是

執行個體類型	執行個體儲存體磁碟區	執行個體存放區類型	100% 隨機讀取 IOPS/寫入 IOPS	需要初始化 ¹	TRIM 支援 ²
m5dn.8xlarge	2 x 600 GB	NVMe SSD	464 , 000 / 232 , 000		✓ 是
m5dn.12xlarge	2 x 900 GB	NVMe SSD	700 , 000 / 350 , 000		✓ 是
m5dn.16xlarge	4 x 600 GB	NVMe SSD	930 , 000 / 465 , 000		✓ 是
m5dn.24xlarge	4 x 900 GB	NVMe SSD	1 , 400 , 000 / 700 , 000		✓ 是
m5dn.metal	4 x 900 GB	NVMe SSD	1 , 400 , 000 / 700 , 000		✓ 是
M6gd					
m6gd.medium	1 x 59 GB	NVMe SSD	13 , 438 / 5 , 625		✓ 是
m6gd.large	1 x 118 GB	NVMe SSD	26 , 875 / 11 , 250		✓ 是
m6gd.xlarge	1 x 237 GB	NVMe SSD	53 , 750 / 22 , 500		✓ 是
m6gd.2xlarge	1 x 474 GB	NVMe SSD	107 , 500 / 45 , 000		✓ 是
m6gd.4xlarge	1 x 950 GB	NVMe SSD	215 , 000 / 90 , 000		✓ 是
m6gd.8xlarge	1 x 1900 GB	NVMe SSD	430 , 000 / 180 , 000		✓ 是

執行個體類型	執行個體儲存體磁碟區	執行個體存放區類型	100% 隨機讀取 IOPS/寫入 IOPS	需要初始化 ¹	TRIM 支援 ²
m6gd.12xlarge	2 x 1425 GB	NVMe SSD	645 , 000 / 270 , 000		✓ 是
m6gd.16xlarge	2 x 1900 GB	NVMe SSD	860 , 000 / 360 , 000		✓ 是
m6gd.metal	2 x 1900 GB	NVMe SSD	860 , 000 / 360 , 000		✓ 是
M6id					
m6id.large	1 x 118 GB	NVMe SSD	33 , 542 / 16 , 771		✓ 是
m6id.xlarge	1 x 237 GB	NVMe SSD	67 , 083 / 33 , 542		✓ 是
m6id.2xlarge	1 x 474 GB	NVMe SSD	134 , 167 / 67 , 084		✓ 是
m6id.4xlarge	1 x 950 GB	NVMe SSD	268 , 333 / 134 , 167		✓ 是
m6id.8xlarge	1 x 1900 GB	NVMe SSD	536 , 666 / 268 , 334		✓ 是
m6id.12xlarge	2 x 1425 GB	NVMe SSD	804 , 998 / 402 , 500		✓ 是
m6id.16xlarge	2 x 1900 GB	NVMe SSD	1 , 073 , 332 / 536 , 668		✓ 是
m6id.24xlarge	4 x 1425 GB	NVMe SSD	1 , 609 , 996 / 805 , 000		✓ 是

執行個體類型	執行個體儲存體磁碟區	執行個體存放區類型	100% 隨機讀取 IOPS/寫入 IOPS	需要初始化 ¹	TRIM 支援 ²
m6id.32xlarge	4 x 1900 GB	NVMe SSD	2 , 146 , 664 / 1 , 073 , 336		✓ 是
m6id.metal	4 x 1900 GB	NVMe SSD	2 , 146 , 664 / 1 , 073 , 336		✓ 是
M6idn					
m6idn.large	1 x 118 GB	NVMe SSD	33 , 542 / 16 , 771		✓ 是
m6idn.xlarge	1 x 237 GB	NVMe SSD	67 , 083 / 33 , 542		✓ 是
m6idn.2xlarge	1 x 474 GB	NVMe SSD	134 , 167 / 67 , 084		✓ 是
m6idn.4xlarge	1 x 950 GB	NVMe SSD	268 , 333 / 134 , 167		✓ 是
m6idn.8xlarge	1 x 1900 GB	NVMe SSD	536 , 666 / 268 , 334		✓ 是
m6idn.12xlarge	2 x 1425 GB	NVMe SSD	804 , 998 / 402 , 500		✓ 是
m6idn.16xlarge	2 x 1900 GB	NVMe SSD	1 , 073 , 332 / 536 , 668		✓ 是
m6idn.24xlarge	4 x 1425 GB	NVMe SSD	1 , 609 , 996 / 805 , 000		✓ 是
m6idn.32xlarge	4 x 1900 GB	NVMe SSD	2 , 146 , 664 / 1 , 073 , 336		✓ 是

執行個體類型	執行個體儲存體磁碟區	執行個體存放區類型	100% 隨機讀取 IOPS/寫入 IOPS	需要初始化 ¹	TRIM 支援 ²
m6idn.metal	4 x 1900 GB	NVMe SSD	2 , 146 , 664 / 1 , 073 , 336		✓ 是
M7gd					
m7gd.medium	1 x 59 GB	NVMe SSD	16 , 771 / 8 , 385		✓ 是
m7gd.large	1 x 118 GB	NVMe SSD	33 , 542 / 16 , 771		✓ 是
m7gd.xlarge	1 x 237 GB	NVMe SSD	67 , 083 / 33 , 542		✓ 是
m7gd.2xlarge	1 x 474 GB	NVMe SSD	134 , 167 / 67 , 084		✓ 是
m7gd.4xlarge	1 x 950 GB	NVMe SSD	268 , 333 / 134 , 167		✓ 是
m7gd.8xlarge	1 x 1900 GB	NVMe SSD	536 , 666 / 268 , 334		✓ 是
m7gd.12xlarge	2 x 1425 GB	NVMe SSD	804 , 998 / 402 , 500		✓ 是
m7gd.16xlarge	2 x 1900 GB	NVMe SSD	1 , 073 , 332 / 536 , 668		✓ 是
m7gd.metal	2 x 1900 GB	NVMe SSD	1 , 073 , 332 / 536 , 668		✓ 是
M8gd					
m8gd.medium	1 x 59 GB	NVMe SSD	16 , 771 / 8 , 385		✓ 是

執行個體類型	執行個體儲存體磁碟區	執行個體存放區類型	100% 隨機讀取 IOPS/寫入 IOPS	需要初始化 ¹	TRIM 支援 ²
m8gd.large	1 x 118 GB	NVMe SSD	33 , 542 / 16 , 771		✓ 是
m8gd.xlarge	1 x 237 GB	NVMe SSD	67 , 083 / 33 , 542		✓ 是
m8gd.2xlarge	1 x 474 GB	NVMe SSD	134 , 167 / 67 , 084		✓ 是
m8gd.4xlarge	1 x 950 GB	NVMe SSD	268 , 333 / 134 , 167		✓ 是
m8gd.8xlarge	1 x 1900 GB	NVMe SSD	536 , 666 / 268 , 334		✓ 是
m8gd.12xlarge	3 x 950 GB	NVMe SSD	804 , 999 / 402 , 501		✓ 是
m8gd.16xlarge	2 x 1900 GB	NVMe SSD	1 , 073 , 332 / 536 , 668		✓ 是
m8gd.24xlarge	3 x 1900 GB	NVMe SSD	1 , 609 , 998 / 805 , 002		✓ 是
m8gd.48xlarge	6 x 1900 GB	NVMe SSD	3 , 219 , 996 / 1 , 610 , 004		✓ 是
m8gd.metal-24xl	3 x 1900 GB	NVMe SSD	1 , 609 , 998 / 805 , 002		✓ 是
m8gd.metal-48xl	6 x 1900 GB	NVMe SSD	3 , 219 , 996 / 1 , 610 , 004		✓ 是
M8id					

執行個體類型	執行個體儲存體磁碟區	執行個體存放區類型	100% 隨機讀取 IOPS/寫入 IOPS	需要初始化 ¹	TRIM 支援 ²
m8id.large	1 x 118 GB	NVMe SSD	33 , 542 / 16 , 771		✓ 是
m8id.xlarge	1 x 237 GB	NVMe SSD	67 , 083 / 33 , 542		✓ 是
m8id.2xlarge	1 x 474 GB	NVMe SSD	134 , 167 / 67 , 084		✓ 是
m8id.4xlarge	1 x 950 GB	NVMe SSD	268 , 333 / 134 , 167		✓ 是
m8id.8xlarge	1 x 1900 GB	NVMe SSD	536 , 666 / 268 , 334		✓ 是
m8id.12xlarge	1 x 2850 GB	NVMe SSD	804 , 999 / 402 , 501		✓ 是
m8id.16xlarge	1 x 3800 GB	NVMe SSD	1 , 073 , 332 / 536 , 668		✓ 是
m8id.24xlarge	2 x 2850 GB	NVMe SSD	1 , 609 , 998 / 805 , 002		✓ 是
m8id.32xlarge	2 x 3800 GB	NVMe SSD	2 , 146 , 664 / 1 , 073 , 336		✓ 是
m8id.48xlarge	3 x 3800 GB	NVMe SSD	3 , 219 , 996 / 1 , 610 , 004		✓ 是
m8id.96xlarge	6 x 3800 GB	NVMe SSD	6 , 439 , 992 / 3 , 220 , 008		✓ 是
m8id.metal-48xl	3 x 3800 GB	NVMe SSD	3 , 219 , 996 / 1 , 610 , 004		✓ 是

執行個體類型	執行個體儲存體磁碟區	執行個體存放區類型	100% 隨機讀取 IOPS/寫入 IOPS	需要初始化 ¹	TRIM 支援 ²
m8id.metal-96xl	6 x 3800 GB	NVMe SSD	6,439,992 / 3,220,008		✓ 是

Mac-m4

mac-m4.metal	1 x 1900 GB	NVMe SSD	550,000/275,000		✓ 是

Mac-m4pro

mac-m4pro.metal	1 x 1900 GB	NVMe SSD	550,000/275,000		✓ 是

¹ 連接至特定執行個體的磁碟區會受到首次寫入懲罰，除非初始化。如需詳細資訊，請參閱[最佳化執行個體存放區磁碟區的磁碟效能](#)。

² 如需詳細資訊，請參閱[執行個體存放區磁碟區 TRIM 支援](#)。

安全規格

執行個體類型	EBS 加密	執行個體儲存體加密	傳輸中加密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves

M5

m5.large	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✗ 否
m5.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
m5.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m5.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m5.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m5.12xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m5.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m5.24xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m5.metal	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
M5a						
m5a.large	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✗ 否

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
m5a.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m5a.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m5a.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m5a.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m5a.12xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m5a.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m5a.24xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
M5ad						
m5ad.large	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✗ 否
m5ad.xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m5ad.2xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
m5ad.4xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m5ad.8xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m5ad.12xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m5ad.16xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m5ad.24xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
M5d						
m5d.large	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✗ 否
m5d.xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m5d.2xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m5d.4xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m5d.8xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m5d.12xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m5d.16xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m5d.24xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m5d.metal	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
M5dn						
m5dn.large	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
m5dn.xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m5dn.2xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加密	傳輸中加密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
m5dn.4xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m5dn.8xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m5dn.12xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m5dn.16xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m5dn.24xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m5dn.metal	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
M5n						
m5n.large	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
m5n.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m5n.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m5n.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m5n.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
m5n.12xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m5n.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m5n.24xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m5n.metal	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
M5zn						
m5zn.large	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
m5zn.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m5zn.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m5zn.3xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
m5zn.6xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m5zn.12xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m5zn.metal	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
M6a						
m6a.large	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否
m6a.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是
m6a.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是
m6a.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是
m6a.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
m6a.12xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m6a.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m6a.24xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m6a.32xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m6a.48xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m6a.metal	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
M6g						
m6g.medium	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✗ 否
m6g.large	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
m6g.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m6g.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m6g.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m6g.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m6g.12xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m6g.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m6g.metal	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
M6gd						
m6gd.medium	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✗ 否
m6gd.large	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m6gd.xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
m6gd.2xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m6gd.4xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m6gd.8xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m6gd.12xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m6gd.16xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m6gd.metal	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
M6i						
m6i.large	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
m6i.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m6i.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m6i.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m6i.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
m6i.12xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m6i.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m6i.24xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m6i.32xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m6i.metal	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
M6id						
m6id.large	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
m6id.xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m6id.2xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m6id.4xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m6id.8xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m6id.12xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m6id.16xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加密	傳輸中加密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
m6id.24xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m6id.32xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m6id.metal	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
M6idn						
m6idn.large	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
m6idn.xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m6idn.2xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m6idn.4xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m6idn.8xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m6idn.12xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m6idn.16xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m6idn.24xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m6idn.32xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m6idn.metal	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
M6in						
m6in.large	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
m6in.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
m6in.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m6in.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m6in.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m6in.12xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m6in.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m6in.24xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m6in.32xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m6in.metal	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否

M7a

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加密	傳輸中加密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
m7a.medium	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
m7a.large	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
m7a.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m7a.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m7a.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m7a.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m7a.12xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m7a.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m7a.24xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
m7a.32xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m7a.48xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m7a.metal-48xl	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
M7g						
m7g.medium	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
m7g.large	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m7g.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m7g.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m7g.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
m7g.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m7g.12xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m7g.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m7g.metal	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
M7gd						
m7gd.medium	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
m7gd.large	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m7gd.xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m7gd.2xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m7gd.4xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m7gd.8xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m7gd.12xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m7gd.16xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m7gd.metal	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
M7i						
m7i.large	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
m7i.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m7i.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m7i.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m7i.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m7i.12xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m7i.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m7i.24xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
m7i.48xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m7i.metal-24xl	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
m7i.metal-48xl	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
M7i-flex						
m7i-flex.large	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
m7i-flex.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
m7i-flex.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
m7i-flex.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
m7i-flex.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
m7i-flex.12xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
m7i-flex.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
M8a						
m8a.medium	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
m8a.large	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8a.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8a.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8a.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8a.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
m8a.12xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8a.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8a.24xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8a.48xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8a.metal-24xl	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
m8a.metal-48xl	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
M8azn						
m8azn.medium	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
m8azn.large	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
m8azn.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8azn.3xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8azn.6xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8azn.12xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8azn.24xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8azn.metal-12xl	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
m8azn.metal-24xl	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
M8g						
m8g.medium	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否

執行個體類型	EBS 加密	執行個體儲存體加密	傳輸中加密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
m8g.large	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8g.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8g.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8g.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8g.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8g.12xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8g.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8g.24xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8g.48xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
m8g.metal-24xl	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
m8g.metal-48xl	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
M8gb						
m8gb.medium	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
m8gb.large	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8gb.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8gb.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8gb.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8gb.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
m8gb.12xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8gb.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8gb.24xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8gb.48xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8gb.metal-24xl	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
m8gb.metal-48xl	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
M8gd						
m8gd.medium	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
m8gd.large	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8gd.xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8gd.2xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8gd.4xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
m8gd.8xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8gd.12xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8gd.16xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8gd.24xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8gd.48xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8gd.metal-24xl	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
m8gd.metal-48xl	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
M8gn						
m8gn.medium	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
m8gn.large	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8gn.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8gn.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8gn.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
m8gn.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8gn.12xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8gn.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8gn.24xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8gn.48xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8gn.metal-24xl	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
m8gn.metal-48xl	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
M8i						
m8i.large	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
m8i.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8i.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8i.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8i.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8i.12xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8i.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8i.24xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8i.32xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8i.48xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加密	傳輸中加密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
m8i.96xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8i.metal-48xl	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
m8i.metal-96xl	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
M8id						
m8id.large	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
m8id.xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8id.2xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8id.4xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8id.8xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8id.12xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8id.16xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8id.24xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8id.32xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8id.48xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8id.96xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
m8id.metal-48xl	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加密	傳輸中加密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
m8id.metal-96xl	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
M8i-flex						
m8i-flex.large	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
m8i-flex.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
m8i-flex.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
m8i-flex.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
m8i-flex.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
m8i-flex.12xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
m8i-flex.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
Mac1						

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
mac1.metal	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
Mac2						
mac2.metal	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
Mac2-m1ultra						
mac2-m1ultra.metal	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
Mac2-m2						
mac2-m2.metal	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
Mac2-m2pro						
mac2-m2pro.metal	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
Mac-m4						
mac-m4.metal	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
Mac-m4pro						
mac-m4pro.metal	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
T2						
t2.nano	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
t2.micro	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
t2.small	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
t2.medium	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
t2.large	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
t2.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
t2.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
T3						
t3.nano	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✗ 否

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
t3.micro	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✗ 否
t3.small	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✗ 否
t3.medium	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✗ 否
t3.large	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✗ 否
t3.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✗ 否
t3.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✗ 否
T3a						
t3a.nano	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✗ 否
t3a.micro	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✗ 否

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
t3a.small	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✗ 否
t3a.medium	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✗ 否
t3a.large	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✗ 否
t3a.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✗ 否
t3a.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✗ 否
T4g						
t4g.nano	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✗ 否
t4g.micro	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✗ 否
t4g.small	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✗ 否

執行個體類型	EBS 加密	執行個體儲存體加密	傳輸中加密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
t4g.medium	✓ 是	Instance store not supported	x 否	x 否	✓ 是	x 否
t4g.large	✓ 是	Instance store not supported	x 否	x 否	✓ 是	x 否
t4g.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	x 否	x 否	✓ 是	x 否
t4g.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	x 否	x 否	✓ 是	x 否

Amazon EC2 運算最佳化執行個體的規格

運算最佳化執行個體是專為受益於高效能處理器的運算密集型應用程式而設計。這些執行個體非常適合批次處理工作負載、媒體轉碼、高效能 Web 伺服器、高效能運算 (HPC)、科學建模、專用遊戲伺服器、廣告伺服器引擎和機器學習推論。

如需此類別上一代執行個體類型的資訊，例如 C4 執行個體，請參閱 [Amazon EC2 上一代執行個體的規格](#)。

目錄

- [執行個體系列和執行個體類型](#)
- [執行個體系列摘要](#)
- [效能規格](#)
- [網路規格](#)
- [Amazon EBS 規格](#)
- [執行個體存放區規格](#)

- [安全規格](#)

定價

如需定價的詳細資訊，請參閱 [Amazon EC2 隨需定價](#)。

執行個體系列和執行個體類型

執行個體系列	可用的執行個體類型
C5	c5.large c5.xlarge c5.2xlarge c5.4xlarge c5.9xlarge c5.12xlarge c5.18xlarge c5.24xlarge c5.metal
C5a	c5a.large c5a.xlarge c5a.2xlarge c5a.4xlarge c5a.8xlarge c5a.12xlarge c5a.16xlarge c5a.24xlarge
C5ad	c5ad.large c5ad.xlarge c5ad.2xlarge c5ad.4xlarge c5ad.8xlarge c5ad.12xlarge c5ad.16xlarge c5ad.24xlarge
C5d	c5d.large c5d.xlarge c5d.2xlarge c5d.4xlarge c5d.9xlarge c5d.12xlarge c5d.18xlarge c5d.24xlarge c5d.metal
C5n	c5n.large c5n.xlarge c5n.2xlarge c5n.4xlarge c5n.9xlarge c5n.18xlarge c5n.metal
C6a	c6a.large c6a.xlarge c6a.2xlarge c6a.4xlarge c6a.8xlarge c6a.12xlarge c6a.16xlarge c6a.24xlarge c6a.32xlarge c6a.48xlarge c6a.metal
C6g	c6g.medium c6g.large c6g.xlarge c6g.2xlarge c6g.4xlarge c6g.8xlarge c6g.12xlarge c6g.16xlarge c6g.metal
C6gd	c6gd.medium c6gd.large c6gd.xlarge c6gd.2xlarge c6gd.4xlarge c6gd.8xlarge c6gd.12xlarge c6gd.16xlarge c6gd.metal
C6gn	c6gn.medium c6gn.large c6gn.xlarge c6gn.2xlarge c6gn.4xlarge c6gn.8xlarge c6gn.12xlarge c6gn.16xlarge

執行個體系列	可用的執行個體類型
C6i	c6i.large c6i.xlarge c6i.2xlarge c6i.4xlarge c6i.8xlarge c6i.12xlarge c6i.16xlarge c6i.24xlarge c6i.32xlarge c6i.metal
C6id	c6id.large c6id.xlarge c6id.2xlarge c6id.4xlarge c6id.8xlarge c6id.12xlarge c6id.16xlarge c6id.24xlarge c6id.32xlarge c6id.metal
C6in	c6in.large c6in.xlarge c6in.2xlarge c6in.4xlarge c6in.8xlarge c6in.12xlarge c6in.16xlarge c6in.24xlarge c6in.32xlarge c6in.metal
C7a	c7a.medium c7a.large c7a.xlarge c7a.2xlarge c7a.4xlarge c7a.8xlarge c7a.12xlarge c7a.16xlarge c7a.24xlarge c7a.32xlarge c7a.48xlarge c7a.metal-48xl
C7g	c7g.medium c7g.large c7g.xlarge c7g.2xlarge c7g.4xlarge c7g.8xlarge c7g.12xlarge c7g.16xlarge c7g.metal
C7gd	c7gd.medium c7gd.large c7gd.xlarge c7gd.2xlarge c7gd.4xlarge c7gd.8xlarge c7gd.12xlarge c7gd.16xlarge c7gd.metal
C7gn	c7gn.medium c7gn.large c7gn.xlarge c7gn.2xlarge c7gn.4xlarge c7gn.8xlarge c7gn.12xlarge c7gn.16xlarge c7gn.metal
C7i	c7i.large c7i.xlarge c7i.2xlarge c7i.4xlarge c7i.8xlarge c7i.12xlarge c7i.16xlarge c7i.24xlarge c7i.48xlarge c7i.metal-24xl c7i.metal-48xl
C7i-flex	c7i-flex.large c7i-flex.xlarge c7i-flex.2xlarge c7i-flex.4xlarge c7i-flex.8xlarge c7i-flex.12xlarge c7i-flex.16xlarge

執行個體系列	可用的執行個體類型
C8a	c8a.medium c8a.large c8a.xlarge c8a.2xlarge c8a.4xlarge c8a.8xlarge c8a.12xlarge c8a.16xlarge c8a.24xlarge c8a.48xlarge c8a.metal-24xl c8a.metal-48xl
C8g	c8g.medium c8g.large c8g.xlarge c8g.2xlarge c8g.4xlarge c8g.8xlarge c8g.12xlarge c8g.16xlarge c8g.24xlarge c8g.48xlarge c8g.metal-24xl c8g.metal-48xl
C8gb	c8gb.medium c8gb.large c8gb.xlarge c8gb.2xlarge c8gb.4xlarge c8gb.8xlarge c8gb.12xlarge c8gb.16xlarge c8gb.24xlarge c8gb.48xlarge c8gb.metal-24xl c8gb.metal-48xl
C8gd	c8gd.medium c8gd.large c8gd.xlarge c8gd.2xlarge c8gd.4xlarge c8gd.8xlarge c8gd.12xlarge c8gd.16xlarge c8gd.24xlarge c8gd.48xlarge c8gd.metal-24xl c8gd.metal-48xl
C8gn	c8gn.medium c8gn.large c8gn.xlarge c8gn.2xlarge c8gn.4xlarge c8gn.8xlarge c8gn.12xlarge c8gn.16xlarge c8gn.24xlarge c8gn.48xlarge c8gn.metal-24xl c8gn.metal-48xl
C8i	c8i.large c8i.xlarge c8i.2xlarge c8i.4xlarge c8i.8xlarge c8i.12xlarge c8i.16xlarge c8i.24xlarge c8i.32xlarge c8i.48xlarge c8i.96xlarge c8i.metal-48xl c8i.metal-96xl
C8id	c8id.large c8id.xlarge c8id.2xlarge c8id.4xlarge c8id.8xlarge c8id.12xlarge c8id.16xlarge c8id.24xlarge c8id.32xlarge c8id.48xlarge c8id.96xlarge c8id.metal-48xl c8id.metal-96xl
C8i-flex	c8i-flex.large c8i-flex.xlarge c8i-flex.2xlarge c8i-flex.4xlarge c8i-flex.8xlarge c8i-flex.12xlarge c8i-flex.16xlarge

執行個體系列摘要

執行個體系列	Hypervisor	處理器類型 (架構)	可用的 金屬執行個體	專用主機支援	Spot 支援	休眠支援	支援的作業系統
C5	Nitro v2	Intel (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Windows Linux
C5a	Nitro v2	AMD (x86_64)	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✗ 否	Windows Linux
C5ad	Nitro v2	AMD (x86_64)	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✗ 否	Windows Linux
C5d	Nitro v2	Intel (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Windows Linux
C5n	Nitro v3	Intel (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	Windows Linux
C6a	Nitro v4	AMD (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Windows Linux
C6g	Nitro v2	AWS Graviton (arm64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Linux
C6gd	Nitro v2	AWS Graviton (arm64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Linux
C6gn	Nitro v4	AWS Graviton (arm64)	✗ 否	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Linux
C6i	Nitro v4	Intel (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Windows Linux

執行個體系列	Hypervisor	處理器類型 (架構)	可用的 金屬執行個體	專用主機支援	Spot 支援	休眠支援	支援的作業系統
C6id	Nitro v4	Intel (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Windows Linux
C6in	Nitro v4	Intel (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Windows Linux
C7a	Nitro v4	AMD (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Windows Linux
C7g	Nitro v4	AWS Graviton (arm64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Linux
C7gd	Nitro v4	AWS Graviton (arm64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Linux
C7gn	Nitro v5	AWS Graviton (arm64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Linux
C7i	Nitro v4	Intel (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Windows Linux
C7i-flex	Nitro v4	Intel (x86_64)	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是	Windows Linux
C8a	Nitro v6	AMD (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Windows Linux
C8g	Nitro v5	AWS Graviton (arm64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Linux

執行個體系列	Hypervisor	處理器類型 (架構)	可用的 金屬執行個體	專用主機支援	Spot 支援	休眠支援	支援的作業系統
C8gb	Nitro v6	AWS Graviton (arm64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Linux
C8gd	Nitro v5	AWS Graviton (arm64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Linux
C8gn	Nitro v6	AWS Graviton (arm64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Linux
C8i	Nitro v6	Intel (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Windows Linux
C8id	Nitro v6	Intel (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	Windows Linux
C8i-flex	Nitro v6	Intel (x86_64)	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是	Windows Linux

效能規格

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
C5							
c5.large	4.00	Intel Xeon Platinum 8124M	2	1	2	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
c5.xlarge	8.00	Intel Xeon Platinum 8124M	4	2	2	✗ 否	✗ 否
c5.2xlarge	16.00	Intel Xeon Platinum 8124M	8	4	2	✗ 否	✗ 否
c5.4xlarge	32.00	Intel Xeon Platinum 8124M	16	8	2	✗ 否	✗ 否
c5.9xlarge	72.00	Intel Xeon Platinum 8124M	36	18	2	✗ 否	✗ 否
c5.12xlarge	96.00	2nd Gen Intel Xeon Platinum 8275CL	48	24	2	✗ 否	✗ 否
c5.18xlarge	144.00	Intel Xeon Platinum 8124M	72	36	2	✗ 否	✗ 否
c5.24xlarge	192.00	2nd Gen Intel Xeon Platinum 8275CL	96	48	2	✗ 否	✗ 否
c5.metal	192.00	2nd Gen Intel Xeon Platinum 8275CL	96	48	2	✗ 否	✗ 否
C5a							
c5a.large	4.00	2nd Gen AMD EPYC 7R32	2	1	2	✗ 否	✗ 否
c5a.xlarge	8.00	2nd Gen AMD EPYC 7R32	4	2	2	✗ 否	✗ 否
c5a.2xlarge	16.00	2nd Gen AMD EPYC 7R32	8	4	2	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速 器記 憶體
c5a.4xlarge	32.00	2nd Gen AMD EPYC 7R32	16	8	2	✗ 否	✗ 否
c5a.8xlarge	64.00	2nd Gen AMD EPYC 7R32	32	16	2	✗ 否	✗ 否
c5a.12xlarge	96.00	2nd Gen AMD EPYC 7R32	48	24	2	✗ 否	✗ 否
c5a.16xlarge	128.00	2nd Gen AMD EPYC 7R32	64	32	2	✗ 否	✗ 否
c5a.24xlarge	192.00	2nd Gen AMD EPYC 7R32	96	48	2	✗ 否	✗ 否
C5ad							
c5ad.large	4.00	2nd Gen AMD EPYC 7R32	2	1	2	✗ 否	✗ 否
c5ad.xlarge	8.00	2nd Gen AMD EPYC 7R32	4	2	2	✗ 否	✗ 否
c5ad.2xlarge	16.00	2nd Gen AMD EPYC 7R32	8	4	2	✗ 否	✗ 否
c5ad.4xlarge	32.00	2nd Gen AMD EPYC 7R32	16	8	2	✗ 否	✗ 否
c5ad.8xlarge	64.00	2nd Gen AMD EPYC 7R32	32	16	2	✗ 否	✗ 否
c5ad.12xlarge	96.00	2nd Gen AMD EPYC 7R32	48	24	2	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
c5ad.16xlarge	128.00	2nd Gen AMD EPYC 7R32	64	32	2	✗ 否	✗ 否
c5ad.24xlarge	192.00	2nd Gen AMD EPYC 7R32	96	48	2	✗ 否	✗ 否
C5d							
c5d.large	4.00	Intel Xeon Platinum 8124M	2	1	2	✗ 否	✗ 否
c5d.xlarge	8.00	Intel Xeon Platinum 8124M	4	2	2	✗ 否	✗ 否
c5d.2xlarge	16.00	Intel Xeon Platinum 8124M	8	4	2	✗ 否	✗ 否
c5d.4xlarge	32.00	Intel Xeon Platinum 8124M	16	8	2	✗ 否	✗ 否
c5d.9xlarge	72.00	Intel Xeon Platinum 8124M	36	18	2	✗ 否	✗ 否
c5d.12xlarge	96.00	2nd Gen Intel Xeon Platinum 8275CL	48	24	2	✗ 否	✗ 否
c5d.18xlarge	144.00	Intel Xeon Platinum 8124M	72	36	2	✗ 否	✗ 否
c5d.24xlarge	192.00	2nd Gen Intel Xeon Platinum 8275CL	96	48	2	✗ 否	✗ 否
c5d.metal	192.00	2nd Gen Intel Xeon Platinum 8275CL	96	48	2	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體

C5n

c5n.large	5.25	Intel Xeon Platinum 8124M	2	1	2	✗ 否	✗ 否
c5n.xlarge	10.50	Intel Xeon Platinum 8124M	4	2	2	✗ 否	✗ 否
c5n.2xlarge	21.00	Intel Xeon Platinum 8124M	8	4	2	✗ 否	✗ 否
c5n.4xlarge	42.00	Intel Xeon Platinum 8124M	16	8	2	✗ 否	✗ 否
c5n.9xlarge	96.00	Intel Xeon Platinum 8124M	36	18	2	✗ 否	✗ 否
c5n.18xlarge	192.00	Intel Xeon Platinum 8124M	72	36	2	✗ 否	✗ 否
c5n.metal	192.00	Intel Xeon Platinum 8124M	72	36	2	✗ 否	✗ 否

C6a

c6a.large	4.00	AMD EPYC 7R13	2	1	2	✗ 否	✗ 否
c6a.xlarge	8.00	AMD EPYC 7R13	4	2	2	✗ 否	✗ 否
c6a.2xlarge	16.00	AMD EPYC 7R13	8	4	2	✗ 否	✗ 否
c6a.4xlarge	32.00	AMD EPYC 7R13	16	8	2	✗ 否	✗ 否
c6a.8xlarge	64.00	AMD EPYC 7R13	32	16	2	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
c6a.12xlarge	96.00	AMD EPYC 7R13	48	24	2	✗ 否	✗ 否
c6a.16xlarge	128.00	AMD EPYC 7R13	64	32	2	✗ 否	✗ 否
c6a.24xlarge	192.00	AMD EPYC 7R13	96	48	2	✗ 否	✗ 否
c6a.32xlarge	256.00	AMD EPYC 7R13	128	64	2	✗ 否	✗ 否
c6a.48xlarge	384.00	AMD EPYC 7R13	192	96	2	✗ 否	✗ 否
c6a.metal	384.00	AMD EPYC 7R13	192	96	2	✗ 否	✗ 否
C6g							
c6g.medium	2.00	AWS Graviton2 Processor	1	1	1	✗ 否	✗ 否
c6g.large	4.00	AWS Graviton2 Processor	2	2	1	✗ 否	✗ 否
c6g.xlarge	8.00	AWS Graviton2 Processor	4	4	1	✗ 否	✗ 否
c6g.2xlarge	16.00	AWS Graviton2 Processor	8	8	1	✗ 否	✗ 否
c6g.4xlarge	32.00	AWS Graviton2 Processor	16	16	1	✗ 否	✗ 否
c6g.8xlarge	64.00	AWS Graviton2 Processor	32	32	1	✗ 否	✗ 否
c6g.12xlarge	96.00	AWS Graviton2 Processor	48	48	1	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
c6g.16xlarge	128.00	AWS Graviton2 Processor	64	64	1	x 否	x 否
c6g.metal	128.00	AWS Graviton2 Processor	64	64	1	x 否	x 否
C6gd							
c6gd.medium	2.00	AWS Graviton2 Processor	1	1	1	x 否	x 否
c6gd.large	4.00	AWS Graviton2 Processor	2	2	1	x 否	x 否
c6gd.xlarge	8.00	AWS Graviton2 Processor	4	4	1	x 否	x 否
c6gd.2xlarge	16.00	AWS Graviton2 Processor	8	8	1	x 否	x 否
c6gd.4xlarge	32.00	AWS Graviton2 Processor	16	16	1	x 否	x 否
c6gd.8xlarge	64.00	AWS Graviton2 Processor	32	32	1	x 否	x 否
c6gd.12xlarge	96.00	AWS Graviton2 Processor	48	48	1	x 否	x 否
c6gd.16xlarge	128.00	AWS Graviton2 Processor	64	64	1	x 否	x 否
c6gd.metal	128.00	AWS Graviton2 Processor	64	64	1	x 否	x 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
C6gn							
c6gn.medium	2.00	AWS Graviton2 Processor	1	1	1	x 否	x 否
c6gn.large	4.00	AWS Graviton2 Processor	2	2	1	x 否	x 否
c6gn.xlarge	8.00	AWS Graviton2 Processor	4	4	1	x 否	x 否
c6gn.2xlarge	16.00	AWS Graviton2 Processor	8	8	1	x 否	x 否
c6gn.4xlarge	32.00	AWS Graviton2 Processor	16	16	1	x 否	x 否
c6gn.8xlarge	64.00	AWS Graviton2 Processor	32	32	1	x 否	x 否
c6gn.12xlarge	96.00	AWS Graviton2 Processor	48	48	1	x 否	x 否
c6gn.16xlarge	128.00	AWS Graviton2 Processor	64	64	1	x 否	x 否
C6i							
c6i.large	4.00	Intel Xeon Ice Lake	2	1	2	x 否	x 否
c6i.xlarge	8.00	Intel Xeon Ice Lake	4	2	2	x 否	x 否
c6i.2xlarge	16.00	Intel Xeon Ice Lake	8	4	2	x 否	x 否
c6i.4xlarge	32.00	Intel Xeon Ice Lake	16	8	2	x 否	x 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
c6i.8xlarge	64.00	Intel Xeon Ice Lake	32	16	2	✗ 否	✗ 否
c6i.12xlarge	96.00	Intel Xeon Ice Lake	48	24	2	✗ 否	✗ 否
c6i.16xlarge	128.00	Intel Xeon Ice Lake	64	32	2	✗ 否	✗ 否
c6i.24xlarge	192.00	Intel Xeon Ice Lake	96	48	2	✗ 否	✗ 否
c6i.32xlarge	256.00	Intel Xeon Ice Lake	128	64	2	✗ 否	✗ 否
c6i.metal	256.00	Intel Xeon Ice Lake	128	64	2	✗ 否	✗ 否
C6id							
c6id.large	4.00	Intel Xeon Ice Lake	2	1	2	✗ 否	✗ 否
c6id.xlarge	8.00	Intel Xeon Ice Lake	4	2	2	✗ 否	✗ 否
c6id.2xlarge	16.00	Intel Xeon Ice Lake	8	4	2	✗ 否	✗ 否
c6id.4xlarge	32.00	Intel Xeon Ice Lake	16	8	2	✗ 否	✗ 否
c6id.8xlarge	64.00	Intel Xeon Ice Lake	32	16	2	✗ 否	✗ 否
c6id.12xlarge	96.00	Intel Xeon Ice Lake	48	24	2	✗ 否	✗ 否
c6id.16xlarge	128.00	Intel Xeon Ice Lake	64	32	2	✗ 否	✗ 否
c6id.24xlarge	192.00	Intel Xeon Ice Lake	96	48	2	✗ 否	✗ 否
c6id.32xlarge	256.00	Intel Xeon Ice Lake	128	64	2	✗ 否	✗ 否
c6id.metal	256.00	Intel Xeon Ice Lake	128	64	2	✗ 否	✗ 否
C6in							
c6in.large	4.00	Intel Xeon Ice Lake	2	1	2	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
c6in.xlarge	8.00	Intel Xeon Ice Lake	4	2	2	✗ 否	✗ 否
c6in.2xlarge	16.00	Intel Xeon Ice Lake	8	4	2	✗ 否	✗ 否
c6in.4xlarge	32.00	Intel Xeon Ice Lake	16	8	2	✗ 否	✗ 否
c6in.8xlarge	64.00	Intel Xeon Ice Lake	32	16	2	✗ 否	✗ 否
c6in.12xlarge	96.00	Intel Xeon Ice Lake	48	24	2	✗ 否	✗ 否
c6in.16xlarge	128.00	Intel Xeon Ice Lake	64	32	2	✗ 否	✗ 否
c6in.24xlarge	192.00	Intel Xeon Ice Lake	96	48	2	✗ 否	✗ 否
c6in.32xlarge	256.00	Intel Xeon Ice Lake	128	64	2	✗ 否	✗ 否
c6in.metal	256.00	Intel Xeon Ice Lake	128	64	2	✗ 否	✗ 否
C7a							
c7a.medium	2.00	AMD EPYC 9R14	1	1	1	✗ 否	✗ 否
c7a.large	4.00	AMD EPYC 9R14	2	2	1	✗ 否	✗ 否
c7a.xlarge	8.00	AMD EPYC 9R14	4	4	1	✗ 否	✗ 否
c7a.2xlarge	16.00	AMD EPYC 9R14	8	8	1	✗ 否	✗ 否
c7a.4xlarge	32.00	AMD EPYC 9R14	16	16	1	✗ 否	✗ 否
c7a.8xlarge	64.00	AMD EPYC 9R14	32	32	1	✗ 否	✗ 否
c7a.12xlarge	96.00	AMD EPYC 9R14	48	48	1	✗ 否	✗ 否
c7a.16xlarge	128.00	AMD EPYC 9R14	64	64	1	✗ 否	✗ 否
c7a.24xlarge	192.00	AMD EPYC 9R14	96	96	1	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
c7a.32xlarge	256.00	AMD EPYC 9R14	128	128	1	x 否	x 否
c7a.48xlarge	384.00	AMD EPYC 9R14	192	192	1	x 否	x 否
c7a.metal -48xl	384.00	AMD EPYC 9R14	192	192	1	x 否	x 否
C7g							
c7g.medium	2.00	AWS Graviton3 Processor	1	1	1	x 否	x 否
c7g.large	4.00	AWS Graviton3 Processor	2	2	1	x 否	x 否
c7g.xlarge	8.00	AWS Graviton3 Processor	4	4	1	x 否	x 否
c7g.2xlarge	16.00	AWS Graviton3 Processor	8	8	1	x 否	x 否
c7g.4xlarge	32.00	AWS Graviton3 Processor	16	16	1	x 否	x 否
c7g.8xlarge	64.00	AWS Graviton3 Processor	32	32	1	x 否	x 否
c7g.12xlarge	96.00	AWS Graviton3 Processor	48	48	1	x 否	x 否
c7g.16xlarge	128.00	AWS Graviton3 Processor	64	64	1	x 否	x 否
c7g.metal	128.00	AWS Graviton3 Processor	64	64	1	x 否	x 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
C7gd							
c7gd.medium	2.00	AWS Graviton3 Processor	1	1	1	x 否	x 否
c7gd.large	4.00	AWS Graviton3 Processor	2	2	1	x 否	x 否
c7gd.xlarge	8.00	AWS Graviton3 Processor	4	4	1	x 否	x 否
c7gd.2xlarge	16.00	AWS Graviton3 Processor	8	8	1	x 否	x 否
c7gd.4xlarge	32.00	AWS Graviton3 Processor	16	16	1	x 否	x 否
c7gd.8xlarge	64.00	AWS Graviton3 Processor	32	32	1	x 否	x 否
c7gd.12xlarge	96.00	AWS Graviton3 Processor	48	48	1	x 否	x 否
c7gd.16xlarge	128.00	AWS Graviton3 Processor	64	64	1	x 否	x 否
c7gd.metal	128.00	AWS Graviton3 Processor	64	64	1	x 否	x 否
C7gn							
c7gn.medium	2.00	AWS Graviton3E Processor	1	1	1	x 否	x 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
c7gn.large	4.00	AWS Graviton3E Processor	2	2	1	✗ 否	✗ 否
c7gn.xlarge	8.00	AWS Graviton3E Processor	4	4	1	✗ 否	✗ 否
c7gn.2xlarge	16.00	AWS Graviton3E Processor	8	8	1	✗ 否	✗ 否
c7gn.4xlarge	32.00	AWS Graviton3E Processor	16	16	1	✗ 否	✗ 否
c7gn.8xlarge	64.00	AWS Graviton3E Processor	32	32	1	✗ 否	✗ 否
c7gn.12xlarge	96.00	AWS Graviton3E Processor	48	48	1	✗ 否	✗ 否
c7gn.16xlarge	128.00	AWS Graviton3E Processor	64	64	1	✗ 否	✗ 否
c7gn.metal	128.00	AWS Graviton3E Processor	64	64	1	✗ 否	✗ 否
C7i							
c7i.large	4.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	2	1	2	✗ 否	✗ 否
c7i.xlarge	8.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	4	2	2	✗ 否	✗ 否
c7i.2xlarge	16.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	8	4	2	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速 器記 憶體
c7i.4xlarge	32.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	16	8	2	✗ 否	✗ 否
c7i.8xlarge	64.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	32	16	2	✗ 否	✗ 否
c7i.12xlarge	96.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	48	24	2	✗ 否	✗ 否
c7i.16xlarge	128.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	64	32	2	✗ 否	✗ 否
c7i.24xlarge	192.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	96	48	2	✗ 否	✗ 否
c7i.48xlarge	384.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	192	96	2	✗ 否	✗ 否
c7i.metal-24xl	192.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	96	48	2	✗ 否	✗ 否
c7i.metal-48xl	384.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	192	96	2	✗ 否	✗ 否
C7i-flex							
c7i-flex.large	4.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	2	1	2	✗ 否	✗ 否
c7i-flex.xlarge	8.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	4	2	2	✗ 否	✗ 否
c7i-flex.2xlarge	16.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	8	4	2	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
c7i-flex. 4xlarge	32.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	16	8	2	✗ 否	✗ 否
c7i-flex. 8xlarge	64.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	32	16	2	✗ 否	✗ 否
c7i-flex. 12xlarge	96.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	48	24	2	✗ 否	✗ 否
c7i-flex. 16xlarge	128.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	64	32	2	✗ 否	✗ 否
C8a							
c8a.medium	2.00	AMD EPYC 9R45	1	1	1	✗ 否	✗ 否
c8a.large	4.00	AMD EPYC 9R45	2	2	1	✗ 否	✗ 否
c8a.xlarge	8.00	AMD EPYC 9R45	4	4	1	✗ 否	✗ 否
c8a.2xlarge	16.00	AMD EPYC 9R45	8	8	1	✗ 否	✗ 否
c8a.4xlarge	32.00	AMD EPYC 9R45	16	16	1	✗ 否	✗ 否
c8a.8xlarge	64.00	AMD EPYC 9R45	32	32	1	✗ 否	✗ 否
c8a.12xlarge	96.00	AMD EPYC 9R45	48	48	1	✗ 否	✗ 否
c8a.16xlarge	128.00	AMD EPYC 9R45	64	64	1	✗ 否	✗ 否
c8a.24xlarge	192.00	AMD EPYC 9R45	96	96	1	✗ 否	✗ 否
c8a.48xlarge	384.00	AMD EPYC 9R45	192	192	1	✗ 否	✗ 否
c8a.metal -24xl	192.00	AMD EPYC 9R45	96	96	1	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
c8a.metal-48xl	384.00	AMD EPYC 9R45	192	192	1	✗ 否	✗ 否
C8g							
c8g.medium	2.00	AWS Graviton4 Processor	1	1	1	✗ 否	✗ 否
c8g.large	4.00	AWS Graviton4 Processor	2	2	1	✗ 否	✗ 否
c8g.xlarge	8.00	AWS Graviton4 Processor	4	4	1	✗ 否	✗ 否
c8g.2xlarge	16.00	AWS Graviton4 Processor	8	8	1	✗ 否	✗ 否
c8g.4xlarge	32.00	AWS Graviton4 Processor	16	16	1	✗ 否	✗ 否
c8g.8xlarge	64.00	AWS Graviton4 Processor	32	32	1	✗ 否	✗ 否
c8g.12xlarge	96.00	AWS Graviton4 Processor	48	48	1	✗ 否	✗ 否
c8g.16xlarge	128.00	AWS Graviton4 Processor	64	64	1	✗ 否	✗ 否
c8g.24xlarge	192.00	AWS Graviton4 Processor	96	96	1	✗ 否	✗ 否
c8g.48xlarge	384.00	AWS Graviton4 Processor	192	192	1	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速 器記 憶體
c8g.metal-24xl	192.00	AWS Graviton4 Processor	96	96	1	✗ 否	✗ 否
c8g.metal-48xl	384.00	AWS Graviton4 Processor	192	192	1	✗ 否	✗ 否
C8gb							
c8gb.medium	2.00	AWS Graviton4 Processor	1	1	1	✗ 否	✗ 否
c8gb.large	4.00	AWS Graviton4 Processor	2	2	1	✗ 否	✗ 否
c8gb.xlarge	8.00	AWS Graviton4 Processor	4	4	1	✗ 否	✗ 否
c8gb.2xlarge	16.00	AWS Graviton4 Processor	8	8	1	✗ 否	✗ 否
c8gb.4xlarge	32.00	AWS Graviton4 Processor	16	16	1	✗ 否	✗ 否
c8gb.8xlarge	64.00	AWS Graviton4 Processor	32	32	1	✗ 否	✗ 否
c8gb.12xlarge	96.00	AWS Graviton4 Processor	48	48	1	✗ 否	✗ 否
c8gb.16xlarge	128.00	AWS Graviton4 Processor	64	64	1	✗ 否	✗ 否
c8gb.24xlarge	192.00	AWS Graviton4 Processor	96	96	1	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
c8gb.48xlarge	384.00	AWS Graviton4 Processor	192	192	1	✗ 否	✗ 否
c8gb.meta1-24xlarge	192.00	AWS Graviton4 Processor	96	96	1	✗ 否	✗ 否
c8gb.meta1-48xlarge	384.00	AWS Graviton4 Processor	192	192	1	✗ 否	✗ 否
C8gd							
c8gd.medium	2.00	AWS Graviton4 Processor	1	1	1	✗ 否	✗ 否
c8gd.large	4.00	AWS Graviton4 Processor	2	2	1	✗ 否	✗ 否
c8gd.xlarge	8.00	AWS Graviton4 Processor	4	4	1	✗ 否	✗ 否
c8gd.2xlarge	16.00	AWS Graviton4 Processor	8	8	1	✗ 否	✗ 否
c8gd.4xlarge	32.00	AWS Graviton4 Processor	16	16	1	✗ 否	✗ 否
c8gd.8xlarge	64.00	AWS Graviton4 Processor	32	32	1	✗ 否	✗ 否
c8gd.12xlarge	96.00	AWS Graviton4 Processor	48	48	1	✗ 否	✗ 否
c8gd.16xlarge	128.00	AWS Graviton4 Processor	64	64	1	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
c8gd.24xlarge	192.00	AWS Graviton4 Processor	96	96	1	✗ 否	✗ 否
c8gd.48xlarge	384.00	AWS Graviton4 Processor	192	192	1	✗ 否	✗ 否
c8gd.meta1-24xlarge	192.00	AWS Graviton4 Processor	96	96	1	✗ 否	✗ 否
c8gd.meta1-48xlarge	384.00	AWS Graviton4 Processor	192	192	1	✗ 否	✗ 否
C8gn							
c8gn.medium	2.00	AWS Graviton4 Processor	1	1	1	✗ 否	✗ 否
c8gn.large	4.00	AWS Graviton4 Processor	2	2	1	✗ 否	✗ 否
c8gn.xlarge	8.00	AWS Graviton4 Processor	4	4	1	✗ 否	✗ 否
c8gn.2xlarge	16.00	AWS Graviton4 Processor	8	8	1	✗ 否	✗ 否
c8gn.4xlarge	32.00	AWS Graviton4 Processor	16	16	1	✗ 否	✗ 否
c8gn.8xlarge	64.00	AWS Graviton4 Processor	32	32	1	✗ 否	✗ 否
c8gn.12xlarge	96.00	AWS Graviton4 Processor	48	48	1	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
c8gn.16xlarge	128.00	AWS Graviton4 Processor	64	64	1	✗ 否	✗ 否
c8gn.24xlarge	192.00	AWS Graviton4 Processor	96	96	1	✗ 否	✗ 否
c8gn.48xlarge	384.00	AWS Graviton4 Processor	192	192	1	✗ 否	✗ 否
c8gn.meta1-24xlarge	192.00	AWS Graviton4 Processor	96	96	1	✗ 否	✗ 否
c8gn.meta1-48xlarge	384.00	AWS Graviton4 Processor	192	192	1	✗ 否	✗ 否
C8i							
c8i.large	4.00	Intel Xeon Granite Rapids	2	1	2	✗ 否	✗ 否
c8i.xlarge	8.00	Intel Xeon Granite Rapids	4	2	2	✗ 否	✗ 否
c8i.2xlarge	16.00	Intel Xeon Granite Rapids	8	4	2	✗ 否	✗ 否
c8i.4xlarge	32.00	Intel Xeon Granite Rapids	16	8	2	✗ 否	✗ 否
c8i.8xlarge	64.00	Intel Xeon Granite Rapids	32	16	2	✗ 否	✗ 否
c8i.12xlarge	96.00	Intel Xeon Granite Rapids	48	24	2	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
c8i.16xlarge	128.00	Intel Xeon Granite Rapids	64	32	2	✗ 否	✗ 否
c8i.24xlarge	192.00	Intel Xeon Granite Rapids	96	48	2	✗ 否	✗ 否
c8i.32xlarge	256.00	Intel Xeon Granite Rapids	128	64	2	✗ 否	✗ 否
c8i.48xlarge	384.00	Intel Xeon Granite Rapids	192	96	2	✗ 否	✗ 否
c8i.96xlarge	768.00	Intel Xeon Granite Rapids	384	192	2	✗ 否	✗ 否
c8i.metal-48xl	384.00	Intel Xeon Granite Rapids	192	96	2	✗ 否	✗ 否
c8i.metal-96xl	768.00	Intel Xeon Granite Rapids	384	192	2	✗ 否	✗ 否
C8id							
c8id.large	4.00	Intel Xeon Granite Rapids	2	1	2	✗ 否	✗ 否
c8id.xlarge	8.00	Intel Xeon Granite Rapids	4	2	2	✗ 否	✗ 否
c8id.2xlarge	16.00	Intel Xeon Granite Rapids	8	4	2	✗ 否	✗ 否
c8id.4xlarge	32.00	Intel Xeon Granite Rapids	16	8	2	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
c8id.8xlarge	64.00	Intel Xeon Granite Rapids	32	16	2	✗ 否	✗ 否
c8id.12xlarge	96.00	Intel Xeon Granite Rapids	48	24	2	✗ 否	✗ 否
c8id.16xlarge	128.00	Intel Xeon Granite Rapids	64	32	2	✗ 否	✗ 否
c8id.24xlarge	192.00	Intel Xeon Granite Rapids	96	48	2	✗ 否	✗ 否
c8id.32xlarge	256.00	Intel Xeon Granite Rapids	128	64	2	✗ 否	✗ 否
c8id.48xlarge	384.00	Intel Xeon Granite Rapids	192	96	2	✗ 否	✗ 否
c8id.96xlarge	768.00	Intel Xeon Granite Rapids	384	192	2	✗ 否	✗ 否
c8id.meta l-48xl	384.00	Intel Xeon Granite Rapids	192	96	2	✗ 否	✗ 否
c8id.meta l-96xl	768.00	Intel Xeon Granite Rapids	384	192	2	✗ 否	✗ 否
C8i-flex							
c8i-flex.large	4.00	Intel Xeon Granite Rapids	2	1	2	✗ 否	✗ 否
c8i-flex.xlarge	8.00	Intel Xeon Granite Rapids	4	2	2	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個核心的執行緒	加速器	加速器記憶體
c8i-flex.2xlarge	16.00	Intel Xeon Granite Rapids	8	4	2	x 否	x 否
c8i-flex.4xlarge	32.00	Intel Xeon Granite Rapids	16	8	2	x 否	x 否
c8i-flex.8xlarge	64.00	Intel Xeon Granite Rapids	32	16	2	x 否	x 否
c8i-flex.12xlarge	96.00	Intel Xeon Granite Rapids	48	24	2	x 否	x 否
c8i-flex.16xlarge	128.00	Intel Xeon Granite Rapids	64	32	2	x 否	x 否

網路規格

 Note

C8a, C8g, C8gd, C8i, C8id, C8i-flex 執行個體類型支援可設定的頻寬加權。透過這些執行個體類型，您可針對聯網效能或 Amazon EBS 效能最佳化執行個體的頻寬。下表顯示這些執行個體類型的預設聯網頻寬效能。如需支援的可設定權重，請參閱[可設定的頻寬權重偏好設定](#)。

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
C5								
c5.large ¹	0.75 / 10.0	x 否	✓ 是	x 否	1	3	10	✓ 是

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
c5.xlarge ¹	1.25 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
c5.2xlarge ¹	2.5 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
c5.4xlarge ¹	5.0 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
c5.9xlarge	12 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
c5.12xlarge	12 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
c5.18xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
c5.24xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
c5.metal	25 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
C5a								
c5a.large ¹	0.75 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
c5a.xlarge ¹	1.25 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
c5a.2xlarge ¹	2.5 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
c5a.4xlarge ¹	5.0 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
c5a.8xlarge	10 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
c5a.12xlarge	12 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
c5a.16xlarge	20 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
c5a.24xlarge	20 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
C5ad								
c5ad.large ¹	0.75 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
c5ad.xlarge ¹	1.25 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
c5ad.2xlarge ¹	2.5 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
c5ad.4xlarge ¹	5.0 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
c5ad.8xlarge	10 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
c5ad.12xlarge	12 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
c5ad.16xlarge	20 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
c5ad.24xlarge	20 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
C5d								
c5d.large ¹	0.75 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
c5d.xlarge ¹	1.25 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
c5d.2xlarge ¹	2.5 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
c5d.4xlarge ¹	5.0 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
c5d.9xlarge	12 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
c5d.12xlarge	12 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
c5d.18xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
c5d.24xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
c5d.metal	25 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
C5n								
c5n.large ¹	3.0 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
c5n.xlarge ¹	5.0 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
c5n.2xlarge ¹	10.0 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
c5n.4xlarge ¹	15.0 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
c5n.9xlarge	50 GB	✓ 是	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
c5n.18xlarge	100 GB	✓ 是	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
c5n.metal	100 GB	✓ 是	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
C6a								
c6a.large ¹	0.781 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
c6a.xlarge ¹	1.562 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
c6a.2xlarge ¹	3.125 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
c6a.4xlarge ¹	6.25 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
c6a.8xlarge	12.5 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
c6a.12xlarge	18.75 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是
c6a.16xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
c6a.24xlarge	37.5 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
c6a.32xlarge	50 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
c6a.48xlarge	50 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
c6a.metal	50 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
C6g								

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
c6g.medium ¹	0.5 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	2	4	✓ 是
c6g.large ¹	0.75 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
c6g.xlarge ¹	1.25 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
c6g.2xlarge ¹	2.5 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
c6g.4xlarge ¹	5.0 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
c6g.8xlarge	12 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
c6g.12xlarge	20 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
c6g.16xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
c6g.metal	25 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
C6gd								
c6gd.medium ¹	0.5 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	2	4	✓ 是
c6gd.large ¹	0.75 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
c6gd.xlarge ¹	1.25 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
c6gd.2xlarge ¹	2.5 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
c6gd.4xlarge ¹	5.0 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
c6gd.8xlarge	12 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
c6gd.12xlarge	20 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
c6gd.16xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
c6gd.metal	25 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
C6gn								
c6gn.medium ¹	1.6 / 16.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	2	4	✓ 是
c6gn.large ¹	3.0 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
c6gn.xlarge ¹	6.3 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
c6gn.2xlarge ¹	12.5 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
c6gn.4xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是
c6gn.8xlarge	50 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是
c6gn.12xlarge	75 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是
c6gn.16xlarge	100 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
C6i								
c6i.large ¹	0.781 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
c6i.xlarge ¹	1.562 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
c6i.2xlarge ¹	3.125 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
c6i.4xlarge ¹	6.25 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
c6i.8xlarge	12.5 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是
c6i.12xlarge	18.75 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是
c6i.16xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
c6i.24xlarge	37.5 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
c6i.32xlarge	50 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
c6i.metal	50 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
C6id								
c6id.large ¹	0.781 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
c6id.xlarge ¹	1.562 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
c6id.2xlarge ¹	3.125 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
c6id.4xlarge ¹	6.25 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
c6id.8xlarge	12.5 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是
c6id.12xlarge	18.75 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是
c6id.16xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
c6id.24xlarge	37.5 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
c6id.32xlarge	50 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
c6id.metal	50 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
C6in								
c6in.large ¹	3.125 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
c6in.xlarge ¹	6.25 / 30.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
c6in.2xlarge ¹	12.5 / 40.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
c6in.4xlarge ¹	25.0 / 50.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
c6in.8xlarge	50 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是
c6in.12xlarge	75 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
c6in.16xlarge	100 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
c6in.24xlarge	150 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
c6in.32xlarge	200 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	2	16	50	✓ 是
c6in.metal	200 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	2	16	50	✓ 是
C7a								
c7a.medium ¹	0.39 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	2	4	✓ 是
c7a.large ¹	0.781 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
c7a.xlarge ¹	1.562 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
c7a.2xlarge ¹	3.125 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
c7a.4xlarge ¹	6.25 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
c7a.8xlarge	12.5 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
c7a.12xlarge	18.75 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是
c7a.16xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
c7a.24xlarge	37.5 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
c7a.32xlarge	50 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
c7a.48xlarge	50 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
c7a.metal-48xl	50 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
C7g								
c7g.medium ¹	0.52 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	2	4	✓ 是

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
c7g.large ¹	0.937 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
c7g.xlarge ¹	1.876 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
c7g.2xlarge ¹	3.75 / 15.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
c7g.4xlarge ¹	7.5 / 15.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
c7g.8xlarge	15 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
c7g.12xlarge	22.5 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是
c7g.16xlarge	30 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
c7g.metal	30 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
C7gd								
c7gd.medium ¹	0.52 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	2	4	✓ 是
c7gd.large ¹	0.937 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
c7gd.xlarge ¹	1.876 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
c7gd.2xlarge ¹	3.75 / 15.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
c7gd.4xlarge ¹	7.5 / 15.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
c7gd.8xlarge	15 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
c7gd.12xlarge	22.5 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是
c7gd.16xlarge	30 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
c7gd.metal	30 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
C7gn								

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
c7gn.medium ¹	3.125 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	2	4	✓ 是
c7gn.large ¹	6.25 / 30.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
c7gn.xlarge ¹	12.5 / 40.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
c7gn.2xlarge ¹	25.0 / 50.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
c7gn.4xlarge	50 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是
c7gn.8xlarge	100 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是
c7gn.12xlarge	150 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是
c7gn.16xlarge	200 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
c7gn.metal	200 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
C7i								
c7i.large ¹	0.781 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
c7i.xlarge ¹	1.562 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
c7i.2xlarge ¹	3.125 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
c7i.4xlarge ¹	6.25 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
c7i.8xlarge	12.5 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
c7i.12xlarge	18.75 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是
c7i.16xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
c7i.24xlarge	37.5 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
c7i.48xlarge	50 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
c7i.metal-24xl	37.5 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
c7i.metal-48xl	50 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
C7i-flex								
c7i-flex.large ¹	0.39 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
c7i-flex.xlarge ¹	0.781 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
c7i-flex.2xlarge ¹	1.562 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
c7i-flex.4xlarge ¹	3.125 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
c7i-flex.8xlarge ¹	6.25 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
c7i-flex.12xlarge ¹	9.375 / 18.75	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
c7i-flex.16xlarge ¹	12.5 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
C8a								
c8a.medium ¹	0.52 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	2	4	✓ 是
c8a.large ¹	0.937 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	20	✓ 是
c8a.xlarge ¹	1.875 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	20	✓ 是
c8a.2xlarge ¹	3.75 / 15.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	40	✓ 是
c8a.4xlarge ¹	7.5 / 15.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	40	✓ 是

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
c8a.8xlarge	15 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	10	40	✓ 是
c8a.12xlarge	22.5 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	12	64	✓ 是
c8a.16xlarge	30 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	16	64	✓ 是
c8a.24xlarge	40 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	16	64	✓ 是
c8a.48xlarge	75 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	24	64	✓ 是
c8a.metal-24xl	40 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	16	64	✓ 是
c8a.metal-48xl	75 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	24	64	✓ 是
C8g								
c8g.medium ¹	0.52 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	2	4	✓ 是
c8g.large ¹	0.937 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
c8g.xlarge ¹	1.875 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
c8g.2xlarge ¹	3.75 / 15.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
c8g.4xlarge ¹	7.5 / 15.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
c8g.8xlarge	15 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
c8g.12xlarge	22.5 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是
c8g.16xlarge	30 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
c8g.24xlarge	40 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
c8g.48xlarge	50 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
c8g.metal-24xl	40 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
c8g.metal-48xl	50 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
C8gb								
c8gb.medium ¹	2.083 / 16.666	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	2	4	✓ 是
c8gb.large ¹	4.166 / 20.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
c8gb.xlarge ¹	8.333 / 26.666	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
c8gb.2xlarge ¹	16.666 / 33.333	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
c8gb.4xlarge	33.33 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
c8gb.8xlarge	66.66 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	10	30	✓ 是
c8gb.12xlarge	100 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	12	30	✓ 是
c8gb.16xlarge	133.33 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	16	50	✓ 是
c8gb.24xlarge	200 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	24	50	✓ 是
c8gb.48xlarge	400 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	2	24	50	✓ 是
c8gb.meta l-24xl	200 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	24	50	✓ 是
c8gb.meta l-48xl	400 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	2	24	50	✓ 是
C8gd								
c8gd.medium ¹	0.52 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	2	4	✓ 是

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
c8gd.large ¹	0.937 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
c8gd.xlarge ¹	1.875 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
c8gd.2xlarge ¹	3.75 / 15.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
c8gd.4xlarge ¹	7.5 / 15.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
c8gd.8xlarge	15 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
c8gd.12xlarge	22.5 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是
c8gd.16xlarge	30 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
c8gd.24xlarge	40 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
c8gd.48xlarge	50 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
c8gd.meta l-24xl	40 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
c8gd.meta l-48xl	50 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
C8gn								
c8gn.medium ¹	3.125 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	2	4	✓ 是
c8gn.large ¹	6.25 / 30.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
c8gn.xlarge ¹	12.5 / 40.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
c8gn.2xlarge ¹	25.0 / 50.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
c8gn.4xlarge	50 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
c8gn.8xlarge	100 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	10	30	✓ 是
c8gn.12xlarge	150 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	12	30	✓ 是
c8gn.16xlarge	200 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	16	50	✓ 是
c8gn.24xlarge	300 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	24	50	✓ 是
c8gn.48xlarge	600 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	2	24	50	✓ 是
c8gn.meta l-24xl	300 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	24	50	✓ 是
c8gn.meta l-48xl	600 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	2	24	50	✓ 是
C8i								
c8i.large ¹	0.937 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	20	✓ 是
c8i.xlarge ¹	1.875 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	30	✓ 是
c8i.2xlarge ¹	3.75 / 15.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	30	✓ 是
c8i.4xlarge ¹	7.5 / 15.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	50	✓ 是
c8i.8xlarge	15 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	10	50	✓ 是
c8i.12xlarge	22.5 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	12	50	✓ 是
c8i.16xlarge	30 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	16	64	✓ 是
c8i.24xlarge	40 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	16	64	✓ 是
c8i.32xlarge	50 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	24	64	✓ 是
c8i.48xlarge	75 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	24	64	✓ 是

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
c8i.96xlarge	100 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	24	64	✓ 是
c8i.metal-48xl	75 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	24	64	✓ 是
c8i.metal-96xl	100 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	24	64	✓ 是
C8id								
c8id.large ¹	0.937 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	20	✓ 是
c8id.xlarge ¹	1.875 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	30	✓ 是
c8id.2xlarge ¹	3.75 / 15.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	30	✓ 是
c8id.4xlarge ¹	7.5 / 15.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	50	✓ 是
c8id.8xlarge	15 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	10	50	✓ 是
c8id.12xlarge	22.5 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	12	50	✓ 是
c8id.16xlarge	30 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	16	64	✓ 是
c8id.24xlarge	40 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	16	64	✓ 是
c8id.32xlarge	50 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	24	64	✓ 是
c8id.48xlarge	75 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	24	64	✓ 是
c8id.96xlarge	100 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	24	64	✓ 是
c8id.meta l-48xl	75 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	24	64	✓ 是
c8id.meta l-96xl	100 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	24	64	✓ 是
C8i-flex								

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
c8i-flex.large ¹	0.468 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	20	✓ 是
c8i-flex.xlarge ¹	0.937 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	30	✓ 是
c8i-flex.2xlarge ¹	1.875 / 15.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	30	✓ 是
c8i-flex.4xlarge ¹	3.75 / 15.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	50	✓ 是
c8i-flex.8xlarge ¹	7.5 / 15.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	10	50	✓ 是
c8i-flex.12xlarge ¹	11.25 / 22.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	12	50	✓ 是
c8i-flex.16xlarge ¹	15.0 / 30.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	16	64	✓ 是

Note

¹ 這些執行個體具有基準頻寬，可以使用網路 I/O 額度機制，盡最大努力超越其基準頻寬。其他執行個體類型可以無限期維持其最高效能。如需詳細資訊，請參閱[執行個體網路頻寬](#)。

對於 c6in.32xlarge、c6in.metal，您必須連接至少 2 ENIs 以分隔網路卡，以達到 200 Gbps 輸送量。連接到網路卡的每個 ENI 最多可達到 170 Gbps。

對於 c8gn.48xlarge、c8gn.metal-48x1，您必須連接至少 2 ENIs 以分隔網路卡，以達到 600 Gbps 輸送量。每個連接到網路卡的 ENI 最多可達到 300 Gbps。

Amazon EBS 規格

下表指出哪些執行個體類型預設為 Amazon EBS 最佳化，以及哪些執行個體類型可選擇性支援。它還描述了其 EBS 最佳化效能，包括 Amazon EBS 的專用頻寬、可在具有串流讀取工作負載和 128 KiB I/

O 大小的專用連線上實現的典型最大彙總輸送量，以及執行個體類型在使用 16 KiB I/O 大小時可支援的最大 IOPS。未列出的執行個體類型不支援 Amazon EBS 最佳化。

⚠ Important

執行個體的 EBS 效能受限於執行個體效能上限，或其連接磁碟區的彙總效能 (以較小者為準)。若要達到最大 EBS 效能，執行個體必須具有連接磁碟區，這些磁碟區提供的組合效能必須等於或大於最大執行個體效能。例如，r6i.16xlarge 若要達到 80,000 IOPS，每個執行個體至少須佈建 5 gp3 個 16,000 IOPS 的磁碟區 (5 個磁碟區 x 16,000 IOPS = 80,000 IOPS)。

我們建議您選擇 EBS 最佳化執行個體類型，提供比應用程式需求更多的專用 Amazon EBS 輸送量；否則，Amazon EBS 和 Amazon EC2 之間的連線可能會成為效能瓶頸。

ℹ Note

C8a, C8g, C8gd, C8i, C8id, C8i-flex 執行個體類型支援可設定的頻寬加權。透過這些執行個體類型，您可針對聯網效能或 Amazon EBS 效能最佳化執行個體的頻寬。下表顯示這些執行個體類型的預設聯網頻寬效能。如需支援的可設定權重，請參閱[可設定的頻寬權重偏好設定](#)。

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
C5						
c5.large ¹	650.00 / 4750.00	81.25 / 593.75	4000.00 / 20000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
c5.xlarge ¹	1150.00 / 4750.00	143.75 / 593.75	6000.00 / 20000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
c5.2xlarge ¹	2300.00 / 4750.00	287.50 / 593.75	10000.00 / 20000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
c5.4xlarge	4750.00	593.75	20000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
c5.9xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
c5.12xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
c5.18xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
c5.24xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
c5.metal	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	x 否	最多 31 個 (共用限制)
C5a						
c5a.large ¹	200.00 / 3170.00	25.00 / 396.25	800.00 / 13300.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
c5a.xlarge ¹	400.00 / 3170.00	50.00 / 396.25	1600.00 / 13300.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
c5a.2xlarge ¹	800.00 / 3170.00	100.00 / 396.25	3200.00 / 13300.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
c5a.4xlarge ¹	1580.00 / 3170.00	197.50 / 396.25	6600.00 / 13300.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
c5a.8xlarge	3170.00	396.25	13300.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
c5a.12xlarge	4750.00	593.75	20000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
c5a.16xlarge	6300.00	787.50	26700.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
c5a.24xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
C5ad						
c5ad.large ¹	200.00 / 3170.00	25.00 / 396.25	800.00 / 13300.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
c5ad.xlarge ¹	400.00 / 3170.00	50.00 / 396.25	1600.00 / 13300.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
c5ad.2xlarge ¹	800.00 / 3170.00	100.00 / 396.25	3200.00 / 13300.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
c5ad.4xlarge ¹	1580.00 / 3170.00	197.50 / 396.25	6600.00 / 13300.00	✓ 是	✗ 否	最多 25 個 (共用限制)
c5ad.8xlarge	3170.00	396.25	13300.00	✓ 是	✗ 否	最多 25 個 (共用限制)
c5ad.12xlarge	4750.00	593.75	20000.00	✓ 是	✗ 否	最多 25 個 (共用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
c5ad.16xlarge	6300.00	787.50	26700.00	✓ 是	✗ 否	最多 25 個 (共用限制)
c5ad.24xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 25 個 (共用限制)
C5d						
c5d.large ¹	650.00 / 4750.00	81.25 / 593.75	4000.00 / 20000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
c5d.xlarge ¹	1150.00 / 4750.00	143.75 / 593.75	6000.00 / 20000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
c5d.2xlarge ¹	2300.00 / 4750.00	287.50 / 593.75	10000.00 / 20000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
c5d.4xlarge	4750.00	593.75	20000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
c5d.9xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
c5d.12xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 25 個 (共用限制)
c5d.18xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	最多 25 個 (共用限制)
c5d.24xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	最多 23 個 (共用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
c5d.metal	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	x 否	最多 31 個 (共用限制)

C5n

c5n.large ¹	650.00 / 4750.00	81.25 / 593.75	4000.00 / 20000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
c5n.xlarge ¹	1150.00 / 4750.00	143.75 / 593.75	6000.00 / 20000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
c5n.2xlarge ¹	2300.00 / 4750.00	287.50 / 593.75	10000.00 / 20000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
c5n.4xlarge	4750.00	593.75	20000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
c5n.9xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
c5n.18xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
c5n.metal	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	x 否	最多 31 個 (共用限制)

C6a

c6a.large ¹	650.00 / 10000.00	81.25 / 1250.00	3600.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
c6a.xlarge ¹	1250.00 / 10000.00	156.25 / 1250.00	6000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
c6a.2xlarge ¹	2500.00 / 10000.00	312.50 / 1250.00	12000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
c6a.4xlarge ¹	5000.00 / 10000.00	625.00 / 1250.00	20000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
c6a.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
c6a.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
c6a.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
c6a.24xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
c6a.32xlarge	40000.00	5000.00	160000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
c6a.48xlarge	40000.00	5000.00	240000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
c6a.metal	40000.00	5000.00	240000.00	✓ 是	✗ 否	最多 31 個 (共用限制)
C6g						
c6g.medium ¹	315.00 / 4750.00	39.38 / 593.75	2500.00 / 20000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
c6g.large ¹	630.00 / 4750.00	78.75 / 593.75	3600.00 / 20000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
c6g.xlarge ¹	1188.00 / 4750.00	148.50 / 593.75	6000.00 / 20000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
c6g.2xlarge ¹	2375.00 / 4750.00	296.88 / 593.75	12000.00 / 20000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
c6g.4xlarge	4750.00	593.75	20000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
c6g.8xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
c6g.12xlarge	14250.00	1781.25	50000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
c6g.16xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
c6g.metal	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	x 否	最多 31 個 (共用限制)
C6gd						
c6gd.medium ¹	315.00 / 4750.00	39.38 / 593.75	2500.00 / 20000.00	✓ 是	x 否	最多 26 個 (共用限制)
c6gd.large ¹	630.00 / 4750.00	78.75 / 593.75	3600.00 / 20000.00	✓ 是	x 否	最多 26 個 (共用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
c6gd.xlarge ¹	1188.00 / 4750.00	148.50 / 593.75	6000.00 / 20000.00	✓ 是	x 否	最多 26 個 (共用限制)
c6gd.2xlarge ¹	2375.00 / 4750.00	296.88 / 593.75	12000.00 / 20000.00	✓ 是	x 否	最多 26 個 (共用限制)
c6gd.4xlarge	4750.00	593.75	20000.00	✓ 是	x 否	最多 26 個 (共用限制)
c6gd.8xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓ 是	x 否	最多 26 個 (共用限制)
c6gd.12xlarge	14250.00	1781.25	50000.00	✓ 是	x 否	最多 25 個 (共用限制)
c6gd.16xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	x 否	最多 25 個 (共用限制)
c6gd.metal	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	x 否	最多 31 個 (共用限制)
C6gn						
c6gn.medium ¹	760.00 / 9500.00	95.00 / 1187.50	2500.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
c6gn.large ¹	1235.00 / 9500.00	154.38 / 1187.50	5000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
c6gn.xlarge ¹	2375.00 / 9500.00	296.88 / 1187.50	10000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
c6gn.2xlarge ¹	4750.00 / 9500.00	593.75 / 1187.50	20000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
c6gn.4xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
c6gn.8xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
c6gn.12xlarge	28500.00	3562.50	120000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
c6gn.16xlarge	38000.00	4750.00	160000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
C6i						
c6i.large ¹	650.00 / 10000.00	81.25 / 1250.00	3600.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
c6i.xlarge ¹	1250.00 / 10000.00	156.25 / 1250.00	6000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
c6i.2xlarge ¹	2500.00 / 10000.00	312.50 / 1250.00	12000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
c6i.4xlarge ¹	5000.00 / 10000.00	625.00 / 1250.00	20000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
c6i.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
c6i.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
c6i.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
c6i.24xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
c6i.32xlarge	40000.00	5000.00	160000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
c6i.metal	40000.00	5000.00	160000.00	✓ 是	✗ 否	最多 31 個 (共用限制)
C6id						
c6id.large ¹	650.00 / 10000.00	81.25 / 1250.00	3600.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
c6id.xlarge ¹	1250.00 / 10000.00	156.25 / 1250.00	6000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
c6id.2xlarge ¹	2500.00 / 10000.00	312.50 / 1250.00	12000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
c6id.4xlarge ¹	5000.00 / 10000.00	625.00 / 1250.00	20000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
c6id.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
c6id.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓ 是	✗ 否	最多 25 個 (共用限制)
c6id.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	最多 25 個 (共用限制)
c6id.24xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	✗ 否	最多 23 個 (共用限制)
c6id.32xlarge	40000.00	5000.00	160000.00	✓ 是	✗ 否	最多 23 個 (共用限制)
c6id.metal	40000.00	5000.00	160000.00	✓ 是	✗ 否	最多 31 個 (共用限制)
C6in						
c6in.large ¹	1562.00 / 25000.00	195.31 / 3125.00	6250.00 / 100000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
c6in.xlarge ¹	3125.00 / 25000.00	390.62 / 3125.00	12500.00 / 100000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
c6in.2xlarge ¹	6250.00 / 25000.00	781.25 / 3125.00	25000.00 / 100000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
c6in.4xlarge ¹	12500.00 / 25000.00	1562.50 / 3125.00	50000.00 / 100000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
c6in.8xlarge	25000.00	3125.00	100000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
c6in.12xlarge	37500.00	4687.50	150000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
c6in.16xlarge	50000.00	6250.00	200000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
c6in.24xlarge	75000.00	9375.00	300000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
c6in.32xlarge	100000.00	12500.00	400000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
c6in.metal	100000.00	12500.00	400000.00	✓ 是	x 否	最多 31 個 (共用限制)

C7a

c7a.medium ¹	325.00 / 10000.00	40.62 / 1250.00	2500.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
c7a.large ¹	650.00 / 10000.00	81.25 / 1250.00	3600.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
c7a.xlarge ¹	1250.00 / 10000.00	156.25 / 1250.00	6000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
c7a.2xlarge ¹	2500.00 / 10000.00	312.50 / 1250.00	12000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
c7a.4xlarge ¹	5000.00 / 10000.00	625.00 / 1250.00	20000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
c7a.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
c7a.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
c7a.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓ 是	x 否	48 (專用限制)
c7a.24xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	x 否	64 (專用限制)
c7a.32xlarge	40000.00	5000.00	160000.00	✓ 是	x 否	88 (專用限制)
c7a.48xlarge	40000.00	5000.00	240000.00	✓ 是	x 否	128 (專用限制)
c7a.metal-48xl	40000.00	5000.00	240000.00	✓ 是	x 否	79 (專用限制)
C7g						
c7g.medium ¹	315.00 / 10000.00	39.38 / 1250.00	2500.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
c7g.large ¹	630.00 / 10000.00	78.75 / 1250.00	3600.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
c7g.xlarge ¹	1250.00 / 10000.00	156.25 / 1250.00	6000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
c7g.2xlarge ¹	2500.00 / 10000.00	312.50 / 1250.00	12000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
c7g.4xlarge ¹	5000.00 / 10000.00	625.00 / 1250.00	20000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
c7g.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
c7g.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
c7g.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
c7g.metal	20000.00	2500.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	最多 31 個 (共用限制)
C7gd						
c7gd.medium ¹	315.00 / 10000.00	39.38 / 1250.00	2500.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
c7gd.large ¹	630.00 / 10000.00	78.75 / 1250.00	3600.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
c7gd.xlarge ¹	1250.00 / 10000.00	156.25 / 1250.00	6000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
c7gd.2xlarge ¹	2500.00 / 10000.00	312.50 / 1250.00	12000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
c7gd.4xlarge ¹	5000.00 / 10000.00	625.00 / 1250.00	20000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	最多 26 個 (共用限制)
c7gd.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓ 是	x 否	最多 26 個 (共用限制)
c7gd.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓ 是	x 否	最多 25 個 (共用限制)
c7gd.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓ 是	x 否	最多 25 個 (共用限制)
c7gd.metal	20000.00	2500.00	80000.00	✓ 是	x 否	最多 31 個 (共用限制)
C7gn						
c7gn.medium ¹	521.00 / 10000.00	65.12 / 1250.00	2083.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
c7gn.large ¹	1042.00 / 10000.00	130.25 / 1250.00	4167.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
c7gn.xlarge ¹	2083.00 / 10000.00	260.38 / 1250.00	8333.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
c7gn.2xlarge ¹	4167.00 / 10000.00	520.88 / 1250.00	16667.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
c7gn.4xlarge ¹	8333.00 / 10000.00	1041.62 / 1250.00	33333.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
c7gn.8xlarge ¹	16667.00 / 20000.00	2083.38 / 2500.00	66667.00 / 80000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
c7gn.12xlarge ¹	25000.00 / 30000.00	3125.00 / 3750.00	100000.00 / 120000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
c7gn.16xlarge ¹	33333.00 / 40000.00	4166.62 / 5000.00	133333.00 / 160000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
c7gn.meta1 ¹	33333.00 / 40000.00	4166.62 / 5000.00	133333.00 / 160000.00	✓ 是	✗ 否	最多 31 個 (共用限制)
C7i						
c7i.large ¹	650.00 / 10000.00	81.25 / 1250.00	3600.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
c7i.xlarge ¹	1250.00 / 10000.00	156.25 / 1250.00	6000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
c7i.2xlarge ¹	2500.00 / 10000.00	312.50 / 1250.00	12000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
c7i.4xlarge ¹	5000.00 / 10000.00	625.00 / 1250.00	20000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
c7i.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
c7i.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
c7i.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓ 是	x 否	48 (專用限制)
c7i.24xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	x 否	64 (專用限制)
c7i.48xlarge	40000.00	5000.00	240000.00	✓ 是	x 否	128 (專用限制)
c7i.metal-24xl	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	x 否	39 (專用限制)
c7i.metal-48xl	40000.00	5000.00	240000.00	✓ 是	x 否	79 (專用限制)
C7i-flex						
c7i-flex.large ¹	312.00 / 10000.00	39.06 / 1250.00	2500.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
c7i-flex.xlarge ¹	625.00 / 10000.00	78.12 / 1250.00	3600.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
c7i-flex.2xlarge ¹	1250.00 / 10000.00	156.25 / 1250.00	6000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
c7i-flex.4xlarge ¹	2500.00 / 10000.00	312.50 / 1250.00	12000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
c7i-flex.8xlarge ¹	5000.00 / 10000.00	625.00 / 1250.00	20000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
c7i-flex.12xlarge ¹	7500.00 / 15000.00	937.50 / 1875.00	30000.00 / 60000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
c7i-flex.16xlarge ¹	10000.00 / 20000.00	1250.00 / 2500.00	40000.00 / 80000.00	✓ 是	✗ 否	48 (專用限制)
C8a						
c8a.medium ¹	325.00 / 10000.00	40.62 / 1250.00	2500.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
c8a.large ¹	650.00 / 10000.00	81.25 / 1250.00	3600.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
c8a.xlarge ¹	1250.00 / 10000.00	156.25 / 1250.00	6000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
c8a.2xlarge ¹	2500.00 / 10000.00	312.50 / 1250.00	12000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
c8a.4xlarge ¹	5000.00 / 10000.00	625.00 / 1250.00	20000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
c8a.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
c8a.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
c8a.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	48 (專用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
c8a.24xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	x 否	64 (專用限制)
c8a.48xlarge	60000.00	7500.00	240000.00	✓ 是	x 否	128 (專用限制)
c8a.metal-24xl	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	x 否	64 (專用限制)
c8a.metal-48xl	60000.00	7500.00	240000.00	✓ 是	x 否	79 (專用限制)
C8g						
c8g.medium ¹	315.00 / 10000.00	39.38 / 1250.00	2500.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
c8g.large ¹	630.00 / 10000.00	78.75 / 1250.00	3600.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
c8g.xlarge ¹	1250.00 / 10000.00	156.25 / 1250.00	6000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
c8g.2xlarge ¹	2500.00 / 10000.00	312.50 / 1250.00	12000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
c8g.4xlarge ¹	5000.00 / 10000.00	625.00 / 1250.00	20000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
c8g.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
c8g.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
c8g.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓ 是	x 否	48 (專用限制)
c8g.24xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	x 否	64 (專用限制)
c8g.48xlarge	40000.00	5000.00	240000.00	✓ 是	x 否	128 (專用限制)
c8g.metal-24xl	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	x 否	39 (專用限制)
c8g.metal-48xl	40000.00	5000.00	240000.00	✓ 是	x 否	79 (專用限制)
C8gb						
c8gb.medium ¹	1562.00 / 25000.00	195.31 / 3125.00	7500.00 / 120000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
c8gb.large ¹	3125.00 / 25000.00	390.62 / 3125.00	15000.00 / 120000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
c8gb.xlarge ¹	6250.00 / 25000.00	781.25 / 3125.00	30000.00 / 120000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
c8gb.2xlarge ¹	12500.00 / 25000.00	1562.50 / 3125.00	60000.00 / 120000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
c8gb.4xlarge	25000.00	3125.00	120000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
c8gb.8xlarge	50000.00	6250.00	240000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
c8gb.12xlarge	75000.00	9375.00	360000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
c8gb.16xlarge	100000.00	12500.00	480000.00	✓ 是	x 否	48 (專用限制)
c8gb.24xlarge	150000.00	18750.00	720000.00	✓ 是	x 否	64 (專用限制)
c8gb.48xlarge	300000.00	37500.00	1440000.00	✓ 是	✓ 是 (2 張 EBS 卡)	128 (專用限制)
c8gb.meta-l-24xl	150000.00	18750.00	720000.00	✓ 是	x 否	39 (專用限制)
c8gb.meta-l-48xl	300000.00	37500.00	1440000.00	✓ 是	✓ 是 (2 張 EBS 卡)	78 (專用限制)
C8gd						
c8gd.medium ¹	315.00 / 10000.00	39.38 / 1250.00	2500.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
c8gd.large ¹	630.00 / 10000.00	78.75 / 1250.00	3600.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
c8gd.xlarge ¹	1250.00 / 10000.00	156.25 / 1250.00	6000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
c8gd.2xlarge ¹	2500.00 / 10000.00	312.50 / 1250.00	12000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
c8gd.4xlarge ¹	5000.00 / 10000.00	625.00 / 1250.00	20000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
c8gd.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
c8gd.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
c8gd.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	48 (專用限制)
c8gd.24xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	✗ 否	64 (專用限制)
c8gd.48xlarge	40000.00	5000.00	240000.00	✓ 是	✗ 否	128 (專用限制)
c8gd.meta-l-24xl	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	✗ 否	39 (專用限制)
c8gd.meta-l-48xl	40000.00	5000.00	240000.00	✓ 是	✗ 否	79 (專用限制)
C8gn						

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
c8gn.medium ¹	760.00 / 10000.00	95.00 / 1250.00	2500.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
c8gn.large ¹	1250.00 / 10000.00	156.25 / 1250.00	5000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
c8gn.xlarge ¹	2500.00 / 10000.00	312.50 / 1250.00	10000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
c8gn.2xlarge ¹	5000.00 / 10000.00	625.00 / 1250.00	20000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
c8gn.4xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
c8gn.8xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
c8gn.12xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
c8gn.16xlarge	40000.00	5000.00	160000.00	✓ 是	x 否	48 (專用限制)
c8gn.24xlarge	60000.00	7500.00	240000.00	✓ 是	x 否	64 (專用限制)
c8gn.48xlarge	60000.00	7500.00	240000.00	✓ 是	x 否	64 (專用限制)
c8gn.meta-l-24xl	60000.00	7500.00	240000.00	✓ 是	x 否	39 (專用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
c8gn.meta-l-48xl	60000.00	7500.00	240000.00	✓ 是	✗ 否	39 (專用限制)
C8i						
c8i.large ¹	650.00 / 10000.00	81.25 / 1250.00	3600.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
c8i.xlarge ¹	1250.00 / 10000.00	156.25 / 1250.00	6000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
c8i.2xlarge ¹	2500.00 / 10000.00	312.50 / 1250.00	12000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
c8i.4xlarge ¹	5000.00 / 10000.00	625.00 / 1250.00	20000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
c8i.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
c8i.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
c8i.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	48 (專用限制)
c8i.24xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	✗ 否	64 (專用限制)
c8i.32xlarge	40000.00	5000.00	160000.00	✓ 是	✗ 否	88 (專用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
c8i.48xlarge	60000.00	7500.00	240000.00	✓ 是	✗ 否	128 (專用限制)
c8i.96xlarge	80000.00	10000.00	480000.00	✓ 是	✗ 否	128 (專用限制)
c8i.metal-48xl	60000.00	7500.00	240000.00	✓ 是	✗ 否	64 (專用限制)
c8i.metal-96xl	80000.00	10000.00	480000.00	✓ 是	✗ 否	79 (專用限制)
C8id						
c8id.large ¹	650.00 / 10000.00	81.25 / 1250.00	3600.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
c8id.xlarge ¹	1250.00 / 10000.00	156.25 / 1250.00	6000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
c8id.2xlarge ¹	2500.00 / 10000.00	312.50 / 1250.00	12000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
c8id.4xlarge ¹	5000.00 / 10000.00	625.00 / 1250.00	20000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
c8id.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
c8id.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
c8id.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓ 是	x 否	48 (專用限制)
c8id.24xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	x 否	64 (專用限制)
c8id.32xlarge	40000.00	5000.00	160000.00	✓ 是	x 否	88 (專用限制)
c8id.48xlarge	60000.00	7500.00	240000.00	✓ 是	x 否	128 (專用限制)
c8id.96xlarge	80000.00	10000.00	480000.00	✓ 是	x 否	128 (專用限制)
c8id.meta1-48xl	60000.00	7500.00	240000.00	✓ 是	x 否	64 (專用限制)
c8id.meta1-96xl	80000.00	10000.00	480000.00	✓ 是	x 否	79 (專用限制)
C8i-flex						
c8i-flex.large ¹	315.00 / 10000.00	39.38 / 1250.00	2500.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
c8i-flex.xlarge ¹	630.00 / 10000.00	78.75 / 1250.00	3600.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
c8i-flex.2xlarge ¹	1250.00 / 10000.00	156.25 / 1250.00	6000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
c8i-flex.4xlarge ¹	2500.00 / 10000.00	312.50 / 1250.00	12000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
c8i-flex.8xlarge ¹	5000.00 / 10000.00	625.00 / 1250.00	20000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
c8i-flex.12xlarge ¹	7500.00 / 15000.00	937.50 / 1875.00	30000.00 / 60000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
c8i-flex.16xlarge ¹	10000.00 / 20000.00	1250.00 / 2500.00	40000.00 / 80000.00	✓ 是	✗ 否	48 (專用限制)

 Note

¹ 這些執行個體支援至少每 24 小時一次維持最佳效能 30 分鐘，然後就會回復至其基準效能。其他執行個體可以無限期地維持最大效能。如果您的工作負載需要維持超過 30 分鐘的最佳效能，請選取其中一個執行個體。

執行個體存放區規格

下表顯示支援的執行個體類型的執行個體存放區磁碟區組態，以及在佇列深度飽和時具有 4,096 位元組區塊大小的彙總 IOPS 效能。

執行個體類型	執行個體儲存體磁碟區	執行個體存放區類型	100% 隨機讀取 IOPS/寫入 IOPS	需要初始化 ¹	TRIM 支援 ²
C5ad					

執行個體類型	執行個體儲存體磁碟區	執行個體存放區類型	100% 隨機讀取 IOPS/寫入 IOPS	需要初始化 ¹	TRIM 支援 ²
c5ad.large	1 x 75 GB	NVMe SSD	16 , 283 / 7 , 105		✓ 是
c5ad.xlarge	1 x 150 GB	NVMe SSD	32 , 566 / 14 , 211		✓ 是
c5ad.2xlarge	1 x 300 GB	NVMe SSD	65 , 132 / 28 , 421		✓ 是
c5ad.4xlarge	2 x 300 GB	NVMe SSD	130 , 262 / 56 , 842		✓ 是
c5ad.8xlarge	2 x 600 GB	NVMe SSD	260 , 526 / 113 , 684		✓ 是
c5ad.12xlarge	2 x 900 GB	NVMe SSD	412 , 500 / 180 , 000		✓ 是
c5ad.16xlarge	2 x 1200 GB	NVMe SSD	521 , 052 / 227 , 368		✓ 是
c5ad.24xlarge	2 x 1900 GB	NVMe SSD	825 , 000 / 360 , 000		✓ 是
C5d					
c5d.large	1 x 50 GB	NVMe SSD	20 , 000/9 , 000		✓ 是
c5d.xlarge	1 x 100 GB	NVMe SSD	40 , 000 / 18 , 000		✓ 是
c5d.2xlarge	1 x 200 GB	NVMe SSD	80 , 000 / 37 , 000		✓ 是

執行個體類型	執行個體儲存體磁碟區	執行個體存放區類型	100% 隨機讀取 IOPS/寫入 IOPS	需要初始化 ¹	TRIM 支援 ²
c5d.4xlarge	1 x 400 GB	NVMe SSD	175 , 000 / 75 , 000		✓ 是
c5d.9xlarge	1 x 900 GB	NVMe SSD	350 , 000 / 170 , 000		✓ 是
c5d.12xlarge	2 x 900 GB	NVMe SSD	700 , 000 / 340 , 000		✓ 是
c5d.18xlarge	2 x 900 GB	NVMe SSD	700 , 000 / 340 , 000		✓ 是
c5d.24xlarge	4 x 900 GB	NVMe SSD	1 , 400 , 000 / 680 , 000		✓ 是
c5d.metal	4 x 900 GB	NVMe SSD	1 , 400 , 000 / 680 , 000		✓ 是
C6gd					
c6gd.medium	1 x 59 GB	NVMe SSD	13 , 438 / 5 , 625		✓ 是
c6gd.large	1 x 118 GB	NVMe SSD	26 , 875 / 11 , 250		✓ 是
c6gd.xlarge	1 x 237 GB	NVMe SSD	53 , 750 / 22 , 500		✓ 是
c6gd.2xlarge	1 x 474 GB	NVMe SSD	107 , 500 / 45 , 000		✓ 是
c6gd.4xlarge	1 x 950 GB	NVMe SSD	215 , 000 / 90 , 000		✓ 是

執行個體類型	執行個體儲存體磁碟區	執行個體存放區類型	100% 隨機讀取 IOPS/寫入 IOPS	需要初始化 ¹	TRIM 支援 ²
c6gd.8xlarge	1 x 1900 GB	NVMe SSD	430 , 000 / 180 , 000		✓ 是
c6gd.12xlarge	2 x 1425 GB	NVMe SSD	645 , 000 / 270 , 000		✓ 是
c6gd.16xlarge	2 x 1900 GB	NVMe SSD	860 , 000 / 360 , 000		✓ 是
c6gd.metal	2 x 1900 GB	NVMe SSD	860 , 000 / 360 , 000		✓ 是
C6id					
c6id.large	1 x 118 GB	NVMe SSD	33 , 542 / 16 , 771		✓ 是
c6id.xlarge	1 x 237 GB	NVMe SSD	67 , 083 / 33 , 542		✓ 是
c6id.2xlarge	1 x 474 GB	NVMe SSD	134 , 167 / 67 , 084		✓ 是
c6id.4xlarge	1 x 950 GB	NVMe SSD	268 , 333 / 134 , 167		✓ 是
c6id.8xlarge	1 x 1900 GB	NVMe SSD	536 , 666 / 268 , 334		✓ 是
c6id.12xlarge	2 x 1425 GB	NVMe SSD	804 , 998 / 402 , 500		✓ 是
c6id.16xlarge	2 x 1900 GB	NVMe SSD	1 , 073 , 332 / 536 , 668		✓ 是

執行個體類型	執行個體儲存體磁碟區	執行個體存放區類型	100% 隨機讀取 IOPS/寫入 IOPS	需要初始化 ¹	TRIM 支援 ²
c6id.24xlarge	4 x 1425 GB	NVMe SSD	1 , 609 , 996 / 805 , 000		✓ 是
c6id.32xlarge	4 x 1900 GB	NVMe SSD	2 , 146 , 664 / 1 , 073 , 336		✓ 是
c6id.metal	4 x 1900 GB	NVMe SSD	2 , 146 , 664 / 1 , 073 , 336		✓ 是
C7gd					
c7gd.medium	1 x 59 GB	NVMe SSD	16 , 771 / 8 , 385		✓ 是
c7gd.large	1 x 118 GB	NVMe SSD	33 , 542 / 16 , 771		✓ 是
c7gd.xlarge	1 x 237 GB	NVMe SSD	67 , 083 / 33 , 542		✓ 是
c7gd.2xlarge	1 x 474 GB	NVMe SSD	134 , 167 / 67 , 084		✓ 是
c7gd.4xlarge	1 x 950 GB	NVMe SSD	268 , 333 / 134 , 167		✓ 是
c7gd.8xlarge	1 x 1900 GB	NVMe SSD	536 , 666 / 268 , 334		✓ 是
c7gd.12xlarge	2 x 1425 GB	NVMe SSD	804 , 998 / 402 , 500		✓ 是
c7gd.16xlarge	2 x 1900 GB	NVMe SSD	1 , 073 , 332 / 536 , 668		✓ 是

執行個體類型	執行個體儲存體磁碟區	執行個體存放區類型	100% 隨機讀取 IOPS/寫入 IOPS	需要初始化 ¹	TRIM 支援 ²
c7gd.metal	2 x 1900 GB	NVMe SSD	1 , 073 , 332 / 536 , 668		✓ 是
C8gd					
c8gd.medium	1 x 59 GB	NVMe SSD	16 , 771 / 8 , 385		✓ 是
c8gd.large	1 x 118 GB	NVMe SSD	33 , 542 / 16 , 771		✓ 是
c8gd.xlarge	1 x 237 GB	NVMe SSD	67 , 083 / 33 , 542		✓ 是
c8gd.2xlarge	1 x 474 GB	NVMe SSD	134 , 167 / 67 , 084		✓ 是
c8gd.4xlarge	1 x 950 GB	NVMe SSD	268 , 333 / 134 , 167		✓ 是
c8gd.8xlarge	1 x 1900 GB	NVMe SSD	536 , 666 / 268 , 334		✓ 是
c8gd.12xlarge	3 x 950 GB	NVMe SSD	804 , 999 / 402 , 501		✓ 是
c8gd.16xlarge	2 x 1900 GB	NVMe SSD	1 , 073 , 332 / 536 , 668		✓ 是
c8gd.24xlarge	3 x 1900 GB	NVMe SSD	1 , 609 , 998 / 805 , 002		✓ 是
c8gd.48xlarge	6 x 1900 GB	NVMe SSD	3 , 219 , 996 / 1 , 610 , 004		✓ 是

執行個體類型	執行個體儲存體磁碟區	執行個體存放區類型	100% 隨機讀取 IOPS/寫入 IOPS	需要初始化 ¹	TRIM 支援 ²
c8gd.metal-24xl	3 x 1900 GB	NVMe SSD	1 , 609 , 998 / 805 , 002		✓ 是
c8gd.metal-48xl	6 x 1900 GB	NVMe SSD	3 , 219 , 996 / 1 , 610 , 004		✓ 是
C8id					
c8id.large	1 x 118 GB	NVMe SSD	33 , 542 / 16 , 771		✓ 是
c8id.xlarge	1 x 237 GB	NVMe SSD	67 , 083 / 33 , 542		✓ 是
c8id.2xlarge	1 x 474 GB	NVMe SSD	134 , 167 / 67 , 084		✓ 是
c8id.4xlarge	1 x 950 GB	NVMe SSD	268 , 333 / 134 , 167		✓ 是
c8id.8xlarge	1 x 1900 GB	NVMe SSD	536 , 666 / 268 , 334		✓ 是
c8id.12xlarge	1 x 2850 GB	NVMe SSD	804 , 999 / 402 , 501		✓ 是
c8id.16xlarge	1 x 3800 GB	NVMe SSD	1 , 073 , 332 / 536 , 668		✓ 是
c8id.24xlarge	2 x 2850 GB	NVMe SSD	1 , 609 , 998 / 805 , 002		✓ 是
c8id.32xlarge	2 x 3800 GB	NVMe SSD	2 , 146 , 664 / 1 , 073 , 336		✓ 是

執行個體類型	執行個體儲存體磁碟區	執行個體存放區類型	100% 隨機讀取 IOPS/寫入 IOPS	需要初始化 ¹	TRIM 支援 ²
c8id.48xlarge	3 x 3800 GB	NVMe SSD	3,219,996 / 1,610,004		✓ 是
c8id.96xlarge	6 x 3800 GB	NVMe SSD	6,439,992 / 3,220,008		✓ 是
c8id.metal-48xl	3 x 3800 GB	NVMe SSD	3,219,996 / 1,610,004		✓ 是
c8id.metal-96xl	6 x 3800 GB	NVMe SSD	6,439,992 / 3,220,008		✓ 是

¹ 連接至特定執行個體的磁碟區會受到首次寫入懲罰，除非初始化。如需詳細資訊，請參閱[最佳化執行個體存放區磁碟區的磁碟效能](#)。

² 如需詳細資訊，請參閱[執行個體存放區磁碟區 TRIM 支援](#)。

安全規格

執行個體類型	EBS 加密	執行個體儲存體加密	傳輸中加密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
C5						
c5.large	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✗ 否
c5.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
c5.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c5.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c5.9xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c5.12xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c5.18xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c5.24xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c5.metal	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
C5a						
c5a.large	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
c5a.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c5a.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c5a.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c5a.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c5a.12xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c5a.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c5a.24xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
C5ad						
c5ad.large	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
c5ad.xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c5ad.2xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加密	傳輸中加密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
c5ad.4xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c5ad.8xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c5ad.12xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c5ad.16xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c5ad.24xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
C5d						
c5d.large	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✗ 否
c5d.xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c5d.2xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c5d.4xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c5d.9xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c5d.12xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c5d.18xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c5d.24xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c5d.metal	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
C5n						
c5n.large	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
c5n.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c5n.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c5n.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c5n.9xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c5n.18xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c5n.metal	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
C6a						
c6a.large	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否
c6a.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
c6a.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是
c6a.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是
c6a.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是
c6a.12xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是
c6a.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是
c6a.24xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c6a.32xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c6a.48xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c6a.metal	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
C6g						
c6g.medium	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✗ 否
c6g.large	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c6g.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c6g.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c6g.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c6g.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c6g.12xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c6g.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
c6g.metal	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否

C6gd

c6gd.medium	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✗ 否
c6gd.large	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c6gd.xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c6gd.2xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c6gd.4xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c6gd.8xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c6gd.12xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c6gd.16xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c6gd.metal	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否

C6gn

c6gn.medium	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
c6gn.large	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
c6gn.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c6gn.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c6gn.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c6gn.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c6gn.12xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c6gn.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
C6i						
c6i.large	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
c6i.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
c6i.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c6i.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c6i.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c6i.12xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c6i.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c6i.24xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c6i.32xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c6i.metal	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
C6id						
c6id.large	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
c6id.xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c6id.2xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c6id.4xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c6id.8xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c6id.12xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c6id.16xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c6id.24xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c6id.32xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c6id.metal	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
C6in						
c6in.large	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
c6in.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c6in.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c6in.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
c6in.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c6in.12xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c6in.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c6in.24xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c6in.32xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c6in.metal	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
C7a						
c7a.medium	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
c7a.large	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否

執行個體類型	EBS 加密	執行個體儲存體加密	傳輸中加密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
c7a.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c7a.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c7a.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c7a.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c7a.12xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c7a.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c7a.24xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c7a.32xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c7a.48xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
c7a.metal-48xl	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
C7g						
c7g.medium	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
c7g.large	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c7g.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c7g.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c7g.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c7g.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c7g.12xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
c7g.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c7g.metal	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
C7gd						
c7gd.medium	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
c7gd.large	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c7gd.xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c7gd.2xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c7gd.4xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c7gd.8xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c7gd.12xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c7gd.16xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c7gd.metal	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
C7gn						
c7gn.medium	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
c7gn.large	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
c7gn.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
c7gn.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
c7gn.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
c7gn.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
c7gn.12xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
c7gn.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
c7gn.metal	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
C7i						

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加密	傳輸中加密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
c7i.large	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
c7i.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c7i.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c7i.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c7i.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c7i.12xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c7i.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c7i.24xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c7i.48xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
c7i.metal-24xl	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
c7i.metal-48xl	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
C7i-flex						
c7i-flex.large	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
c7i-flex.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
c7i-flex.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
c7i-flex.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
c7i-flex.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
c7i-flex.12xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
c7i-flex.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
C8a						
c8a.medium	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
c8a.large	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c8a.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c8a.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c8a.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c8a.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c8a.12xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
c8a.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c8a.24xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c8a.48xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c8a.metal-24xl	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
c8a.metal-48xl	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
C8g						
c8g.medium	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
c8g.large	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c8g.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
c8g.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c8g.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c8g.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c8g.12xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c8g.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c8g.24xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c8g.48xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c8g.metal-24xl	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
c8g.metal-48xl	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
C8gb						
c8gb.medium	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
c8gb.large	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c8gb.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c8gb.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c8gb.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c8gb.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c8gb.12xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c8gb.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
c8gb.24xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c8gb.48xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c8gb.metal-24xl	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
c8gb.metal-48xl	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
C8gd						
c8gd.medium	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
c8gd.large	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c8gd.xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c8gd.2xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c8gd.4xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c8gd.8xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c8gd.12xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c8gd.16xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c8gd.24xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加密	傳輸中加密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
c8gd.48xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c8gd.metal-24xl	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
c8gd.metal-48xl	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
C8gn						
c8gn.medium	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
c8gn.large	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c8gn.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c8gn.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c8gn.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c8gn.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c8gn.12xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
c8gn.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c8gn.24xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c8gn.48xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c8gn.metal-24xl	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
c8gn.metal-48xl	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
C8i						
c8i.large	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
c8i.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c8i.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
c8i.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c8i.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c8i.12xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c8i.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c8i.24xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c8i.32xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c8i.48xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c8i.96xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c8i.metal-48xl	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
c8i.metal-96xl	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
C8id						
c8id.large	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
c8id.xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c8id.2xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c8id.4xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c8id.8xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c8id.12xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c8id.16xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c8id.24xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c8id.32xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c8id.48xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c8id.96xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
c8id.metal-48xl	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
c8id.metal-96xl	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
C8i-flex						
c8i-flex.large	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否

執行個體類型	EBS 加密	執行個體儲存體加密	傳輸中加密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
c8i-flex.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
c8i-flex.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
c8i-flex.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
c8i-flex.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
c8i-flex.12xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
c8i-flex.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否

Amazon EC2 記憶體最佳化執行個體的規格

結束銷售通知

U-9tb1、U-12tb1、U-18tb1 和 U-24tb1 執行個體類型不再可用於新的執行個體啟動。如果您的工作負載需要高記憶體執行個體，我們建議您改用 U7i 執行個體類型。

記憶體最佳化執行個體是為交付於記憶體內部處理大型資料集之工作負載的快速效能而設計的。

如需此類別上一代執行個體類型的資訊，例如 R4 執行個體，請參閱 [Amazon EC2 上一代執行個體的規格](#)。

目錄

- [執行個體系列和執行個體類型](#)
- [執行個體系列摘要](#)
- [效能規格](#)
- [網路規格](#)
- [Amazon EBS 規格](#)
- [執行個體存放區規格](#)
- [安全規格](#)

定價

如需定價的詳細資訊，請參閱 [Amazon EC2 隨需定價](#)。

執行個體系列和執行個體類型

執行個體系列	可用的執行個體類型
R5	r5.large r5.xlarge r5.2xlarge r5.4xlarge r5.8xlarge r5.12xlarge r5.16xlarge r5.24xlarge r5.metal
R5a	r5a.large r5a.xlarge r5a.2xlarge r5a.4xlarge r5a.8xlarge r5a.12xlarge r5a.16xlarge r5a.24xlarge
R5ad	r5ad.large r5ad.xlarge r5ad.2xlarge r5ad.4xlarge r5ad.8xlarge r5ad.12xlarge r5ad.16xlarge r5ad.24xlarge
R5b	r5b.large r5b.xlarge r5b.2xlarge r5b.4xlarge r5b.8xlarge r5b.12xlarge r5b.16xlarge r5b.24xlarge r5b.metal
R5d	r5d.large r5d.xlarge r5d.2xlarge r5d.4xlarge r5d.8xlarge r5d.12xlarge r5d.16xlarge r5d.24xlarge r5d.metal

執行個體系列	可用的執行個體類型
R5dn	r5dn.large r5dn.xlarge r5dn.2xlarge r5dn.4xlarge r5dn.8xlarge r5dn.12xlarge r5dn.16xlarge r5dn.24xlarge r5dn.metal
R5n	r5n.large r5n.xlarge r5n.2xlarge r5n.4xlarge r5n.8xlarge r5n.12xlarge r5n.16xlarge r5n.24xlarge r5n.metal
R6a	r6a.large r6a.xlarge r6a.2xlarge r6a.4xlarge r6a.8xlarge r6a.12xlarge r6a.16xlarge r6a.24xlarge r6a.32xlarge r6a.48xlarge r6a.metal
R6g	r6g.medium r6g.large r6g.xlarge r6g.2xlarge r6g.4xlarge r6g.8xlarge r6g.12xlarge r6g.16xlarge r6g.metal
R6gd	r6gd.medium r6gd.large r6gd.xlarge r6gd.2xlarge r6gd.4xlarge r6gd.8xlarge r6gd.12xlarge r6gd.16xlarge r6gd.metal
R6i	r6i.large r6i.xlarge r6i.2xlarge r6i.4xlarge r6i.8xlarge r6i.12xlarge r6i.16xlarge r6i.24xlarge r6i.32xlarge r6i.metal
R6id	r6id.large r6id.xlarge r6id.2xlarge r6id.4xlarge r6id.8xlarge r6id.12xlarge r6id.16xlarge r6id.24xlarge r6id.32xlarge r6id.metal
R6idn	r6idn.large r6idn.xlarge r6idn.2xlarge r6idn.4xlarge r6idn.8xlarge r6idn.12xlarge r6idn.16xlarge r6idn.24xlarge r6idn.32xlarge r6idn.metal
R6in	r6in.large r6in.xlarge r6in.2xlarge r6in.4xlarge r6in.8xlarge r6in.12xlarge r6in.16xlarge r6in.24xlarge r6in.32xlarge r6in.metal

執行個體系列	可用的執行個體類型
R7a	r7a.medium r7a.large r7a.xlarge r7a.2xlarge r7a.4xlarge r7a.8xlarge r7a.12xlarge r7a.16xlarge r7a.24xlarge r7a.32xlarge r7a.48xlarge r7a.metal-48xl
R7g	r7g.medium r7g.large r7g.xlarge r7g.2xlarge r7g.4xlarge r7g.8xlarge r7g.12xlarge r7g.16xlarge r7g.metal
R7gd	r7gd.medium r7gd.large r7gd.xlarge r7gd.2xlarge r7gd.4xlarge r7gd.8xlarge r7gd.12xlarge r7gd.16xlarge r7gd.metal
R7i	r7i.large r7i.xlarge r7i.2xlarge r7i.4xlarge r7i.8xlarge r7i.12xlarge r7i.16xlarge r7i.24xlarge r7i.48xlarge r7i.metal-24xl r7i.metal-48xl
R7iz	r7iz.large r7iz.xlarge r7iz.2xlarge r7iz.4xlarge r7iz.8xlarge r7iz.12xlarge r7iz.16xlarge r7iz.32xlarge r7iz.metal-16xl r7iz.metal-32xl
R8a	r8a.medium r8a.large r8a.xlarge r8a.2xlarge r8a.4xlarge r8a.8xlarge r8a.12xlarge r8a.16xlarge r8a.24xlarge r8a.48xlarge r8a.metal-24xl r8a.metal-48xl
R8g	r8g.medium r8g.large r8g.xlarge r8g.2xlarge r8g.4xlarge r8g.8xlarge r8g.12xlarge r8g.16xlarge r8g.24xlarge r8g.48xlarge r8g.metal-24xl r8g.metal-48xl
R8gb	r8gb.medium r8gb.large r8gb.xlarge r8gb.2xlarge r8gb.4xlarge r8gb.8xlarge r8gb.12xlarge r8gb.16xlarge r8gb.24xlarge r8gb.48xlarge r8gb.metal-24xl r8gb.metal-48xl

執行個體系列	可用的執行個體類型
R8gd	r8gd.medium r8gd.large r8gd.xlarge r8gd.2xlarge r8gd.4xlarge r8gd.8xlarge r8gd.12xlarge r8gd.16xlarge r8gd.24xlarge r8gd.48xlarge r8gd.metal-24xl r8gd.metal-48xl
R8gn	r8gn.medium r8gn.large r8gn.xlarge r8gn.2xlarge r8gn.4xlarge r8gn.8xlarge r8gn.12xlarge r8gn.16xlarge r8gn.24xlarge r8gn.48xlarge r8gn.metal-24xl r8gn.metal-48xl
R8i	r8i.large r8i.xlarge r8i.2xlarge r8i.4xlarge r8i.8xlarge r8i.12xlarge r8i.16xlarge r8i.24xlarge r8i.32xlarge r8i.48xlarge r8i.96xlarge r8i.metal-48xl r8i.metal-96xl
R8id	r8id.large r8id.xlarge r8id.2xlarge r8id.4xlarge r8id.8xlarge r8id.12xlarge r8id.16xlarge r8id.24xlarge r8id.32xlarge r8id.48xlarge r8id.96xlarge r8id.metal-48xl r8id.metal-96xl
R8i-flex	r8i-flex.large r8i-flex.xlarge r8i-flex.2xlarge r8i-flex.4xlarge r8i-flex.8xlarge r8i-flex.12xlarge r8i-flex.16xlarge
U-3tb1	u-3tb1.56xlarge
U-6tb1	u-6tb1.56xlarge u-6tb1.112xlarge u-6tb1.metal
U-9tb1	u-9tb1.112xlarge u-9tb1.metal
U-12tb1	u-12tb1.112xlarge u-12tb1.metal
U-18tb1	u-18tb1.112xlarge u-18tb1.metal
U-24tb1	u-24tb1.112xlarge u-24tb1.metal
U7i-6tb	u7i-6tb.112xlarge

執行個體系列	可用的執行個體類型
U7i-8tb	u7i-8tb.112xlarge
U7i-12tb	u7i-12tb.224xlarge
U7in-16tb	u7in-16tb.224xlarge
U7in-24tb	u7in-24tb.224xlarge
U7in-32tb	u7in-32tb.224xlarge
U7inh-32tb	u7inh-32tb.480xlarge
X1	x1.16xlarge x1.32xlarge
X1e	x1e.xlarge x1e.2xlarge x1e.4xlarge x1e.8xlarge x1e.16xlarge x1e.32xlarge
X2gd	x2gd.medium x2gd.large x2gd.xlarge x2gd.2xlarge x2gd.4xlarge x2gd.8xlarge x2gd.12xlarge x2gd.16xlarge x2gd.metal
X2idn	x2idn.16xlarge x2idn.24xlarge x2idn.32xlarge x2idn.metal
X2iedn	x2iedn.xlarge x2iedn.2xlarge x2iedn.4xlarge x2iedn.8xlarge x2iedn.16xlarge x2iedn.24xlarge x2iedn.32xlarge x2iedn.metal
X2iezn	x2iezn.2xlarge x2iezn.4xlarge x2iezn.6xlarge x2iezn.8xlarge x2iezn.12xlarge x2iezn.metal
X8g	x8g.medium x8g.large x8g.xlarge x8g.2xlarge x8g.4xlarge x8g.8xlarge x8g.12xlarge x8g.16xlarge x8g.24xlarge x8g.48xlarge x8g.metal-24x1 x8g.metal-48x1
X8aedz	x8aedz.large x8aedz.xlarge x8aedz.3xlarge x8aedz.6xlarge x8aedz.12xlarge x8aedz.24xlarge x8aedz.metal-12x1 x8aedz.metal-24x1

執行個體系列	可用的執行個體類型
X8i	x8i.large x8i.xlarge x8i.2xlarge x8i.4xlarge x8i.8xlarge x8i.12xlarge x8i.16xlarge x8i.24xlarge x8i.32xlarge x8i.48xlarge x8i.64xlarge x8i.96xlarge x8i.metal-48xl x8i.metal-96xl
z1d	z1d.large z1d.xlarge z1d.2xlarge z1d.3xlarge z1d.6xlarge z1d.12xlarge z1d.metal

執行個體系列摘要

執行個體系列	Hypervisor	處理器類型 (架構)	可用的 金屬執行個體	專用主機支援	Spot 支援	休眠支援	支援的作業系統
R5	Nitro v2	Intel (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Windows Linux
R5a	Nitro v2	AMD (x86_64)	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是	Windows Linux
R5ad	Nitro v2	AMD (x86_64)	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是	Windows Linux
R5b	Nitro v2	Intel (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	Windows Linux
R5d	Nitro v2	Intel (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Windows Linux
R5dn	Nitro v3	Intel (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	Windows Linux
R5n	Nitro v3	Intel (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	Windows Linux

執行個體系列	Hypervisor	處理器類型 (架構)	可用的 金屬執行個體	專用主機支援	Spot 支援	休眠支援	支援的作業系統
R6a	Nitro v4	AMD (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Windows Linux
R6g	Nitro v2	AWS Graviton (arm64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Linux
R6gd	Nitro v2	AWS Graviton (arm64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Linux
R6i	Nitro v4	Intel (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	Windows Linux
R6id	Nitro v4	Intel (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	Windows Linux
R6idn	Nitro v4	Intel (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Windows Linux
R6in	Nitro v4	Intel (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Windows Linux
R7a	Nitro v4	AMD (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Windows Linux
R7g	Nitro v4	AWS Graviton (arm64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Linux
R7gd	Nitro v4	AWS Graviton (arm64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Linux

執行個體系列	Hypervisor	處理器類型 (架構)	可用的 金屬執行個體	專用主機支援	Spot 支援	休眠支援	支援的作業系統
R7i	Nitro v4	Intel (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Windows Linux
R7iz	Nitro v4	Intel (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Windows Linux
R8a	Nitro v6	AMD (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Windows Linux
R8g	Nitro v5	AWS Graviton (arm64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Linux
R8gb	Nitro v6	AWS Graviton (arm64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Linux
R8gd	Nitro v5	AWS Graviton (arm64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Linux
R8gn	Nitro v6	AWS Graviton (arm64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Linux
R8i	Nitro v6	Intel (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Windows Linux
R8id	Nitro v6	Intel (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	Windows Linux
R8i-flex	Nitro v6	Intel (x86_64)	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是	Windows Linux

執行個體系列	Hypervisor	處理器類型 (架構)	可用的 金屬執行個體	專用主機支援	Spot 支援	休眠支援	支援的作業系統
U-3tb1	Nitro v3	Intel (x86_64)	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否	Windows Linux
U-6tb1	Nitro v3	Intel (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	Windows Linux
U-9tb1	Nitro v3	Intel (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	Windows Linux
U-12tb1	Nitro v3	Intel (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	Windows Linux
U-18tb1	Nitro v3	Intel (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	Windows Linux
U-24tb1	Nitro v3	Intel (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	Windows Linux
U7i-6tb	Nitro v4	Intel (x86_64)	✗ 否	✓ 是	✗ 否	✗ 否	Windows Linux
U7i-8tb	Nitro v4	Intel (x86_64)	✗ 否	✓ 是	✗ 否	✗ 否	Windows Linux
U7i-12tb	Nitro v4	Intel (x86_64)	✗ 否	✓ 是	✗ 否	✗ 否	Windows Linux
U7in-16tb	Nitro v4	Intel (x86_64)	✗ 否	✓ 是	✗ 否	✗ 否	Windows Linux
U7in-24tb	Nitro v4	Intel (x86_64)	✗ 否	✓ 是	✗ 否	✗ 否	Windows Linux
U7in-32tb	Nitro v4	Intel (x86_64)	✗ 否	✓ 是	✗ 否	✗ 否	Windows Linux

執行個體系列	Hypervisor	處理器類型 (架構)	可用的 金屬執行個體	專用主機支援	Spot 支援	休眠支援	支援的作業系統
U7inh-32tb	Nitro v4	Intel (x86_64)	✗ 否	✓ 是	✗ 否	✗ 否	Linux
X1	Xen	Intel (x86_64)	✗ 否	✓ 是	✓ 是	✗ 否	Windows Linux
X1e	Xen	Intel (x86_64)	✗ 否	✓ 是	✓ 是	✗ 否	Windows Linux
X2gd	Nitro v2	AWS Graviton (arm64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Linux
X2idn	Nitro v4	Intel (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	Windows Linux
X2iedn	Nitro v4	Intel (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	Windows Linux
X2iezn	Nitro v3	Intel (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	Windows Linux
X8g	Nitro v5	AWS Graviton (arm64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	Linux
X8aedz	Nitro v6	AMD (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Windows Linux
X8i	Nitro v6	Intel (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Windows Linux
z1d	Nitro v2	Intel (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	Windows Linux

效能規格

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速 器記 憶體
R5							
r5.large	16.00	Intel Xeon Platinum 8175	2	1	2	✗ 否	✗ 否
r5.xlarge	32.00	Intel Xeon Platinum 8175	4	2	2	✗ 否	✗ 否
r5.2xlarge	64.00	Intel Xeon Platinum 8175	8	4	2	✗ 否	✗ 否
r5.4xlarge	128.00	Intel Xeon Platinum 8175	16	8	2	✗ 否	✗ 否
r5.8xlarge	256.00	Intel Xeon Platinum 8175	32	16	2	✗ 否	✗ 否
r5.12xlarge	384.00	Intel Xeon Platinum 8175	48	24	2	✗ 否	✗ 否
r5.16xlarge	512.00	Intel Xeon Platinum 8175	64	32	2	✗ 否	✗ 否
r5.24xlarge	768.00	Intel Xeon Platinum 8175	96	48	2	✗ 否	✗ 否
r5.metal	768.00	Intel Xeon Platinum 8175	96	48	2	✗ 否	✗ 否
R5a							
r5a.large	16.00	AMD EPYC 7571	2	1	2	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
r5a.xlarge	32.00	AMD EPYC 7571	4	2	2	✗ 否	✗ 否
r5a.2xlarge	64.00	AMD EPYC 7571	8	4	2	✗ 否	✗ 否
r5a.4xlarge	128.00	AMD EPYC 7571	16	8	2	✗ 否	✗ 否
r5a.8xlarge	256.00	AMD EPYC 7571	32	16	2	✗ 否	✗ 否
r5a.12xlarge	384.00	AMD EPYC 7571	48	24	2	✗ 否	✗ 否
r5a.16xlarge	512.00	AMD EPYC 7571	64	32	2	✗ 否	✗ 否
r5a.24xlarge	768.00	AMD EPYC 7571	96	48	2	✗ 否	✗ 否
R5ad							
r5ad.large	16.00	AMD EPYC 7571	2	1	2	✗ 否	✗ 否
r5ad.xlarge	32.00	AMD EPYC 7571	4	2	2	✗ 否	✗ 否
r5ad.2xlarge	64.00	AMD EPYC 7571	8	4	2	✗ 否	✗ 否
r5ad.4xlarge	128.00	AMD EPYC 7571	16	8	2	✗ 否	✗ 否
r5ad.8xlarge	256.00	AMD EPYC 7571	32	16	2	✗ 否	✗ 否
r5ad.12xlarge	384.00	AMD EPYC 7571	48	24	2	✗ 否	✗ 否
r5ad.16xlarge	512.00	AMD EPYC 7571	64	32	2	✗ 否	✗ 否
r5ad.24xlarge	768.00	AMD EPYC 7571	96	48	2	✗ 否	✗ 否
R5b							
r5b.large	16.00	Intel Xeon Platinum 8259	2	1	2	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速 器記 憶體
r5b.xlarge	32.00	Intel Xeon Platinum 8259	4	2	2	✗ 否	✗ 否
r5b.2xlarge	64.00	Intel Xeon Platinum 8259	8	4	2	✗ 否	✗ 否
r5b.4xlarge	128.00	Intel Xeon Platinum 8259	16	8	2	✗ 否	✗ 否
r5b.8xlarge	256.00	Intel Xeon Platinum 8259	32	16	2	✗ 否	✗ 否
r5b.12xlarge	384.00	Intel Xeon Platinum 8259	48	24	2	✗ 否	✗ 否
r5b.16xlarge	512.00	Intel Xeon Platinum 8259	64	32	2	✗ 否	✗ 否
r5b.24xlarge	768.00	Intel Xeon Platinum 8259	96	48	2	✗ 否	✗ 否
r5b.metal	768.00	Intel Xeon Platinum 8259	96	48	2	✗ 否	✗ 否
R5d							
r5d.large	16.00	Intel Xeon Platinum 8175	2	1	2	✗ 否	✗ 否
r5d.xlarge	32.00	Intel Xeon Platinum 8175	4	2	2	✗ 否	✗ 否
r5d.2xlarge	64.00	Intel Xeon Platinum 8175	8	4	2	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
r5d.4xlarge	128.00	Intel Xeon Platinum 8175	16	8	2	✗ 否	✗ 否
r5d.8xlarge	256.00	Intel Xeon Platinum 8175	32	16	2	✗ 否	✗ 否
r5d.12xlarge	384.00	Intel Xeon Platinum 8175	48	24	2	✗ 否	✗ 否
r5d.16xlarge	512.00	Intel Xeon Platinum 8175	64	32	2	✗ 否	✗ 否
r5d.24xlarge	768.00	Intel Xeon Platinum 8175	96	48	2	✗ 否	✗ 否
r5d.metal	768.00	Intel Xeon Platinum 8175	96	48	2	✗ 否	✗ 否
R5dn							
r5dn.large	16.00	Intel Xeon Platinum 8259	2	1	2	✗ 否	✗ 否
r5dn.xlarge	32.00	Intel Xeon Platinum 8259	4	2	2	✗ 否	✗ 否
r5dn.2xlarge	64.00	Intel Xeon Platinum 8259	8	4	2	✗ 否	✗ 否
r5dn.4xlarge	128.00	Intel Xeon Platinum 8259	16	8	2	✗ 否	✗ 否
r5dn.8xlarge	256.00	Intel Xeon Platinum 8259	32	16	2	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
r5dn.12xlarge	384.00	Intel Xeon Platinum 8259	48	24	2	✗ 否	✗ 否
r5dn.16xlarge	512.00	Intel Xeon Platinum 8259	64	32	2	✗ 否	✗ 否
r5dn.24xlarge	768.00	Intel Xeon Platinum 8259	96	48	2	✗ 否	✗ 否
r5dn.metal	768.00	Intel Xeon Platinum 8259	96	48	2	✗ 否	✗ 否
R5n							
r5n.large	16.00	Intel Xeon Platinum 8259	2	1	2	✗ 否	✗ 否
r5n.xlarge	32.00	Intel Xeon Platinum 8259	4	2	2	✗ 否	✗ 否
r5n.2xlarge	64.00	Intel Xeon Platinum 8259	8	4	2	✗ 否	✗ 否
r5n.4xlarge	128.00	Intel Xeon Platinum 8259	16	8	2	✗ 否	✗ 否
r5n.8xlarge	256.00	Intel Xeon Platinum 8259	32	16	2	✗ 否	✗ 否
r5n.12xlarge	384.00	Intel Xeon Platinum 8259	48	24	2	✗ 否	✗ 否
r5n.16xlarge	512.00	Intel Xeon Platinum 8259	64	32	2	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速 器記 憶體
r5n.24xlarge	768.00	Intel Xeon Platinum 8259	96	48	2	✗ 否	✗ 否
r5n.metal	768.00	Intel Xeon Platinum 8259	96	48	2	✗ 否	✗ 否
R6a							
r6a.large	16.00	AMD EPYC 7R13	2	1	2	✗ 否	✗ 否
r6a.xlarge	32.00	AMD EPYC 7R13	4	2	2	✗ 否	✗ 否
r6a.2xlarge	64.00	AMD EPYC 7R13	8	4	2	✗ 否	✗ 否
r6a.4xlarge	128.00	AMD EPYC 7R13	16	8	2	✗ 否	✗ 否
r6a.8xlarge	256.00	AMD EPYC 7R13	32	16	2	✗ 否	✗ 否
r6a.12xlarge	384.00	AMD EPYC 7R13	48	24	2	✗ 否	✗ 否
r6a.16xlarge	512.00	AMD EPYC 7R13	64	32	2	✗ 否	✗ 否
r6a.24xlarge	768.00	AMD EPYC 7R13	96	48	2	✗ 否	✗ 否
r6a.32xlarge	1024.00	AMD EPYC 7R13	128	64	2	✗ 否	✗ 否
r6a.48xlarge	1536.00	AMD EPYC 7R13	192	96	2	✗ 否	✗ 否
r6a.metal	1536.00	AMD EPYC 7R13	192	96	2	✗ 否	✗ 否
R6g							
r6g.medium	8.00	AWS Graviton2 Processor	1	1	1	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
r6g.large	16.00	AWS Graviton2 Processor	2	2	1	✗ 否	✗ 否
r6g.xlarge	32.00	AWS Graviton2 Processor	4	4	1	✗ 否	✗ 否
r6g.2xlarge	64.00	AWS Graviton2 Processor	8	8	1	✗ 否	✗ 否
r6g.4xlarge	128.00	AWS Graviton2 Processor	16	16	1	✗ 否	✗ 否
r6g.8xlarge	256.00	AWS Graviton2 Processor	32	32	1	✗ 否	✗ 否
r6g.12xlarge	384.00	AWS Graviton2 Processor	48	48	1	✗ 否	✗ 否
r6g.16xlarge	512.00	AWS Graviton2 Processor	64	64	1	✗ 否	✗ 否
r6g.metal	512.00	AWS Graviton2 Processor	64	64	1	✗ 否	✗ 否
R6gd							
r6gd.medium	8.00	AWS Graviton2 Processor	1	1	1	✗ 否	✗ 否
r6gd.large	16.00	AWS Graviton2 Processor	2	2	1	✗ 否	✗ 否
r6gd.xlarge	32.00	AWS Graviton2 Processor	4	4	1	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速 器記 憶體
r6gd.2xlarge	64.00	AWS Graviton2 Processor	8	8	1	✗ 否	✗ 否
r6gd.4xlarge	128.00	AWS Graviton2 Processor	16	16	1	✗ 否	✗ 否
r6gd.8xlarge	256.00	AWS Graviton2 Processor	32	32	1	✗ 否	✗ 否
r6gd.12xlarge	384.00	AWS Graviton2 Processor	48	48	1	✗ 否	✗ 否
r6gd.16xlarge	512.00	AWS Graviton2 Processor	64	64	1	✗ 否	✗ 否
r6gd.metal	512.00	AWS Graviton2 Processor	64	64	1	✗ 否	✗ 否
R6i							
r6i.large	16.00	Intel Xeon Ice Lake	2	1	2	✗ 否	✗ 否
r6i.xlarge	32.00	Intel Xeon Ice Lake	4	2	2	✗ 否	✗ 否
r6i.2xlarge	64.00	Intel Xeon Ice Lake	8	4	2	✗ 否	✗ 否
r6i.4xlarge	128.00	Intel Xeon Ice Lake	16	8	2	✗ 否	✗ 否
r6i.8xlarge	256.00	Intel Xeon Ice Lake	32	16	2	✗ 否	✗ 否
r6i.12xlarge	384.00	Intel Xeon Ice Lake	48	24	2	✗ 否	✗ 否
r6i.16xlarge	512.00	Intel Xeon Ice Lake	64	32	2	✗ 否	✗ 否
r6i.24xlarge	768.00	Intel Xeon Ice Lake	96	48	2	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
r6i.32xlarge	1024.00	Intel Xeon Ice Lake	128	64	2	✗ 否	✗ 否
r6i.metal	1024.00	Intel Xeon Ice Lake	128	64	2	✗ 否	✗ 否
R6id							
r6id.large	16.00	Intel Xeon Ice Lake	2	1	2	✗ 否	✗ 否
r6id.xlarge	32.00	Intel Xeon Ice Lake	4	2	2	✗ 否	✗ 否
r6id.2xlarge	64.00	Intel Xeon Ice Lake	8	4	2	✗ 否	✗ 否
r6id.4xlarge	128.00	Intel Xeon Ice Lake	16	8	2	✗ 否	✗ 否
r6id.8xlarge	256.00	Intel Xeon Ice Lake	32	16	2	✗ 否	✗ 否
r6id.12xlarge	384.00	Intel Xeon Ice Lake	48	24	2	✗ 否	✗ 否
r6id.16xlarge	512.00	Intel Xeon Ice Lake	64	32	2	✗ 否	✗ 否
r6id.24xlarge	768.00	Intel Xeon Ice Lake	96	48	2	✗ 否	✗ 否
r6id.32xlarge	1024.00	Intel Xeon Ice Lake	128	64	2	✗ 否	✗ 否
r6id.metal	1024.00	Intel Xeon Ice Lake	128	64	2	✗ 否	✗ 否
R6idn							
r6idn.large	16.00	Intel Xeon Ice Lake	2	1	2	✗ 否	✗ 否
r6idn.xlarge	32.00	Intel Xeon Ice Lake	4	2	2	✗ 否	✗ 否
r6idn.2xlarge	64.00	Intel Xeon Ice Lake	8	4	2	✗ 否	✗ 否
r6idn.4xlarge	128.00	Intel Xeon Ice Lake	16	8	2	✗ 否	✗ 否
r6idn.8xlarge	256.00	Intel Xeon Ice Lake	32	16	2	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
r6idn.12xlarge	384.00	Intel Xeon Ice Lake	48	24	2	✗ 否	✗ 否
r6idn.16xlarge	512.00	Intel Xeon Ice Lake	64	32	2	✗ 否	✗ 否
r6idn.24xlarge	768.00	Intel Xeon Ice Lake	96	48	2	✗ 否	✗ 否
r6idn.32xlarge	1024.00	Intel Xeon Ice Lake	128	64	2	✗ 否	✗ 否
r6idn.metal	1024.00	Intel Xeon Ice Lake	128	64	2	✗ 否	✗ 否
R6in							
r6in.large	16.00	Intel Xeon Ice Lake	2	1	2	✗ 否	✗ 否
r6in.xlarge	32.00	Intel Xeon Ice Lake	4	2	2	✗ 否	✗ 否
r6in.2xlarge	64.00	Intel Xeon Ice Lake	8	4	2	✗ 否	✗ 否
r6in.4xlarge	128.00	Intel Xeon Ice Lake	16	8	2	✗ 否	✗ 否
r6in.8xlarge	256.00	Intel Xeon Ice Lake	32	16	2	✗ 否	✗ 否
r6in.12xlarge	384.00	Intel Xeon Ice Lake	48	24	2	✗ 否	✗ 否
r6in.16xlarge	512.00	Intel Xeon Ice Lake	64	32	2	✗ 否	✗ 否
r6in.24xlarge	768.00	Intel Xeon Ice Lake	96	48	2	✗ 否	✗ 否
r6in.32xlarge	1024.00	Intel Xeon Ice Lake	128	64	2	✗ 否	✗ 否
r6in.metal	1024.00	Intel Xeon Ice Lake	128	64	2	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
R7a							
r7a.medium	8.00	AMD EPYC 9R14	1	1	1	x 否	x 否
r7a.large	16.00	AMD EPYC 9R14	2	2	1	x 否	x 否
r7a.xlarge	32.00	AMD EPYC 9R14	4	4	1	x 否	x 否
r7a.2xlarge	64.00	AMD EPYC 9R14	8	8	1	x 否	x 否
r7a.4xlarge	128.00	AMD EPYC 9R14	16	16	1	x 否	x 否
r7a.8xlarge	256.00	AMD EPYC 9R14	32	32	1	x 否	x 否
r7a.12xlarge	384.00	AMD EPYC 9R14	48	48	1	x 否	x 否
r7a.16xlarge	512.00	AMD EPYC 9R14	64	64	1	x 否	x 否
r7a.24xlarge	768.00	AMD EPYC 9R14	96	96	1	x 否	x 否
r7a.32xlarge	1024.00	AMD EPYC 9R14	128	128	1	x 否	x 否
r7a.48xlarge	1536.00	AMD EPYC 9R14	192	192	1	x 否	x 否
r7a.metal -48xl	1536.00	AMD EPYC 9R14	192	192	1	x 否	x 否
R7g							
r7g.medium	8.00	AWS Graviton3 Processor	1	1	1	x 否	x 否
r7g.large	16.00	AWS Graviton3 Processor	2	2	1	x 否	x 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
r7g.xlarge	32.00	AWS Graviton3 Processor	4	4	1	✗ 否	✗ 否
r7g.2xlarge	64.00	AWS Graviton3 Processor	8	8	1	✗ 否	✗ 否
r7g.4xlarge	128.00	AWS Graviton3 Processor	16	16	1	✗ 否	✗ 否
r7g.8xlarge	256.00	AWS Graviton3 Processor	32	32	1	✗ 否	✗ 否
r7g.12xlarge	384.00	AWS Graviton3 Processor	48	48	1	✗ 否	✗ 否
r7g.16xlarge	512.00	AWS Graviton3 Processor	64	64	1	✗ 否	✗ 否
r7g.metal	512.00	AWS Graviton3 Processor	64	64	1	✗ 否	✗ 否
R7gd							
r7gd.medium	8.00	AWS Graviton3 Processor	1	1	1	✗ 否	✗ 否
r7gd.large	16.00	AWS Graviton3 Processor	2	2	1	✗ 否	✗ 否
r7gd.xlarge	32.00	AWS Graviton3 Processor	4	4	1	✗ 否	✗ 否
r7gd.2xlarge	64.00	AWS Graviton3 Processor	8	8	1	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
r7gd.4xlarge	128.00	AWS Graviton3 Processor	16	16	1	✗ 否	✗ 否
r7gd.8xlarge	256.00	AWS Graviton3 Processor	32	32	1	✗ 否	✗ 否
r7gd.12xlarge	384.00	AWS Graviton3 Processor	48	48	1	✗ 否	✗ 否
r7gd.16xlarge	512.00	AWS Graviton3 Processor	64	64	1	✗ 否	✗ 否
r7gd.metal	512.00	AWS Graviton3 Processor	64	64	1	✗ 否	✗ 否
R7i							
r7i.large	16.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	2	1	2	✗ 否	✗ 否
r7i.xlarge	32.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	4	2	2	✗ 否	✗ 否
r7i.2xlarge	64.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	8	4	2	✗ 否	✗ 否
r7i.4xlarge	128.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	16	8	2	✗ 否	✗ 否
r7i.8xlarge	256.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	32	16	2	✗ 否	✗ 否
r7i.12xlarge	384.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	48	24	2	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速 器記 憶體
r7i.16xlarge	512.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	64	32	2	✗ 否	✗ 否
r7i.24xlarge	768.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	96	48	2	✗ 否	✗ 否
r7i.48xlarge	1536.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	192	96	2	✗ 否	✗ 否
r7i.metal-24xl	768.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	96	48	2	✗ 否	✗ 否
r7i.metal-48xl	1536.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	192	96	2	✗ 否	✗ 否
R7iz							
r7iz.large	16.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	2	1	2	✗ 否	✗ 否
r7iz.xlarge	32.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	4	2	2	✗ 否	✗ 否
r7iz.2xlarge	64.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	8	4	2	✗ 否	✗ 否
r7iz.4xlarge	128.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	16	8	2	✗ 否	✗ 否
r7iz.8xlarge	256.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	32	16	2	✗ 否	✗ 否
r7iz.12xlarge	384.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	48	24	2	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
r7iz.16xlarge	512.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	64	32	2	✗ 否	✗ 否
r7iz.32xlarge	1024.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	128	64	2	✗ 否	✗ 否
r7iz.meta l-16xl	512.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	64	32	2	✗ 否	✗ 否
r7iz.meta l-32xl	1024.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	128	64	2	✗ 否	✗ 否
R8a							
r8a.medium	8.00	AMD EPYC 9R45	1	1	1	✗ 否	✗ 否
r8a.large	16.00	AMD EPYC 9R45	2	2	1	✗ 否	✗ 否
r8a.xlarge	32.00	AMD EPYC 9R45	4	4	1	✗ 否	✗ 否
r8a.2xlarge	64.00	AMD EPYC 9R45	8	8	1	✗ 否	✗ 否
r8a.4xlarge	128.00	AMD EPYC 9R45	16	16	1	✗ 否	✗ 否
r8a.8xlarge	256.00	AMD EPYC 9R45	32	32	1	✗ 否	✗ 否
r8a.12xlarge	384.00	AMD EPYC 9R45	48	48	1	✗ 否	✗ 否
r8a.16xlarge	512.00	AMD EPYC 9R45	64	64	1	✗ 否	✗ 否
r8a.24xlarge	768.00	AMD EPYC 9R45	96	96	1	✗ 否	✗ 否
r8a.48xlarge	1536.00	AMD EPYC 9R45	192	192	1	✗ 否	✗ 否
r8a.metal -24xl	768.00	AMD EPYC 9R45	96	96	1	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
r8a.metal-48xl	1536.00	AMD EPYC 9R45	192	192	1	x 否	x 否
R8g							
r8g.medium	8.00	AWS Graviton4 Processor	1	1	1	x 否	x 否
r8g.large	16.00	AWS Graviton4 Processor	2	2	1	x 否	x 否
r8g.xlarge	32.00	AWS Graviton4 Processor	4	4	1	x 否	x 否
r8g.2xlarge	64.00	AWS Graviton4 Processor	8	8	1	x 否	x 否
r8g.4xlarge	128.00	AWS Graviton4 Processor	16	16	1	x 否	x 否
r8g.8xlarge	256.00	AWS Graviton4 Processor	32	32	1	x 否	x 否
r8g.12xlarge	384.00	AWS Graviton4 Processor	48	48	1	x 否	x 否
r8g.16xlarge	512.00	AWS Graviton4 Processor	64	64	1	x 否	x 否
r8g.24xlarge	768.00	AWS Graviton4 Processor	96	96	1	x 否	x 否
r8g.48xlarge	1536.00	AWS Graviton4 Processor	192	192	1	x 否	x 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
r8g.metal-24xl	768.00	AWS Graviton4 Processor	96	96	1	x 否	x 否
r8g.metal-48xl	1536.00	AWS Graviton4 Processor	192	192	1	x 否	x 否
R8gb							
r8gb.medium	8.00	AWS Graviton4 Processor	1	1	1	x 否	x 否
r8gb.large	16.00	AWS Graviton4 Processor	2	2	1	x 否	x 否
r8gb.xlarge	32.00	AWS Graviton4 Processor	4	4	1	x 否	x 否
r8gb.2xlarge	64.00	AWS Graviton4 Processor	8	8	1	x 否	x 否
r8gb.4xlarge	128.00	AWS Graviton4 Processor	16	16	1	x 否	x 否
r8gb.8xlarge	256.00	AWS Graviton4 Processor	32	32	1	x 否	x 否
r8gb.12xlarge	384.00	AWS Graviton4 Processor	48	48	1	x 否	x 否
r8gb.16xlarge	512.00	AWS Graviton4 Processor	64	64	1	x 否	x 否
r8gb.24xlarge	768.00	AWS Graviton4 Processor	96	96	1	x 否	x 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速 器記 憶體
r8gb.48xlarge	1536.00	AWS Graviton4 Processor	192	192	1	x 否	x 否
r8gb.meta l-24xl	768.00	AWS Graviton4 Processor	96	96	1	x 否	x 否
r8gb.meta l-48xl	1536.00	AWS Graviton4 Processor	192	192	1	x 否	x 否
R8gd							
r8gd.medium	8.00	AWS Graviton4 Processor	1	1	1	x 否	x 否
r8gd.large	16.00	AWS Graviton4 Processor	2	2	1	x 否	x 否
r8gd.xlarge	32.00	AWS Graviton4 Processor	4	4	1	x 否	x 否
r8gd.2xlarge	64.00	AWS Graviton4 Processor	8	8	1	x 否	x 否
r8gd.4xlarge	128.00	AWS Graviton4 Processor	16	16	1	x 否	x 否
r8gd.8xlarge	256.00	AWS Graviton4 Processor	32	32	1	x 否	x 否
r8gd.12xlarge	384.00	AWS Graviton4 Processor	48	48	1	x 否	x 否
r8gd.16xlarge	512.00	AWS Graviton4 Processor	64	64	1	x 否	x 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
r8gd.24xlarge	768.00	AWS Graviton4 Processor	96	96	1	✗ 否	✗ 否
r8gd.48xlarge	1536.00	AWS Graviton4 Processor	192	192	1	✗ 否	✗ 否
r8gd.meta l-24xl	768.00	AWS Graviton4 Processor	96	96	1	✗ 否	✗ 否
r8gd.meta l-48xl	1536.00	AWS Graviton4 Processor	192	192	1	✗ 否	✗ 否
R8gn							
r8gn.medium	8.00	AWS Graviton4 Processor	1	1	1	✗ 否	✗ 否
r8gn.large	16.00	AWS Graviton4 Processor	2	2	1	✗ 否	✗ 否
r8gn.xlarge	32.00	AWS Graviton4 Processor	4	4	1	✗ 否	✗ 否
r8gn.2xlarge	64.00	AWS Graviton4 Processor	8	8	1	✗ 否	✗ 否
r8gn.4xlarge	128.00	AWS Graviton4 Processor	16	16	1	✗ 否	✗ 否
r8gn.8xlarge	256.00	AWS Graviton4 Processor	32	32	1	✗ 否	✗ 否
r8gn.12xlarge	384.00	AWS Graviton4 Processor	48	48	1	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
r8gn.16xlarge	512.00	AWS Graviton4 Processor	64	64	1	✗ 否	✗ 否
r8gn.24xlarge	768.00	AWS Graviton4 Processor	96	96	1	✗ 否	✗ 否
r8gn.48xlarge	1536.00	AWS Graviton4 Processor	192	192	1	✗ 否	✗ 否
r8gn.meta l-24xl	768.00	AWS Graviton4 Processor	96	96	1	✗ 否	✗ 否
r8gn.meta l-48xl	1536.00	AWS Graviton4 Processor	192	192	1	✗ 否	✗ 否
R8i							
r8i.large	16.00	Intel Xeon Granite Rapids	2	1	2	✗ 否	✗ 否
r8i.xlarge	32.00	Intel Xeon Granite Rapids	4	2	2	✗ 否	✗ 否
r8i.2xlarge	64.00	Intel Xeon Granite Rapids	8	4	2	✗ 否	✗ 否
r8i.4xlarge	128.00	Intel Xeon Granite Rapids	16	8	2	✗ 否	✗ 否
r8i.8xlarge	256.00	Intel Xeon Granite Rapids	32	16	2	✗ 否	✗ 否
r8i.12xlarge	384.00	Intel Xeon Granite Rapids	48	24	2	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速 器記 憶體
r8i.16xlarge	512.00	Intel Xeon Granite Rapids	64	32	2	✗ 否	✗ 否
r8i.24xlarge	768.00	Intel Xeon Granite Rapids	96	48	2	✗ 否	✗ 否
r8i.32xlarge	1024.00	Intel Xeon Granite Rapids	128	64	2	✗ 否	✗ 否
r8i.48xlarge	1536.00	Intel Xeon Granite Rapids	192	96	2	✗ 否	✗ 否
r8i.96xlarge	3072.00	Intel Xeon Granite Rapids	384	192	2	✗ 否	✗ 否
r8i.metal-48xl	1536.00	Intel Xeon Granite Rapids	192	96	2	✗ 否	✗ 否
r8i.metal-96xl	3072.00	Intel Xeon Granite Rapids	384	192	2	✗ 否	✗ 否
R8id							
r8id.large	16.00	Intel Xeon Granite Rapids	2	1	2	✗ 否	✗ 否
r8id.xlarge	32.00	Intel Xeon Granite Rapids	4	2	2	✗ 否	✗ 否
r8id.2xlarge	64.00	Intel Xeon Granite Rapids	8	4	2	✗ 否	✗ 否
r8id.4xlarge	128.00	Intel Xeon Granite Rapids	16	8	2	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速 器記 憶體
r8id.8xlarge	256.00	Intel Xeon Granite Rapids	32	16	2	✗ 否	✗ 否
r8id.12xlarge	384.00	Intel Xeon Granite Rapids	48	24	2	✗ 否	✗ 否
r8id.16xlarge	512.00	Intel Xeon Granite Rapids	64	32	2	✗ 否	✗ 否
r8id.24xlarge	768.00	Intel Xeon Granite Rapids	96	48	2	✗ 否	✗ 否
r8id.32xlarge	1024.00	Intel Xeon Granite Rapids	128	64	2	✗ 否	✗ 否
r8id.48xlarge	1536.00	Intel Xeon Granite Rapids	192	96	2	✗ 否	✗ 否
r8id.96xlarge	3072.00	Intel Xeon Granite Rapids	384	192	2	✗ 否	✗ 否
r8id.meta l-48xl	1536.00	Intel Xeon Granite Rapids	192	96	2	✗ 否	✗ 否
r8id.meta l-96xl	3072.00	Intel Xeon Granite Rapids	384	192	2	✗ 否	✗ 否
R8i-flex							
r8i-flex.large	16.00	Intel Xeon Granite Rapids	2	1	2	✗ 否	✗ 否
r8i-flex.xlarge	32.00	Intel Xeon Granite Rapids	4	2	2	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速 器記 憶體
r8i-flex. 2xlarge	64.00	Intel Xeon Granite Rapids	8	4	2	x 否	x 否
r8i-flex. 4xlarge	128.00	Intel Xeon Granite Rapids	16	8	2	x 否	x 否
r8i-flex. 8xlarge	256.00	Intel Xeon Granite Rapids	32	16	2	x 否	x 否
r8i-flex. 12xlarge	384.00	Intel Xeon Granite Rapids	48	24	2	x 否	x 否
r8i-flex. 16xlarge	512.00	Intel Xeon Granite Rapids	64	32	2	x 否	x 否
U-3tb1							
u-3tb1.56 xlarge	3072.00	Intel Xeon Platinum 8176M	224	112	2	x 否	x 否
U-6tb1							
u-6tb1.56 xlarge	6144.00	Intel Xeon Platinum 8176M	224	224	1	x 否	x 否
u-6tb1.11 2xlarge	6144.00	Intel Xeon Platinum 8176M	448	224	2	x 否	x 否
u-6tb1.metal	6144.00	Intel Xeon Platinum 8176M	448	224	2	x 否	x 否
U-9tb1							
u-9tb1.11 2xlarge	9216.00	Intel Xeon Platinum 8176M	448	224	2	x 否	x 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
u-9tb1.metal	9216.00	Intel Xeon Platinum 8176M	448	224	2	x 否	x 否
U-12tb1							
u-12tb1.1 12xlarge	12288.00	Intel Xeon Platinum 8176M	448	224	2	x 否	x 否
u-12tb1.metal	12288.00	Intel Xeon Platinum 8176M	448	224	2	x 否	x 否
U-18tb1							
u-18tb1.1 12xlarge	18432.00	Intel Xeon Platinum 8280L	448	224	2	x 否	x 否
u-18tb1.metal	18432.00	Intel Xeon Platinum 8280L	448	224	2	x 否	x 否
U-24tb1							
u-24tb1.1 12xlarge	24576.00	Intel Xeon Platinum 8280L	448	224	2	x 否	x 否
u-24tb1.metal	24576.00	Intel Xeon Platinum 8280L	448	224	2	x 否	x 否
U7i-6tb							
u7i-6tb.1 12xlarge	6144.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	448	224	2	x 否	x 否
U7i-8tb							

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
u7i-8tb.1 12xlarge	8192.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	448	224	2	x 否	x 否
U7i-12tb							
u7i-12tb. 224xlarge	12288.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	896	448	2	x 否	x 否
U7in-16tb							
u7in-16tb .224xlarge	16384.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	896	448	2	x 否	x 否
U7in-24tb							
u7in-24tb .224xlarge	24576.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	896	448	2	x 否	x 否
U7in-32tb							
u7in-32tb .224xlarge	32768.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	896	448	2	x 否	x 否
U7inh-32tb							
u7inh-32t b.480xlarge	32768.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	1920	960	2	x 否	x 否
X1							
x1.16xlarge	976.00	Intel Xeon E7 8880 v3	64	32	2	x 否	x 否
x1.32xlarge	1952.00	Intel Xeon E7 8880 v3	128	64	2	x 否	x 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
X1e							
x1e.xlarge	122.00	Intel Haswell E7 8880v3	4	2	2	✗ 否	✗ 否
x1e.2xlarge	244.00	Intel Haswell E7 8880v3	8	4	2	✗ 否	✗ 否
x1e.4xlarge	488.00	Intel Haswell E7 8880v3	16	8	2	✗ 否	✗ 否
x1e.8xlarge	976.00	Intel Haswell E7 8880v3	32	16	2	✗ 否	✗ 否
x1e.16xlarge	1952.00	Intel Haswell E7 8880v3	64	32	2	✗ 否	✗ 否
x1e.32xlarge	3904.00	Intel Haswell E7 8880v3	128	64	2	✗ 否	✗ 否
X2gd							
x2gd.medium	16.00	AWS Graviton2 Processor	1	1	1	✗ 否	✗ 否
x2gd.large	32.00	AWS Graviton2 Processor	2	2	1	✗ 否	✗ 否
x2gd.xlarge	64.00	AWS Graviton2 Processor	4	4	1	✗ 否	✗ 否
x2gd.2xlarge	128.00	AWS Graviton2 Processor	8	8	1	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速 器記 憶體
x2gd.4xlarge	256.00	AWS Graviton2 Processor	16	16	1	x 否	x 否
x2gd.8xlarge	512.00	AWS Graviton2 Processor	32	32	1	x 否	x 否
x2gd.12xlarge	768.00	AWS Graviton2 Processor	48	48	1	x 否	x 否
x2gd.16xlarge	1024.00	AWS Graviton2 Processor	64	64	1	x 否	x 否
x2gd.metal	1024.00	AWS Graviton2 Processor	64	64	1	x 否	x 否
X2idn							
x2idn.16xlarge	1024.00	Intel Xeon Ice Lake	64	32	2	x 否	x 否
x2idn.24xlarge	1536.00	Intel Xeon Ice Lake	96	48	2	x 否	x 否
x2idn.32xlarge	2048.00	Intel Xeon Ice Lake	128	64	2	x 否	x 否
x2idn.metal	2048.00	Intel Xeon Ice Lake	128	64	2	x 否	x 否
X2iedn							
x2iedn.xlarge	128.00	Intel Xeon Ice Lake	4	2	2	x 否	x 否
x2iedn.2xlarge	256.00	Intel Xeon Ice Lake	8	4	2	x 否	x 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
x2iedn.4xlarge	512.00	Intel Xeon Ice Lake	16	8	2	✗ 否	✗ 否
x2iedn.8xlarge	1024.00	Intel Xeon Ice Lake	32	16	2	✗ 否	✗ 否
x2iedn.16xlarge	2048.00	Intel Xeon Ice Lake	64	32	2	✗ 否	✗ 否
x2iedn.24xlarge	3072.00	Intel Xeon Ice Lake	96	48	2	✗ 否	✗ 否
x2iedn.32xlarge	4096.00	Intel Xeon Ice Lake	128	64	2	✗ 否	✗ 否
x2iedn.metal	4096.00	Intel Xeon Ice Lake	128	64	2	✗ 否	✗ 否
X2iezn							
x2iezn.2xlarge	256.00	Intel Xeon Platinum 8252	8	4	2	✗ 否	✗ 否
x2iezn.4xlarge	512.00	Intel Xeon Platinum 8252	16	8	2	✗ 否	✗ 否
x2iezn.6xlarge	768.00	Intel Xeon Platinum 8252	24	12	2	✗ 否	✗ 否
x2iezn.8xlarge	1024.00	Intel Xeon Platinum 8252	32	16	2	✗ 否	✗ 否
x2iezn.12xlarge	1536.00	Intel Xeon Platinum 8252	48	24	2	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速 器記 憶體
x2iezn.metal	1536.00	Intel Xeon Platinum 8252	48	24	2	✗ 否	✗ 否
X8g							
x8g.medium	16.00	AWS Graviton4 Processor	1	1	1	✗ 否	✗ 否
x8g.large	32.00	AWS Graviton4 Processor	2	2	1	✗ 否	✗ 否
x8g.xlarge	64.00	AWS Graviton4 Processor	4	4	1	✗ 否	✗ 否
x8g.2xlarge	128.00	AWS Graviton4 Processor	8	8	1	✗ 否	✗ 否
x8g.4xlarge	256.00	AWS Graviton4 Processor	16	16	1	✗ 否	✗ 否
x8g.8xlarge	512.00	AWS Graviton4 Processor	32	32	1	✗ 否	✗ 否
x8g.12xlarge	768.00	AWS Graviton4 Processor	48	48	1	✗ 否	✗ 否
x8g.16xlarge	1024.00	AWS Graviton4 Processor	64	64	1	✗ 否	✗ 否
x8g.24xlarge	1536.00	AWS Graviton4 Processor	96	96	1	✗ 否	✗ 否
x8g.48xlarge	3072.00	AWS Graviton4 Processor	192	192	1	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
x8g.metal-24xl	1536.00	AWS Graviton4 Processor	96	96	1	✗ 否	✗ 否
x8g.metal-48xl	3072.00	AWS Graviton4 Processor	192	192	1	✗ 否	✗ 否
X8aedz							
x8aedz.large	64.00	AMD EPYC 9R05	2	2	1	✗ 否	✗ 否
x8aedz.xlarge	128.00	AMD EPYC 9R05	4	4	1	✗ 否	✗ 否
x8aedz.3xlarge	384.00	AMD EPYC 9R05	12	12	1	✗ 否	✗ 否
x8aedz.6xlarge	768.00	AMD EPYC 9R05	24	24	1	✗ 否	✗ 否
x8aedz.12xlarge	1536.00	AMD EPYC 9R05	48	48	1	✗ 否	✗ 否
x8aedz.24xlarge	3072.00	AMD EPYC 9R05	96	96	1	✗ 否	✗ 否
x8aedz.metal-12xl	1536.00	AMD EPYC 9R05	48	48	1	✗ 否	✗ 否
x8aedz.metal-24xl	3072.00	AMD EPYC 9R05	96	96	1	✗ 否	✗ 否
X8i							
x8i.large	32.00	Intel Xeon Granite Rapids	2	1	2	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速 器記 憶體
x8i.xlarge	64.00	Intel Xeon Granite Rapids	4	2	2	✗ 否	✗ 否
x8i.2xlarge	128.00	Intel Xeon Granite Rapids	8	4	2	✗ 否	✗ 否
x8i.4xlarge	256.00	Intel Xeon Granite Rapids	16	8	2	✗ 否	✗ 否
x8i.8xlarge	512.00	Intel Xeon Granite Rapids	32	16	2	✗ 否	✗ 否
x8i.12xlarge	768.00	Intel Xeon Granite Rapids	48	24	2	✗ 否	✗ 否
x8i.16xlarge	1024.00	Intel Xeon Granite Rapids	64	32	2	✗ 否	✗ 否
x8i.24xlarge	1536.00	Intel Xeon Granite Rapids	96	48	2	✗ 否	✗ 否
x8i.32xlarge	2048.00	Intel Xeon Granite Rapids	128	64	2	✗ 否	✗ 否
x8i.48xlarge	3072.00	Intel Xeon Granite Rapids	192	96	2	✗ 否	✗ 否
x8i.64xlarge	4096.00	Intel Xeon Granite Rapids	256	128	2	✗ 否	✗ 否
x8i.96xlarge	6144.00	Intel Xeon Granite Rapids	384	192	2	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的執 行緒	加速器	加速 器記 憶體
x8i.metal-48xl	3072.00	Intel Xeon Granite Rapids	192	96	2	✗ 否	✗ 否
x8i.metal-96xl	6144.00	Intel Xeon Granite Rapids	384	192	2	✗ 否	✗ 否
z1d							
z1d.large	16.00	Intel Xeon Platinum 8151	2	1	2	✗ 否	✗ 否
z1d.xlarge	32.00	Intel Xeon Platinum 8151	4	2	2	✗ 否	✗ 否
z1d.2xlarge	64.00	Intel Xeon Platinum 8151	8	4	2	✗ 否	✗ 否
z1d.3xlarge	96.00	Intel Xeon Platinum 8151	12	6	2	✗ 否	✗ 否
z1d.6xlarge	192.00	Intel Xeon Platinum 8151	24	12	2	✗ 否	✗ 否
z1d.12xlarge	384.00	Intel Xeon Platinum 8151	48	24	2	✗ 否	✗ 否
z1d.metal	384.00	Intel Xeon Platinum 8151	48	24	2	✗ 否	✗ 否

網路規格

Note

R8a, R8g, R8gd, R8i, R8id, R8i-flex, X8g, X8aedz, X8i 執行個體類型支援可設定的頻寬加權。透過這些執行個體類型，您可針對聯網效能或 Amazon EBS 效能最佳化執行個體的頻寬。下表顯示這些執行個體類型的預設聯網頻寬效能。如需支援的可設定權重，請參閱[可設定的頻寬權重偏好設定](#)。

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
R5								
r5.large ¹	0.75 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
r5.xlarge ¹	1.25 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
r5.2xlarge ¹	2.5 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
r5.4xlarge ¹	5.0 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
r5.8xlarge	10 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
r5.12xlarge	12 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
r5.16xlarge	20 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
r5.24xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
r5.metal	25 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
R5a								
r5a.large ¹	0.75 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
r5a.xlarge ¹	1.25 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
r5a.2xlarge ¹	2.5 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
r5a.4xlarge ¹	5.0 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
r5a.8xlarge ¹	7.5 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
r5a.12xlarge	10 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
r5a.16xlarge	12 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
r5a.24xlarge	20 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
R5ad								
r5ad.large ¹	0.75 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
r5ad.xlarge ¹	1.25 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
r5ad.2xlarge ¹	2.5 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
r5ad.4xlarge ¹	5.0 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
r5ad.8xlarge ¹	7.5 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
r5ad.12xlarge	10 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
r5ad.16xlarge	12 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
r5ad.24xlarge	20 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
R5b								
r5b.large ¹	0.75 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
r5b.xlarge ¹	1.25 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
r5b.2xlarge ¹	2.5 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
r5b.4xlarge ¹	5.0 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
r5b.8xlarge	10 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
r5b.12xlarge	12 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
r5b.16xlarge	20 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
r5b.24xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
r5b.metal	25 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
R5d								
r5d.large ¹	0.75 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
r5d.xlarge ¹	1.25 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
r5d.2xlarge ¹	2.5 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
r5d.4xlarge ¹	5.0 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
r5d.8xlarge	10 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
r5d.12xlarge	12 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
r5d.16xlarge	20 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
r5d.24xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
r5d.metal	25 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
R5dn								
r5dn.large ¹	2.1 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
r5dn.xlarge ¹	4.1 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
r5dn.2xlarge ¹	8.125 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
r5dn.4xlarge ¹	16.25 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
r5dn.8xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
r5dn.12xlarge	50 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
r5dn.16xlarge	75 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
r5dn.24xlarge	100 GB	✓ 是	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
r5dn.metal	100 GB	✓ 是	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
R5n								
r5n.large ¹	2.1 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
r5n.xlarge ¹	4.1 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
r5n.2xlarge ¹	8.125 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
r5n.4xlarge ¹	16.25 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
r5n.8xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
r5n.12xlarge	50 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
r5n.16xlarge	75 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
r5n.24xlarge	100 GB	✓ 是	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
r5n.metal	100 GB	✓ 是	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
R6a								
r6a.large ¹	0.781 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
r6a.xlarge ¹	1.562 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
r6a.2xlarge ¹	3.125 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
r6a.4xlarge ¹	6.25 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
r6a.8xlarge	12.5 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
r6a.12xlarge	18.75 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是
r6a.16xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
r6a.24xlarge	37.5 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
r6a.32xlarge	50 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
r6a.48xlarge	50 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
r6a.metal	50 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
R6g								
r6g.medium ¹	0.5 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	2	4	✓ 是
r6g.large ¹	0.75 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
r6g.xlarge ¹	1.25 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
r6g.2xlarge ¹	2.5 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
r6g.4xlarge ¹	5.0 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
r6g.8xlarge	12 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
r6g.12xlarge	20 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
r6g.16xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
r6g.metal	25 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
R6gd								
r6gd.medium ¹	0.5 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	2	4	✓ 是
r6gd.large ¹	0.75 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
r6gd.xlarge ¹	1.25 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
r6gd.2xlarge ¹	2.5 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
r6gd.4xlarge ¹	5.0 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
r6gd.8xlarge	12 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
r6gd.12xlarge	20 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
r6gd.16xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
r6gd.metal	25 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
R6i								
r6i.large ¹	0.781 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
r6i.xlarge ¹	1.562 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
r6i.2xlarge ¹	3.125 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
r6i.4xlarge ¹	6.25 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
r6i.8xlarge	12.5 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是
r6i.12xlarge	18.75 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是
r6i.16xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
r6i.24xlarge	37.5 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
r6i.32xlarge	50 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
r6i.metal	50 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
R6id								
r6id.large ¹	0.781 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
r6id.xlarge ¹	1.562 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
r6id.2xlarge ¹	3.125 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
r6id.4xlarge ¹	6.25 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
r6id.8xlarge	12.5 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是
r6id.12xlarge	18.75 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是
r6id.16xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
r6id.24xlarge	37.5 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
r6id.32xlarge	50 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
r6id.metal	50 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
R6idn								
r6idn.large ¹	3.125 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
r6idn.xlarge ¹	6.25 / 30.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
r6idn.2xlarge ¹	12.5 / 40.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
r6idn.4xlarge ¹	25.0 / 50.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
r6idn.8xlarge	50 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是
r6idn.12xlarge	75 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是
r6idn.16xlarge	100 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
r6idn.24xlarge	150 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
r6idn.32xlarge	200 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	2	16	50	✓ 是
r6idn.metal	200 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	2	16	50	✓ 是
R6in								
r6in.large ¹	3.125 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
r6in.xlarge ¹	6.25 / 30.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
r6in.2xlarge ¹	12.5 / 40.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
r6in.4xlarge ¹	25.0 / 50.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
r6in.8xlarge	50 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是
r6in.12xlarge	75 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是
r6in.16xlarge	100 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
r6in.24xlarge	150 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
r6in.32xlarge	200 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	2	16	50	✓ 是
r6in.metal	200 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	2	16	50	✓ 是
R7a								
r7a.medium ¹	0.39 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	2	4	✓ 是

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
r7a.large ¹	0.781 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
r7a.xlarge ¹	1.562 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
r7a.2xlarge ¹	3.125 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
r7a.4xlarge ¹	6.25 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
r7a.8xlarge	12.5 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
r7a.12xlarge	18.75 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是
r7a.16xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
r7a.24xlarge	37.5 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
r7a.32xlarge	50 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
r7a.48xlarge	50 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
r7a.metal-48xl	50 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
R7g								
r7g.medium ¹	0.52 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	2	4	✓ 是
r7g.large ¹	0.937 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
r7g.xlarge ¹	1.876 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
r7g.2xlarge ¹	3.75 / 15.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
r7g.4xlarge ¹	7.5 / 15.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
r7g.8xlarge	15 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
r7g.12xlarge	22.5 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
r7g.16xlarge	30 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
r7g.metal	30 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
R7gd								
r7gd.medium ¹	0.52 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	2	4	✓ 是
r7gd.large ¹	0.937 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
r7gd.xlarge ¹	1.876 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
r7gd.2xlarge ¹	3.75 / 15.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
r7gd.4xlarge ¹	7.5 / 15.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
r7gd.8xlarge	15 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
r7gd.12xlarge	22.5 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是
r7gd.16xlarge	30 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
r7gd.metal	30 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
R7i								
r7i.large ¹	0.781 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
r7i.xlarge ¹	1.562 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
r7i.2xlarge ¹	3.125 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
r7i.4xlarge ¹	6.25 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
r7i.8xlarge	12.5 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
r7i.12xlarge	18.75 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
r7i.16xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
r7i.24xlarge	37.5 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
r7i.48xlarge	50 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
r7i.metal-24xl	37.5 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
r7i.metal-48xl	50 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
R7iz								
r7iz.large ¹	0.781 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
r7iz.xlarge ¹	1.562 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
r7iz.2xlarge ¹	3.125 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
r7iz.4xlarge ¹	6.25 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
r7iz.8xlarge	12.5 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是
r7iz.12xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是
r7iz.16xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
r7iz.32xlarge	50 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
r7iz.metal-16xl	25 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
r7iz.metal-32xl	50 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
R8a								
r8a.medium ¹	0.52 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	2	4	✓ 是
r8a.large ¹	0.937 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	20	✓ 是

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
r8a.xlarge ¹	1.875 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	20	✓ 是
r8a.2xlarge ¹	3.75 / 15.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	40	✓ 是
r8a.4xlarge ¹	7.5 / 15.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	40	✓ 是
r8a.8xlarge	15 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	10	40	✓ 是
r8a.12xlarge	22.5 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	12	64	✓ 是
r8a.16xlarge	30 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	16	64	✓ 是
r8a.24xlarge	40 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	16	64	✓ 是
r8a.48xlarge	75 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	24	64	✓ 是
r8a.metal-24xl	40 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	16	64	✓ 是
r8a.metal-48xl	75 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	24	64	✓ 是
R8g								
r8g.medium ¹	0.52 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	2	4	✓ 是
r8g.large ¹	0.937 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
r8g.xlarge ¹	1.875 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
r8g.2xlarge ¹	3.75 / 15.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
r8g.4xlarge ¹	7.5 / 15.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
r8g.8xlarge	15 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
r8g.12xlarge	22.5 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是
r8g.16xlarge	30 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
r8g.24xlarge	40 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
r8g.48xlarge	50 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
r8g.metal-24xl	40 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
r8g.metal-48xl	50 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
R8gb								
r8gb.medium ¹	2.083 / 16.667	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	2	4	✓ 是
r8gb.large ¹	4.166 / 20.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
r8gb.xlarge ¹	8.333 / 26.667	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
r8gb.2xlarge ¹	16.666 / 33.333	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
r8gb.4xlarge	33.33 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
r8gb.8xlarge	66.66 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	10	30	✓ 是
r8gb.12xlarge	100 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	12	30	✓ 是
r8gb.16xlarge	133.33 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	16	50	✓ 是
r8gb.24xlarge	200 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	24	50	✓ 是
r8gb.48xlarge	400 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	2	24	50	✓ 是
r8gb.meta l-24xl	200 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	24	50	✓ 是

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
r8gb.meta l-48xl	400 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	2	24	50	✓ 是
R8gd								
r8gd.medium ¹	0.52 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	2	4	✓ 是
r8gd.large ¹	0.937 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
r8gd.xlarge ¹	1.875 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
r8gd.2xlarge ¹	3.75 / 15.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
r8gd.4xlarge ¹	7.5 / 15.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
r8gd.8xlarge	15 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
r8gd.12xlarge	22.5 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是
r8gd.16xlarge	30 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
r8gd.24xlarge	40 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
r8gd.48xlarge	50 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
r8gd.meta l-24xl	40 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
r8gd.meta l-48xl	50 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
R8gn								
r8gn.medium ¹	3.125 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	2	4	✓ 是
r8gn.large ¹	6.25 / 30.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
r8gn.xlarge ¹	12.5 / 40.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
r8gn.2xlarge ¹	25.0 / 50.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
r8gn.4xlarge	50 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
r8gn.8xlarge	100 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	10	30	✓ 是
r8gn.12xlarge	150 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	12	30	✓ 是
r8gn.16xlarge	200 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	16	50	✓ 是
r8gn.24xlarge	300 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	24	50	✓ 是
r8gn.48xlarge	600 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	2	24	50	✓ 是
r8gn.meta l-24xl	300 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	24	50	✓ 是
r8gn.meta l-48xl	600 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	2	24	50	✓ 是
R8i								
r8i.large ¹	0.937 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	20	✓ 是
r8i.xlarge ¹	1.875 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	30	✓ 是
r8i.2xlarge ¹	3.75 / 15.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	30	✓ 是
r8i.4xlarge ¹	7.5 / 15.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	50	✓ 是
r8i.8xlarge	15 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	10	50	✓ 是
r8i.12xlarge	22.5 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	12	50	✓ 是
r8i.16xlarge	30 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	16	64	✓ 是

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
r8i.24xlarge	40 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	16	64	✓ 是
r8i.32xlarge	50 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	24	64	✓ 是
r8i.48xlarge	75 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	24	64	✓ 是
r8i.96xlarge	100 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	24	64	✓ 是
r8i.metal-48xl	75 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	24	64	✓ 是
r8i.metal-96xl	100 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	24	64	✓ 是
R8id								
r8id.large ¹	0.937 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	20	✓ 是
r8id.xlarge ¹	1.875 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	30	✓ 是
r8id.2xlarge ¹	3.75 / 15.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	30	✓ 是
r8id.4xlarge ¹	7.5 / 15.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	50	✓ 是
r8id.8xlarge	15 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	10	50	✓ 是
r8id.12xlarge	22.5 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	12	50	✓ 是
r8id.16xlarge	30 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	16	64	✓ 是
r8id.24xlarge	40 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	16	64	✓ 是
r8id.32xlarge	50 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	24	64	✓ 是
r8id.48xlarge	75 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	24	64	✓ 是
r8id.96xlarge	100 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	24	64	✓ 是
r8id.metal-48xl	75 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	24	64	✓ 是

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
r8id.metal-96xl	100 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	24	64	✓ 是
R8i-flex								
r8i-flex.large ¹	0.468 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	20	✓ 是
r8i-flex.xlarge ¹	0.937 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	30	✓ 是
r8i-flex.2xlarge ¹	1.875 / 15.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	30	✓ 是
r8i-flex.4xlarge ¹	3.75 / 15.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	50	✓ 是
r8i-flex.8xlarge ¹	7.5 / 15.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	10	50	✓ 是
r8i-flex.12xlarge ¹	11.25 / 22.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	12	50	✓ 是
r8i-flex.16xlarge ¹	15.0 / 30.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	16	64	✓ 是
U-3tb1								
u-3tb1.56xlarge	50 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
U-6tb1								
u-6tb1.56xlarge	100 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
u-6tb1.112xlarge	100 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
u-6tb1.metal	100	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	5	30	✓ 是
U-9tb1								
u-9tb1.11 2xlarge	100 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
u-9tb1.metal	100	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	5	30	✓ 是
U-12tb1								
u-12tb1.1 12xlarge	100 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
u-12tb1.metal	100	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	5	30	✓ 是
U-18tb1								
u-18tb1.1 12xlarge	100 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
u-18tb1.metal	100 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
U-24tb1								
u-24tb1.1 12xlarge	100 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
u-24tb1.metal	100 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
U7i-6tb								
u7i-6tb.1 12xlarge	100 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
U7i-8tb								

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
u7i-8tb.12xlarge	100 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
U7i-12tb								
u7i-12tb.224xlarge	100 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
U7in-16tb								
u7in-16tb.224xlarge	200 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	2	16	50	✓ 是
U7in-24tb								
u7in-24tb.224xlarge	200 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	2	16	50	✓ 是
U7in-32tb								
u7in-32tb.224xlarge	200 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	2	16	50	✓ 是
U7inh-32tb								
u7inh-32tb.480xlarge	200 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	2	16	50	✓ 是
X1								
x1.16xlarge	10 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
x1.32xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
X1e								
x1e.xlarge ¹	0.625 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
x1e.2xlarge ¹	1.25 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
x1e.4xlarge ¹	2.5 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
x1e.8xlarge ¹	5.0 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
x1e.16xlarge	10 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
x1e.32xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
X2gd								
x2gd.medium ¹	0.5 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	2	4	✓ 是
x2gd.large ¹	0.75 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
x2gd.xlarge ¹	1.25 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
x2gd.2xlarge ¹	2.5 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
x2gd.4xlarge ¹	5.0 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
x2gd.8xlarge	12 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
x2gd.12xlarge	20 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
x2gd.16xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
x2gd.metal	25 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
X2idn								
x2idn.16xlarge	50 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
x2idn.24xlarge	75 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
x2idn.32xlarge	100 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
x2idn.metal	100 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
X2iedn								
x2iedn.xlarge ₁	1.875 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
x2iedn.2xlarge ₁	5.0 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
x2iedn.4xlarge ₁	12.5 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
x2iedn.8xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是
x2iedn.16xlarge	50 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
x2iedn.24xlarge	75 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
x2iedn.32xlarge	100 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
x2iedn.metal	100 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
X2iezn								
x2iezn.2xlarge ₁	12.5 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
x2iezn.4xlarge ₁	15.0 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
x2iezn.6xlarge	50 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
x2iezn.8xlarge	75 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
x2iezn.12xlarge	100 GB	✓ 是	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
x2iezn.metal	100 GB	✓ 是	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
X8g								
x8g.medium ¹	0.52 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	2	4	✓ 是
x8g.large ¹	0.937 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
x8g.xlarge ¹	1.875 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
x8g.2xlarge ¹	3.75 / 15.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
x8g.4xlarge ¹	7.5 / 15.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
x8g.8xlarge	15 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
x8g.12xlarge	22.5 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是
x8g.16xlarge	30 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
x8g.24xlarge	40 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
x8g.48xlarge	50 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
x8g.metal-24xl	40 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
x8g.metal-48xl	50 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
X8aезд								
x8aезд.large ¹	1.562 / 18.75	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	20	✓ 是

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
x8aедz.xlarge ¹	3.125 / 18.75	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	20	✓ 是
x8aедz.3xlarge ¹	9.375 / 18.75	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	40	✓ 是
x8aедz.6xlarge	18.75 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	40	✓ 是
x8aедz.12xlarge	37.5 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	16	64	✓ 是
x8aедz.24xlarge	75 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	16	64	✓ 是
x8aедz.metal-12xl	37.5 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	16	64	✓ 是
x8aедz.metal-24xl	75 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	16	64	✓ 是
X8i								
x8i.large ¹	0.937 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	20	✓ 是
x8i.xlarge ¹	1.875 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	30	✓ 是
x8i.2xlarge ¹	3.75 / 15.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	30	✓ 是
x8i.4xlarge ¹	7.5 / 15.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	50	✓ 是
x8i.8xlarge	15 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	10	50	✓ 是
x8i.12xlarge	22.5 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	12	50	✓ 是
x8i.16xlarge	30 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	16	64	✓ 是

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
x8i.24xlarge	40 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	16	64	✓ 是
x8i.32xlarge	50 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	24	64	✓ 是
x8i.48xlarge	75 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	24	64	✓ 是
x8i.64xlarge	80 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	24	64	✓ 是
x8i.96xlarge	100 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	24	64	✓ 是
x8i.metal-48xl	75 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	24	64	✓ 是
x8i.metal-96xl	100 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	24	64	✓ 是
z1d								
z1d.large ¹	0.75 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
z1d.xlarge ¹	1.25 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
z1d.2xlarge ¹	2.5 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
z1d.3xlarge ¹	5.0 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
z1d.6xlarge	12 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
z1d.12xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
z1d.metal	25 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是

 Note

¹ 這些執行個體具有基準頻寬，可以使用網路 I/O 額度機制，盡最大努力超越其基準頻寬。其他執行個體類型可以無限期維持其最高效能。如需詳細資訊，請參閱[執行個體網路頻寬](#)。

對於 r6in.32xlarge、r6in.metal、r6idn.32xlarge、r6idn.metal，您必須連接至少 2 ENIs，以分隔網路卡，以達到 200 Gbps 輸送量。連接到網路卡的每個 ENI 最多可達到 170 Gbps。

對於

u7in-16tb.224xlarge、u7in-24tb.224xlarge、u7in-32tb.224xlarge、u7inh-32tb.480xlarge，您必須連接至少 2 ENIs，以分隔網路卡，以達到 200 Gbps 輸送量。連接到網路卡的每個 ENI 最多可達到 100 Gbps。

對於 r8gn.48xlarge、r8gn.metal-48xl，您必須連接至少 2 ENIs 以分隔網路卡，以達到 600 Gbps 輸送量。每個連接到網路卡的 ENI 最多可達到 300 Gbps。

Amazon EBS 規格

下表指出根據預設，哪些執行個體類型是 Amazon EBS 最佳化，以及哪些執行個體類型可選擇性支援。它還描述了其 EBS 最佳化效能，包括 Amazon EBS 的專用頻寬、可在具有串流讀取工作負載和 128 KiB I/O 大小的專用連線上實現的典型最大彙總輸送量，以及執行個體類型在使用 16 KiB I/O 大小時可支援的最大 IOPS。未列出的執行個體類型不支援 Amazon EBS 最佳化。

Important

執行個體的 EBS 效能受限於執行個體效能上限，或其連接磁碟區的彙總效能 (以較小者為準)。若要達到最大 EBS 效能，執行個體必須具有連接磁碟區，這些磁碟區提供的組合效能必須等於或大於最大執行個體效能。例如，r6i.16xlarge 若要達到 80,000 IOPS，每個執行個體至少須佈建 5 gp3 個 16,000 IOPS 的磁碟區 (5 個磁碟區 x 16,000 IOPS = 80,000 IOPS)。

我們建議您選擇 EBS 最佳化執行個體類型，可提供比應用程式需求更多的專用 Amazon EBS 輸送量；否則，Amazon EBS 和 Amazon EC2 之間的連線可能會成為效能瓶頸。

Note

- R8a, R8g, R8gd, R8i, R8id, R8i-flex, X8g, X8aedz, X8i 虛擬化執行個體類型支援可設定的頻寬加權。透過這些執行個體類型，您可針對聯網效能或 Amazon EBS 效能最佳化執行個體的頻寬。下表顯示這些執行個體類型的預設聯網頻寬效能。不支援裸機執行個體類型。如需支援的可設定權重，請參閱[可設定的頻寬權重偏好設定](#)。
- 要發揮 U7i 執行個體的最大 IOPS 效能，建議您使用 io2 BlockExpress 磁碟區。

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
R5						
r5.large ¹	650.00 / 4750.00	81.25 / 593.75	3600.00 / 18750.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
r5.xlarge ¹	1150.00 / 4750.00	143.75 / 593.75	6000.00 / 18750.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
r5.2xlarge ¹	2300.00 / 4750.00	287.50 / 593.75	12000.00 / 18750.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
r5.4xlarge	4750.00	593.75	18750.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
r5.8xlarge	6800.00	850.00	30000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
r5.12xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
r5.16xlarge	13600.00	1700.00	60000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
r5.24xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
r5.metal	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	最多 31 個 (共用限制)
R5a						
r5a.large ¹	650.00 / 2880.00	81.25 / 360.00	3600.00 / 16000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
r5a.xlarge ¹	1085.00 / 2880.00	135.62 / 360.00	6000.00 / 16000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
r5a.2xlarge ¹	1580.00 / 2880.00	197.50 / 360.00	8333.00 / 16000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
r5a.4xlarge	2880.00	360.00	16000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
r5a.8xlarge	4750.00	593.75	20000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
r5a.12xlarge	6780.00	847.50	30000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
r5a.16xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
r5a.24xlarge	13570.00	1696.25	60000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
R5ad						
r5ad.large ¹	650.00 / 2880.00	81.25 / 360.00	3600.00 / 16000.00	✓ 是	x 否	最多 26 個 (共用限制)
r5ad.xlarge ¹	1085.00 / 2880.00	135.62 / 360.00	6000.00 / 16000.00	✓ 是	x 否	最多 26 個 (共用限制)
r5ad.2xlarge ¹	1580.00 / 2880.00	197.50 / 360.00	8333.00 / 16000.00	✓ 是	x 否	最多 26 個 (共用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
r5ad.4xlarge	2880.00	360.00	16000.00	✓ 是	✗ 否	最多 25 個 (共用限制)
r5ad.8xlarge	4750.00	593.75	20000.00	✓ 是	✗ 否	最多 25 個 (共用限制)
r5ad.12xlarge	6780.00	847.50	30000.00	✓ 是	✗ 否	最多 25 個 (共用限制)
r5ad.16xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 23 個 (共用限制)
r5ad.24xlarge	13570.00	1696.25	60000.00	✓ 是	✗ 否	最多 23 個 (共用限制)
R5b						
r5b.large ¹	1250.00 / 10000.00	156.25 / 1250.00	5417.00 / 43333.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
r5b.xlarge ¹	2500.00 / 10000.00	312.50 / 1250.00	10833.00 / 43333.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
r5b.2xlarge ¹	5000.00 / 10000.00	625.00 / 1250.00	21667.00 / 43333.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
r5b.4xlarge	10000.00	1250.00	43333.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
r5b.8xlarge	20000.00	2500.00	86667.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
r5b.12xlarge	30000.00	3750.00	130000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
r5b.16xlarge	40000.00	5000.00	173333.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
r5b.24xlarge	60000.00	7500.00	260000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
r5b.metal	60000.00	7500.00	260000.00	✓ 是	✗ 否	最多 31 個 (共用限制)
R5d						
r5d.large ¹	650.00 / 4750.00	81.25 / 593.75	3600.00 / 18750.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
r5d.xlarge ¹	1150.00 / 4750.00	143.75 / 593.75	6000.00 / 18750.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
r5d.2xlarge ¹	2300.00 / 4750.00	287.50 / 593.75	12000.00 / 18750.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
r5d.4xlarge	4750.00	593.75	18750.00	✓ 是	✗ 否	最多 25 個 (共用限制)
r5d.8xlarge	6800.00	850.00	30000.00	✓ 是	✗ 否	最多 25 個 (共用限制)
r5d.12xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 25 個 (共用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
r5d.16xlarge	13600.00	1700.00	60000.00	✓ 是	x 否	最多 23 個 (共用限制)
r5d.24xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	x 否	最多 23 個 (共用限制)
r5d.metal	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	x 否	最多 31 個 (共用限制)
R5dn						
r5dn.large ¹	650.00 / 4750.00	81.25 / 593.75	3600.00 / 18750.00	✓ 是	x 否	最多 26 個 (共用限制)
r5dn.xlarge ¹	1150.00 / 4750.00	143.75 / 593.75	6000.00 / 18750.00	✓ 是	x 否	最多 26 個 (共用限制)
r5dn.2xlarge ¹	2300.00 / 4750.00	287.50 / 593.75	12000.00 / 18750.00	✓ 是	x 否	最多 26 個 (共用限制)
r5dn.4xlarge	4750.00	593.75	18750.00	✓ 是	x 否	最多 25 個 (共用限制)
r5dn.8xlarge	6800.00	850.00	30000.00	✓ 是	x 否	最多 25 個 (共用限制)
r5dn.12xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓ 是	x 否	最多 25 個 (共用限制)
r5dn.16xlarge	13600.00	1700.00	60000.00	✓ 是	x 否	最多 23 個 (共用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
r5dn.24xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	最多 23 個 (共用限制)
r5dn.metal	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	最多 31 個 (共用限制)
R5n						
r5n.large ¹	650.00 / 4750.00	81.25 / 593.75	3600.00 / 18750.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
r5n.xlarge ¹	1150.00 / 4750.00	143.75 / 593.75	6000.00 / 18750.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
r5n.2xlarge ¹	2300.00 / 4750.00	287.50 / 593.75	12000.00 / 18750.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
r5n.4xlarge	4750.00	593.75	18750.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
r5n.8xlarge	6800.00	850.00	30000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
r5n.12xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
r5n.16xlarge	13600.00	1700.00	60000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
r5n.24xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
r5n.metal	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	最多 31 個 (共用限制)

R6a

r6a.large ¹	650.00 / 10000.00	81.25 / 1250.00	3600.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
r6a.xlarge ¹	1250.00 / 10000.00	156.25 / 1250.00	6000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
r6a.2xlarge ¹	2500.00 / 10000.00	312.50 / 1250.00	12000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
r6a.4xlarge ¹	5000.00 / 10000.00	625.00 / 1250.00	20000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
r6a.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
r6a.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
r6a.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
r6a.24xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
r6a.32xlarge	40000.00	5000.00	160000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
r6a.48xlarge	40000.00	5000.00	240000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
r6a.metal	40000.00	5000.00	240000.00	✓ 是	✗ 否	最多 31 個 (共用限制)
R6g						
r6g.medium ¹	315.00 / 4750.00	39.38 / 593.75	2500.00 / 20000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
r6g.large ¹	630.00 / 4750.00	78.75 / 593.75	3600.00 / 20000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
r6g.xlarge ¹	1188.00 / 4750.00	148.50 / 593.75	6000.00 / 20000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
r6g.2xlarge ¹	2375.00 / 4750.00	296.88 / 593.75	12000.00 / 20000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
r6g.4xlarge	4750.00	593.75	20000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
r6g.8xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
r6g.12xlarge	14250.00	1781.25	50000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
r6g.16xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
r6g.metal	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	x 否	最多 31 個 (共用限制)

R6gd

r6gd.medium ¹	315.00 / 4750.00	39.38 / 593.75	2500.00 / 20000.00	✓ 是	x 否	最多 26 個 (共用限制)
r6gd.large ¹	630.00 / 4750.00	78.75 / 593.75	3600.00 / 20000.00	✓ 是	x 否	最多 26 個 (共用限制)
r6gd.xlarge ¹	1188.00 / 4750.00	148.50 / 593.75	6000.00 / 20000.00	✓ 是	x 否	最多 26 個 (共用限制)
r6gd.2xlarge ¹	2375.00 / 4750.00	296.88 / 593.75	12000.00 / 20000.00	✓ 是	x 否	最多 26 個 (共用限制)
r6gd.4xlarge	4750.00	593.75	20000.00	✓ 是	x 否	最多 26 個 (共用限制)
r6gd.8xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓ 是	x 否	最多 26 個 (共用限制)
r6gd.12xlarge	14250.00	1781.25	50000.00	✓ 是	x 否	最多 25 個 (共用限制)
r6gd.16xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	x 否	最多 25 個 (共用限制)
r6gd.metal	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	x 否	最多 31 個 (共用限制)

R6i

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
r6i.large ¹	650.00 / 10000.00	81.25 / 1250.00	3600.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
r6i.xlarge ¹	1250.00 / 10000.00	156.25 / 1250.00	6000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
r6i.2xlarge ¹	2500.00 / 10000.00	312.50 / 1250.00	12000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
r6i.4xlarge ¹	5000.00 / 10000.00	625.00 / 1250.00	20000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
r6i.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
r6i.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
r6i.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
r6i.24xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
r6i.32xlarge	40000.00	5000.00	160000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
r6i.metal	40000.00	5000.00	160000.00	✓ 是	x 否	最多 31 個 (共用限制)
R6id						

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
r6id.large ¹	650.00 / 10000.00	81.25 / 1250.00	3600.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
r6id.xlarge ¹	1250.00 / 10000.00	156.25 / 1250.00	6000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
r6id.2xlarge ¹	2500.00 / 10000.00	312.50 / 1250.00	12000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
r6id.4xlarge ¹	5000.00 / 10000.00	625.00 / 1250.00	20000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
r6id.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
r6id.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓ 是	✗ 否	最多 25 個 (共用限制)
r6id.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	最多 25 個 (共用限制)
r6id.24xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	✗ 否	最多 23 個 (共用限制)
r6id.32xlarge	40000.00	5000.00	160000.00	✓ 是	✗ 否	最多 23 個 (共用限制)
r6id.metal	40000.00	5000.00	160000.00	✓ 是	✗ 否	最多 31 個 (共用限制)
R6idn						

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
r6idn.large ¹	1562.00 / 25000.00	195.31 / 3125.00	6250.00 / 100000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
r6idn.xlarge ¹	3125.00 / 25000.00	390.62 / 3125.00	12500.00 / 100000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
r6idn.2xlarge ¹	6250.00 / 25000.00	781.25 / 3125.00	25000.00 / 100000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
r6idn.4xlarge ¹	12500.00 / 25000.00	1562.50 / 3125.00	50000.00 / 100000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
r6idn.8xlarge	25000.00	3125.00	100000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
r6idn.12xlarge	37500.00	4687.50	150000.00	✓ 是	✗ 否	最多 25 個 (共用限制)
r6idn.16xlarge	50000.00	6250.00	200000.00	✓ 是	✗ 否	最多 25 個 (共用限制)
r6idn.24xlarge	75000.00	9375.00	300000.00	✓ 是	✗ 否	最多 23 個 (共用限制)
r6idn.32xlarge	100000.00	12500.00	400000.00	✓ 是	✗ 否	最多 23 個 (共用限制)
r6idn.metal	100000.00	12500.00	400000.00	✓ 是	✗ 否	最多 31 個 (共用限制)
R6in						

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
r6in.large ¹	1562.00 / 25000.00	195.31 / 3125.00	6250.00 / 100000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
r6in.xlarge ¹	3125.00 / 25000.00	390.62 / 3125.00	12500.00 / 100000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
r6in.2xlarge ¹	6250.00 / 25000.00	781.25 / 3125.00	25000.00 / 100000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
r6in.4xlarge ¹	12500.00 / 25000.00	1562.50 / 3125.00	50000.00 / 100000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
r6in.8xlarge	25000.00	3125.00	100000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
r6in.12xlarge	37500.00	4687.50	150000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
r6in.16xlarge	50000.00	6250.00	200000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
r6in.24xlarge	75000.00	9375.00	300000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
r6in.32xlarge	100000.00	12500.00	400000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
r6in.metal	100000.00	12500.00	400000.00	✓ 是	✗ 否	最多 31 個 (共用限制)
R7a						

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
r7a.medium ¹	325.00 / 10000.00	40.62 / 1250.00	2500.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
r7a.large ¹	650.00 / 10000.00	81.25 / 1250.00	3600.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
r7a.xlarge ¹	1250.00 / 10000.00	156.25 / 1250.00	6000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
r7a.2xlarge ¹	2500.00 / 10000.00	312.50 / 1250.00	12000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
r7a.4xlarge ¹	5000.00 / 10000.00	625.00 / 1250.00	20000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
r7a.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
r7a.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
r7a.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	48 (專用限制)
r7a.24xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	✗ 否	64 (專用限制)
r7a.32xlarge	40000.00	5000.00	160000.00	✓ 是	✗ 否	88 (專用限制)
r7a.48xlarge	40000.00	5000.00	240000.00	✓ 是	✗ 否	128 (專用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
r7a.metal-48xl	40000.00	5000.00	240000.00	✓ 是	x 否	79 (專用限制)
R7g						
r7g.medium ¹	315.00 / 10000.00	39.38 / 1250.00	2500.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
r7g.large ¹	630.00 / 10000.00	78.75 / 1250.00	3600.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
r7g.xlarge ¹	1250.00 / 10000.00	156.25 / 1250.00	6000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
r7g.2xlarge ¹	2500.00 / 10000.00	312.50 / 1250.00	12000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
r7g.4xlarge ¹	5000.00 / 10000.00	625.00 / 1250.00	20000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
r7g.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
r7g.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
r7g.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
r7g.metal	20000.00	2500.00	80000.00	✓ 是	x 否	最多 31 個 (共用限制)
R7gd						

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
r7gd.medium ¹	315.00 / 10000.00	39.38 / 1250.00	2500.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	最多 26 個 (共用限制)
r7gd.large ¹	630.00 / 10000.00	78.75 / 1250.00	3600.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	最多 26 個 (共用限制)
r7gd.xlarge ¹	1250.00 / 10000.00	156.25 / 1250.00	6000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	最多 26 個 (共用限制)
r7gd.2xlarge ¹	2500.00 / 10000.00	312.50 / 1250.00	12000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	最多 26 個 (共用限制)
r7gd.4xlarge ¹	5000.00 / 10000.00	625.00 / 1250.00	20000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	最多 26 個 (共用限制)
r7gd.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓ 是	x 否	最多 26 個 (共用限制)
r7gd.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓ 是	x 否	最多 25 個 (共用限制)
r7gd.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓ 是	x 否	最多 25 個 (共用限制)
r7gd.metal	20000.00	2500.00	80000.00	✓ 是	x 否	最多 31 個 (共用限制)
R7i						
r7i.large ¹	650.00 / 10000.00	81.25 / 1250.00	3600.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
r7i.xlarge ¹	1250.00 / 10000.00	156.25 / 1250.00	6000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
r7i.2xlarge ¹	2500.00 / 10000.00	312.50 / 1250.00	12000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
r7i.4xlarge ¹	5000.00 / 10000.00	625.00 / 1250.00	20000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
r7i.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
r7i.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
r7i.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓ 是	x 否	48 (專用限制)
r7i.24xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	x 否	64 (專用限制)
r7i.48xlarge	40000.00	5000.00	240000.00	✓ 是	x 否	128 (專用限制)
r7i.metal-24xl	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	x 否	39 (專用限制)
r7i.metal-48xl	40000.00	5000.00	240000.00	✓ 是	x 否	79 (專用限制)
R7iz						

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
r7iz.large ¹	792.00 / 10000.00	99.00 / 1250.00	3600.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
r7iz.xlarge ¹	1584.00 / 10000.00	198.00 / 1250.00	6667.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
r7iz.2xlarge ¹	3168.00 / 10000.00	396.00 / 1250.00	13333.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
r7iz.4xlarge ¹	5000.00 / 10000.00	625.00 / 1250.00	20000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
r7iz.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
r7iz.12xlarge	19000.00	2375.00	76000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
r7iz.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓ 是	x 否	48 (專用限制)
r7iz.32xlarge	40000.00	5000.00	160000.00	✓ 是	x 否	88 (專用限制)
r7iz.meta-l-16xl	20000.00	2500.00	80000.00	✓ 是	x 否	39 (專用限制)
r7iz.meta-l-32xl	40000.00	5000.00	160000.00	✓ 是	x 否	79 (專用限制)
R8a						

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
r8a.medium ¹	325.00 / 10000.00	40.62 / 1250.00	2500.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
r8a.large ¹	650.00 / 10000.00	81.25 / 1250.00	3600.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
r8a.xlarge ¹	1250.00 / 10000.00	156.25 / 1250.00	6000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
r8a.2xlarge ¹	2500.00 / 10000.00	312.50 / 1250.00	12000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
r8a.4xlarge ¹	5000.00 / 10000.00	625.00 / 1250.00	20000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
r8a.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
r8a.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
r8a.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓ 是	x 否	48 (專用限制)
r8a.24xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	x 否	64 (專用限制)
r8a.48xlarge	60000.00	7500.00	240000.00	✓ 是	x 否	128 (專用限制)
r8a.metal-24xl	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	x 否	64 (專用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
r8a.metal-48xl	60000.00	7500.00	240000.00	✓ 是	✗ 否	79 (專用限制)
R8g						
r8g.medium ¹	315.00 / 10000.00	39.38 / 1250.00	2500.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
r8g.large ¹	630.00 / 10000.00	78.75 / 1250.00	3600.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
r8g.xlarge ¹	1250.00 / 10000.00	156.25 / 1250.00	6000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
r8g.2xlarge ¹	2500.00 / 10000.00	312.50 / 1250.00	12000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
r8g.4xlarge ¹	5000.00 / 10000.00	625.00 / 1250.00	20000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
r8g.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
r8g.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
r8g.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	48 (專用限制)
r8g.24xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	✗ 否	64 (專用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
r8g.48xlarge	40000.00	5000.00	240000.00	✓ 是	✗ 否	128 (專用限制)
r8g.metal-24xl	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	✗ 否	39 (專用限制)
r8g.metal-48xl	40000.00	5000.00	240000.00	✓ 是	✗ 否	79 (專用限制)
R8gb						
r8gb.medium ¹	1562.00 / 25000.00	195.31 / 3125.00	7500.00 / 120000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
r8gb.large ¹	3125.00 / 25000.00	390.62 / 3125.00	15000.00 / 120000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
r8gb.xlarge ¹	6250.00 / 25000.00	781.25 / 3125.00	30000.00 / 120000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
r8gb.2xlarge ¹	12500.00 / 25000.00	1562.50 / 3125.00	60000.00 / 120000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
r8gb.4xlarge	25000.00	3125.00	120000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
r8gb.8xlarge	50000.00	6250.00	240000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
r8gb.12xlarge	75000.00	9375.00	360000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
r8gb.16xlarge	100000.00	12500.00	480000.00	✓ 是	✗ 否	48 (專用限制)
r8gb.24xlarge	150000.00	18750.00	720000.00	✓ 是	✗ 否	64 (專用限制)
r8gb.48xlarge	300000.00	37500.00	1440000.00	✓ 是	✓ 是 (2 張 EBS 卡)	128 (專用限制)
r8gb.meta1-24xlarge	150000.00	18750.00	720000.00	✓ 是	✗ 否	39 (專用限制)
r8gb.meta1-48xlarge	300000.00	37500.00	1440000.00	✓ 是	✓ 是 (2 張 EBS 卡)	78 (專用限制)
R8gd						
r8gd.medium ¹	315.00 / 10000.00	39.38 / 1250.00	2500.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
r8gd.large ¹	630.00 / 10000.00	78.75 / 1250.00	3600.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
r8gd.xlarge ¹	1250.00 / 10000.00	156.25 / 1250.00	6000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
r8gd.2xlarge ¹	2500.00 / 10000.00	312.50 / 1250.00	12000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
r8gd.4xlarge ¹	5000.00 / 10000.00	625.00 / 1250.00	20000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
r8gd.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
r8gd.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
r8gd.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	48 (專用限制)
r8gd.24xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	✗ 否	64 (專用限制)
r8gd.48xlarge	40000.00	5000.00	240000.00	✓ 是	✗ 否	128 (專用限制)
r8gd.meta l-24xl	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	✗ 否	39 (專用限制)
r8gd.meta l-48xl	40000.00	5000.00	240000.00	✓ 是	✗ 否	79 (專用限制)
R8gn						
r8gn.medium ¹	760.00 / 10000.00	95.00 / 1250.00	2500.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
r8gn.large ¹	1250.00 / 10000.00	156.25 / 1250.00	5000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
r8gn.xlarge ¹	2500.00 / 10000.00	312.50 / 1250.00	10000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
r8gn.2xlarge ¹	5000.00 / 10000.00	625.00 / 1250.00	20000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
r8gn.4xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
r8gn.8xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
r8gn.12xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
r8gn.16xlarge	40000.00	5000.00	160000.00	✓ 是	✗ 否	48 (專用限制)
r8gn.24xlarge	60000.00	7500.00	240000.00	✓ 是	✗ 否	64 (專用限制)
r8gn.48xlarge	60000.00	7500.00	240000.00	✓ 是	✗ 否	64 (專用限制)
r8gn.meta-l-24xl	60000.00	7500.00	240000.00	✓ 是	✗ 否	39 (專用限制)
r8gn.meta-l-48xl	60000.00	7500.00	240000.00	✓ 是	✗ 否	39 (專用限制)
R8i						
r8i.large ¹	650.00 / 10000.00	81.25 / 1250.00	3600.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
r8i.xlarge ¹	1250.00 / 10000.00	156.25 / 1250.00	6000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
r8i.2xlarge ¹	2500.00 / 10000.00	312.50 / 1250.00	12000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
r8i.4xlarge ¹	5000.00 / 10000.00	625.00 / 1250.00	20000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
r8i.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
r8i.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
r8i.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓ 是	x 否	48 (專用限制)
r8i.24xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	x 否	64 (專用限制)
r8i.32xlarge	40000.00	5000.00	160000.00	✓ 是	x 否	88 (專用限制)
r8i.48xlarge	60000.00	7500.00	240000.00	✓ 是	x 否	128 (專用限制)
r8i.96xlarge	80000.00	10000.00	480000.00	✓ 是	x 否	128 (專用限制)
r8i.metal-48xl	60000.00	7500.00	240000.00	✓ 是	x 否	64 (專用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
r8i.metal-96xl	80000.00	10000.00	480000.00	✓ 是	x 否	79 (專用限制)
R8id						
r8id.large ¹	650.00 / 10000.00	81.25 / 1250.00	3600.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
r8id.xlarge ¹	1250.00 / 10000.00	156.25 / 1250.00	6000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
r8id.2xlarge ¹	2500.00 / 10000.00	312.50 / 1250.00	12000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
r8id.4xlarge ¹	5000.00 / 10000.00	625.00 / 1250.00	20000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
r8id.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
r8id.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
r8id.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓ 是	x 否	48 (專用限制)
r8id.24xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	x 否	64 (專用限制)
r8id.32xlarge	40000.00	5000.00	160000.00	✓ 是	x 否	88 (專用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
r8id.48xlarge	60000.00	7500.00	240000.00	✓ 是	✗ 否	128 (專用限制)
r8id.96xlarge	80000.00	10000.00	480000.00	✓ 是	✗ 否	128 (專用限制)
r8id.metal-48xl	60000.00	7500.00	240000.00	✓ 是	✗ 否	64 (專用限制)
r8id.metal-96xl	80000.00	10000.00	480000.00	✓ 是	✗ 否	79 (專用限制)
R8i-flex						
r8i-flex.large ¹	315.00 / 10000.00	39.38 / 1250.00	2500.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
r8i-flex.xlarge ¹	630.00 / 10000.00	78.75 / 1250.00	3600.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
r8i-flex.2xlarge ¹	1250.00 / 10000.00	156.25 / 1250.00	6000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
r8i-flex.4xlarge ¹	2500.00 / 10000.00	312.50 / 1250.00	12000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
r8i-flex.8xlarge ¹	5000.00 / 10000.00	625.00 / 1250.00	20000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
r8i-flex.12xlarge ¹	7500.00 / 15000.00	937.50 / 1875.00	30000.00 / 60000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
r8i-flex.16xlarge ¹	10000.00 / 20000.00	1250.00 / 2500.00	40000.00 / 80000.00	✓ 是	✗ 否	48 (專用限制)
U-3tb1						
u-3tb1.56xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
U-6tb1						
u-6tb1.56xlarge	38000.00	4750.00	160000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
u-6tb1.112xlarge	38000.00	4750.00	160000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
u-6tb1.metal	38000.00	4750.00	160000.00	✓ 是	✗ 否	最多 19 個 (共用限制)
U-9tb1						
u-9tb1.112xlarge	38000.00	4750.00	160000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
u-9tb1.metal	38000.00	4750.00	160000.00	✓ 是	✗ 否	最多 19 個 (共用限制)
U-12tb1						
u-12tb1.112xlarge	38000.00	4750.00	160000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
u-12tb1.metal	38000.00	4750.00	160000.00	✓ 是	✗ 否	最多 19 個 (共用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
U-18tb1						
u-18tb1.1 12xlarge	38000.00	4750.00	160000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
u-18tb1.metal	38000.00	4750.00	160000.00	✓ 是	✗ 否	最多 19 個 (共用限制)
U-24tb1						
u-24tb1.1 12xlarge	38000.00	4750.00	160000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
u-24tb1.metal	38000.00	4750.00	160000.00	✓ 是	✗ 否	最多 19 個 (共用限制)
U7i-6tb						
u7i-6tb.1 12xlarge	100000.00	12500.00	560000.00	✓ 是	✗ 否	128 (專用限制)
U7i-8tb						
u7i-8tb.1 12xlarge	100000.00	12500.00	560000.00	✓ 是	✗ 否	128 (專用限制)
U7i-12tb						
u7i-12tb. 224xlarge	100000.00	12500.00	560000.00	✓ 是	✗ 否	128 (專用限制)
U7in-16tb						

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
u7in-16tb .224xlarge	100000.00	12500.00	560000.00	✓ 是	✗ 否	128 (專用限制)
U7in-24tb						
u7in-24tb .224xlarge	100000.00	12500.00	560000.00	✓ 是	✗ 否	128 (專用限制)
U7in-32tb						
u7in-32tb .224xlarge	100000.00	12500.00	560000.00	✓ 是	✗ 否	128 (專用限制)
U7inh-32tb						
u7inh-32tb .480xlarge	160000.00	20000.00	840000.00	✓ 是	✗ 否	128 (專用限制)
X1						
x1.16xlarge	7000.00	875.00	40000.00	✗ 否	✗ 否	最多 40 個 (Xen 型限制)
x1.32xlarge	14000.00	1750.00	80000.00	✗ 否	✗ 否	最多 40 個 (Xen 型限制)
X1e						

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
x1e.xlarge	500.00	62.50	3700.00	✗ 否	✗ 否	最多 40 個 (Xen 型限制)
x1e.2xlarge	1000.00	125.00	7400.00	✗ 否	✗ 否	最多 40 個 (Xen 型限制)
x1e.4xlarge	1750.00	218.75	10000.00	✗ 否	✗ 否	最多 40 個 (Xen 型限制)
x1e.8xlarge	3500.00	437.50	20000.00	✗ 否	✗ 否	最多 40 個 (Xen 型限制)
x1e.16xlarge	7000.00	875.00	40000.00	✗ 否	✗ 否	最多 40 個 (Xen 型限制)
x1e.32xlarge	14000.00	1750.00	80000.00	✗ 否	✗ 否	最多 40 個 (Xen 型限制)
X2gd						
x2gd.medium ¹	315.00 / 4750.00	39.38 / 593.75	2500.00 / 20000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
x2gd.large ¹	630.00 / 4750.00	78.75 / 593.75	3600.00 / 20000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
x2gd.xlarge ¹	1188.00 / 4750.00	148.50 / 593.75	6000.00 / 20000.00	✓ 是	x 否	最多 26 個 (共用限制)
x2gd.2xlarge ¹	2375.00 / 4750.00	296.88 / 593.75	12000.00 / 20000.00	✓ 是	x 否	最多 26 個 (共用限制)
x2gd.4xlarge	4750.00	593.75	20000.00	✓ 是	x 否	最多 26 個 (共用限制)
x2gd.8xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓ 是	x 否	最多 26 個 (共用限制)
x2gd.12xlarge	14250.00	1781.25	60000.00	✓ 是	x 否	最多 25 個 (共用限制)
x2gd.16xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	x 否	最多 25 個 (共用限制)
x2gd.metal	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	x 否	最多 31 個 (共用限制)
X2idn						
x2idn.16xlarge	40000.00	5000.00	173333.00	✓ 是	x 否	最多 26 個 (共用限制)
x2idn.24xlarge	60000.00	7500.00	260000.00	✓ 是	x 否	最多 25 個 (共用限制)
x2idn.32xlarge	80000.00	10000.00	260000.00	✓ 是	x 否	最多 25 個 (共用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
x2idn.metal	80000.00	10000.00	260000.00	✓ 是	✗ 否	最多 31 個 (共用限制)
X2iedn						
x2iedn.xlarge ¹	2500.00 / 20000.00	312.50 / 2500.00	8125.00 / 65000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
x2iedn.2xlarge ¹	5000.00 / 20000.00	625.00 / 2500.00	16250.00 / 65000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
x2iedn.4xlarge ¹	10000.00 / 20000.00	1250.00 / 2500.00	32500.00 / 65000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
x2iedn.8xlarge	20000.00	2500.00	65000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
x2iedn.16xlarge	40000.00	5000.00	130000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
x2iedn.24xlarge	60000.00	7500.00	195000.00	✓ 是	✗ 否	最多 25 個 (共用限制)
x2iedn.32xlarge	80000.00	10000.00	260000.00	✓ 是	✗ 否	最多 25 個 (共用限制)
x2iedn.metal	80000.00	10000.00	260000.00	✓ 是	✗ 否	最多 31 個 (共用限制)
X2iezn						
x2iezn.2xlarge	3170.00	396.25	13333.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
x2iezn.4xlarge	4750.00	593.75	20000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
x2iezn.6xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
x2iezn.8xlarge	12000.00	1500.00	55000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
x2iezn.12xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
x2iezn.metal	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	x 否	最多 31 個 (共用限制)
X8g						
x8g.medium ¹	315.00 / 10000.00	39.38 / 1250.00	2500.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
x8g.large ¹	630.00 / 10000.00	78.75 / 1250.00	3600.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
x8g.xlarge ¹	1250.00 / 10000.00	156.25 / 1250.00	6000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
x8g.2xlarge ¹	2500.00 / 10000.00	312.50 / 1250.00	12000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
x8g.4xlarge ¹	5000.00 / 10000.00	625.00 / 1250.00	20000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
x8g.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
x8g.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
x8g.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓ 是	x 否	48 (專用限制)
x8g.24xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	x 否	64 (專用限制)
x8g.48xlarge	40000.00	5000.00	240000.00	✓ 是	x 否	128 (專用限制)
x8g.metal-24xl	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	x 否	39 (專用限制)
x8g.metal-48xl	40000.00	5000.00	240000.00	✓ 是	x 否	79 (專用限制)
X8aedz						
x8aedz.large ¹	1250.00 / 15000.00	156.25 / 1875.00	5000.00 / 60000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
x8aedz.xlarge ¹	2500.00 / 15000.00	312.50 / 1875.00	10000.00 / 60000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
x8aedz.3xlarge ¹	7500.00 / 15000.00	937.50 / 1875.00	30000.00 / 60000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
x8aедz.6xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
x8aедz.12xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	✗ 否	64 (專用限制)
x8aедz.24xlarge	60000.00	7500.00	240000.00	✓ 是	✗ 否	128 (專用限制)
x8aедz.metal-12xl	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	✗ 否	64 (專用限制)
x8aедz.metal-24xl	60000.00	7500.00	240000.00	✓ 是	✗ 否	79 (專用限制)
X8i						
x8i.large ¹	650.00 / 10000.00	81.25 / 1250.00	3600.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
x8i.xlarge ¹	1250.00 / 10000.00	156.25 / 1250.00	6000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
x8i.2xlarge ¹	2500.00 / 10000.00	312.50 / 1250.00	12000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
x8i.4xlarge ¹	5000.00 / 10000.00	625.00 / 1250.00	20000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
x8i.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
x8i.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
x8i.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓ 是	x 否	48 (專用限制)
x8i.24xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	x 否	64 (專用限制)
x8i.32xlarge	40000.00	5000.00	160000.00	✓ 是	x 否	88 (專用限制)
x8i.48xlarge	60000.00	7500.00	240000.00	✓ 是	x 否	128 (專用限制)
x8i.64xlarge	70000.00	8750.00	320000.00	✓ 是	x 否	128 (專用限制)
x8i.96xlarge	80000.00	10000.00	480000.00	✓ 是	x 否	128 (專用限制)
x8i.metal-48xl	60000.00	7500.00	240000.00	✓ 是	x 否	64 (專用限制)
x8i.metal-96xl	80000.00	10000.00	480000.00	✓ 是	x 否	79 (專用限制)
z1d						
z1d.large ¹	800.00 / 3170.00	100.00 / 396.25	3333.00 / 13333.00	✓ 是	x 否	最多 26 個 (共用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
z1d.xlarge ¹	1580.00 / 3170.00	197.50 / 396.25	6667.00 / 13333.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
z1d.2xlarge	3170.00	396.25	13333.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
z1d.3xlarge	4750.00	593.75	20000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
z1d.6xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
z1d.12xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	最多 25 個 (共用限制)
z1d.metal	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	最多 31 個 (共用限制)

Note

¹ 這些執行個體支援至少每 24 小時一次維持最佳效能 30 分鐘，然後就會回復至其基準效能。其他執行個體可以無限期地維持最大效能。如果您的工作負載需要維持超過 30 分鐘的最佳效能，請選取其中一個執行個體。

執行個體存放區規格

下表顯示支援的執行個體類型的執行個體存放區磁碟區組態，以及在佇列深度飽和時具有 4,096 位元組區塊大小的彙總 IOPS 效能。

執行個體類型	執行個體儲存體磁碟區	執行個體存放區類型	100% 隨機讀取 IOPS/寫入 IOPS	需要初始化 ¹	TRIM 支援 ²
R5ad					
r5ad.large	1 x 75 GB	NVMe SSD	30 , 000/15 , 000		✓ 是
r5ad.xlarge	1 x 150 GB	NVMe SSD	59 , 000 / 29 , 000		✓ 是
r5ad.2xlarge	1 x 300 GB	NVMe SSD	117 , 000 / 57 , 000		✓ 是
r5ad.4xlarge	2 x 300 GB	NVMe SSD	234 , 000 / 114 , 000		✓ 是
r5ad.8xlarge	2 x 600 GB	NVMe SSD	466 , 666 / 233 , 334		✓ 是
r5ad.12xlarge	2 x 900 GB	NVMe SSD	700 , 000 / 340 , 000		✓ 是
r5ad.16xlarge	4 x 600 GB	NVMe SSD	933 , 332 / 466 , 668		✓ 是
r5ad.24xlarge	4 x 900 GB	NVMe SSD	1 , 400 , 000 / 680 , 000		✓ 是
R5d					
r5d.large	1 x 75 GB	NVMe SSD	30 , 000/15 , 000		✓ 是
r5d.xlarge	1 x 150 GB	NVMe SSD	59 , 000 / 29 , 000		✓ 是

執行個體類型	執行個體儲存體磁碟區	執行個體存放區類型	100% 隨機讀取 IOPS/寫入 IOPS	需要初始化 ¹	TRIM 支援 ²
r5d.2xlarge	1 x 300 GB	NVMe SSD	117 , 000 / 57 , 000		✓ 是
r5d.4xlarge	2 x 300 GB	NVMe SSD	234 , 000 / 114 , 000		✓ 是
r5d.8xlarge	2 x 600 GB	NVMe SSD	466 , 666 / 233 , 334		✓ 是
r5d.12xlarge	2 x 900 GB	NVMe SSD	700 , 000 / 340 , 000		✓ 是
r5d.16xlarge	4 x 600 GB	NVMe SSD	933 , 332 / 466 , 668		✓ 是
r5d.24xlarge	4 x 900 GB	NVMe SSD	1 , 400 , 000 / 680 , 000		✓ 是
r5d.metal	4 x 900 GB	NVMe SSD	1 , 400 , 000 / 680 , 000		✓ 是
R5dn					
r5dn.large	1 x 75 GB	NVMe SSD	29 , 000 / 14 , 500		✓ 是
r5dn.xlarge	1 x 150 GB	NVMe SSD	58 , 000 / 29 , 000		✓ 是
r5dn.2xlarge	1 x 300 GB	NVMe SSD	116 , 000 / 58 , 000		✓ 是
r5dn.4xlarge	2 x 300 GB	NVMe SSD	232 , 000 / 116 , 000		✓ 是

執行個體類型	執行個體儲存體磁碟區	執行個體存放區類型	100% 隨機讀取 IOPS/寫入 IOPS	需要初始化 ¹	TRIM 支援 ²
r5dn.8xlarge	2 x 600 GB	NVMe SSD	464 , 000 / 232 , 000		✓ 是
r5dn.12xlarge	2 x 900 GB	NVMe SSD	700 , 000 / 350 , 000		✓ 是
r5dn.16xlarge	4 x 600 GB	NVMe SSD	930 , 000 / 465 , 000		✓ 是
r5dn.24xlarge	4 x 900 GB	NVMe SSD	1 , 400 , 000 / 700 , 000		✓ 是
r5dn.metal	4 x 900 GB	NVMe SSD	1 , 400 , 000 / 700 , 000		✓ 是
R6gd					
r6gd.medium	1 x 59 GB	NVMe SSD	13 , 438 / 5 , 625		✓ 是
r6gd.large	1 x 118 GB	NVMe SSD	26 , 875 / 11 , 250		✓ 是
r6gd.xlarge	1 x 237 GB	NVMe SSD	53 , 750 / 22 , 500		✓ 是
r6gd.2xlarge	1 x 474 GB	NVMe SSD	107 , 500 / 45 , 000		✓ 是
r6gd.4xlarge	1 x 950 GB	NVMe SSD	215 , 000 / 90 , 000		✓ 是
r6gd.8xlarge	1 x 1900 GB	NVMe SSD	430 , 000 / 180 , 000		✓ 是

執行個體類型	執行個體儲存體磁碟區	執行個體存放區類型	100% 隨機讀取 IOPS/寫入 IOPS	需要初始化 ¹	TRIM 支援 ²
r6gd.12xlarge	2 x 1425 GB	NVMe SSD	645 , 000 / 270 , 000		✓ 是
r6gd.16xlarge	2 x 1900 GB	NVMe SSD	860 , 000 / 360 , 000		✓ 是
r6gd.metal	2 x 1900 GB	NVMe SSD	860 , 000 / 360 , 000		✓ 是
R6id					
r6id.large	1 x 118 GB	NVMe SSD	33 , 542 / 16 , 771		✓ 是
r6id.xlarge	1 x 237 GB	NVMe SSD	67 , 083 / 33 , 542		✓ 是
r6id.2xlarge	1 x 474 GB	NVMe SSD	134 , 167 / 67 , 084		✓ 是
r6id.4xlarge	1 x 950 GB	NVMe SSD	268 , 333 / 134 , 167		✓ 是
r6id.8xlarge	1 x 1900 GB	NVMe SSD	536 , 666 / 268 , 334		✓ 是
r6id.12xlarge	2 x 1425 GB	NVMe SSD	804 , 998 / 402 , 500		✓ 是
r6id.16xlarge	2 x 1900 GB	NVMe SSD	1 , 073 , 332 / 536 , 668		✓ 是
r6id.24xlarge	4 x 1425 GB	NVMe SSD	1 , 609 , 996 / 805 , 000		✓ 是

執行個體類型	執行個體儲存體磁碟區	執行個體存放區類型	100% 隨機讀取 IOPS/寫入 IOPS	需要初始化 ¹	TRIM 支援 ²
r6id.32xlarge	4 x 1900 GB	NVMe SSD	2 , 146 , 664 / 1 , 073 , 336		✓ 是
r6id.metal	4 x 1900 GB	NVMe SSD	2 , 146 , 664 / 1 , 073 , 336		✓ 是
R6idn					
r6idn.large	1 x 118 GB	NVMe SSD	33 , 542 / 16 , 771		✓ 是
r6idn.xlarge	1 x 237 GB	NVMe SSD	67 , 083 / 33 , 542		✓ 是
r6idn.2xlarge	1 x 474 GB	NVMe SSD	134 , 167 / 67 , 084		✓ 是
r6idn.4xlarge	1 x 950 GB	NVMe SSD	268 , 333 / 134 , 167		✓ 是
r6idn.8xlarge	1 x 1900 GB	NVMe SSD	536 , 666 / 268 , 334		✓ 是
r6idn.12xlarge	2 x 1425 GB	NVMe SSD	804 , 998 / 402 , 500		✓ 是
r6idn.16xlarge	2 x 1900 GB	NVMe SSD	1 , 073 , 332 / 536 , 668		✓ 是
r6idn.24xlarge	4 x 1425 GB	NVMe SSD	1 , 609 , 996 / 805 , 000		✓ 是
r6idn.32xlarge	4 x 1900 GB	NVMe SSD	2 , 146 , 664 / 1 , 073 , 336		✓ 是

執行個體類型	執行個體儲存體磁碟區	執行個體存放區類型	100% 隨機讀取 IOPS/寫入 IOPS	需要初始化 ¹	TRIM 支援 ²
r6idn.metal	4 x 1900 GB	NVMe SSD	2 , 146 , 664 / 1 , 073 , 336		✓ 是
R7gd					
r7gd.medium	1 x 59 GB	NVMe SSD	16 , 771 / 8 , 385		✓ 是
r7gd.large	1 x 118 GB	NVMe SSD	33 , 542 / 16 , 771		✓ 是
r7gd.xlarge	1 x 237 GB	NVMe SSD	67 , 083 / 33 , 542		✓ 是
r7gd.2xlarge	1 x 474 GB	NVMe SSD	134 , 167 / 67 , 084		✓ 是
r7gd.4xlarge	1 x 950 GB	NVMe SSD	268 , 333 / 134 , 167		✓ 是
r7gd.8xlarge	1 x 1900 GB	NVMe SSD	536 , 666 / 268 , 334		✓ 是
r7gd.12xlarge	2 x 1425 GB	NVMe SSD	804 , 998 / 402 , 500		✓ 是
r7gd.16xlarge	2 x 1900 GB	NVMe SSD	1 , 073 , 332 / 536 , 668		✓ 是
r7gd.metal	2 x 1900 GB	NVMe SSD	1 , 073 , 332 / 536 , 668		✓ 是
R8gd					
r8gd.medium	1 x 59 GB	NVMe SSD	16 , 771 / 8 , 385		✓ 是

執行個體類型	執行個體儲存體磁碟區	執行個體存放區類型	100% 隨機讀取 IOPS/寫入 IOPS	需要初始化 ¹	TRIM 支援 ²
r8gd.large	1 x 118 GB	NVMe SSD	33 , 542 / 16 , 771		✓ 是
r8gd.xlarge	1 x 237 GB	NVMe SSD	67 , 083 / 33 , 542		✓ 是
r8gd.2xlarge	1 x 474 GB	NVMe SSD	134 , 167 / 67 , 084		✓ 是
r8gd.4xlarge	1 x 950 GB	NVMe SSD	268 , 333 / 134 , 167		✓ 是
r8gd.8xlarge	1 x 1900 GB	NVMe SSD	536 , 666 / 268 , 334		✓ 是
r8gd.12xlarge	3 x 950 GB	NVMe SSD	804 , 999 / 402 , 501		✓ 是
r8gd.16xlarge	2 x 1900 GB	NVMe SSD	1 , 073 , 332 / 536 , 668		✓ 是
r8gd.24xlarge	3 x 1900 GB	NVMe SSD	1 , 609 , 998 / 805 , 002		✓ 是
r8gd.48xlarge	6 x 1900 GB	NVMe SSD	3 , 219 , 996 / 1 , 610 , 004		✓ 是
r8gd.metal-24xl	3 x 1900 GB	NVMe SSD	1 , 609 , 998 / 805 , 002		✓ 是
r8gd.metal-48xl	6 x 1900 GB	NVMe SSD	3 , 219 , 996 / 1 , 610 , 004		✓ 是
R8id					

執行個體類型	執行個體儲存體磁碟區	執行個體存放區類型	100% 隨機讀取 IOPS/寫入 IOPS	需要初始化 ¹	TRIM 支援 ²
r8id.large	1 x 118 GB	NVMe SSD	33 , 542 / 16 , 771		✓ 是
r8id.xlarge	1 x 237 GB	NVMe SSD	67 , 083 / 33 , 542		✓ 是
r8id.2xlarge	1 x 474 GB	NVMe SSD	134 , 167 / 67 , 084		✓ 是
r8id.4xlarge	1 x 950 GB	NVMe SSD	268 , 333 / 134 , 167		✓ 是
r8id.8xlarge	1 x 1900 GB	NVMe SSD	536 , 666 / 268 , 334		✓ 是
r8id.12xlarge	1 x 2850 GB	NVMe SSD	804 , 999 / 402 , 501		✓ 是
r8id.16xlarge	1 x 3800 GB	NVMe SSD	1 , 073 , 332 / 536 , 668		✓ 是
r8id.24xlarge	2 x 2850 GB	NVMe SSD	1 , 609 , 998 / 805 , 002		✓ 是
r8id.32xlarge	2 x 3800 GB	NVMe SSD	2 , 146 , 664 / 1 , 073 , 336		✓ 是
r8id.48xlarge	3 x 3800 GB	NVMe SSD	3 , 219 , 996 / 1 , 610 , 004		✓ 是
r8id.96xlarge	6 x 3800 GB	NVMe SSD	6 , 439 , 992 / 3 , 220 , 008		✓ 是
r8id.metal-48xl	3 x 3800 GB	NVMe SSD	3 , 219 , 996 / 1 , 610 , 004		✓ 是

執行個體類型	執行個體儲存體磁碟區	執行個體存放區類型	100% 隨機讀取 IOPS/寫入 IOPS	需要初始化 ¹	TRIM 支援 ²
r8id.metal-96xl	6 x 3800 GB	NVMe SSD	6 , 439 , 992 / 3 , 220 , 008		✓ 是
X1					
x1.16xlarge	1 x 1920 GB	SSD		✓ 是	
x1.32xlarge	2 x 1920 GB	SSD		✓ 是	
X1e					
x1e.xlarge	1 x 120 GB	SSD		✓ 是	
x1e.2xlarge	1 x 240 GB	SSD		✓ 是	
x1e.4xlarge	1 x 480 GB	SSD		✓ 是	
x1e.8xlarge	1 x 960 GB	SSD		✓ 是	
x1e.16xlarge	1 x 1920 GB	SSD		✓ 是	
x1e.32xlarge	2 x 1920 GB	SSD		✓ 是	
X2gd					
x2gd.medium	1 x 59 GB	NVMe SSD	13 , 438 / 5 , 625		✓ 是
x2gd.large	1 x 118 GB	NVMe SSD	26 , 875 / 11 , 250		✓ 是
x2gd.xlarge	1 x 237 GB	NVMe SSD	53 , 750 / 22 , 500		✓ 是
x2gd.2xlarge	1 x 475 GB	NVMe SSD	107 , 500 / 45 , 000		✓ 是

執行個體類型	執行個體儲存體磁碟區	執行個體存放區類型	100% 隨機讀取 IOPS/寫入 IOPS	需要初始化 ¹	TRIM 支援 ²
x2gd.4xlarge	1 x 950 GB	NVMe SSD	215 , 000 / 90 , 000		✓ 是
x2gd.8xlarge	1 x 1900 GB	NVMe SSD	430 , 000 / 180 , 000		✓ 是
x2gd.12xlarge	2 x 1425 GB	NVMe SSD	645 , 000 / 270 , 000		✓ 是
x2gd.16xlarge	2 x 1900 GB	NVMe SSD	860 , 000 / 360 , 000		✓ 是
x2gd.metal	2 x 1900 GB	NVMe SSD	860 , 000 / 360 , 000		✓ 是
X2idn					
x2idn.16xlarge	1 x 1900 GB	NVMe SSD	430 , 000 / 180 , 000		✓ 是
x2idn.24xlarge	2 x 1425 GB	NVMe SSD	645 , 000 / 270 , 000		✓ 是
x2idn.32xlarge	2 x 1900 GB	NVMe SSD	860 , 000 / 360 , 000		✓ 是
x2idn.metal	2 x 1900 GB	NVMe SSD	860 , 000 / 360 , 000		✓ 是
X2iedn					
x2iedn.xlarge	1 x 118 GB	NVMe SSD	26 , 875 / 11 , 250		✓ 是
x2iedn.2xlarge	1 x 237 GB	NVMe SSD	53 , 750 / 22 , 500		✓ 是

執行個體類型	執行個體儲存體磁碟區	執行個體存放區類型	100% 隨機讀取 IOPS/寫入 IOPS	需要初始化 ¹	TRIM 支援 ²
x2iedn.4xlarge	1 x 475 GB	NVMe SSD	107 , 500 / 45 , 000		✓ 是
x2iedn.8xlarge	1 x 950 GB	NVMe SSD	215 , 000 / 90 , 000		✓ 是
x2iedn.16xlarge	1 x 1900 GB	NVMe SSD	430 , 000 / 180 , 000		✓ 是
x2iedn.24xlarge	2 x 1425 GB	NVMe SSD	645 , 000 / 270 , 000		✓ 是
x2iedn.32xlarge	2 x 1900 GB	NVMe SSD	860 , 000 / 360 , 000		✓ 是
x2iedn.metal	2 x 1900 GB	NVMe SSD	860 , 000 / 360 , 000		✓ 是
X8aedz					
x8aedz.large	1 x 158 GB	NVMe SSD	44 , 722 / 22 , 361		✓ 是
x8aedz.xlarge	1 x 316 GB	NVMe SSD	89 , 444 / 44 , 722		✓ 是
x8aedz.3xlarge	1 x 950 GB	NVMe SSD	268 , 333 / 134 , 167		✓ 是
x8aedz.6xlarge	1 x 1900 GB	NVMe SSD	536 , 666 / 268 , 334		✓ 是
x8aedz.12xlarge	1 x 3800 GB	NVMe SSD	1 , 073 , 332 / 536 , 668		✓ 是

執行個體類型	執行個體儲存體磁碟區	執行個體存放區類型	100% 隨機讀取 IOPS/寫入 IOPS	需要初始化 ¹	TRIM 支援 ²
x8aecz.24xlarge	2 x 3800 GB	NVMe SSD	2 , 146 , 664 / 1 , 073 , 336		✓ 是
x8aecz.metal-12xl	1 x 3800 GB	NVMe SSD	1 , 073 , 332 / 536 , 668		✓ 是
x8aecz.metal-24xl	2 x 3800 GB	NVMe SSD	2 , 146 , 664 / 1 , 073 , 336		✓ 是
z1d					
z1d.large	1 x 75 GB	NVMe SSD	30 , 000/15 , 000		✓ 是
z1d.xlarge	1 x 150 GB	NVMe SSD	59 , 000 / 29 , 000		✓ 是
z1d.2xlarge	1 x 300 GB	NVMe SSD	117 , 000 / 57 , 000		✓ 是
z1d.3xlarge	1 x 450 GB	NVMe SSD	175 , 000 / 75 , 000		✓ 是
z1d.6xlarge	1 x 900 GB	NVMe SSD	350 , 000 / 170 , 000		✓ 是
z1d.12xlarge	2 x 900 GB	NVMe SSD	700 , 000 / 340 , 000		✓ 是
z1d.metal	2 x 900 GB	NVMe SSD	700 , 000 / 340 , 000		✓ 是

¹ 連接至特定執行個體的磁碟區會受到首次寫入懲罰，除非初始化。如需詳細資訊，請參閱[最佳化執行個體存放區磁碟區的磁碟效能](#)。

² 如需詳細資訊，請參閱[執行個體存放區磁碟區 TRIM 支援](#)。

安全規格

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加密	傳輸中加密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
R5						
r5.large	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✗ 否
r5.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r5.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r5.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r5.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r5.12xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r5.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
r5.24xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r5.metal	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
R5a						
r5a.large	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✗ 否
r5a.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r5a.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r5a.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r5a.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r5a.12xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
r5a.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r5a.24xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
R5ad						
r5ad.large	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✗ 否
r5ad.xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r5ad.2xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r5ad.4xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r5ad.8xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r5ad.12xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r5ad.16xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r5ad.24xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
R5b						
r5b.large	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✗ 否
r5b.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
r5b.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r5b.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r5b.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r5b.12xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r5b.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r5b.24xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r5b.metal	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
R5d						
r5d.large	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✗ 否
r5d.xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r5d.2xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
r5d.4xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r5d.8xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r5d.12xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r5d.16xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r5d.24xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r5d.metal	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
R5dn						
r5dn.large	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
r5dn.xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r5dn.2xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r5dn.4xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r5dn.8xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r5dn.12xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r5dn.16xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r5dn.24xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r5dn.metal	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
R5n						
r5n.large	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
r5n.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r5n.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r5n.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r5n.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r5n.12xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r5n.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r5n.24xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r5n.metal	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否

R6a

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
r6a.large	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否
r6a.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是
r6a.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是
r6a.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是
r6a.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r6a.12xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r6a.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r6a.24xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r6a.32xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
r6a.48xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r6a.metal	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
R6g						
r6g.medium	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✗ 否
r6g.large	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r6g.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r6g.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r6g.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r6g.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
r6g.12xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r6g.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r6g.metal	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否

R6gd

r6gd.medium	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✗ 否
r6gd.large	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r6gd.xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r6gd.2xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r6gd.4xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r6gd.8xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r6gd.12xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r6gd.16xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r6gd.metal	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否

R6i

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加密	傳輸中加密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
r6i.large	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
r6i.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r6i.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r6i.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r6i.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r6i.12xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r6i.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r6i.24xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r6i.32xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
r6i.metal	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
R6id						
r6id.large	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
r6id.xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r6id.2xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r6id.4xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r6id.8xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r6id.12xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r6id.16xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r6id.24xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r6id.32xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r6id.metal	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
R6idn						
r6idn.large	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
r6idn.xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r6idn.2xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r6idn.4xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r6idn.8xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
r6idn.12xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r6idn.16xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r6idn.24xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r6idn.32xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r6idn.metal	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
R6in						
r6in.large	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
r6in.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r6in.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r6in.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r6in.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r6in.12xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
r6in.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r6in.24xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r6in.32xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r6in.metal	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否

R7a

r7a.medium	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
r7a.large	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
r7a.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r7a.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
r7a.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r7a.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r7a.12xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r7a.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r7a.24xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r7a.32xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r7a.48xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r7a.metal-48xl	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
R7g						

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加密	傳輸中加密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
r7g.medium	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	x 否	✓ 是	x 否
r7g.large	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	x 否	✓ 是	✓ 是
r7g.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	x 否	✓ 是	✓ 是
r7g.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	x 否	✓ 是	✓ 是
r7g.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	x 否	✓ 是	✓ 是
r7g.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	x 否	✓ 是	✓ 是
r7g.12xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	x 否	✓ 是	✓ 是
r7g.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	x 否	✓ 是	✓ 是
r7g.metal	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	x 否	x 否	x 否

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
R7gd						
r7gd.medium	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
r7gd.large	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r7gd.xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r7gd.2xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r7gd.4xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r7gd.8xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r7gd.12xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r7gd.16xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r7gd.metal	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
R7i						
r7i.large	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
r7i.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r7i.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
r7i.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r7i.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r7i.12xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r7i.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r7i.24xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r7i.48xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r7i.metal-24xl	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
r7i.metal-48xl	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
R7iz						

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
r7iz.large	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
r7iz.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r7iz.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r7iz.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r7iz.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r7iz.12xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r7iz.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r7iz.32xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r7iz.metal-16xl	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
r7iz.metal-32xl	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否

R8a

r8a.medium	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
r8a.large	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r8a.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r8a.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r8a.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r8a.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r8a.12xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
r8a.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r8a.24xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r8a.48xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r8a.metal-24xl	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
r8a.metal-48xl	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
R8g						
r8g.medium	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
r8g.large	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r8g.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加密	傳輸中加密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
r8g.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r8g.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r8g.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r8g.12xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r8g.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r8g.24xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r8g.48xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r8g.metal-24xl	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
r8g.metal-48xl	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
R8gb						
r8gb.medium	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
r8gb.large	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r8gb.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r8gb.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r8gb.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r8gb.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r8gb.12xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r8gb.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
r8gb.24xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r8gb.48xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r8gb.metal-24xl	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
r8gb.metal-48xl	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
R8gd						
r8gd.medium	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
r8gd.large	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r8gd.xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r8gd.2xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r8gd.4xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r8gd.8xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r8gd.12xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r8gd.16xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r8gd.24xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加密	傳輸中加密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
r8gd.48xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r8gd.metal-24xl	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
r8gd.metal-48xl	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
R8gn						
r8gn.medium	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
r8gn.large	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r8gn.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r8gn.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r8gn.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r8gn.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r8gn.12xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
r8gn.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r8gn.24xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r8gn.48xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r8gn.metal-24xl	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
r8gn.metal-48xl	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
R8i						
r8i.large	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
r8i.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r8i.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體儲存體加密	傳輸中加密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
r8i.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r8i.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r8i.12xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r8i.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r8i.24xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r8i.32xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r8i.48xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r8i.96xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r8i.metal-48xl	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加密	傳輸中加密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
r8i.metal-96xl	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
R8id						
r8id.large	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
r8id.xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r8id.2xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r8id.4xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r8id.8xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r8id.12xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r8id.16xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r8id.24xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r8id.32xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r8id.48xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r8id.96xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
r8id.metal-48xl	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
r8id.metal-96xl	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
R8i-flex						
r8i-flex.large	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
r8i-flex.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
r8i-flex.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
r8i-flex.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
r8i-flex.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
r8i-flex.12xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
r8i-flex.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
U-3tb1						
u-3tb1.56xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
U-6tb1						
u-6tb1.56xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
u-6tb1.112xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
u-6tb1.metal	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
U-9tb1						
u-9tb1.112xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
u-9tb1.metal	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
U-12tb1						
u-12tb1.112xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
u-12tb1.metal	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
U-18tb1						
u-18tb1.112xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
u-18tb1.metal	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
U-24tb1						
u-24tb1.112xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
u-24tb1.metal	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
U7i-6tb						
u7i-6tb.112xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
U7i-8tb						
u7i-8tb.112xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
U7i-12tb						
u7i-12tb.224xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
U7in-16tb						

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
u7in-16tb.224xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
U7in-24tb						
u7in-24tb.224xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
U7in-32tb						
u7in-32tb.224xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
U7inh-32tb						
u7inh-32tb.480xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
X1						
x1.16xlarge	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
x1.32xlarge	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
X1e						
x1e.xlarge	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
x1e.2xlarge	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
x1e.4xlarge	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
x1e.8xlarge	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
x1e.16xlarge	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
x1e.32xlarge	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
X2gd						
x2gd.medium	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
x2gd.large	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✓ 是
x2gd.xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✓ 是
x2gd.2xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✓ 是
x2gd.4xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✓ 是
x2gd.8xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✓ 是
x2gd.12xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✓ 是
x2gd.16xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✓ 是
x2gd.metal	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
X2idn						
x2idn.16xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
x2idn.24xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
x2idn.32xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
x2idn.metal	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
X2iedn						

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加密	傳輸中加密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
x2iedn.xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
x2iedn.2xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
x2iedn.4xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
x2iedn.8xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
x2iedn.16xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
x2iedn.24xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
x2iedn.32xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
x2iedn.metal	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
X2iezn						
x2iezn.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
x2iezn.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
x2iezn.6xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
x2iezn.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
x2iezn.12xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
x2iezn.metal	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
X8g						
x8g.medium	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
x8g.large	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
x8g.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
x8g.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
x8g.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
x8g.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
x8g.12xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
x8g.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
x8g.24xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
x8g.48xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
x8g.metal-24xl	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
x8g.metal-48xl	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
X8aecz						
x8aecz.large	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
x8aecz.xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
x8aecz.3xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
x8aecz.6xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
x8aecz.12xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加密	傳輸中加密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
x8aetz.24xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
x8aetz.metal-12xl	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
x8aetz.metal-24xl	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
X8i						
x8i.large	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
x8i.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
x8i.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
x8i.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
x8i.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
x8i.12xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
x8i.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
x8i.24xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
x8i.32xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
x8i.48xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
x8i.64xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
x8i.96xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
x8i.metal-48xl	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
x8i.metal-96xl	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
z1d						
z1d.large	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✗ 否
z1d.xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
z1d.2xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體儲存體加密	傳輸中加密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
z1d.3xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
z1d.6xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
z1d.12xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是
z1d.metal	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否

Amazon EC2 儲存體最佳化執行個體的規格

最佳化儲存執行個體專為需要對本機儲存上的超大型資料集進行高序列讀取及寫入存取的工作量所設計，這些執行個體經過最佳化，能為應用程式提供每秒數萬次低延遲隨機的 I/O 操作 (IOPS)。

如需此類別上一代執行個體類型的資訊，例如 I2 執行個體，請參閱 [Amazon EC2 上一代執行個體的規格](#)。

目錄

- [執行個體系列和執行個體類型](#)
- [執行個體系列摘要](#)
- [效能規格](#)
- [網路規格](#)
- [Amazon EBS 規格](#)
- [執行個體存放區規格](#)
- [安全規格](#)

定價

如需定價的詳細資訊，請參閱 [Amazon EC2 隨需定價](#)。

執行個體系列和執行個體類型

執行個體系列	可用的執行個體類型
D2	d2.xlarge d2.2xlarge d2.4xlarge d2.8xlarge
D3	d3.xlarge d3.2xlarge d3.4xlarge d3.8xlarge
D3en	d3en.xlarge d3en.2xlarge d3en.4xlarge d3en.6xlarge d3en.8xlarge d3en.12xlarge
H1	h1.2xlarge h1.4xlarge h1.8xlarge h1.16xlarge
I3	i3.large i3.xlarge i3.2xlarge i3.4xlarge i3.8xlarge i3.16xlarge i3.metal
I3en	i3en.large i3en.xlarge i3en.2xlarge i3en.3xlarge i3en.6xlarge i3en.12xlarge i3en.24xlarge i3en.metal
I4g	i4g.large i4g.xlarge i4g.2xlarge i4g.4xlarge i4g.8xlarge i4g.16xlarge
I4i	i4i.large i4i.xlarge i4i.2xlarge i4i.4xlarge i4i.8xlarge i4i.12xlarge i4i.16xlarge i4i.24xlarge i4i.32xlarge i4i.metal
I7i	i7i.large i7i.xlarge i7i.2xlarge i7i.4xlarge i7i.8xlarge i7i.12xlarge i7i.16xlarge i7i.24xlarge i7i.48xlarge i7i.metal-24xl i7i.metal-48xl
I7ie	i7ie.large i7ie.xlarge i7ie.2xlarge i7ie.3xlarge i7ie.6xlarge i7ie.12xlarge i7ie.18xlarge i7ie.24xlarge i7ie.48xlarge i7ie.metal-24xl i7ie.metal-48xl
I8g	i8g.large i8g.xlarge i8g.2xlarge i8g.4xlarge i8g.8xlarge i8g.12xlarge i8g.16xlarge i8g.24xlarge i8g.48xlarge i8g.metal-24xl i8g.metal-48xl

執行個體系列	可用的執行個體類型
i8ge	i8ge.large i8ge.xlarge i8ge.2xlarge i8ge.3xlarge i8ge.6xlarge i8ge.12xlarge i8ge.18xlarge i8ge.24xlarge i8ge.48xlarge i8ge.metal-24x1 i8ge.metal-48x1
im4gn	im4gn.large im4gn.xlarge im4gn.2xlarge im4gn.4xlarge im4gn.8xlarge im4gn.16xlarge
is4gen	is4gen.medium is4gen.large is4gen.xlarge is4gen.2xlarge is4gen.4xlarge is4gen.8xlarge

執行個體系列摘要

執行個體系列	Hypervisor	處理器類型 (架構)	可用的金屬執行個體	專用主機支援	Spot 支援	休眠支援	支援的作業系統
D2	Xen	Intel (x86_64)	✗ 否	✓ 是	✓ 是	✗ 否	Windows Linux
D3	Nitro v3	Intel (x86_64)	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✗ 否	Windows Linux
D3en	Nitro v3	Intel (x86_64)	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✗ 否	Windows Linux
H1	Xen	Intel (x86_64)	✗ 否	✓ 是	✓ 是	✗ 否	Windows Linux
I3	Xen *	Intel (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Windows Linux
I3en	Nitro v3	Intel (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Windows Linux

執行個體系列	Hypervisor	處理器類型 (架構)	可用的金屬執行個體	專用主機支援	Spot 支援	休眠支援	支援的作業系統
I4g	Nitro v4	AWS Graviton (arm64)	✗ 否	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Linux
I4i	Nitro v4	Intel (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	Windows Linux
I7i	Nitro v4	Intel (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Windows Linux
I7ie	Nitro v5	Intel (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Windows Linux
I8g	Nitro v5	AWS Graviton (arm64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Linux
I8ge	Nitro v6	AWS Graviton (arm64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Linux
Im4gn	Nitro v4	AWS Graviton (arm64)	✗ 否	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Linux
Is4gen	Nitro v4	AWS Graviton (arm64)	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✓ 是	Linux

 Note

* i3.metal執行個體建置在 AWS Nitro 系統上。

效能規格

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速 器記 憶體
D2							
d2.xlarge	30.50	Intel Xeon E52676v3	4	2	2	x 否	x 否
d2.2xlarge	61.00	Intel Xeon E52676v3	8	4	2	x 否	x 否
d2.4xlarge	122.00	Intel Xeon E52676v3	16	8	2	x 否	x 否
d2.8xlarge	244.00	Intel Xeon E52676v3	36	18	2	x 否	x 否
D3							
d3.xlarge	32.00	Intel Xeon Platinum 8259	4	2	2	x 否	x 否
d3.2xlarge	64.00	Intel Xeon Platinum 8259	8	4	2	x 否	x 否
d3.4xlarge	128.00	Intel Xeon Platinum 8259	16	8	2	x 否	x 否
d3.8xlarge	256.00	Intel Xeon Platinum 8259	32	16	2	x 否	x 否
D3en							
d3en.xlarge	16.00	Intel Xeon Platinum 8259	4	2	2	x 否	x 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
d3en.2xlarge	32.00	Intel Xeon Platinum 8259	8	4	2	✗ 否	✗ 否
d3en.4xlarge	64.00	Intel Xeon Platinum 8259	16	8	2	✗ 否	✗ 否
d3en.6xlarge	96.00	Intel Xeon Platinum 8259	24	12	2	✗ 否	✗ 否
d3en.8xlarge	128.00	Intel Xeon Platinum 8259	32	16	2	✗ 否	✗ 否
d3en.12xlarge	192.00	Intel Xeon Platinum 8259	48	24	2	✗ 否	✗ 否
H1							
h1.2xlarge	32.00	Intel Broadwell E5-2686v4	8	4	2	✗ 否	✗ 否
h1.4xlarge	64.00	Intel Broadwell E5-2686v4	16	8	2	✗ 否	✗ 否
h1.8xlarge	128.00	Intel Broadwell E5-2686v4	32	16	2	✗ 否	✗ 否
h1.16xlarge	256.00	Intel Broadwell E5-2686v4	64	32	2	✗ 否	✗ 否
I3							
i3.large	15.25	Intel Broadwell E5-2686v4	2	1	2	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
i3.xlarge	30.50	Intel Broadwell E5-2686v4	4	2	2	✗ 否	✗ 否
i3.2xlarge	61.00	Intel Broadwell E5-2686v4	8	4	2	✗ 否	✗ 否
i3.4xlarge	122.00	Intel Broadwell E5-2686v4	16	8	2	✗ 否	✗ 否
i3.8xlarge	244.00	Intel Broadwell E5-2686v4	32	16	2	✗ 否	✗ 否
i3.16xlarge	488.00	Intel Broadwell E5-2686v4	64	32	2	✗ 否	✗ 否
I3.metal	512.00	Intel Broadwell E5-2686v4	72	36	2	✗ 否	✗ 否
I3en							
i3en.large	16.00	Intel Xeon Platinum 8175	2	1	2	✗ 否	✗ 否
i3en.xlarge	32.00	Intel Xeon Platinum 8175	4	2	2	✗ 否	✗ 否
i3en.2xlarge	64.00	Intel Xeon Platinum 8175	8	4	2	✗ 否	✗ 否
i3en.3xlarge	96.00	Intel Xeon Platinum 8175	12	6	2	✗ 否	✗ 否
i3en.6xlarge	192.00	Intel Xeon Platinum 8175	24	12	2	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
i3en.12xlarge	384.00	Intel Xeon Platinum 8175	48	24	2	x 否	x 否
i3en.24xlarge	768.00	Intel Xeon Platinum 8175	96	48	2	x 否	x 否
i3en.metal	768.00	Intel Xeon Platinum 8175	96	48	2	x 否	x 否
I4g							
i4g.large	16.00	AWS Graviton2 Processor	2	2	1	x 否	x 否
i4g.xlarge	32.00	AWS Graviton2 Processor	4	4	1	x 否	x 否
i4g.2xlarge	64.00	AWS Graviton2 Processor	8	8	1	x 否	x 否
i4g.4xlarge	128.00	AWS Graviton2 Processor	16	16	1	x 否	x 否
i4g.8xlarge	256.00	AWS Graviton2 Processor	32	32	1	x 否	x 否
i4g.16xlarge	512.00	AWS Graviton2 Processor	64	64	1	x 否	x 否
I4i							
i4i.large	16.00	Intel Xeon Ice Lake	2	1	2	x 否	x 否
i4i.xlarge	32.00	Intel Xeon Ice Lake	4	2	2	x 否	x 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
i4i.2xlarge	64.00	Intel Xeon Ice Lake	8	4	2	✗ 否	✗ 否
i4i.4xlarge	128.00	Intel Xeon Ice Lake	16	8	2	✗ 否	✗ 否
i4i.8xlarge	256.00	Intel Xeon Ice Lake	32	16	2	✗ 否	✗ 否
i4i.12xlarge	384.00	Intel Xeon Ice Lake	48	24	2	✗ 否	✗ 否
i4i.16xlarge	512.00	Intel Xeon Ice Lake	64	32	2	✗ 否	✗ 否
i4i.24xlarge	768.00	Intel Xeon Ice Lake	96	48	2	✗ 否	✗ 否
i4i.32xlarge	1024.00	Intel Xeon Ice Lake	128	64	2	✗ 否	✗ 否
i4i.metal	1024.00	Intel Xeon Ice Lake	128	64	2	✗ 否	✗ 否
I7i							
i7i.large	16.00	Intel Emerald Rapids	2	1	2	✗ 否	✗ 否
i7i.xlarge	32.00	Intel Emerald Rapids	4	2	2	✗ 否	✗ 否
i7i.2xlarge	64.00	Intel Emerald Rapids	8	4	2	✗ 否	✗ 否
i7i.4xlarge	128.00	Intel Emerald Rapids	16	8	2	✗ 否	✗ 否
i7i.8xlarge	256.00	Intel Emerald Rapids	32	16	2	✗ 否	✗ 否
i7i.12xlarge	384.00	Intel Emerald Rapids	48	24	2	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
i7i.16xlarge	512.00	Intel Emerald Rapids	64	32	2	✗ 否	✗ 否
i7i.24xlarge	768.00	Intel Emerald Rapids	96	48	2	✗ 否	✗ 否
i7i.48xlarge	1536.00	Intel Emerald Rapids	192	96	2	✗ 否	✗ 否
i7i.metal-24xl	768.00	Intel Emerald Rapids	96	48	2	✗ 否	✗ 否
i7i.metal-48xl	1536.00	Intel Emerald Rapids	192	96	2	✗ 否	✗ 否
I7ie							
i7ie.large	16.00	Intel Emerald Rapids	2	1	2	✗ 否	✗ 否
i7ie.xlarge	32.00	Intel Emerald Rapids	4	2	2	✗ 否	✗ 否
i7ie.2xlarge	64.00	Intel Emerald Rapids	8	4	2	✗ 否	✗ 否
i7ie.3xlarge	96.00	Intel Emerald Rapids	12	6	2	✗ 否	✗ 否
i7ie.6xlarge	192.00	Intel Emerald Rapids	24	12	2	✗ 否	✗ 否
i7ie.12xlarge	384.00	Intel Emerald Rapids	48	24	2	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
i7ie.18xlarge	576.00	Intel Emerald Rapids	72	36	2	✗ 否	✗ 否
i7ie.24xlarge	768.00	Intel Emerald Rapids	96	48	2	✗ 否	✗ 否
i7ie.48xlarge	1536.00	Intel Emerald Rapids	192	96	2	✗ 否	✗ 否
i7ie.meta l-24xl	768.00	Intel Emerald Rapids	96	48	2	✗ 否	✗ 否
i7ie.meta l-48xl	1536.00	Intel Emerald Rapids	192	96	2	✗ 否	✗ 否
i8g							
i8g.large	16.00	AWS Graviton4 Processor	2	2	1	✗ 否	✗ 否
i8g.xlarge	32.00	AWS Graviton4 Processor	4	4	1	✗ 否	✗ 否
i8g.2xlarge	64.00	AWS Graviton4 Processor	8	8	1	✗ 否	✗ 否
i8g.4xlarge	128.00	AWS Graviton4 Processor	16	16	1	✗ 否	✗ 否
i8g.8xlarge	256.00	AWS Graviton4 Processor	32	32	1	✗ 否	✗ 否
i8g.12xlarge	384.00	AWS Graviton4 Processor	48	48	1	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
i8g.16xlarge	512.00	AWS Graviton4 Processor	64	64	1	x 否	x 否
i8g.24xlarge	768.00	AWS Graviton4 Processor	96	96	1	x 否	x 否
i8g.48xlarge	1536.00	AWS Graviton4 Processor	192	192	1	x 否	x 否
i8g.metal-24xl	768.00	AWS Graviton4 Processor	96	96	1	x 否	x 否
i8g.metal-48xl	1536.00	AWS Graviton4 Processor	192	192	1	x 否	x 否
I8ge							
i8ge.large	16.00	AWS Graviton4 Processor	2	2	1	x 否	x 否
i8ge.xlarge	32.00	AWS Graviton4 Processor	4	4	1	x 否	x 否
i8ge.2xlarge	64.00	AWS Graviton4 Processor	8	8	1	x 否	x 否
i8ge.3xlarge	96.00	AWS Graviton4 Processor	12	12	1	x 否	x 否
i8ge.6xlarge	192.00	AWS Graviton4 Processor	24	24	1	x 否	x 否
i8ge.12xlarge	384.00	AWS Graviton4 Processor	48	48	1	x 否	x 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
i8ge.18xlarge	576.00	AWS Graviton4 Processor	72	72	1	✗ 否	✗ 否
i8ge.24xlarge	768.00	AWS Graviton4 Processor	96	96	1	✗ 否	✗ 否
i8ge.48xlarge	1536.00	AWS Graviton4 Processor	192	192	1	✗ 否	✗ 否
i8ge.meta l-24xl	768.00	AWS Graviton4 Processor	96	96	1	✗ 否	✗ 否
i8ge.meta l-48xl	1536.00	AWS Graviton4 Processor	192	192	1	✗ 否	✗ 否
Im4gn							
im4gn.large	8.00	AWS Graviton2 Processor	2	2	1	✗ 否	✗ 否
im4gn.xlarge	16.00	AWS Graviton2 Processor	4	4	1	✗ 否	✗ 否
im4gn.2xlarge	32.00	AWS Graviton2 Processor	8	8	1	✗ 否	✗ 否
im4gn.4xlarge	64.00	AWS Graviton2 Processor	16	16	1	✗ 否	✗ 否
im4gn.8xlarge	128.00	AWS Graviton2 Processor	32	32	1	✗ 否	✗ 否
im4gn.16xlarge	256.00	AWS Graviton2 Processor	64	64	1	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個核心的執行緒	加速器	加速器記憶體

Is4gen

is4gen.medium	6.00	AWS Graviton2 Processor	1	1	1	x 否	x 否
is4gen.large	12.00	AWS Graviton2 Processor	2	2	1	x 否	x 否
is4gen.xlarge	24.00	AWS Graviton2 Processor	4	4	1	x 否	x 否
is4gen.2xlarge	48.00	AWS Graviton2 Processor	8	8	1	x 否	x 否
is4gen.4xlarge	96.00	AWS Graviton2 Processor	16	16	1	x 否	x 否
is4gen.8xlarge	192.00	AWS Graviton2 Processor	32	32	1	x 否	x 否

網路規格

執行個體類型	基準/爆量頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6

D2

d2.xlarge	適中	x 否	x 第 2 項	x 否	1	4	15	✓ 是
d2.2xlarge	高	x 否	x 第 2 項	x 否	1	4	15	✓ 是

執行個體類型	基準/爆量頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
d2.4xlarge	高	✗ 否	✗ 第 2 項	✗ 否	1	8	30	✓ 是
d2.8xlarge	10 GB	✗ 否	✗ 第 2 項	✗ 否	1	8	30	✓ 是
D3								
d3.xlarge ¹	3.0 / 15.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	3	✓ 是
d3.2xlarge ¹	6.0 / 15.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	5	✓ 是
d3.4xlarge ¹	12.5 / 15.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	10	✓ 是
d3.8xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	20	✓ 是
D3en								
d3en.xlarge ¹	6.0 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	3	✓ 是
d3en.2xlarge ¹	12.5 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	5	✓ 是
d3en.4xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	10	✓ 是
d3en.6xlarge	40 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
d3en.8xlarge	50 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	20	✓ 是
d3en.12xlarge	75 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	30	✓ 是
H1								
h1.2xlarge ¹	2.5 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
h1.4xlarge ¹	5.0 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
h1.8xlarge	10 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是

執行個體類型	基準/爆量頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
h1.16xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	50	✓ 是
I3								
i3.large ¹	0.75 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
i3.xlarge ¹	1.25 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
i3.2xlarge ¹	2.5 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
i3.4xlarge ¹	5.0 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
i3.8xlarge	10 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
i3.16xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
I3.metal	25 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
I3en								
i3en.large ¹	2.1 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
i3en.xlarge ¹	4.2 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
i3en.2xlarge ¹	8.4 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
i3en.3xlarge ¹	12.5 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
i3en.6xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
i3en.12xlarge	50 GB	✓ 是	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
i3en.24xlarge	100 GB	✓ 是	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
i3en.metal	100 GB	✓ 是	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
I4g								

執行個體類型	基準/爆量頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
i4g.large ¹	0.781 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
i4g.xlarge ¹	1.875 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
i4g.2xlarge ¹	4.687 / 12.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
i4g.4xlarge ¹	9.375 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是
i4g.8xlarge	18.75 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是
i4g.16xlarge	37.5 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
I4i								
i4i.large ¹	0.781 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
i4i.xlarge ¹	1.875 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
i4i.2xlarge ¹	4.687 / 12.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
i4i.4xlarge ¹	9.375 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
i4i.8xlarge	18.75 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是
i4i.12xlarge	28.12 Gb	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是
i4i.16xlarge	37.5 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
i4i.24xlarge	56.25 Gb	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	30	✓ 是
i4i.32xlarge	75 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
i4i.metal	75 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
I7i								
i7i.large ¹	1.171 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是

執行個體類型	基準/爆量頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
i7i.xlarge ¹	2.343 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
i7i.2xlarge ¹	4.687 / 12.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
i7i.4xlarge ¹	9.375 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
i7i.8xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
i7i.12xlarge	28.12 Gb	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是
i7i.16xlarge	37.5 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
i7i.24xlarge	56.25 Gb	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
i7i.48xlarge	100 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
i7i.metal-24xl	56.25 Gb	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
i7i.metal-48xl	100 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
I7ie								
i7ie.large ¹	2.083 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
i7ie.xlarge ¹	4.166 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
i7ie.2xlarge ¹	8.333 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
i7ie.3xlarge ¹	12.5 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
i7ie.6xlarge ¹	12.5 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
i7ie.12xlarge ¹	25.0 / 50.0	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	50	✓ 是
i7ie.18xlarge ¹	37.5 / 75.0	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
i7ie.24xlarge ¹	50.0 / 100.0	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是

執行個體類型	基準/爆量頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
i7ie.48xlarge	100 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
i7ie.metal-24xl ¹	50.0 / 100.0	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
i7ie.metal-48xl	100 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
I8g								
i8g.large ¹	1.172 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
i8g.xlarge ¹	2.344 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
i8g.2xlarge ¹	4.688 / 12.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
i8g.4xlarge ¹	9.375 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
i8g.8xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
i8g.12xlarge	28.12 Gb	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是
i8g.16xlarge	37.5 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
i8g.24xlarge	56.25 Gb	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
i8g.48xlarge	100 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
i8g.metal-24xl	56.25 Gb	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
i8g.metal-48xl ¹	90.0 / 100.0	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
I8ge								
i8ge.large ¹	2.1 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
i8ge.xlarge ¹	4.2 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是

執行個體類型	基準/爆量頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
i8ge.2xlarge ¹	8.4 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
i8ge.3xlarge ¹	12.5 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	6	30	✓ 是
i8ge.6xlarge	37.5 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	10	30	✓ 是
i8ge.12xlarge	75 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	12	30	✓ 是
i8ge.18xlarge	112.5 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	16	50	✓ 是
i8ge.24xlarge	150 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	16	50	✓ 是
i8ge.48xlarge	180 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	24	50	✓ 是
i8ge.meta l-24xl	150 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	16	50	✓ 是
i8ge.meta l-48xl	180 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	24	50	✓ 是
Im4gn								
im4gn.large ¹	3.125 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
im4gn.xlarge ¹	6.25 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
im4gn.2xlarge ¹	12.5 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
im4gn.4xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是
im4gn.8xlarge	50 GB	✗ 否	✓ 是	✓ 是	1	8	30	✓ 是
im4gn.16xlarge	100 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
Is4gen								

執行個體類型	基準/爆量頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
is4gen.medium ¹	1.562 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	2	4	✓ 是
is4gen.large ¹	3.125 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
is4gen.xlarge ¹	6.25 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
is4gen.2xlarge ¹	12.5 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
is4gen.4xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
is4gen.8xlarge	50 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是

Note

¹ 這些執行個體具有基準頻寬，可以使用網路 I/O 額度機制，盡最大努力超越其基準頻寬。其他執行個體類型可以無限期維持其最高效能。如需詳細資訊，請參閱[執行個體網路頻寬](#)。

² 這些執行個體支援使用 Intel 82599 VF 介面的增強型聯網。

Amazon EBS 規格

下表指出哪些執行個體類型預設為 Amazon EBS 最佳化，以及哪些執行個體類型可選擇性支援。它還描述了其 EBS 最佳化效能，包括 Amazon EBS 的專用頻寬、可在具有串流讀取工作負載和 128 KiB I/O 大小的專用連線上實現的典型最大彙總輸送量，以及執行個體類型在使用 16 KiB I/O 大小時可支援的最大 IOPS。未列出的執行個體類型不支援 Amazon EBS 最佳化。

Important

執行個體的 EBS 效能受限於執行個體效能上限，或其連接磁碟區的彙總效能 (以較小者為準)。若要達到最大 EBS 效能，執行個體必須具有連接磁碟區，這些磁碟區提供的組合效能必須等於或大於最大執行個體效能。例如，r6i.16xlarge 若要達到 80,000 IOPS，

每個執行個體至少須佈建 5 gp3 個 16,000 IOPS 的磁碟區 (5 個磁碟區 x 16,000 IOPS = 80,000 IOPS)。

我們建議您選擇 EBS 最佳化執行個體類型，提供比應用程式需求更多的專用 Amazon EBS 輸送量；否則，Amazon EBS 和 Amazon EC2 之間的連線可能會成為效能瓶頸。

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
D2						
d2.xlarge	750.00	93.75	6000.00	x 否	x 否	最多 40 個 (Xen 型限制)
d2.2xlarge	1000.00	125.00	8000.00	x 否	x 否	最多 40 個 (Xen 型限制)
d2.4xlarge	2000.00	250.00	16000.00	x 否	x 否	最多 40 個 (Xen 型限制)
d2.8xlarge	4000.00	500.00	32000.00	x 否	x 否	最多 40 個 (Xen 型限制)
D3						
d3.xlarge ¹	850.00 / 2800.00	106.25 / 350.00	5000.00 / 15000.00	✓ 是	x 否	最多 24 個 (共用限制)
d3.2xlarge ¹	1700.00 / 2800.00	212.50 / 350.00	10000.00 / 15000.00	✓ 是	x 否	最多 21 個 (共用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
d3.xlarge	2800.00	350.00	15000.00	✓ 是	x 否	最多 15 個 (共用限制)
d3.8xlarge	5000.00	625.00	30000.00	✓ 是	x 否	最多 3 個 (共用限制)
D3en						
d3en.xlarge ¹	850.00 / 2800.00	106.25 / 350.00	5000.00 / 15000.00	✓ 是	x 否	最多 25 個 (共用限制)
d3en.2xlarge ¹	1700.00 / 2800.00	212.50 / 350.00	10000.00 / 15000.00	✓ 是	x 否	最多 23 個 (共用限制)
d3en.4xlarge	2800.00	350.00	15000.00	✓ 是	x 否	最多 19 個 (共用限制)
d3en.6xlarge	4000.00	500.00	25000.00	✓ 是	x 否	最多 15 個 (共用限制)
d3en.8xlarge	5000.00	625.00	30000.00	✓ 是	x 否	最多 11 個 (共用限制)
d3en.12xlarge	7000.00	875.00	40000.00	✓ 是	x 否	最多 3 個 (共用限制)
H1						
h1.2xlarge	1750.00	218.75	12000.00	x 否	x 否	最多 40 個 (Xen 型限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
h1.4xlarge	3500.00	437.50	20000.00	x 否	x 否	最多 40 個 (Xen 型限制)
h1.8xlarge	7000.00	875.00	40000.00	x 否	x 否	最多 40 個 (Xen 型限制)
h1.16xlarge	14000.00	1750.00	80000.00	x 否	x 否	最多 40 個 (Xen 型限制)
I3						
i3.large	425.00	53.12	3000.00	x 否	x 否	最多 40 個 (Xen 型限制)
i3.xlarge	850.00	106.25	6000.00	x 否	x 否	最多 40 個 (Xen 型限制)
i3.2xlarge	1700.00	212.50	12000.00	x 否	x 否	最多 40 個 (Xen 型限制)
i3.4xlarge	3500.00	437.50	16000.00	x 否	x 否	最多 40 個 (Xen 型限制)
i3.8xlarge	7000.00	875.00	32500.00	x 否	x 否	最多 40 個 (Xen 型限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
i3.16xlarge	14000.00	1750.00	65000.00	✗ 否	✗ 否	最多 40 個 (Xen 型限制)
I3.metal	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	最多 31 個 (共用限制)
I3en						
i3en.large ¹	576.00 / 4750.00	72.10 / 593.75	3000.00 / 20000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
i3en.xlarge ¹	1153.00 / 4750.00	144.20 / 593.75	6000.00 / 20000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
i3en.2xlarge ¹	2307.00 / 4750.00	288.39 / 593.75	12000.00 / 20000.00	✓ 是	✗ 否	最多 25 個 (共用限制)
i3en.3xlarge ¹	3800.00 / 4750.00	475.00 / 593.75	15000.00 / 20000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
i3en.6xlarge	4750.00	593.75	20000.00	✓ 是	✗ 否	最多 25 個 (共用限制)
i3en.12xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 23 個 (共用限制)
i3en.24xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	最多 19 個 (共用限制)
i3en.metal	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	最多 31 個 (共用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
I4g						
i4g.large ¹	625.00 / 10000.00	78.12 / 1250.00	2500.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
i4g.xlarge ¹	1250.00 / 10000.00	156.25 / 1250.00	5000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
i4g.2xlarge ¹	2500.00 / 10000.00	312.50 / 1250.00	10000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
i4g.4xlarge ¹	5000.00 / 10000.00	625.00 / 1250.00	20000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
i4g.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 25 個 (共用限制)
i4g.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	最多 23 個 (共用限制)
I4i						
i4i.large ¹	625.00 / 10000.00	78.12 / 1250.00	2500.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
i4i.xlarge ¹	1250.00 / 10000.00	156.25 / 1250.00	5000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
i4i.2xlarge ¹	2500.00 / 10000.00	312.50 / 1250.00	10000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
i4i.4xlarge ¹	5000.00 / 10000.00	625.00 / 1250.00	20000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
i4i.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓ 是	x 否	最多 25 個 (共用限制)
i4i.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓ 是	x 否	最多 24 個 (共用限制)
i4i.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓ 是	x 否	最多 23 個 (共用限制)
i4i.24xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	x 否	最多 21 個 (共用限制)
i4i.32xlarge	40000.00	5000.00	160000.00	✓ 是	x 否	最多 19 個 (共用限制)
i4i.metal	40000.00	5000.00	160000.00	✓ 是	x 否	最多 31 個 (共用限制)
i7i						
i7i.large ¹	625.00 / 10000.00	78.12 / 1250.00	2500.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
i7i.xlarge ¹	1250.00 / 10000.00	156.25 / 1250.00	5000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
i7i.2xlarge ¹	2500.00 / 10000.00	312.50 / 1250.00	10000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
i7i.4xlarge ¹	5000.00 / 10000.00	625.00 / 1250.00	20000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
i7i.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
i7i.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
i7i.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓ 是	x 否	48 (專用限制)
i7i.24xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	x 否	64 (專用限制)
i7i.48xlarge	60000.00	7500.00	240000.00	✓ 是	x 否	128 (專用限制)
i7i.metal-24xl	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	x 否	39 (專用限制)
i7i.metal-48xl	60000.00	7500.00	240000.00	✓ 是	x 否	79 (專用限制)
I7ie						
i7ie.large ¹	625.00 / 10000.00	78.12 / 1250.00	2500.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
i7ie.xlarge ¹	1250.00 / 10000.00	156.25 / 1250.00	5000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
i7ie.2xlarge ¹	2500.00 / 10000.00	312.50 / 1250.00	10000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
i7ie.3xlarge ¹	3750.00 / 10000.00	468.75 / 1250.00	15000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
i7ie.6xlarge ¹	7500.00 / 10000.00	937.50 / 1250.00	30000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
i7ie.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
i7ie.18xlarge	22500.00	2812.50	90000.00	✓ 是	x 否	48 (專用限制)
i7ie.24xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	x 否	64 (專用限制)
i7ie.48xlarge	60000.00	7500.00	240000.00	✓ 是	x 否	128 (專用限制)
i7ie.meta l-24xl	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	x 否	39 (專用限制)
i7ie.meta l-48xl	60000.00	7500.00	240000.00	✓ 是	x 否	79 (專用限制)
i8g						
i8g.large ¹	625.00 / 10000.00	78.12 / 1250.00	2500.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
i8g.xlarge ¹	1250.00 / 10000.00	156.25 / 1250.00	5000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
i8g.2xlarge ¹	2500.00 / 10000.00	312.50 / 1250.00	10000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
i8g.4xlarge ¹	5000.00 / 10000.00	625.00 / 1250.00	20000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
i8g.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
i8g.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
i8g.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	48 (專用限制)
i8g.24xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	✗ 否	64 (專用限制)
i8g.48xlarge	60000.00	7500.00	240000.00	✓ 是	✗ 否	128 (專用限制)
i8g.metal-24xl	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	✗ 否	39 (專用限制)
i8g.metal-48xl	60000.00	7500.00	240000.00	✓ 是	✗ 否	79 (專用限制)
i8ge						
i8ge.large ¹	625.00 / 10000.00	78.12 / 1250.00	2500.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
i8ge.xlarge ¹	1250.00 / 10000.00	156.25 / 1250.00	5000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
i8ge.2xlarge ¹	2500.00 / 10000.00	312.50 / 1250.00	10000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
i8ge.3xlarge ¹	3750.00 / 10000.00	468.75 / 1250.00	15000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
i8ge.6xlarge ¹	7500.00 / 10000.00	937.50 / 1250.00	30000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
i8ge.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
i8ge.18xlarge	22500.00	2812.50	90000.00	✓ 是	✗ 否	48 (專用限制)
i8ge.24xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	✗ 否	64 (專用限制)
i8ge.48xlarge	60000.00	7500.00	240000.00	✓ 是	✗ 否	128 (專用限制)
i8ge.meta-l-24xl	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	✗ 否	39 (專用限制)
i8ge.meta-l-48xl	60000.00	7500.00	240000.00	✓ 是	✗ 否	79 (專用限制)
Im4gn						

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
im4gn.large ¹	1250.00 / 10000.00	156.25 / 1250.00	5000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	最多 26 個 (共用限制)
im4gn.xlarge ¹	2500.00 / 10000.00	312.50 / 1250.00	10000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	最多 26 個 (共用限制)
im4gn.2xlarge ¹	5000.00 / 10000.00	625.00 / 1250.00	20000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	最多 26 個 (共用限制)
im4gn.4xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓ 是	x 否	最多 26 個 (共用限制)
im4gn.8xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓ 是	x 否	最多 25 個 (共用限制)
im4gn.16xlarge	40000.00	5000.00	160000.00	✓ 是	x 否	最多 23 個 (共用限制)
Is4gen						
is4gen.medium ¹	625.00 / 10000.00	78.12 / 1250.00	2500.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	最多 26 個 (共用限制)
is4gen.large ¹	1250.00 / 10000.00	156.25 / 1250.00	5000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	最多 26 個 (共用限制)
is4gen.xlarge ¹	2500.00 / 10000.00	312.50 / 1250.00	10000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	最多 26 個 (共用限制)
is4gen.2xlarge ¹	5000.00 / 10000.00	625.00 / 1250.00	20000.00 / 40000.00	✓ 是	x 否	最多 26 個 (共用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
is4gen.4xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓ 是	x 否	最多 25 個 (共用限制)
is4gen.8xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓ 是	x 否	最多 23 個 (共用限制)

 **Note**

¹ 這些執行個體支援至少每 24 小時一次維持最佳效能 30 分鐘，然後就會回復至其基準效能。其他執行個體可以無限期地維持最大效能。如果您的工作負載需要維持超過 30 分鐘的最佳效能，請選取其中一個執行個體。

執行個體存放區規格

下表顯示支援的執行個體類型的執行個體存放區磁碟區組態，以及在佇列深度飽和時具有 4,096 位元組區塊大小的彙總 IOPS 效能。

執行個體類型	執行個體儲存體磁碟區	執行個體存放區類型	100% 隨機讀取 IOPS/寫入 IOPS	需要初始化 ¹	TRIM 支援 ²
D2					
d2.xlarge	3 x 2048 GB	HDD		✓ 是	
d2.2xlarge	6 x 2048 GB	HDD		✓ 是	
d2.4xlarge	12 x 2048 GB	HDD		✓ 是	

執行個體類型	執行個體儲存體磁碟區	執行個體存放區類型	100% 隨機讀取 IOPS/寫入 IOPS	需要初始化 ¹	TRIM 支援 ²
d2.xlarge	24 x 2048 GB	HDD		✓ 是	
D3					
d3.xlarge	3 x 1980 GB	NVMe HDD			✓ 是
d3.2xlarge	6 x 1980 GB	NVMe HDD			✓ 是
d3.4xlarge	12 x 1980 GB	NVMe HDD			✓ 是
d3.8xlarge	24 x 1980 GB	NVMe HDD			✓ 是
D3en					
d3en.xlarge	2 x 13980 GB	NVMe HDD			✓ 是
d3en.2xlarge	4 x 13980 GB	NVMe HDD			✓ 是
d3en.4xlarge	8 x 13980 GB	NVMe HDD			✓ 是
d3en.6xlarge	12 x 13980 GB	NVMe HDD			✓ 是
d3en.8xlarge	16 x 13980 GB	NVMe HDD			✓ 是
d3en.12xlarge	24 x 13980 GB	NVMe HDD			✓ 是

執行個體類型	執行個體儲存體磁碟區	執行個體存放區類型	100% 隨機讀取 IOPS/寫入 IOPS	需要初始化 ¹	TRIM 支援 ²
H1					
h1.2xlarge	1 x 2000 GB	HDD		✓ 是	
h1.4xlarge	2 x 2000 GB	HDD		✓ 是	
h1.8xlarge	4 x 2000 GB	HDD		✓ 是	
h1.16xlarge	8 x 2000 GB	HDD		✓ 是	
I3					
i3.large	1 x 475 GB	NVMe SSD	103 , 125 / 35 , 000		✓ 是
i3.xlarge	1 x 950 GB	NVMe SSD	206 , 250 / 70 , 000		✓ 是
i3.2xlarge	1 x 1900 GB	NVMe SSD	412 , 500 / 180 , 000		✓ 是
i3.4xlarge	2 x 1900 GB	NVMe SSD	825 , 000 / 360 , 000		✓ 是
i3.8xlarge	4 x 1900 GB	NVMe SSD	1 , 650 , 000 / 720 , 000		✓ 是
i3.16xlarge	8 x 1900 GB	NVMe SSD	3 , 300 , 000 / 1 , 440 , 000		✓ 是
I3.metal	8 x 1900 GB	NVMe SSD	3 , 300 , 000 / 1 , 440 , 000		✓ 是
I3en					

執行個體類型	執行個體儲存體磁碟區	執行個體存放區類型	100% 隨機讀取 IOPS/寫入 IOPS	需要初始化 ¹	TRIM 支援 ²
i3en.large	1 x 1250 GB	NVMe SSD	42 , 500 / 32 , 500		✓ 是
i3en.xlarge	1 x 2500 GB	NVMe SSD	85 , 000 / 65 , 000		✓ 是
i3en.2xlarge	2 x 2500 GB	NVMe SSD	170 , 000 / 130 , 000		✓ 是
i3en.3xlarge	1 x 7500 GB	NVMe SSD	250 , 000 / 200 , 000		✓ 是
i3en.6xlarge	2 x 7500 GB	NVMe SSD	500 , 000/400 , 000		✓ 是
i3en.12xlarge	4 x 7500 GB	NVMe SSD	1 , 000 , 000 / 800 , 000		✓ 是
i3en.24xlarge	8 x 7500 GB	NVMe SSD	2 , 000 , 000 / 1 , 600 , 000		✓ 是
i3en.metal	8 x 7500 GB	NVMe SSD	2 , 000 , 000 / 1 , 600 , 000		✓ 是
I4g					
i4g.large	1 x 468 GB	NVMe SSD	31 , 250 / 25 , 000		✓ 是
i4g.xlarge	1 x 937 GB	NVMe SSD	62 , 500 / 50 , 000		✓ 是
i4g.2xlarge	1 x 1875 GB	NVMe SSD	125 , 000/100 , 000		✓ 是

執行個體類型	執行個體儲存體磁碟區	執行個體存放區類型	100% 隨機讀取 IOPS/寫入 IOPS	需要初始化 ¹	TRIM 支援 ²
i4g.4xlarge	1 x 3750 GB	NVMe SSD	250 , 000 / 200 , 000		✓ 是
i4g.8xlarge	2 x 3750 GB	NVMe SSD	500 , 000/400 , 000		✓ 是
i4g.16xlarge	4 x 3750 GB	NVMe SSD	1 , 000 , 000 / 800 , 000		✓ 是
I4i					
i4i.large	1 x 468 GB	NVMe SSD	50 , 000 / 27 , 500		✓ 是
i4i.xlarge	1 x 937 GB	NVMe SSD	100 , 000 / 55 , 000		✓ 是
i4i.2xlarge	1 x 1875 GB	NVMe SSD	200 , 000 / 110 , 000		✓ 是
i4i.4xlarge	1 x 3750 GB	NVMe SSD	400 , 000 / 220 , 000		✓ 是
i4i.8xlarge	2 x 3750 GB	NVMe SSD	800 , 000 / 440 , 000		✓ 是
i4i.12xlarge	3 x 3750 GB	NVMe SSD	1 , 200 , 000 / 660 , 000		✓ 是
i4i.16xlarge	4 x 3750 GB	NVMe SSD	1 , 600 , 000 / 880 , 000		✓ 是
i4i.24xlarge	6 x 3750 GB	NVMe SSD	2 , 400 , 000 / 1 , 320 , 000		✓ 是

執行個體類型	執行個體儲存體磁碟區	執行個體存放區類型	100% 隨機讀取 IOPS/寫入 IOPS	需要初始化 ¹	TRIM 支援 ²
i4i.32xlarge	8 x 3750 GB	NVMe SSD	3 , 200 , 000 / 1 , 760 , 000		✓ 是
i4i.metal	8 x 3750 GB	NVMe SSD	3 , 200 , 000 / 1 , 760 , 000		✓ 是
I7i					
i7i.large	1 x 468 GB	NVMe SSD	75 , 000 / 41 , 250		✓ 是
i7i.xlarge	1 x 937 GB	NVMe SSD	150 , 000 / 82 , 500		✓ 是
i7i.2xlarge	1 x 1875 GB	NVMe SSD	300 , 000/165 , 000		✓ 是
i7i.4xlarge	1 x 3750 GB	NVMe SSD	600 , 000 / 330 , 000		✓ 是
i7i.8xlarge	2 x 3750 GB	NVMe SSD	1 , 200 , 000 / 660 , 000		✓ 是
i7i.12xlarge	3 x 3750 GB	NVMe SSD	1 , 800 , 000 / 990 , 000		✓ 是
i7i.16xlarge	4 x 3750 GB	NVMe SSD	2 , 400 , 000 / 1 , 320 , 000		✓ 是
i7i.24xlarge	6 x 3750 GB	NVMe SSD	3 , 600 , 000 / 1 , 980 , 000		✓ 是
i7i.48xlarge	12 x 3750 GB	NVMe SSD	7 , 200 , 000 / 3 , 960 , 000		✓ 是

執行個體類型	執行個體儲存體磁碟區	執行個體存放區類型	100% 隨機讀取 IOPS/寫入 IOPS	需要初始化 ¹	TRIM 支援 ²
i7i.metal-24xl	6 x 3750 GB	NVMe SSD	3 , 600 , 000 / 1 , 980 , 000		✓ 是
i7i.metal-48xl	12 x 3750 GB	NVMe SSD	7 , 200 , 000 / 3 , 960 , 000		✓ 是
I7ie					
i7ie.large	1 x 1250 GB	NVMe SSD	54 , 166 / 43 , 333		✓ 是
i7ie.xlarge	1 x 2500 GB	NVMe SSD	108 , 333 / 86 , 666		✓ 是
i7ie.2xlarge	2 x 2500 GB	NVMe SSD	216 , 666 / 173 , 332		✓ 是
i7ie.3xlarge	1 x 7500 GB	NVMe SSD	325 , 000 / 260 , 000		✓ 是
i7ie.6xlarge	2 x 7500 GB	NVMe SSD	650 , 000 / 520 , 000		✓ 是
i7ie.12xlarge	4 x 7500 GB	NVMe SSD	1 , 300 , 000 / 1 , 040 , 000		✓ 是
i7ie.18xlarge	6 x 7500 GB	NVMe SSD	1 , 950 , 000 / 1 , 560 , 000		✓ 是
i7ie.24xlarge	8 x 7500 GB	NVMe SSD	2 , 600 , 000 / 2 , 080 , 000		✓ 是
i7ie.48xlarge	16 x 7500 GB	NVMe SSD	5 , 200 , 000 / 4 , 160 , 000		✓ 是

執行個體類型	執行個體儲存體磁碟區	執行個體存放區類型	100% 隨機讀取 IOPS/寫入 IOPS	需要初始化 ¹	TRIM 支援 ²
i7ie.metal-24xl	8 x 7500 GB	NVMe SSD	2 , 600 , 000 / 2 , 080 , 000		✓ 是
i7ie.metal-48xl	16 x 7500 GB	NVMe SSD	5 , 200 , 000 / 4 , 160 , 000		✓ 是
I8g					
i8g.large	1 x 468 GB	NVMe SSD	75 , 000 / 41 , 250		✓ 是
i8g.xlarge	1 x 937 GB	NVMe SSD	150 , 000 / 82 , 500		✓ 是
i8g.2xlarge	1 x 1875 GB	NVMe SSD	300 , 000/165 , 000		✓ 是
i8g.4xlarge	1 x 3750 GB	NVMe SSD	600 , 000 / 330 , 000		✓ 是
i8g.8xlarge	2 x 3750 GB	NVMe SSD	1 , 200 , 000 / 660 , 000		✓ 是
i8g.12xlarge	3 x 3750 GB	NVMe SSD	1 , 800 , 000 / 990 , 000		✓ 是
i8g.16xlarge	4 x 3750 GB	NVMe SSD	2 , 400 , 000 / 1 , 320 , 000		✓ 是
i8g.24xlarge	6 x 3750 GB	NVMe SSD	3 , 600 , 000 / 1 , 980 , 000		✓ 是
i8g.48xlarge	12 x 3750 GB	NVMe SSD	7 , 200 , 000 / 3 , 960 , 000		✓ 是

執行個體類型	執行個體儲存體磁碟區	執行個體存放區類型	100% 隨機讀取 IOPS/寫入 IOPS	需要初始化 ¹	TRIM 支援 ²
i8g.metal-24xl	6 x 3750 GB	NVMe SSD	3 , 600 , 000 / 1 , 980 , 000		✓ 是
i8g.metal-48xl	12 x 3750 GB	NVMe SSD	7 , 200 , 000 / 3 , 960 , 000		✓ 是
I8ge					
i8ge.large	1 x 1250 GB	NVMe SSD	54 , 166 / 43 , 333		✓ 是
i8ge.xlarge	1 x 2500 GB	NVMe SSD	108 , 333 / 86 , 666		✓ 是
i8ge.2xlarge	2 x 2500 GB	NVMe SSD	216 , 666 / 173 , 332		✓ 是
i8ge.3xlarge	1 x 7500 GB	NVMe SSD	325 , 000 / 260 , 000		✓ 是
i8ge.6xlarge	2 x 7500 GB	NVMe SSD	650 , 000 / 520 , 000		✓ 是
i8ge.12xlarge	4 x 7500 GB	NVMe SSD	1 , 300 , 000 / 1 , 040 , 000		✓ 是
i8ge.18xlarge	6 x 7500 GB	NVMe SSD	1 , 950 , 000 / 1 , 560 , 000		✓ 是
i8ge.24xlarge	8 x 7500 GB	NVMe SSD	2 , 600 , 000 / 2 , 080 , 000		✓ 是
i8ge.48xlarge	16 x 7500 GB	NVMe SSD	5 , 200 , 000 / 4 , 160 , 000		✓ 是

執行個體類型	執行個體儲存體磁碟區	執行個體存放區類型	100% 隨機讀取 IOPS/寫入 IOPS	需要初始化 ¹	TRIM 支援 ²
i8ge.metal-24xl	8 x 7500 GB	NVMe SSD	2 , 600 , 000 / 2 , 080 , 000		✓ 是
i8ge.metal-48xl	16 x 7500 GB	NVMe SSD	5 , 200 , 000 / 4 , 160 , 000		✓ 是
Im4gn					
im4gn.large	1 x 937 GB	NVMe SSD	31 , 250 / 25 , 000		✓ 是
im4gn.xlarge	1 x 1875 GB	NVMe SSD	62 , 500 / 50 , 000		✓ 是
im4gn.2xlarge	1 x 3750 GB	NVMe SSD	125 , 000/100 , 000		✓ 是
im4gn.4xlarge	1 x 7500 GB	NVMe SSD	250 , 000 / 200 , 000		✓ 是
im4gn.8xlarge	2 x 7500 GB	NVMe SSD	500 , 000/400 , 000		✓ 是
im4gn.16xlarge	4 x 7500 GB	NVMe SSD	1 , 000 , 000 / 800 , 000		✓ 是
Is4gen					
is4gen.medium	1 x 937 GB	NVMe SSD	31 , 250 / 25 , 000		✓ 是
is4gen.large	1 x 1875 GB	NVMe SSD	62 , 500 / 50 , 000		✓ 是
is4gen.xlarge	1 x 3750 GB	NVMe SSD	125 , 000/100 , 000		✓ 是

執行個體類型	執行個體儲存體磁碟區	執行個體存放區類型	100% 隨機讀取 IOPS/寫入 IOPS	需要初始化 ¹	TRIM 支援 ²
is4gen.2xlarge	1 x 7500 GB	NVMe SSD	250,000 / 200,000		✓ 是
is4gen.4xlarge	2 x 7500 GB	NVMe SSD	500,000/400,000		✓ 是
is4gen.8xlarge	4 x 7500 GB	NVMe SSD	1,000,000 / 800,000		✓ 是

¹ 連接至特定執行個體的磁碟區會受到首次寫入懲罰，除非初始化。如需詳細資訊，請參閱[最佳化執行個體存放區磁碟區的磁碟效能](#)。

² 如需詳細資訊，請參閱[執行個體存放區磁碟區 TRIM 支援](#)。

安全規格

執行個體類型	EBS 加密	執行個體儲存體加密	傳輸中加密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
D2						
d2.xlarge	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
d2.2xlarge	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
d2.4xlarge	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
d2.8xlarge	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
D3						
d3.xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
d3.2xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
d3.4xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
d3.8xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
D3en						
d3en.xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
d3en.2xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
d3en.4xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
d3en.6xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
d3en.8xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
d3en.12xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
H1						
h1.2xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
h1.4xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
h1.8xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
h1.16xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
I3						
i3.large	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
i3.xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
i3.2xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
i3.4xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
i3.xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
i3.16xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
I3.metal	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
I3en						
i3en.large	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
i3en.xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
i3en.2xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
i3en.3xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
i3en.6xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
i3en.12xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
i3en.24xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
i3en.metal	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
I4g						
i4g.large	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是
i4g.xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是
i4g.2xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是
i4g.4xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是
i4g.8xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是
i4g.16xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
I4i						
i4i.large	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
i4i.xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
i4i.2xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
i4i.4xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
i4i.8xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
i4i.12xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
i4i.16xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
i4i.24xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
i4i.32xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
i4i.metal	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
I7i						
i7i.large	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
i7i.xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
i7i.2xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
i7i.4xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
i7i.8xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
i7i.12xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
i7i.16xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
i7i.24xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
i7i.48xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
i7i.metal-24xl	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
i7i.metal-48xl	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
I7ie						
i7ie.large	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
i7ie.xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
i7ie.2xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
i7ie.3xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
i7ie.6xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
i7ie.12xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
i7ie.18xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
i7ie.24xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
i7ie.48xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
i7ie.metal-24xl	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
i7ie.metal-48xl	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
I8g						
i8g.large	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
i8g.xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
i8g.2xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
i8g.4xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
i8g.8xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
i8g.12xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
i8g.16xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
i8g.24xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
i8g.48xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
i8g.metal-24xl	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
i8g.metal-48xl	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
I8ge						
i8ge.large	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
i8ge.xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
i8ge.2xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
i8ge.3xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
i8ge.6xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
i8ge.12xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
i8ge.18xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
i8ge.24xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
i8ge.48xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
i8ge.metal-24xl	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
i8ge.metal-48xl	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
Im4gn						
im4gn.large	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
im4gn.xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
im4gn.2xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
im4gn.4xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
im4gn.8xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
im4gn.16xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
Is4gen						
is4gen.medium	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
is4gen.large	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
is4gen.xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
is4gen.2xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
is4gen.4xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
is4gen.8xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否

Amazon EC2 加速運算執行個體的規格

加速運算執行個體使用硬體加速器或協同處理器來執行函數，例如浮點數計算、圖形處理或資料模式比對，比在 CPUs 上執行的軟體更有效率。

如需此類別上一代執行個體類型的資訊，例如 G3 執行個體，請參閱 [Amazon EC2 上一代執行個體的規格](#)。

目錄

- [執行個體系列和執行個體類型](#)
- [執行個體系列摘要](#)
- [效能規格](#)
- [網路規格](#)
- [Amazon EBS 規格](#)
- [執行個體存放區規格](#)
- [安全規格](#)

定價

如需定價的詳細資訊，請參閱 [Amazon EC2 隨需定價](#)。

執行個體系列和執行個體類型

執行個體系列	可用的執行個體類型
DL1	d11.24xlarge
DL2q	d12q.24xlarge
F1	f1.2xlarge f1.4xlarge f1.16xlarge
F2	f2.6xlarge f2.12xlarge f2.48xlarge
G4ad	g4ad.xlarge g4ad.2xlarge g4ad.4xlarge g4ad.8xlarge g4ad.16xlarge
G4dn	g4dn.xlarge g4dn.2xlarge g4dn.4xlarge g4dn.8xlarge g4dn.12xlarge g4dn.16xlarge g4dn.metal
G5	g5.xlarge g5.2xlarge g5.4xlarge g5.8xlarge g5.12xlarge g5.16xlarge g5.24xlarge g5.48xlarge

執行個體系列	可用的執行個體類型
G5g	g5g.xlarge g5g.2xlarge g5g.4xlarge g5g.8xlarge g5g.16xlarge g5g.metal
G6	g6.xlarge g6.2xlarge g6.4xlarge g6.8xlarge g6.12xlarge g6.16xlarge g6.24xlarge g6.48xlarge
G6e	g6e.xlarge g6e.2xlarge g6e.4xlarge g6e.8xlarge g6e.12xlarge g6e.16xlarge g6e.24xlarge g6e.48xlarge
G6f	g6f.large g6f.xlarge g6f.2xlarge g6f.4xlarge
Gr6	gr6.4xlarge gr6.8xlarge
Gr6f	gr6f.4xlarge
G7e	g7e.2xlarge g7e.4xlarge g7e.8xlarge g7e.12xlarge g7e.24xlarge g7e.48xlarge
Inf1	inf1.xlarge inf1.2xlarge inf1.6xlarge inf1.24xlarge
Inf2	inf2.xlarge inf2.8xlarge inf2.24xlarge inf2.48xlarge
P4d	p4d.24xlarge
P4de	p4de.24xlarge
P5	p5.4xlarge p5.48xlarge
P5e	p5e.48xlarge
P5en	p5en.48xlarge
P6-B200	p6-b200.48xlarge
P6-B300	p6-b300.48xlarge
P6e-GB200	p6e-gb200.36xlarge

執行個體系列	可用的執行個體類型
Trn1	trn1.2xlarge trn1.32xlarge
Trn1n	trn1n.32xlarge
Trn2	trn2.3xlarge trn2.48xlarge
Trn2u	trn2u.48xlarge
VT1	vt1.3xlarge vt1.6xlarge vt1.24xlarge

執行個體系列摘要

執行個體系列	Hypervisor	處理器類型 (架構)	可用的金屬執行個體	專用主機支援	Spot 支援	休眠支援	支援的作業系統
DL1	Nitro v3	Intel (x86_64)	✗ 否	✓ 是	✓ 是	✗ 否	Linux
DL2q	Nitro v3	Intel (x86_64)	✗ 否	✓ 是	✓ 是	✗ 否	Linux
F1	Xen	Intel (x86_64)	✗ 否	✓ 是	✓ 是	✗ 否	Linux
F2	Nitro v4	AMD (x86_64)	✗ 否	✓ 是	✓ 是	✗ 否	Linux
G4ad	Nitro v3	AMD (x86_64)	✗ 否	✓ 是	✓ 是	✗ 否	Windows Linux
G4dn	Nitro v3	Intel (x86_64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	Windows Linux

執行個體系列	Hypervisor	處理器類型 (架構)	可用的 金屬執行個體	專用主機支援	Spot 支援	休眠支援	支援的作業系統
G5	Nitro v3	AMD (x86_64)	✗ 否	✓ 是	✓ 是	✗ 否	Windows Linux
G5g	Nitro v2	AWS Graviton (arm64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	Linux
G6	Nitro v4	AMD (x86_64)	✗ 否	✓ 是	✓ 是	✗ 否	Windows Linux
G6e	Nitro v4	AMD (x86_64)	✗ 否	✓ 是	✓ 是	✗ 否	Windows Linux
G6f	Nitro v4	AMD (x86_64)	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✗ 否	Windows Linux
Gr6	Nitro v4	AMD (x86_64)	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✗ 否	Windows Linux
Gr6f	Nitro v4	AMD (x86_64)	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✗ 否	Windows Linux
G7e	Nitro v6	Intel (x86_64)	✗ 否	✓ 是	✓ 是	✗ 否	Windows Linux
Inf1	Nitro v3	Intel (x86_64)	✗ 否	✓ 是	✓ 是	✗ 否	Linux
Inf2	Nitro v4	AMD (x86_64)	✗ 否	✓ 是	✓ 是	✗ 否	Linux
P4d	Nitro v3	Intel (x86_64)	✗ 否	✓ 是	✓ 是	✗ 否	Linux

執行個體系列	Hypervisor	處理器類型 (架構)	可用的金屬執行個體	專用主機支援	Spot 支援	休眠支援	支援的作業系統
P4de	Nitro v3	Intel (x86_64)	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✗ 否	Linux
P5	Nitro v4	AMD (x86_64)	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✗ 否	Windows (p5.4xlarge 僅限) Linux ¹
P5e	Nitro v4	AMD (x86_64)	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✗ 否	Linux
P5en	Nitro v5	Intel (x86_64)	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✗ 否	Linux
P6-B200	Nitro v6	Intel (x86_64)	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✗ 否	Linux
P6-B300	Nitro v6	Intel (x86_64)	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✗ 否	Linux
P6e-GB200	Nitro v5	NVIDIA Grace (arm64)	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否	Linux
Trn1	Nitro v4	Intel (x86_64)	✗ 否	✓ 是	✓ 是	✗ 否	Linux
Trn1n	Nitro v4	Intel (x86_64)	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✗ 否	Linux
Trn2	Nitro v5	Intel (x86_64)	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✗ 否	Linux
Trn2u	Nitro v5	Intel (x86_64)	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否	Linux

執行個體系列	Hypervisor	處理器類型 (架構)	可用的金屬執行個體	專用主機支援	Spot 支援	休眠支援	支援的作業系統
VT1	Nitro v3	Intel (x86_64)	✗ 否	✓ 是	✓ 是	✗ 否	Linux

 Note

¹ 同時p5.4xlarge支援 Windows 和 Linux 作業系統。 僅p5.48xlarge支援 Linux 作業系統。

效能規格

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個核心的執行緒	加速器	加速器記憶體
DL1							
dl1.24xlarge	768.00	Intel Xeon P-8275CL	96	48	2	8 x Habana Gaudi HL-205 GPU	256 GiB (8 x 32 GiB)
DL2q							
dl2q.24xlarge	768.00	Intel Xeon Cascade Lake	96	48	2	8 x Qualcomm AI100 inference accelerator	125 GiB (8 x 15 GiB)

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
F1							
f1.2xlarge	122.00	Intel Xeon E5-2686v4	8	4	2	1 x Xilinx Virtex UltraScale (VU9P) FPGA	64 GiB (1 x 64 GiB)
f1.4xlarge	244.00	Intel Xeon E5-2686v4	16	8	2	2 x Xilinx Virtex UltraScale (VU9P) FPGA	128 GiB (2 x 64 GiB)
f1.16xlarge	976.00	Intel Xeon E5-2686v4	64	32	2	8 x Xilinx Virtex UltraScale (VU9P) FPGA	512 GiB (8 x 64 GiB)
F2							
f2.6xlarge	256.00	AMD EPYC 7R13	24	12	2	1 x Xilinx Virtex UltraScale+ (VU47P) FPGA	80 GiB (1 x 80 GiB)
f2.12xlarge	512.00	AMD EPYC 7R13	48	24	2	2 x Xilinx Virtex UltraScale+ (VU47P) FPGA	160 GiB (2 x 80 GiB)

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
f2.48xlarge	2048.00	AMD EPYC 7R13	192	96	2	8 x Xilinx Virtex UltraScale + (VU47P) FPGA	640 GiB (8 x 80 GiB)

G4ad

g4ad.xlarge	16.00	2nd Gen AMD EPYC 7R32	4	2	2	1 x AMD Radeon Pro V520 GPU	8 GiB (1 x 8 GiB)
g4ad.2xlarge	32.00	2nd Gen AMD EPYC 7R32	8	4	2	1 x AMD Radeon Pro V520 GPU	8 GiB (1 x 8 GiB)
g4ad.4xlarge	64.00	2nd Gen AMD EPYC 7R32	16	8	2	1 x AMD Radeon Pro V520 GPU	8 GiB (1 x 8 GiB)
g4ad.8xlarge	128.00	2nd Gen AMD EPYC 7R32	32	16	2	2 x AMD Radeon Pro V520 GPU	16 GiB (2 x 8 GiB)
g4ad.16xlarge	256.00	2nd Gen AMD EPYC 7R32	64	32	2	4 x AMD Radeon Pro V520 GPU	32 GiB (4 x 8 GiB)

G4dn

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
g4dn.xlarge	16.00	Intel Xeon P-8259L	4	2	2	1 x NVIDIA T4 GPU	16 GiB (1 x 16 GiB)
g4dn.2xlarge	32.00	Intel Xeon P-8259L	8	4	2	1 x NVIDIA T4 GPU	16 GiB (1 x 16 GiB)
g4dn.4xlarge	64.00	Intel Xeon P-8259L	16	8	2	1 x NVIDIA T4 GPU	16 GiB (1 x 16 GiB)
g4dn.8xlarge	128.00	Intel Xeon P-8259L	32	16	2	1 x NVIDIA T4 GPU	16 GiB (1 x 16 GiB)
g4dn.12xlarge	192.00	Intel Xeon P-8259L	48	24	2	4 x NVIDIA T4 GPU	64 GiB (4 x 16 GiB)

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
g4dn.16xlarge	256.00	Intel Xeon P-8259L	64	32	2	1 x NVIDIA T4 GPU	16 GiB (1 x 16 GiB)
g4dn.metal	384.00	Intel Xeon P-8259L	96	48	2	8 x NVIDIA T4 GPU	128 GiB (8 x 16 GiB)

G5

g5.xlarge	16.00	2nd Gen AMD EPYC 7R32	4	2	2	1 x NVIDIA A10G GPU	22 GiB (1 x 22 GiB)
g5.2xlarge	32.00	2nd Gen AMD EPYC 7R32	8	4	2	1 x NVIDIA A10G GPU	22 GiB (1 x 22 GiB)
g5.4xlarge	64.00	2nd Gen AMD EPYC 7R32	16	8	2	1 x NVIDIA A10G GPU	22 GiB (1 x 22 GiB)

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
g5.8xlarge	128.00	2nd Gen AMD EPYC 7R32	32	16	2	1 x NVIDIA A10G GPU	22 GiB (1 x 22 GiB)
g5.12xlarge	192.00	2nd Gen AMD EPYC 7R32	48	24	2	4 x NVIDIA A10G GPU	89 GiB (4 x 22 GiB)
g5.16xlarge	256.00	2nd Gen AMD EPYC 7R32	64	32	2	1 x NVIDIA A10G GPU	22 GiB (1 x 22 GiB)
g5.24xlarge	384.00	2nd Gen AMD EPYC 7R32	96	48	2	4 x NVIDIA A10G GPU	89 GiB (4 x 22 GiB)
g5.48xlarge	768.00	2nd Gen AMD EPYC 7R32	192	96	2	8 x NVIDIA A10G GPU	178 GiB (8 x 22 GiB)
G5g							

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
g5g.xlarge	8.00	AWS Graviton2 Processor	4	4	1	1 x NVIDIA T4g GPU	16 GiB (1 x 16 GiB)
g5g.2xlarge	16.00	AWS Graviton2 Processor	8	8	1	1 x NVIDIA T4g GPU	16 GiB (1 x 16 GiB)
g5g.4xlarge	32.00	AWS Graviton2 Processor	16	16	1	1 x NVIDIA T4g GPU	16 GiB (1 x 16 GiB)
g5g.8xlarge	64.00	AWS Graviton2 Processor	32	32	1	1 x NVIDIA T4g GPU	16 GiB (1 x 16 GiB)
g5g.16xlarge	128.00	AWS Graviton2 Processor	64	64	1	2 x NVIDIA T4g GPU	32 GiB (2 x 16 GiB)

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個核心的執行緒	加速器	加速器記憶體
g5g.metal	128.00	AWS Graviton2 Processor	64	64	1	2 x NVIDIA T4g GPU	32 GiB (2 x 16 GiB)

G6

g6.xlarge	16.00	AMD EPYC 7R13	4	2	2	1 x NVIDIA L4 GPU	22 GiB (1 x 22 GiB)
g6.2xlarge	32.00	AMD EPYC 7R13	8	4	2	1 x NVIDIA L4 GPU	22 GiB (1 x 22 GiB)
g6.4xlarge	64.00	AMD EPYC 7R13	16	8	2	1 x NVIDIA L4 GPU	22 GiB (1 x 22 GiB)
g6.8xlarge	128.00	AMD EPYC 7R13	32	16	2	1 x NVIDIA L4 GPU	22 GiB (1 x 22 GiB)

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
g6.12xlarge	192.00	AMD EPYC 7R13	48	24	2	4 x NVIDIA L4 GPU	89 GiB (4 x 22 GiB)
g6.16xlarge	256.00	AMD EPYC 7R13	64	32	2	1 x NVIDIA L4 GPU	22 GiB (1 x 22 GiB)
g6.24xlarge	384.00	AMD EPYC 7R13	96	48	2	4 x NVIDIA L4 GPU	89 GiB (4 x 22 GiB)
g6.48xlarge	768.00	AMD EPYC 7R13	192	96	2	8 x NVIDIA L4 GPU	178 GiB (8 x 22 GiB)
G6e							
g6e.xlarge	32.00	AMD EPYC 7R13	4	2	2	1 x NVIDIA L40S GPU	44 GiB (1 x 44 GiB)

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
g6e.2xlarge	64.00	AMD EPYC 7R13	8	4	2	1 x NVIDIA L40S GPU	44 GiB (1 x 44 GiB)
g6e.4xlarge	128.00	AMD EPYC 7R13	16	8	2	1 x NVIDIA L40S GPU	44 GiB (1 x 44 GiB)
g6e.8xlarge	256.00	AMD EPYC 7R13	32	16	2	1 x NVIDIA L40S GPU	44 GiB (1 x 44 GiB)
g6e.12xlarge	384.00	AMD EPYC 7R13	48	24	2	4 x NVIDIA L40S GPU	178 GiB (4 x 44 GiB)
g6e.16xlarge	512.00	AMD EPYC 7R13	64	32	2	1 x NVIDIA L40S GPU	44 GiB (1 x 44 GiB)

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
g6e.24xlarge	768.00	AMD EPYC 7R13	96	48	2	4 x NVIDIA L40S GPU	178 GiB (4 x 44 GiB)
g6e.48xlarge	1536.00	AMD EPYC 7R13	192	96	2	8 x NVIDIA L40S GPU	357 GiB (8 x 44 GiB)
G6f							
g6f.large	8.00	AMD EPYC 7R13	2	1	2	0 x NVIDIA L4 GPU	2 GiB (0 x 2 GiB)
g6f.xlarge	16.00	AMD EPYC 7R13	4	2	2	0 x NVIDIA L4 GPU	2 GiB (0 x 2 GiB)
g6f.2xlarge	32.00	AMD EPYC 7R13	8	4	2	0 x NVIDIA L4 GPU	5 GiB (0 x 5 GiB)
g6f.4xlarge	64.00	AMD EPYC 7R13	16	8	2	0 x NVIDIA L4 GPU	11 GiB (0 x 11 GiB)
Gr6							

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
gr6.4xlarge	128.00	AMD EPYC 7R13	16	8	2	1 x NVIDIA L4 GPU	22 GiB (1 x 22 GiB)
gr6.8xlarge	256.00	AMD EPYC 7R13	32	16	2	1 x NVIDIA L4 GPU	22 GiB (1 x 22 GiB)
Gr6f							
gr6f.4xlarge	128.00	AMD EPYC 7R13	16	8	2	0 x NVIDIA L4 GPU	11 GiB (0 x 11 GiB)
G7e							
g7e.2xlarge	64.00	Intel Xeon Emerald Rapids	8	4	2	1 x NVIDIA RTX PRO Server 6000 GPU	96 GiB (1 x 96 GiB)
g7e.4xlarge	128.00	Intel Xeon Emerald Rapids	16	8	2	1 x NVIDIA RTX PRO Server 6000 GPU	96 GiB (1 x 96 GiB)

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
g7e.8xlarge	256.00	Intel Xeon Emerald Rapids	32	16	2	1 x NVIDIA RTX PRO Server 6000 GPU	96 GiB (1 x 96 GiB)
g7e.12xlarge	512.00	Intel Xeon Emerald Rapids	48	24	2	2 x NVIDIA RTX PRO Server 6000 GPU	192 GiB (2 x 96 GiB)
g7e.24xlarge	1024.00	Intel Xeon Emerald Rapids	96	48	2	4 x NVIDIA RTX PRO Server 6000 GPU	384 GiB (4 x 96 GiB)
g7e.48xlarge	2048.00	Intel Xeon Emerald Rapids	192	96	2	8 x NVIDIA RTX PRO Server 6000 GPU	768 GiB (8 x 96 GiB)
Inf1							
inf1.xlarge	8.00	Intel Xeon P-8259L	4	2	2	1 x AWS Inferentia inference accelerator	8 GiB (1 x 8 GiB)

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
inf1.2xlarge	16.00	Intel Xeon P-8259L	8	4	2	1 x AWS Inferentia inference accelerator	8 GiB (1 x 8 GiB)
inf1.6xlarge	48.00	Intel Xeon P-8259L	24	12	2	4 x AWS Inferentia inference accelerator	32 GiB (4 x 8 GiB)
inf1.24xlarge	192.00	Intel Xeon P-8259L	96	48	2	16 x AWS Inferentia inference accelerator	128 GiB (16 x 8 GiB)
Inf2							
inf2.xlarge	16.00	AMD EPYC 7R13	4	2	2	1 x AWS Inferentia2 inference accelerator	32 GiB (1 x 32 GiB)
inf2.8xlarge	128.00	AMD EPYC 7R13	32	16	2	1 x AWS Inferentia2 inference accelerator	32 GiB (1 x 32 GiB)

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
inf2.24xlarge	384.00	AMD EPYC 7R13	96	48	2	6 x AWS Inferentia2 inference accelerator	192 GiB (6 x 32 GiB)
inf2.48xlarge	768.00	AMD EPYC 7R13	192	96	2	12 x AWS Inferentia2 inference accelerator	384 GiB (12 x 32 GiB)
P4d							
p4d.24xlarge	1152.00	Intel Xeon Platinum 8175	96	48	2	8 x NVIDIA A100 GPU	320 GiB (8 x 40 GiB)
P4de							
p4de.24xlarge	1152.00	Intel Xeon Platinum 8175	96	48	2	8 x NVIDIA A100 GPU	640 GiB (8 x 80 GiB)
P5							

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
p5.4xlarge	256.00	AMD EPYC 7R13	16	8	2	1 x NVIDIA H100 GPU	80 GiB (1 x 80 GiB)
p5.48xlarge	2048.00	AMD EPYC 7R13	192	96	2	8 x NVIDIA H100 GPU	640 GiB (8 x 80 GiB)
P5e							
p5e.48xlarge	2048.00	AMD EPYC 7R13	192	96	2	8 x NVIDIA H200 GPU	1128 GiB (8 x 141 GiB)
P5en							
p5en.48xlarge	2048.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	192	96	2	8 x NVIDIA H200 GPU	1128 GiB (8 x 141 GiB)
P6-B200							

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速 器記 憶體
p6-b200.4 8xlarge	2048.00	Intel Xeon Emerald Rapids	192	96	2	8 x NVIDIA B200 GPU	1432 GiB (8 x 179 GiB)

P6-B300

p6-b300.4 8xlarge	4096.00	Intel Xeon Emerald Rapids	192	96	2	8 x NVIDIA B300 GPU	2148 GiB (8 x 268 GiB)

P6e-GB200

p6e-gb200 .36xlarge	960.00	Nvidia Grace CPU	144	144	1	4 x NVIDIA B200 GPU	740 GiB (4 x 185 GiB)

Trn1

trn1.2xlarge	32.00	Intel Xeon Ice Lake 8375C	8	4	2	1 x AWS Trainium accelerators	32 GiB (1 x 32 GiB)

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒	加速器	加速器 記憶體
trn1.32xlarge	512.00	Intel Xeon Ice Lake 8375C	128	64	2	16 x AWS Trainium accelerators	512 GiB (16 x 32 GiB)
Trn1n							
trn1n.32x large	512.00	Intel Xeon Ice Lake	128	64	2	16 x AWS Trainium accelerators	512 GiB (16 x 32 GiB)
Trn2							
trn2.3xlarge	128.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	12	6	2	1 x AWS Trainium2 accelerators	512 GiB (1 x 512 GiB)
trn2.48xlarge	2048.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	192	96	2	16 x AWS Trainium2 accelerators	8192 GiB (16 x 512 GiB)
Trn2u							
trn2u.48x large	2048.00	Intel Xeon Sapphire Rapids	192	96	2	x 否	x 否
VT1							

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個核心的執行緒	加速器	加速器記憶體
vt1.3xlarge	24.00	Intel Cascade Lake P-8259CL	12	6	2	1 x Xilinx U30 media accelerator	24 GiB (1 x 24 GiB)
vt1.6xlarge	48.00	Intel Cascade Lake P-8259CL	24	12	2	2 x Xilinx U30 media accelerator	48 GiB (2 x 24 GiB)
vt1.24xlarge	192.00	Intel Cascade Lake P-8259CL	96	48	2	8 x Xilinx U30 media accelerator	192 GiB (8 x 24 GiB)

網路規格

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
DL1								
dl1.24xlarge	4x 100 GB	✓ 是	✓ 是	✗ 否	4	60	50	✓ 是
DL2q								
dl2q.24xlarge	100 GB	✓ 是	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
F1								
f1.2xlarge ¹	2.5 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
f1.4xlarge ¹	5.0 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
f1.16xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	50	✓ 是
F2								
f2.6xlarge	12.5 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
f2.12xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
f2.48xlarge	100 GB	✓ 是	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
G4ad								
g4ad.xlarge ¹	2.0 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	2	4	✓ 是
g4ad.2xlarge ¹	4.167 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	2	4	✓ 是
g4ad.4xlarge ¹	8.333 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
g4ad.8xlarge	15 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
g4ad.16xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
G4dn								
g4dn.xlarge ¹	5.0 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
g4dn.2xlarge ¹	10.0 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
g4dn.4xlarge ¹	20.0 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
g4dn.8xlarge	50 GB	✓ 是	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
g4dn.12xlarge	50 GB	✓ 是	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
g4dn.16xlarge	50 GB	✓ 是	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
g4dn.metal	100 GB	✓ 是	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
G5								
g5.xlarge ¹	2.5 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
g5.2xlarge ¹	5.0 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
g5.4xlarge ¹	10.0 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
g5.8xlarge	25 GB	✓ 是	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
g5.12xlarge	40 GB	✓ 是	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
g5.16xlarge	25 GB	✓ 是	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
g5.24xlarge	50 GB	✓ 是	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
g5.48xlarge	100 GB	✓ 是	✓ 是	✗ 否	1	7	50	✓ 是
G5g								
g5g.xlarge ¹	1.25 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
g5g.2xlarge ¹	2.5 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
g5g.4xlarge ¹	5.0 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
g5g.8xlarge	12 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
g5g.16xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
g5g.metal	25 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
G6								
g6.xlarge ¹	2.5 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
g6.2xlarge ¹	5.0 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
g6.4xlarge ¹	10.0 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
g6.8xlarge	25 GB	✓ 是	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
g6.12xlarge	40 GB	✓ 是	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
g6.16xlarge	25 GB	✓ 是	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
g6.24xlarge	50 GB	✓ 是	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
g6.48xlarge	100 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	15	50	✓ 是
G6e								
g6e.xlarge ¹	2.5 / 20.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
g6e.2xlarge ¹	5.0 / 20.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
g6e.4xlarge	20 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
g6e.8xlarge	25 GB	✓ 是	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
g6e.12xlarge	100 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	10	30	✓ 是
g6e.16xlarge	35 GB	✓ 是	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
g6e.24xlarge	200 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	2	20	50	✓ 是
g6e.48xlarge	400 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	4	40	50	✓ 是
G6f								

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
g6f.large ¹	1.5 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	2	10	✓ 是
g6f.xlarge ¹	2.5 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
g6f.2xlarge ¹	5.0 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
g6f.4xlarge ¹	10.0 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
Gr6								
gr6.4xlarge ¹	10.0 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
gr6.8xlarge	25 GB	✓ 是	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
Gr6f								
gr6f.4xlarge ¹	10.0 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
G7e								
g7e.2xlarge	50 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	64	✓ 是
g7e.4xlarge	50 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	64	✓ 是
g7e.8xlarge	100 GB	✓ 是	✓ 是	✗ 否	1	8	64	✓ 是
g7e.12xlarge	400 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	10	64	✓ 是
g7e.24xlarge	800 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	2	20	64	✓ 是
g7e.48xlarge	1600 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	4	40	64	✓ 是
Inf1								
inf1.xlarge ¹	5.0 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	10	✓ 是
inf1.2xlarge ¹	5.0 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	10	✓ 是

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
inf1.6xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
inf1.24xlarge	100 GB	✓ 是	✓ 是	✗ 否	1	11	30	✓ 是
Inf2								
inf2.xlarge ¹	2.083 / 15.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
inf2.8xlarge ¹	16.667 / 25.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
inf2.24xlarge	50 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
inf2.48xlarge	100 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
P4d								
p4d.24xlarge	4x 100 GB	✓ 是	✓ 是	✗ 否	4	60	50	✓ 是
P4de								
p4de.24xlarge	4x 100 GB	✓ 是	✓ 是	✗ 否	4	60	50	✓ 是
P5								
p5.4xlarge	100 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	1	4	30	✓ 是
p5.48xlarge	3200 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	32	64	50	✓ 是
P5e								
p5e.48xlarge	3200 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	32	64	50	✓ 是
P5en								
p5en.48xlarge	3200 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	16	64	50	✓ 是
P6-B200								

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
p6-b200.48xlarge	3200 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	8	32	50	✓ 是
P6-B300								
p6-b300.48xlarge	6400 GB	✓ 是	✓ 是	✓ 是	17	68	50	✓ 是
P6e-GB200								
p6e-gb200.36xlarge	3200 GB	✓ 是	✓ 是	✗ 否	17	39	50	✓ 是
Trn1								
trn1.2xlarge ¹	3.125 / 12.5	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
trn1.32xlarge	8x 100 GB	✓ 是	✓ 是	✗ 否	8	40	50	✓ 是
Trn1n								
trn1n.32xlarge	16x 100 GB	✓ 是	✓ 是	✗ 否	16	80	50	✓ 是
Trn2								
trn2.3xlarge	200 GB	✓ 是	✓ 是	✗ 否	1	2	15	✓ 是
trn2.48xlarge	16x 200 GB	✓ 是	✓ 是	✗ 否	16	32	50	✓ 是
Trn2u								
trn2u.48xlarge	16x 200 GB	✓ 是	✓ 是	✗ 否	16	32	50	✓ 是
VT1								
vt1.3xlarge	3.12 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是

執行個體類型	基準/高載頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
vt1.6xlarge	6.25 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
vt1.24xlarge	25 GB	✓ 是	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是

Note

¹ 這些執行個體具有基準頻寬，可以使用網路 I/O 額度機制，盡最大努力超越其基準頻寬。其他執行個體類型可以無限期維持其最高效能。如需詳細資訊，請參閱[執行個體網路頻寬](#)。

Amazon EBS 規格

下表指出根據預設，哪些執行個體類型是 Amazon EBS 最佳化，以及哪些執行個體類型可選擇性支援。它還描述了其 EBS 最佳化效能，包括 Amazon EBS 的專用頻寬、可在具有串流讀取工作負載和 128 KiB I/O 大小的專用連線上實現的典型最大彙總輸送量，以及執行個體類型在使用 16 KiB I/O 大小時可支援的最大 IOPS。未列出的執行個體類型不支援 Amazon EBS 最佳化。

Important

執行個體的 EBS 效能受限於執行個體效能上限，或其連接磁碟區的彙總效能 (以較小者為準)。若要達到最大 EBS 效能，執行個體必須具有連接磁碟區，這些磁碟區提供的組合效能必須等於或大於最大執行個體效能。例如，r6i.16xlarge 若要達到 80,000 IOPS，每個執行個體至少須佈建 5 gp3 個 16,000 IOPS 的磁碟區 (5 個磁碟區 x 16,000 IOPS = 80,000 IOPS)。

我們建議您選擇 EBS 最佳化執行個體類型，提供比應用程式需求更多的專用 Amazon EBS 輸送量；否則，Amazon EBS 和 Amazon EC2 之間的連線可能會成為效能瓶頸。

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多張 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
DL1						
dl1.24xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	最多 28 個 (共用限制)
DL2q						
dl2q.24xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	最多 19 個 (共用限制)
F1						
f1.2xlarge	1700.00	212.50	12000.00	✗ 否	✗ 否	最多 26 個 (Xen 型限制)
f1.4xlarge	3500.00	437.50	44000.00	✗ 否	✗ 否	最多 25 個 (Xen 型限制)
f1.16xlarge	14000.00	1750.00	75000.00	✗ 否	✗ 否	最多 19 個 (Xen 型限制)
F2						
f2.6xlarge	7500.00	937.50	30000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
f2.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多張 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
f2.48xlarge	60000.00	7500.00	240000.00	✓ 是	✗ 否	128 (專用限制)
G4ad						
g4ad.xlarge ¹	400.00 / 3170.00	50.00 / 396.25	1700.00 / 13333.00	✓ 是	✗ 否	最多 25 個 (共用限制)
g4ad.2xlarge ¹	800.00 / 3170.00	100.00 / 396.25	3400.00 / 13333.00	✓ 是	✗ 否	最多 25 個 (共用限制)
g4ad.4xlarge ¹	1580.00 / 3170.00	197.50 / 396.25	6700.00 / 13333.00	✓ 是	✗ 否	最多 25 個 (共用限制)
g4ad.8xlarge	3170.00	396.25	13333.00	✓ 是	✗ 否	最多 24 個 (共用限制)
g4ad.16xlarge	6300.00	787.50	26667.00	✓ 是	✗ 否	最多 21 個 (共用限制)
G4dn						
g4dn.xlarge ¹	950.00 / 3500.00	118.75 / 437.50	3000.00 / 20000.00	✓ 是	✗ 否	最多 25 個 (共用限制)
g4dn.2xlarge ¹	1150.00 / 3500.00	143.75 / 437.50	6000.00 / 20000.00	✓ 是	✗ 否	最多 25 個 (共用限制)
g4dn.4xlarge	4750.00	593.75	20000.00	✓ 是	✗ 否	最多 25 個 (共用限制)
g4dn.8xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 25 個 (共用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多張 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
g4dn.12xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 22 個 (共用限制)
g4dn.16xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 25 個 (共用限制)
g4dn.metal	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	最多 31 個 (共用限制)
G5						
g5.xlarge ¹	700.00 / 3500.00	87.50 / 437.50	3000.00 / 15000.00	✓ 是	✗ 否	最多 25 個 (共用限制)
g5.2xlarge ¹	850.00 / 3500.00	106.25 / 437.50	3500.00 / 15000.00	✓ 是	✗ 否	最多 25 個 (共用限制)
g5.4xlarge	4750.00	593.75	20000.00	✓ 是	✗ 否	最多 25 個 (共用限制)
g5.8xlarge	16000.00	2000.00	65000.00	✓ 是	✗ 否	最多 25 個 (共用限制)
g5.12xlarge	16000.00	2000.00	65000.00	✓ 是	✗ 否	最多 22 個 (共用限制)
g5.16xlarge	16000.00	2000.00	65000.00	✓ 是	✗ 否	最多 25 個 (共用限制)
g5.24xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	最多 22 個 (共用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多張 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
g5.48xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	最多 9 個 (共用限制)
G5g						
g5g.xlarge ¹	1188.00 / 4750.00	148.50 / 593.75	6000.00 / 20000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
g5g.2xlarge ¹	2375.00 / 4750.00	296.88 / 593.75	12000.00 / 20000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
g5g.4xlarge	4750.00	593.75	20000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
g5g.8xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
g5g.16xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	最多 25 個 (共用限制)
g5g.metal	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	最多 31 個 (共用限制)
G6						
g6.xlarge ¹	1000.00 / 5000.00	125.00 / 625.00	4000.00 / 20000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
g6.2xlarge ¹	2000.00 / 5000.00	250.00 / 625.00	8000.00 / 20000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
g6.4xlarge	8000.00	1000.00	32000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多張 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
g6.8xlarge	16000.00	2000.00	64000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
g6.12xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
g6.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓ 是	x 否	48 (專用限制)
g6.24xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	x 否	64 (專用限制)
g6.48xlarge	60000.00	7500.00	240000.00	✓ 是	x 否	128 (專用限制)
G6e						
g6e.xlarge ¹	1000.00 / 5000.00	125.00 / 625.00	4000.00 / 20000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
g6e.2xlarge ¹	2000.00 / 5000.00	250.00 / 625.00	8000.00 / 20000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
g6e.4xlarge	8000.00	1000.00	32000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
g6e.8xlarge	16000.00	2000.00	64000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)
g6e.12xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓ 是	x 否	32 (專用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多張 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
g6e.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	48 (專用限制)
g6e.24xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	✗ 否	64 (專用限制)
g6e.48xlarge	60000.00	7500.00	240000.00	✓ 是	✗ 否	128 (專用限制)
G6f						
g6f.large ¹	936.00 / 5000.00	117.00 / 625.00	3750.00 / 20000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
g6f.xlarge ¹	1000.00 / 5000.00	125.00 / 625.00	4000.00 / 20000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
g6f.2xlarge ¹	2000.00 / 5000.00	250.00 / 625.00	8000.00 / 20000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
g6f.4xlarge	6000.00	750.00	24000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
Gr6						
gr6.4xlarge	8000.00	1000.00	32000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
gr6.8xlarge	16000.00	2000.00	64000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
Gr6f						

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多張 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
gr6f.4xlarge	8000.00	1000.00	32000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)

G7e

g7e.2xlarge ¹	2000.00 / 5000.00	250.00 / 625.00	8000.00 / 20000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
g7e.4xlarge	8000.00	1000.00	32000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
g7e.8xlarge	16000.00	2000.00	64000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
g7e.12xlarge	25000.00	3125.00	100000.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
g7e.24xlarge	50000.00	6250.00	200000.00	✓ 是	✗ 否	64 (專用限制)
g7e.48xlarge	100000.00	12500.00	400000.00	✓ 是	✗ 否	128 (專用限制)

Inf1

inf1.xlarge ¹	1190.00 / 4750.00	148.75 / 593.75	4000.00 / 20000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
inf1.2xlarge ¹	1190.00 / 4750.00	148.75 / 593.75	6000.00 / 20000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
inf1.6xlarge	4750.00	593.75	20000.00	✓ 是	✗ 否	最多 23 個 (共用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多張 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
inf1.24xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	最多 11 個 (共用限制)
Inf2						
inf2.xlarge ¹	1250.00 / 10000.00	156.25 / 1250.00	6000.00 / 40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
inf2.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓ 是	✗ 否	最多 26 個 (共用限制)
inf2.24xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓ 是	✗ 否	最多 28 個 (共用限制)
inf2.48xlarge	60000.00	7500.00	240000.00	✓ 是	✗ 否	最多 28 個 (共用限制)
P4d						
p4d.24xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	28 (專用限制)
P4de						
p4de.24xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	28 (專用限制)
P5						
p5.4xlarge	10000.00	1250.00	32500.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
p5.48xlarge	80000.00	10000.00	260000.00	✓ 是	✗ 否	64 (專用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多張 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
P5e						
p5e.48xlarge	80000.00	10000.00	260000.00	✓ 是	✗ 否	64 (專用限制)
P5en						
p5en.48xlarge	100000.00	12500.00	400000.00	✓ 是	✗ 否	64 (專用限制)
P6-B200						
p6-b200.48xlarge	100000.00	12500.00	400000.00	✓ 是	✗ 否	64 (專用限制)
P6-B300						
p6-b300.48xlarge	100000.00	12500.00	400000.00	✓ 是	✗ 否	64 (專用限制)
P6e-GB200						
p6e-gb200.36xlarge	60000.00	7500.00	240000.00	✓ 是	✗ 否	64 (專用限制)
Trn1						
trn1.2xlarge ¹	5000.00 / 20000.00	625.00 / 2500.00	16250.00 / 65000.00	✓ 是	✗ 否	最多 25 個 (共用限制)
trn1.32xlarge	80000.00	10000.00	260000.00	✓ 是	✗ 否	最多 28 個 (共用限制)
Trn1n						

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多張 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
trn1n.32xlarge	80000.00	10000.00	260000.00	✓ 是	✗ 否	最多 28 個 (共用限制)
Trn2						
trn2.3xlarge	5000.00	625.00	16250.00	✓ 是	✗ 否	32 (專用限制)
trn2.48xlarge	80000.00	10000.00	260000.00	✓ 是	✗ 否	64 (專用限制)
Trn2u						
trn2u.48xlarge	80000.00	10000.00	260000.00	✓ 是	✗ 否	64 (專用限制)
VT1						
vt1.3xlarge ¹	2375.00 / 4750.00	296.88 / 593.75	10000.00 / 20000.00	✓ 是	✗ 否	最多 25 個 (共用限制)
vt1.6xlarge	4750.00	593.75	20000.00	✓ 是	✗ 否	最多 23 個 (共用限制)
vt1.24xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)

 Note

¹ 這些執行個體支援至少每 24 小時一次維持最佳效能 30 分鐘，然後就會回復至其基準效能。其他執行個體可以無限期中維持最大效能。如果您的工作負載需要維持超過 30 分鐘的最佳效能，請選取其中一個執行個體。

執行個體存放區規格

下表顯示支援的執行個體類型的執行個體存放區磁碟區組態，以及在佇列深度飽和時具有 4,096 位元組區塊大小的彙總 IOPS 效能。

執行個體類型	執行個體儲存體磁碟區	執行個體存放區類型	100% 隨機讀取 IOPS/寫入 IOPS	需要初始化 ¹	TRIM 支援 ²
DL1					
dl1.24xlarge	4 x 1000 GB	NVMe SSD	1,000,000 / 800,000		✓ 是
F1					
f1.2xlarge	1 x 470 GB	NVMe SSD			✓ 是
f1.4xlarge	1 x 940 GB	NVMe SSD			✓ 是
f1.16xlarge	4 x 940 GB	NVMe SSD			✓ 是
F2					
f2.6xlarge	1 x 940 GB	NVMe SSD	400,000 / 125,000		✓ 是
f2.12xlarge	2 x 940 GB	NVMe SSD	800,000 / 250,000		✓ 是
f2.48xlarge	8 x 940 GB	NVMe SSD	3,200,000 / 1,000,000		✓ 是
G4ad					
g4ad.xlarge	1 x 150 GB	NVMe SSD	10,417 / 8,333		✓ 是

執行個體類型	執行個體儲存體磁碟區	執行個體存放區類型	100% 隨機讀取 IOPS/寫入 IOPS	需要初始化 ¹	TRIM 支援 ²
g4ad.2xlarge	1 x 300 GB	NVMe SSD	20 , 833 / 16 , 667		✓ 是
g4ad.4xlarge	1 x 600 GB	NVMe SSD	41 , 667 / 33 , 333		✓ 是
g4ad.8xlarge	1 x 1200 GB	NVMe SSD	83 , 333 / 66 , 667		✓ 是
g4ad.16xlarge	2 x 1200 GB	NVMe SSD	166 , 666 / 133 , 332		✓ 是
G4dn					
g4dn.xlarge	1 x 125 GB	NVMe SSD	42 , 500 / 32 , 500		✓ 是
g4dn.2xlarge	1 x 225 GB	NVMe SSD	42 , 500 / 32 , 500		✓ 是
g4dn.4xlarge	1 x 225 GB	NVMe SSD	85 , 000 / 65 , 000		✓ 是
g4dn.8xlarge	1 x 900 GB	NVMe SSD	250 , 000 / 200 , 000		✓ 是
g4dn.12xlarge	1 x 900 GB	NVMe SSD	250 , 000 / 200 , 000		✓ 是
g4dn.16xlarge	1 x 900 GB	NVMe SSD	250 , 000 / 200 , 000		✓ 是
g4dn.metal	2 x 900 GB	NVMe SSD	500 , 000/400 , 000		✓ 是

G5

執行個體類型	執行個體儲存體磁碟區	執行個體存放區類型	100% 隨機讀取 IOPS/寫入 IOPS	需要初始化 ¹	TRIM 支援 ²
g5.xlarge	1 x 250 GB	NVMe SSD	40 , 625 / 20 , 313		✓ 是
g5.2xlarge	1 x 450 GB	NVMe SSD	40 , 625 / 20 , 313		✓ 是
g5.4xlarge	1 x 600 GB	NVMe SSD	125 , 000 / 62 , 500		✓ 是
g5.8xlarge	1 x 900 GB	NVMe SSD	250 , 000/125 , 000		✓ 是
g5.12xlarge	1 x 3800 GB	NVMe SSD	312 , 500 / 156 , 250		✓ 是
g5.16xlarge	1 x 1900 GB	NVMe SSD	250 , 000/125 , 000		✓ 是
g5.24xlarge	1 x 3800 GB	NVMe SSD	312 , 500 / 156 , 250		✓ 是
g5.48xlarge	2 x 3800 GB	NVMe SSD	625 , 000 / 312 , 500		✓ 是
G6					
g6.xlarge	1 x 250 GB	NVMe SSD	40 , 625 / 20 , 000		✓ 是
g6.2xlarge	1 x 450 GB	NVMe SSD	40 , 625 / 20 , 000		✓ 是
g6.4xlarge	1 x 600 GB	NVMe SSD	125 , 000 / 40 , 000		✓ 是

執行個體類型	執行個體儲存體磁碟區	執行個體存放區類型	100% 隨機讀取 IOPS/寫入 IOPS	需要初始化 ¹	TRIM 支援 ²
g6.8xlarge	2 x 450 GB	NVMe SSD	250 , 000 / 80 , 000		✓ 是
g6.12xlarge	4 x 940 GB	NVMe SSD	312 , 500 / 125 , 000		✓ 是
g6.16xlarge	2 x 940 GB	NVMe SSD	250 , 000 / 80 , 000		✓ 是
g6.24xlarge	4 x 940 GB	NVMe SSD	312 , 500 / 156 , 248		✓ 是
g6.48xlarge	8 x 940 GB	NVMe SSD	625 , 000 / 312 , 496		✓ 是
G6e					
g6e.xlarge	1 x 250 GB	NVMe SSD	40 , 625 / 20 , 000		✓ 是
g6e.2xlarge	1 x 450 GB	NVMe SSD	40 , 625 / 20 , 000		✓ 是
g6e.4xlarge	1 x 600 GB	NVMe SSD	125 , 000 / 40 , 000		✓ 是
g6e.8xlarge	2 x 450 GB	NVMe SSD	250 , 000 / 80 , 000		✓ 是
g6e.12xlarge	2 x 1900 GB	NVMe SSD	312 , 500 / 125 , 000		✓ 是
g6e.16xlarge	2 x 950 GB	NVMe SSD	250 , 000 / 80 , 000		✓ 是

執行個體類型	執行個體儲存體磁碟區	執行個體存放區類型	100% 隨機讀取 IOPS/寫入 IOPS	需要初始化 ¹	TRIM 支援 ²
g6e.24xlarge	2 x 1900 GB	NVMe SSD	312 , 500 / 156 , 250		✓ 是
g6e.48xlarge	4 x 1900 GB	NVMe SSD	625 , 000 / 312 , 500		✓ 是
G6f					
g6f.large	1 x 100 GB	NVMe SSD	16 , 250 / 8 , 000		✓ 是
g6f.xlarge	1 x 100 GB	NVMe SSD	27 , 100 / 13 , 333		✓ 是
g6f.2xlarge	1 x 200 GB	NVMe SSD	40 , 625 / 20 , 000		✓ 是
g6f.4xlarge	1 x 450 GB	NVMe SSD	125 , 000 / 40 , 000		✓ 是
Gr6					
gr6.4xlarge	1 x 600 GB	NVMe SSD	125 , 000 / 40 , 000		✓ 是
gr6.8xlarge	2 x 450 GB	NVMe SSD	250 , 000 / 80 , 000		✓ 是
Gr6f					
gr6f.4xlarge	1 x 450 GB	NVMe SSD	125 , 000 / 40 , 000		✓ 是
G7e					

執行個體類型	執行個體儲存體磁碟區	執行個體存放區類型	100% 隨機讀取 IOPS/寫入 IOPS	需要初始化 ¹	TRIM 支援 ²
g7e.2xlarge	1 x 1900 GB	NVMe SSD	275 , 000 / 137 , 500		✓ 是
g7e.4xlarge	1 x 1900 GB	NVMe SSD	275 , 000 / 137 , 500		✓ 是
g7e.8xlarge	1 x 1900 GB	NVMe SSD	275 , 000 / 137 , 500		✓ 是
g7e.12xlarge	1 x 3800 GB	NVMe SSD	550 , 000 / 275 , 000		✓ 是
g7e.24xlarge	2 x 3800 GB	NVMe SSD	1 , 100 , 000 / 550 , 000		✓ 是
g7e.48xlarge	4 x 3800 GB	NVMe SSD	2 , 200 , 000 / 1 , 100 , 000		✓ 是
P4d					
p4d.24xlarge	8 x 1000 GB	NVMe SSD	2 , 000 , 000 / 1 , 600 , 000		✓ 是
P4de					
p4de.24xlarge	8 x 1000 GB	NVMe SSD	2 , 000 , 000 / 1 , 600 , 000		✓ 是
P5					
p5.4xlarge	1 x 3800 GB	NVMe SSD	550 , 000/275 , 000		✓ 是
p5.48xlarge	8 x 3800 GB	NVMe SSD	4 , 400 , 000 / 2 , 200 , 000		✓ 是

執行個體類型	執行個體儲存體磁碟區	執行個體存放區類型	100% 隨機讀取 IOPS/寫入 IOPS	需要初始化 ¹	TRIM 支援 ²
P5e					
p5e.48xlarge	8 x 3800 GB	NVMe SSD	4 , 400 , 000 / 2 , 200 , 000		✓ 是
P5en					
p5en.48xlarge	8 x 3800 GB	NVMe SSD	4 , 400 , 000 / 2 , 200 , 000		✓ 是
P6-B200					
p6-b200.48xlarge	8 x 3800 GB	NVMe SSD	4 , 400 , 000 / 2 , 200 , 000		✓ 是
P6-B300					
p6-b300.48xlarge	8 x 3800 GB	NVMe SSD	4 , 400 , 000 / 2 , 200 , 000		✓ 是
P6e-GB200					
p6e-gb200.36xlarge	3 x 7500 GB	NVMe SSD	2 , 550 , 000 / 2 , 400 , 000		✓ 是
Trn1					
trn1.2xlarge	1 x 474 GB	NVMe SSD	107 , 500 / 45 , 000		✓ 是
trn1.32xlarge	4 x 1900 GB	NVMe SSD	1 , 720 , 000 / 720 , 000		✓ 是
Trn1n					

執行個體類型	執行個體儲存體磁碟區	執行個體存放區類型	100% 隨機讀取 IOPS/寫入 IOPS	需要初始化 ¹	TRIM 支援 ²
trn1n.32xlarge	4 x 1900 GB	NVMe SSD	1,720,000 / 720,000		✓ 是
Trn2					
trn2.3xlarge	1 x 470 GB	NVMe SSD	107,500 / 45,000		✓ 是
trn2.48xlarge	4 x 1900 GB	NVMe SSD	1,720,000 / 720,000		✓ 是
Trn2u					
trn2u.48xlarge	4 x 1900 GB	NVMe SSD	1,720,000 / 720,000		✓ 是

¹ 連接至特定執行個體的磁碟區會受到首次寫入懲罰，除非初始化。如需詳細資訊，請參閱[最佳化執行個體存放區磁碟區的磁碟效能](#)。

² 如需詳細資訊，請參閱[執行個體存放區磁碟區 TRIM 支援](#)。

安全規格

執行個體類型	EBS 加密	執行個體儲存體加密	傳輸中加密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
DL1						
dl1.24xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是
DL2q						

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加密	傳輸中加密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
dl2q.24xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是
F1						
f1.2xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
f1.4xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
f1.16xlarge	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
F2						
f2.6xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
f2.12xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
f2.48xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
G4ad						
g4ad.xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
g4ad.2xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
g4ad.4xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
g4ad.8xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
g4ad.16xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
G4dn						
g4dn.xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
g4dn.2xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加密	傳輸中加密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
g4dn.4xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
g4dn.8xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
g4dn.12xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
g4dn.16xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
g4dn.metal	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
G5						
g5.xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
g5.2xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
g5.4xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
g5.8xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
g5.12xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
g5.16xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
g5.24xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
g5.48xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
G5g						
g5g.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
g5g.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加密	傳輸中加密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
g5g.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
g5g.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
g5g.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
g5g.metal	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
G6						
g6.xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
g6.2xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
g6.4xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
g6.8xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
g6.12xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
g6.16xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
g6.24xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
g6.48xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
G6e						

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加密	傳輸中加密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
g6e.xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
g6e.2xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
g6e.4xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
g6e.8xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
g6e.12xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
g6e.16xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
g6e.24xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
g6e.48xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
G6f						
g6f.large	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
g6f.xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
g6f.2xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
g6f.4xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
Gr6						
gr6.4xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
gr6.8xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
Gr6f						
gr6f.4xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
G7e						

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加密	傳輸中加密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
g7e.2xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
g7e.4xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
g7e.8xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
g7e.12xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
g7e.24xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
g7e.48xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
Inf1						
inf1.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
inf1.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
inf1.6xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
inf1.24xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
Inf2						
inf2.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
inf2.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
inf2.24xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
inf2.48xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
P4d						
p4d.24xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是
P4de						
p4de.24xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是
P5						
p5.4xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
p5.48xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
P5e						
p5e.48xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
P5en						
p5en.48xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
P6-B200						
p6-b200.48xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
P6-B300						
p6-b300.48xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
P6e-GB200						
p6e-gb200 .36xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
Trn1						
trn1.2xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
trn1.32xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
Trn1n						
trn1n.32xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
Trn2						
trn2.3xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是
trn2.48xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
Trn2u						
trn2u.48xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✓ 是
VT1						
vt1.3xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
vt1.6xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	x 否	x 否	x 否
vt1.24xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	x 否	x 否	x 否

Amazon EC2 高效能運算執行個體的規格

高效能運算執行個體旨在為大規模執行 HPC 工作負載提供最佳價格效能 AWS。這些執行個體適用於受惠於高效能處理器的應用程式，例如大型、複雜的模擬和深度學習工作負載。

目錄

- [執行個體系列和執行個體類型](#)
- [執行個體系列摘要](#)
- [效能規格](#)
- [網路規格](#)
- [Amazon EBS 規格](#)
- [執行個體存放區規格](#)
- [安全規格](#)

定價

如需定價的詳細資訊，請參閱 [Amazon EC2 隨需定價](#)。

執行個體系列和執行個體類型

執行個體系列	可用的執行個體類型
Hpc6a	hpc6a.48xlarge
HPC6id	hpc6id.32xlarge
Hpc7a	hpc7a.12xlarge hpc7a.24xlarge hpc7a.48xlarge hpc7a.96xlarge
Hpc7g	hpc7g.4xlarge hpc7g.8xlarge hpc7g.16xlarge
Hpc8a	hpc8a.96xlarge

執行個體系列摘要

執行個體系列	Hypervisor	處理器類型 (架構)	可用的 金屬執行個體	專用主機支援	Spot 支援	休眠支援	支援的作業系統
Hpc6a	Nitro v4	AMD (x86_64)	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否	Linux
HPC6id	Nitro v4	Intel (x86_64)	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否	Windows Linux
Hpc7a	Nitro v4	AMD (x86_64)	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否	Windows Linux
Hpc7g	Nitro v5	AWS Graviton (arm64)	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否	Linux
Hpc8a	Nitro v6	AMD (x86_64)	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否	Windows Linux

效能規格

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心 的執 行緒 數	加速器	加速 器記 憶體
Hpc6a							
hpc6a.48xlarge	384.00	AMD EPYC 7R13	96	96	1	x 否	x 否
Hpc6id							
hpc6id.32xlarge	1024.00	Intel Xeon Ice Lake	64	64	1	x 否	x 否
Hpc7a							
hpc7a.12xlarge	768.00	AMD EPYC 9R14	24	24	1	x 否	x 否
hpc7a.24xlarge	768.00	AMD EPYC 9R14	48	48	1	x 否	x 否
hpc7a.48xlarge	768.00	AMD EPYC 9R14	96	96	1	x 否	x 否
hpc7a.96xlarge	768.00	AMD EPYC 9R14	192	192	1	x 否	x 否
Hpc7g							
hpc7g.4xlarge	128.00	AWS Graviton3E Processor	16	16	1	x 否	x 否
hpc7g.8xlarge	128.00	AWS Graviton3E Processor	32	32	1	x 否	x 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個核心的執行緒數	加速器	加速器記憶體
hpc7g.16xlarge	128.00	AWS Graviton3E Processor	64	64	1	x 否	x 否
Hpc8a							
hpc8a.96xlarge	768.00	AMD EPYC 9R45	192	192	1	x 否	x 否

網路規格

執行個體類型	基準/爆量頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
Hpc6a								
hpc6a.48xlarge	100 GB	✓ 是	✓ 是	x 否	1	2	50	✓ 是
Hpc6id								
hpc6id.32xlarge	200 GB	✓ 是	✓ 是	x 否	2	2	50	✓ 是
Hpc7a								
hpc7a.12xlarge	300 GB	✓ 是	✓ 是	x 否	2	4	50	✓ 是
hpc7a.24xlarge	300 GB	✓ 是	✓ 是	x 否	2	4	50	✓ 是

執行個體類型	基準/爆量頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
hpc7a.48xlarge	300 GB	✓ 是	✓ 是	✗ 否	2	4	50	✓ 是
hpc7a.96xlarge	300 GB	✓ 是	✓ 是	✗ 否	2	4	50	✓ 是
Hpc7g								
hpc7g.4xlarge	200 GB	✓ 是	✓ 是	✗ 否	1	4	50	✓ 是
hpc7g.8xlarge	200 GB	✓ 是	✓ 是	✗ 否	1	4	50	✓ 是
hpc7g.16xlarge	200 GB	✓ 是	✓ 是	✗ 否	1	4	50	✓ 是
Hpc8a								
hpc8a.96xlarge	300 GB	✓ 是	✓ 是	✗ 否	2	4	50	✓ 是

Note

對於 hpc6id.32xlarge，您必須連接至少 2 ENIs 以分隔網路卡，以達到 200 Gbps 輸送量。連接到網路卡的每個 ENI 最多可達到 170 Gbps。

對於 hpc7a.12xlarge、hpc7a.24xlarge、hpc7a.48xlarge、hpc7a.96xlarge，您必須連接至少 2 ENIs，以分隔網路卡，以達到 300 Gbps 輸送量。連接到網路卡的每個 ENI 最多可達到 150 Gbps。

Amazon EBS 規格

下表指出哪些執行個體類型預設為 Amazon EBS 最佳化，以及哪些執行個體類型可選擇性支援。它還描述了其 EBS 最佳化效能，包括 Amazon EBS 的專用頻寬、可在具有串流讀取工作負載和 128 KiB I/

O 大小的專用連線上實現的典型最大彙總輸送量，以及執行個體類型在使用 16 KiB I/O 大小時可支援的最大 IOPS。未列出的執行個體類型不支援 Amazon EBS 最佳化。

⚠ Important

執行個體的 EBS 效能受限於執行個體效能上限，或其連接磁碟區的彙總效能 (以較小者為準)。若要達到最大 EBS 效能，執行個體必須具有連接磁碟區，這些磁碟區提供的組合效能必須等於或大於最大執行個體效能。例如，r6i.16xlarge 若要達到 80,000 IOPS，每個執行個體至少須佈建 5 gp3 個 16,000 IOPS 的磁碟區 (5 個磁碟區 x 16,000 IOPS = 80,000 IOPS)。

我們建議您選擇 EBS 最佳化執行個體類型，提供比應用程式需求更多的專用 Amazon EBS 輸送量；否則，Amazon EBS 和 Amazon EC2 之間的連線可能會成為效能瓶頸。

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
Hpc6a						
hpc6a.48xlarge ¹	87.00 / 2085.00	10.88 / 260.62	500.00 / 11000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
Hpc6id						
hpc6id.32xlarge ¹	87.00 / 2085.00	10.88 / 260.62	500.00 / 11000.00	✓ 是	✗ 否	最多 23 個 (共用限制)
Hpc7a						
hpc7a.12xlarge ¹	87.00 / 2085.00	10.88 / 260.62	500.00 / 11000.00	✓ 是	✗ 否	27 (專用限制)
hpc7a.24xlarge ¹	87.00 / 2085.00	10.88 / 260.62	500.00 / 11000.00	✓ 是	✗ 否	27 (專用限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
hpc7a.48xlarge ¹	87.00 / 2085.00	10.88 / 260.62	500.00 / 11000.00	✓ 是	✗ 否	27 (專用限制)
hpc7a.96xlarge ¹	87.00 / 2085.00	10.88 / 260.62	500.00 / 11000.00	✓ 是	✗ 否	27 (專用限制)
Hpc7g						
hpc7g.4xlarge ¹	87.00 / 2085.00	10.88 / 260.62	500.00 / 11000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
hpc7g.8xlarge ¹	87.00 / 2085.00	10.88 / 260.62	500.00 / 11000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
hpc7g.16xlarge ¹	87.00 / 2085.00	10.88 / 260.62	500.00 / 11000.00	✓ 是	✗ 否	最多 27 個 (共用限制)
Hpc8a						
hpc8a.96xlarge ¹	87.00 / 2085.00	10.88 / 260.62	500.00 / 11000.00	✓ 是	✗ 否	27 (專用限制)

 Note

¹ 這些執行個體支援至少每 24 小時一次維持最佳效能 30 分鐘，然後就會回復至其基準效能。其他執行個體可以無限期地維持最大效能。如果您的工作負載需要維持超過 30 分鐘的最佳效能，請選取其中一個執行個體。

執行個體存放區規格

下表顯示支援的執行個體類型的執行個體存放區磁碟區組態，以及在佇列深度飽和時具有 4,096 位元組區塊大小的彙總 IOPS 效能。

執行個體類型	執行個體儲存體磁碟區	執行個體存放區類型	100% 隨機讀取 IOPS/寫入 IOPS	需要初始化 ¹	TRIM 支援 ²
Hpc6id					
hpc6id.32xlarge	4 x 3800 GB	NVMe SSD	2,146,664 / 1,073,336		✓ 是

¹ 連接至特定執行個體的磁碟區會受到首次寫入懲罰，除非初始化。如需詳細資訊，請參閱[最佳化執行個體存放區磁碟區的磁碟效能](#)。

² 如需詳細資訊，請參閱[執行個體存放區磁碟區 TRIM 支援](#)。

安全規格

執行個體類型	EBS 加密	執行個體儲存體加密	傳輸中加密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
Hpc6a						
hpc6a.48xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
Hpc6id						
hpc6id.32xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否
Hpc7a						

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
hpc7a.12xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
hpc7a.24xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
hpc7a.48xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
hpc7a.96xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
Hpc7g						
hpc7g.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
hpc7g.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
hpc7g.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否
Hpc8a						
hpc8a.96xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✓ 是	✗ 否	✓ 是	✗ 否

Amazon EC2 上一代執行個體的規格

AWS 為在其周圍最佳化應用程式且尚未升級的使用者提供上一代執行個體類型。建議您使用最新一代的執行個體類型以獲得最佳效能，但我們仍會繼續支援下列上一代執行個體類型。

目錄

- [執行個體系列和執行個體類型](#)
- [執行個體系列摘要](#)
- [效能規格](#)
- [網路規格](#)
- [Amazon EBS 規格](#)
- [執行個體存放區規格](#)
- [安全規格](#)

定價

如需定價的詳細資訊，請參閱 [Amazon EC2 隨需定價](#)。

執行個體系列和執行個體類型

執行個體系列	可用的執行個體類型
A1	a1.medium a1.large a1.xlarge a1.2xlarge a1.4xlarge a1.metal
C1	c1.medium c1.xlarge
C3	c3.large c3.xlarge c3.2xlarge c3.4xlarge c3.8xlarge
C4	c4.large c4.xlarge c4.2xlarge c4.4xlarge c4.8xlarge
G3	g3.4xlarge g3.8xlarge g3.16xlarge
I2	i2.xlarge i2.2xlarge i2.4xlarge i2.8xlarge
M1	m1.small m1.medium m1.large m1.xlarge

執行個體系列	可用的執行個體類型
M2	m2.xlarge m2.2xlarge m2.4xlarge
M3	m3.medium m3.large m3.xlarge m3.2xlarge
M4	m4.large m4.xlarge m4.2xlarge m4.4xlarge m4.10xlarge m4.16xlarge
P2	p2.xlarge p2.8xlarge p2.16xlarge
P3	p3.2xlarge p3.8xlarge p3.16xlarge
P3dn	p3dn.24xlarge
R3	r3.large r3.xlarge r3.2xlarge r3.4xlarge r3.8xlarge
R4	r4.large r4.xlarge r4.2xlarge r4.4xlarge r4.8xlarge r4.16xlarge
T1	t1.micro

執行個體系列摘要

執行個體系列	Hypervisor	處理器類型 (架構)	可用的金屬執行個體	專用主機支援	Spot 支援	休眠支援	支援的作業系統
A1	Nitro v2	AWS Graviton (arm64)	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	Linux
C1	Xen	Intel (x86_64)	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✗ 否	Windows Linux
C3	Xen	Intel (x86_64)	✗ 否	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Windows Linux

執行個體系列	Hypervisor	處理器類型 (架構)	可用的 金屬執行個體	專用主機支援	Spot 支援	休眠支援	支援的作業系統
C4	Xen	Intel (x86_64)	✗ 否	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Windows Linux
G3	Xen	Intel (x86_64)	✗ 否	✓ 是	✓ 是	✗ 否	Windows Linux
I2	Xen	Intel (x86_64)	✗ 否	✓ 是	✓ 是	✗ 否	Windows Linux
M1	Xen	Intel (x86_64)	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✗ 否	Windows Linux
M2	Xen	Intel (x86_64)	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✗ 否	Windows Linux
M3	Xen	Intel (x86_64)	✗ 否	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Windows Linux
M4	Xen	Intel (x86_64)	✗ 否	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Windows Linux
P2	Xen	Intel (x86_64)	✗ 否	✓ 是	✓ 是	✗ 否	Windows Linux
P3	Xen	Intel (x86_64)	✗ 否	✓ 是	✓ 是	✗ 否	Windows Linux
P3dn	Nitro v3	Intel (x86_64)	✗ 否	✓ 是	✓ 是	✗ 否	Windows Linux
R3	Xen	Intel (x86_64)	✗ 否	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Windows Linux
R4	Xen	Intel (x86_64)	✗ 否	✓ 是	✓ 是	✓ 是	Windows Linux

執行個體系列	Hypervisor	處理器類型 (架構)	可用的金屬執行個體	專用主機支援	Spot 支援	休眠支援	支援的作業系統
T1	Xen	Intel (i386)	✗ 否	✗ 否	✓ 是	✗ 否	Windows Linux

效能規格

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個核心的執行緒數	加速器	加速器記憶體
A1							
a1.medium	2.00	AWS Graviton Processor	1	1	1	✗ 否	✗ 否
a1.large	4.00	AWS Graviton Processor	2	2	1	✗ 否	✗ 否
a1.xlarge	8.00	AWS Graviton Processor	4	4	1	✗ 否	✗ 否
a1.2xlarge	16.00	AWS Graviton Processor	8	8	1	✗ 否	✗ 否
a1.4xlarge	32.00	AWS Graviton Processor	16	16	1	✗ 否	✗ 否
a1.metal	32.00	AWS Graviton Processor	16	16	1	✗ 否	✗ 否
C1							
c1.medium	1.70	Intel Xeon Family	2	2	1	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的執 行緒 數	加速器	加速 器記 憶體
c1.xlarge	7.00	Intel Xeon Family	8	8	1	✗ 否	✗ 否

C3

c3.large	3.75	Intel Xeon E5-2680v2	2	1	2	✗ 否	✗ 否
c3.xlarge	7.50	Intel Xeon E5-2680v2	4	2	2	✗ 否	✗ 否
c3.2xlarge	15.00	Intel Xeon E5-2680v2	8	4	2	✗ 否	✗ 否
c3.4xlarge	30.00	Intel Xeon E5-2680v2	16	8	2	✗ 否	✗ 否
c3.8xlarge	60.00	Intel Xeon E5-2680v2	32	16	2	✗ 否	✗ 否

C4

c4.large	3.75	Intel Xeon E5-2666v3	2	1	2	✗ 否	✗ 否
c4.xlarge	7.50	Intel Xeon E5-2666v3	4	2	2	✗ 否	✗ 否
c4.2xlarge	15.00	Intel Xeon E5-2666v3	8	4	2	✗ 否	✗ 否
c4.4xlarge	30.00	Intel Xeon E5-2666v3	16	8	2	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個核心的執行緒數	加速器	加速器記憶體
c4.8xlarge	60.00	Intel Xeon E5-2666v3	36	18	2	✗ 否	✗ 否

G3

g3.4xlarge	122.00	Intel Xeon E5-2686 v4	16	8	2	1 x NVIDIA M60 GPU	8 GiB (1 x 8 GiB)
g3.8xlarge	244.00	Intel Xeon E5-2686 v4	32	16	2	2 x NVIDIA M60 GPU	16 GiB (2 x 8 GiB)
g3.16xlarge	488.00	Intel Xeon E5-2686 v4	64	32	2	4 x NVIDIA M60 GPU	32 GiB (4 x 8 GiB)

I2

i2.xlarge	30.50	Intel Xeon E5-2670v2	4	2	2	✗ 否	✗ 否
i2.2xlarge	61.00	Intel Xeon E5-2670v2	8	4	2	✗ 否	✗ 否
i2.4xlarge	122.00	Intel Xeon E5-2670v2	16	8	2	✗ 否	✗ 否
i2.8xlarge	244.00	Intel Xeon E5-2670v2	32	16	2	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒 數	加速器	加速器 記憶體
M1							
m1.small	1.70	Intel Xeon Family	1	1	1	✗ 否	✗ 否
m1.medium	3.70	Intel Xeon Family	1	1	1	✗ 否	✗ 否
m1.large	7.50	Intel Xeon Family	2	2	1	✗ 否	✗ 否
m1.xlarge	15.00	Intel Xeon Family	4	4	1	✗ 否	✗ 否
M2							
m2.xlarge	17.10	Intel Xeon Family	2	2	1	✗ 否	✗ 否
m2.2xlarge	34.20	Intel Xeon Family	4	4	1	✗ 否	✗ 否
m2.4xlarge	68.40	Intel Xeon Family	8	8	1	✗ 否	✗ 否
M3							
m3.medium	3.75	Intel Xeon E5-2670v2	1	1	1	✗ 否	✗ 否
m3.large	7.50	Intel Xeon E5-2670v2	2	1	2	✗ 否	✗ 否
m3.xlarge	15.00	Intel Xeon E5-2670v2	4	2	2	✗ 否	✗ 否
m3.2xlarge	30.00	Intel Xeon E5-2670v2	8	4	2	✗ 否	✗ 否
M4							

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的 執行緒 數	加速器	加速器 記憶體
m4.large	8.00	Intel Xeon E5-2676v3	2	1	2	x 否	x 否
m4.xlarge	16.00	Intel Xeon E5-2676v3	4	2	2	x 否	x 否
m4.2xlarge	32.00	Intel Xeon E5-2676v3	8	4	2	x 否	x 否
m4.4xlarge	64.00	Intel Xeon E5-2676v3	16	8	2	x 否	x 否
m4.10xlarge	160.00	Intel Xeon E5-2676v3	40	20	2	x 否	x 否
m4.16xlarge	256.00	Intel Xeon E5-2686v4	64	32	2	x 否	x 否
P2							
p2.xlarge	61.00	Intel Xeon E5-2686v4	4	2	2	1 x NVIDIA K80 GPU	12 GiB (1 x 12 GiB)
p2.8xlarge	488.00	Intel Xeon E5-2686v4	32	16	2	8 x NVIDIA K80 GPU	96 GiB (8 x 12 GiB)

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個核心的執行緒數	加速器	加速器記憶體
p2.16xlarge	732.00	Intel Xeon E5-2686 v4	64	32	2	16 x NVIDIA K80 GPU	192 GiB (16 x 12 GiB)

P3

p3.2xlarge	61.00	Intel Xeon E5-2686 v4	8	4	2	1 x NVIDIA V100 GPU	16 GiB (1 x 16 GiB)
p3.8xlarge	244.00	Intel Xeon E5-2686 v4	32	16	2	4 x NVIDIA V100 GPU	64 GiB (4 x 16 GiB)
p3.16xlarge	488.00	Intel Xeon E5-2686 v4	64	32	2	8 x NVIDIA V100 GPU	128 GiB (8 x 16 GiB)

P3dn

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個 核心的執 行緒數	加速器	加速器記 憶體
p3dn.24xlarge	768.00	Intel Xeon Platinum 8175	96	48	2	8 x NVIDIA V100 GPU	256 GiB (8 x 32 GiB)

R3

r3.large	15.00	Intel Xeon E5-2670v2	2	1	2	✗ 否	✗ 否
r3.xlarge	30.50	Intel Xeon E5-2670v2	4	2	2	✗ 否	✗ 否
r3.2xlarge	61.00	Intel Xeon E5-2670v2	8	4	2	✗ 否	✗ 否
r3.4xlarge	122.00	Intel Xeon E5-2670v2	16	8	2	✗ 否	✗ 否
r3.8xlarge	244.00	Intel Xeon E5-2670v2	32	16	2	✗ 否	✗ 否

R4

r4.large	15.25	Intel Broadwell E5-2686v4	2	1	2	✗ 否	✗ 否
r4.xlarge	30.50	Intel Broadwell E5-2686v4	4	2	2	✗ 否	✗ 否
r4.2xlarge	61.00	Intel Broadwell E5-2686v4	8	4	2	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	記憶體 (GiB)	處理器	vCPUs	CPU 核心	每個核心的執行緒數	加速器	加速器記憶體
r4.xlarge	122.00	Intel Broadwell E5-2686v4	16	8	2	x 否	x 否
r4.8xlarge	244.00	Intel Broadwell E5-2686v4	32	16	2	x 否	x 否
r4.16xlarge	488.00	Intel Broadwell E5-2686v4	64	32	2	x 否	x 否
T1							
t1.micro	0.61	Intel E5-2650	1	1	1	x 否	x 否

網路規格

執行個體類型	基準/爆量頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
A1								
a1.medium ¹	0.5 / 10.0	x 否	✓ 是	x 否	1	2	4	✓ 是
a1.large ¹	0.75 / 10.0	x 否	✓ 是	x 否	1	3	10	✓ 是
a1.xlarge ¹	1.25 / 10.0	x 否	✓ 是	x 否	1	4	15	✓ 是
a1.2xlarge ¹	2.5 / 10.0	x 否	✓ 是	x 否	1	4	15	✓ 是
a1.4xlarge ¹	5.0 / 10.0	x 否	✓ 是	x 否	1	8	30	✓ 是
a1.metal ¹	5.0 / 10.0	x 否	✓ 是	x 否	1	8	30	✓ 是

執行個體類型	基準/爆量頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
C1								
c1.medium	適中	✗ 否	✗ 否	✗ 否	1	2	6	✗ 否
c1.xlarge	高	✗ 否	✗ 否	✗ 否	1	4	15	✗ 否
C3								
c3.large	適中	✗ 否	✗ 第 2 項	✗ 否	1	3	10	✓ 是
c3.xlarge	適中	✗ 否	✗ 第 2 項	✗ 否	1	4	15	✓ 是
c3.2xlarge	高	✗ 否	✗ 第 2 項	✗ 否	1	4	15	✓ 是
c3.4xlarge	高	✗ 否	✗ 第 2 項	✗ 否	1	8	30	✓ 是
c3.8xlarge	10 GB	✗ 否	✗ 第 2 項	✗ 否	1	8	30	✓ 是
C4								
c4.large	適中	✗ 否	✗ 第 2 項	✗ 否	1	3	10	✓ 是
c4.xlarge	高	✗ 否	✗ 第 2 項	✗ 否	1	4	15	✓ 是
c4.2xlarge	高	✗ 否	✗ 第 2 項	✗ 否	1	4	15	✓ 是
c4.4xlarge	高	✗ 否	✗ 第 2 項	✗ 否	1	8	30	✓ 是

執行個體類型	基準/爆量頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
c4.xlarge	10 GB	✗ 否	✗ 第 2 項	✗ 否	1	8	30	✓ 是

G3

g3.4xlarge ¹	5.0 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
g3.8xlarge	10 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
g3.16xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是

I2

i2.xlarge	適中	✗ 否	✗ 第 2 項	✗ 否	1	4	15	✓ 是
i2.2xlarge	高	✗ 否	✗ 第 2 項	✗ 否	1	4	15	✓ 是
i2.4xlarge	高	✗ 否	✗ 第 2 項	✗ 否	1	8	30	✓ 是
i2.8xlarge	10 GB	✗ 否	✗ 第 2 項	✗ 否	1	8	30	✓ 是

M1

m1.small	低	✗ 否	✗ 否	✗ 否	1	2	4	✗ 否
m1.medium	適中	✗ 否	✗ 否	✗ 否	1	2	6	✗ 否
m1.large	適中	✗ 否	✗ 否	✗ 否	1	3	10	✗ 否
m1.xlarge	高	✗ 否	✗ 否	✗ 否	1	4	15	✗ 否

M2

執行個體類型	基準/爆量頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
m2.xlarge	適中	✗ 否	✗ 否	✗ 否	1	4	15	✗ 否
m2.2xlarge	適中	✗ 否	✗ 否	✗ 否	1	4	30	✗ 否
m2.4xlarge	高	✗ 否	✗ 否	✗ 否	1	8	30	✗ 否
M3								
m3.medium	適中	✗ 否	✗ 否	✗ 否	1	2	6	✗ 否
m3.large	適中	✗ 否	✗ 否	✗ 否	1	3	10	✗ 否
m3.xlarge	高	✗ 否	✗ 否	✗ 否	1	4	15	✗ 否
m3.2xlarge	高	✗ 否	✗ 否	✗ 否	1	4	30	✗ 否
M4								
m4.large	適中	✗ 否	✗ 第 2 項	✗ 否	1	2	10	✓ 是
m4.xlarge	高	✗ 否	✗ 第 2 項	✗ 否	1	4	15	✓ 是
m4.2xlarge	高	✗ 否	✗ 第 2 項	✗ 否	1	4	15	✓ 是
m4.4xlarge	高	✗ 否	✗ 第 2 項	✗ 否	1	8	30	✓ 是
m4.10xlarge	10 GB	✗ 否	✗ 第 2 項	✗ 否	1	8	30	✓ 是
m4.16xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
P2								

執行個體類型	基準/爆量頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
p2.xlarge	高	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
p2.8xlarge	10 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
p2.16xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是

P3

p3.2xlarge ¹	2.5 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
p3.8xlarge	10 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
p3.16xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是

P3dn

p3dn.24xlarge	100 GB	✓ 是	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是

R3

r3.large	適中	✗ 否	✗ 第 2 項	✗ 否	1	3	10	✓ 是
r3.xlarge	適中	✗ 否	✗ 第 2 項	✗ 否	1	4	15	✓ 是
r3.2xlarge	高	✗ 否	✗ 第 2 項	✗ 否	1	4	15	✓ 是
r3.4xlarge	高	✗ 否	✗ 第 2 項	✗ 否	1	8	30	✓ 是
r3.8xlarge	10 GB	✗ 否	✗ 第 2 項	✗ 否	1	8	30	✓ 是

R4

執行個體類型	基準/爆量頻寬 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	網路卡	最大網路介面	每個界面的 IP 地址	IPv6
r4.large ¹	0.75 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	3	10	✓ 是
r4.xlarge ¹	1.25 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
r4.2xlarge ¹	2.5 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	4	15	✓ 是
r4.4xlarge ¹	5.0 / 10.0	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
r4.8xlarge	10 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	8	30	✓ 是
r4.16xlarge	25 GB	✗ 否	✓ 是	✗ 否	1	15	50	✓ 是
T1								
t1.micro	非常低	✗ 否	✗ 否	✗ 否	1	2	2	✗ 否

Note

¹ 這些執行個體具有基準頻寬，可以使用網路 I/O 額度機制，盡最大努力超越其基準頻寬。其他執行個體類型可以無限期維持其最高效能。如需詳細資訊，請參閱[執行個體網路頻寬](#)。

² 這些執行個體支援使用 Intel 82599 VF 介面的增強型聯網。

Amazon EBS 規格

下表指出哪些執行個體類型預設為 Amazon EBS 最佳化，以及哪些執行個體類型可選擇性支援。它還描述了其 EBS 最佳化效能，包括 Amazon EBS 的專用頻寬、可在具有串流讀取工作負載和 128 KiB I/O 大小的專用連線上實現的典型最大彙總輸送量，以及執行個體類型在使用 16 KiB I/O 大小時可支援的最大 IOPS。未列出的執行個體類型不支援 Amazon EBS 最佳化。

Important

執行個體的 EBS 效能受限於執行個體效能上限，或其連接磁碟區的彙總效能 (以較小者為準)。若要達到最大 EBS 效能，執行個體必須具有連接磁碟區，這些磁碟區提供的組合效能必須等於或大於最大執行個體效能。例如，r6i.16xlarge 若要達到 80,000 IOPS，

每個執行個體至少須佈建 5 gp3 個 16,000 IOPS 的磁碟區 (5 個磁碟區 x 16,000 IOPS = 80,000 IOPS)。

我們建議您選擇 EBS 最佳化執行個體類型，提供比應用程式需求更多的專用 Amazon EBS 輸送量；否則，Amazon EBS 和 Amazon EC2 之間的連線可能會成為效能瓶頸。

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
A1						
a1.medium ¹	300.00 / 3500.00	37.50 / 437.50	2500.00 / 20000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
a1.large ¹	525.00 / 3500.00	65.62 / 437.50	4000.00 / 20000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
a1.xlarge ¹	800.00 / 3500.00	100.00 / 437.50	6000.00 / 20000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
a1.2xlarge ¹	1750.00 / 3500.00	218.75 / 437.50	10000.00 / 20000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
a1.4xlarge	3500.00	437.50	20000.00	✓ 是	x 否	最多 27 個 (共用限制)
a1.metal	3500.00	437.50	20000.00	✓ 是	x 否	最多 31 個 (共用限制)
C1						
c1.xlarge	1000.00	125.00	8000.00	x 否	x 否	最多 39 個 (Xen 型限制)
C3						

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
c3.xlarge	500.00	62.50	4000.00	x 否	x 否	最多 39 個 (Xen 型限制)
c3.2xlarge	1000.00	125.00	8000.00	x 否	x 否	最多 39 個 (Xen 型限制)
c3.4xlarge	2000.00	250.00	16000.00	x 否	x 否	最多 39 個 (Xen 型限制)
C4						
c4.large	500.00	62.50	4000.00	x 否	x 否	最多 40 個 (Xen 型限制)
c4.xlarge	750.00	93.75	6000.00	x 否	x 否	最多 40 個 (Xen 型限制)
c4.2xlarge	1000.00	125.00	8000.00	x 否	x 否	最多 40 個 (Xen 型限制)
c4.4xlarge	2000.00	250.00	16000.00	x 否	x 否	最多 40 個 (Xen 型限制)
c4.8xlarge	4000.00	500.00	32000.00	x 否	x 否	最多 40 個 (Xen 型限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
G3						
g3.4xlarge	3500.00	437.50	20000.00	x 否	x 否	最多 26 個 (Xen 型限制)
g3.8xlarge	7000.00	875.00	40000.00	x 否	x 否	最多 25 個 (Xen 型限制)
g3.16xlarge	14000.00	1750.00	80000.00	x 否	x 否	最多 23 個 (Xen 型限制)
I2						
i2.xlarge	500.00	62.50	4000.00	x 否	x 否	最多 40 個 (Xen 型限制)
i2.2xlarge	1000.00	125.00	8000.00	x 否	x 否	最多 40 個 (Xen 型限制)
i2.4xlarge	2000.00	250.00	16000.00	x 否	x 否	最多 40 個 (Xen 型限制)
M1						
m1.large	500.00	62.50	4000.00	x 否	x 否	最多 39 個 (Xen 型限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
m1.xlarge	1000.00	125.00	8000.00	✗ 否	✗ 否	最多 39 個 (Xen 型限制)
M2						
m2.2xlarge	500.00	62.50	4000.00	✗ 否	✗ 否	最多 39 個 (Xen 型限制)
m2.4xlarge	1000.00	125.00	8000.00	✗ 否	✗ 否	最多 39 個 (Xen 型限制)
M3						
m3.xlarge	500.00	62.50	4000.00	✗ 否	✗ 否	最多 39 個 (Xen 型限制)
m3.2xlarge	1000.00	125.00	8000.00	✗ 否	✗ 否	最多 39 個 (Xen 型限制)
M4						
m4.large	450.00	56.25	3600.00	✗ 否	✗ 否	最多 40 個 (Xen 型限制)
m4.xlarge	750.00	93.75	6000.00	✗ 否	✗ 否	最多 40 個 (Xen 型限制)

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
m4.2xlarge	1000.00	125.00	8000.00	x 否	x 否	最多 40 個 (Xen 型限制)
m4.4xlarge	2000.00	250.00	16000.00	x 否	x 否	最多 40 個 (Xen 型限制)
m4.10xlarge	4000.00	500.00	32000.00	x 否	x 否	最多 40 個 (Xen 型限制)
m4.16xlarge	10000.00	1250.00	65000.00	x 否	x 否	最多 40 個 (Xen 型限制)
P2						
p2.xlarge	750.00	93.75	6000.00	x 否	x 否	最多 26 個 (Xen 型限制)
p2.8xlarge	5000.00	625.00	32500.00	x 否	x 否	最多 19 個 (Xen 型限制)
p2.16xlarge	10000.00	1250.00	65000.00	x 否	x 否	最多 11 個 (Xen 型限制)
P3						

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
p3.2xlarge	1750.00	218.75	10000.00	✗ 否	✗ 否	最多 26 個 (Xen 型限制)
p3.8xlarge	7000.00	875.00	40000.00	✗ 否	✗ 否	最多 23 個 (Xen 型限制)
p3.16xlarge	14000.00	1750.00	80000.00	✗ 否	✗ 否	最多 19 個 (Xen 型限制)
P3dn						
p3dn.24xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓ 是	✗ 否	最多 17 個 (共用限制)
R3						
r3.xlarge	500.00	62.50	4000.00	✗ 否	✗ 否	最多 39 個 (Xen 型限制)
r3.2xlarge	1000.00	125.00	8000.00	✗ 否	✗ 否	最多 39 個 (Xen 型限制)
r3.4xlarge	2000.00	250.00	16000.00	✗ 否	✗ 否	最多 39 個 (Xen 型限制)
R4						

執行個體類型	基準/最大頻寬 (Mbps)	基準/最大輸送量 (MB/s、128 KiB I/O)	基準/最大 IOPS (16 KiB I/O)	NVMe	多個 EBS 卡	EBS 磁碟區限制
r4.large	425.00	53.12	3000.00	x 否	x 否	最多 40 個 (Xen 型限制)
r4.xlarge	850.00	106.25	6000.00	x 否	x 否	最多 40 個 (Xen 型限制)
r4.2xlarge	1700.00	212.50	12000.00	x 否	x 否	最多 40 個 (Xen 型限制)
r4.4xlarge	3500.00	437.50	18750.00	x 否	x 否	最多 40 個 (Xen 型限制)
r4.8xlarge	7000.00	875.00	37500.00	x 否	x 否	最多 40 個 (Xen 型限制)
r4.16xlarge	14000.00	1750.00	75000.00	x 否	x 否	最多 40 個 (Xen 型限制)
T1						

 Note

¹ 這些執行個體支援至少每 24 小時一次維持最佳效能 30 分鐘，然後就會回復至其基準效能。其他執行個體可以無限期地維持最大效能。如果您的工作負載需要維持超過 30 分鐘的最佳效能，請選取其中一個執行個體。

根據預設，CC1, C3, I2, M1, M2, M3 和 R3 執行個體不會進行 Amazon EBS 最佳化。您可以選擇性地在啟動期間或之後為這些執行個體啟用 [Amazon EBS 最佳化](#)，但需支付額外的每小時費用。

執行個體存放區規格

執行個體類型	執行個體儲存體磁碟區	執行個體存放區類型	100% 隨機讀取 IOPS/寫入 IOPS	需要初始化 ¹	TRIM 支援 ²
C1					
c1.medium	1 x 350 GB	HDD		✓ 是	
c1.xlarge	4 x 420 GB	HDD		✓ 是	
C3					
c3.large	2 x 16 GB	SSD		✓ 是	
c3.xlarge	2 x 40 GB	SSD		✓ 是	
c3.2xlarge	2 x 80 GB	SSD		✓ 是	
c3.4xlarge	2 x 160 GB	SSD		✓ 是	
c3.8xlarge	2 x 320 GB	SSD		✓ 是	
I2					
i2.xlarge	1 x 800 GB	SSD		✓ 是	
i2.2xlarge	2 x 800 GB	SSD		✓ 是	
i2.4xlarge	4 x 800 GB	SSD		✓ 是	
i2.8xlarge	8 x 800 GB	SSD		✓ 是	
M1					

執行個體類型	執行個體儲存體磁碟區	執行個體存放區類型	100% 隨機讀取 IOPS/寫入 IOPS	需要初始化 ¹	TRIM 支援 ²
m1.small	1 x 160 GB	HDD		✓ 是	
m1.medium	1 x 410 GB	HDD		✓ 是	
m1.large	2 x 420 GB	HDD		✓ 是	
m1.xlarge	4 x 420 GB	HDD		✓ 是	
M2					
m2.xlarge	1 x 420 GB	HDD		✓ 是	
m2.2xlarge	1 x 850 GB	HDD		✓ 是	
m2.4xlarge	2 x 840 GB	HDD		✓ 是	
M3					
m3.medium	1 x 4 GB	SSD		✓ 是	
m3.large	1 x 32 GB	SSD		✓ 是	
m3.xlarge	2 x 40 GB	SSD		✓ 是	
m3.2xlarge	2 x 80 GB	SSD		✓ 是	
P3dn					
p3dn.24xlarge	2 x 900 GB	NVMe SSD	700 , 000 / 340 , 000		✓ 是
R3					
r3.large	1 x 32 GB	SSD		✓ 是	
r3.xlarge	1 x 80 GB	SSD		✓ 是	
r3.2xlarge	1 x 160 GB	SSD		✓ 是	

執行個體類型	執行個體儲存體磁碟區	執行個體存放區類型	100% 隨機讀取 IOPS/寫入 IOPS	需要初始化 ¹	TRIM 支援 ²
r3.xlarge	1 x 320 GB	SSD		✓ 是	
r3.8xlarge	2 x 320 GB	SSD		✓ 是	

¹ 連接至特定執行個體的磁碟區會受到首次寫入懲罰，除非初始化。如需詳細資訊，請參閱[最佳化執行個體存放區磁碟區的磁碟效能](#)。

² 如需詳細資訊，請參閱[執行個體存放區磁碟區 TRIM 支援](#)。

安全規格

執行個體類型	EBS 加密	執行個體儲存體加密	傳輸中加密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
A1						
a1.medium	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
a1.large	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
a1.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
a1.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
a1.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	x 否	x 否	x 否	x 否
a1.metal	✓ 是	Instance store not supported	x 否	x 否	x 否	x 否
C1						
c1.medium	✓ 是	x 否	x 否	x 否	x 否	x 否
c1.xlarge	✓ 是	x 否	x 否	x 否	x 否	x 否
C3						
c3.large	✓ 是	x 否	x 否	x 否	x 否	x 否
c3.xlarge	✓ 是	x 否	x 否	x 否	x 否	x 否
c3.2xlarge	✓ 是	x 否	x 否	x 否	x 否	x 否
c3.4xlarge	✓ 是	x 否	x 否	x 否	x 否	x 否
c3.8xlarge	✓ 是	x 否	x 否	x 否	x 否	x 否
C4						
c4.large	✓ 是	Instance store not supported	x 否	x 否	x 否	x 否
c4.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	x 否	x 否	x 否	x 否

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
c4.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
c4.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
c4.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
G3						
g3.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
g3.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
g3.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
I2						
i2.xlarge	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
i2.2xlarge	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
i2.4xlarge	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
i2.8xlarge	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加密	傳輸中加密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
M1						
m1.small	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
m1.medium	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
m1.large	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
m1.xlarge	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
M2						
m2.xlarge	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
m2.2xlarge	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
m2.4xlarge	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
M3						
m3.medium	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
m3.large	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
m3.xlarge	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
m3.2xlarge	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
M4						
m4.large	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
m4.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
m4.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
m4.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
m4.10xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
m4.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
P2						
p2.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
p2.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
p2.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
P3						
p3.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
p3.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
p3.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
P3dn						
p3dn.24xlarge	✓ 是	✓ 是	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✓ 是
R3						
r3.large	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
r3.xlarge	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
r3.2xlarge	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
r3.4xlarge	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
r3.8xlarge	✓ 是	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
R4						
r4.large	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
r4.xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否

執行個體類型	EBS 加密	執行個體 儲存體加 密	傳輸中加 密	AMD SEV-SNP	NitroTPM	Nitro Enclaves
r4.2xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
r4.4xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
r4.8xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
r4.16xlarge	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否
T1						
t1.micro	✓ 是	Instance store not supported	✗ 否	✗ 否	✗ 否	✗ 否

依區域分類的 Amazon EC2 執行個體類型

Amazon EC2 執行個體會與其啟動所在的區域繫結。執行個體的 ID 與執行個體的 區域繫結，且只能在此區域中使用。

考量事項

- 當您建立時 AWS 帳戶，我們會根據區域設定這些資源的預設配額。我們會監控每個區域中的用量，並根據您對 Amazon EC2 的使用自動提高您的配額。如需詳細資訊，請參閱[配額](#)。
- 每個區域都支援一部分可用的執行個體類型。區域中支援的執行個體類型可能不支援該區域的所有可用區域。
- 每個 Local Zone 都支援可用執行個體類型的子集。如需詳細資訊，請參閱[AWS Local Zones 功能](#)。
- 每個 Wavelength 區域都支援可用執行個體類型的子集。如需詳細資訊，請參閱[Amazon EC2 考量事項](#)。

美國東部（維吉尼亞北部） — us-east-1

下列執行個體類型在美國東部（維吉尼亞北部）提供。

- 一般用途：A1 | M1 | M2 | M3 | M4 | M5 | M5a | M5ad | M5d | M5dn | M5n | M5zn | M6a | M6g | M6gd | M6i | M6id | M6idn | M6in | M7a | M7g | M7gd | M7i | M7i-flex | M8a | M8azn | M8g | M8gb | M8gd | M8gn | M8i | M8id | M8i-flex | Mac1 | Mac2 | Mac2-m1ultra | Mac2-m2 | Mac2-m2pro | Mac-m4 | Mac-m4pro | T1 | T2 | T3 | T3a | T4g
- 運算最佳化：C1 | C3 | C4 | C5 | C5a | C5ad | C5d | C5n | C6a | C6g | C6gd | C6gn | C6i | C6id | C6in | C7a | C7g | C7gd | C7gn | C7i | C7i-flex | C8a | C8g | C8gb | C8gd | C8gn | C8i | C8id | C8i-flex
- 記憶體最佳化：R3 | R4 | R5 | R5a | R5ad | R5b | R5d | R5dn | R5n | R6a | R6g | R6gd | R6i | R6id | R6idn | R6in | R7a | R7g | R7gd | R7i | R7iz | R8a | R8g | R8gb | R8gd | R8gn | R8i | R8id | R8i-flex | U-3tb1 | U-6tb1 | U7i-6tb | U7i-8tb | U7i-12tb | U7in-16tb | U7in-24tb | X1 | X1e | X2gd | X2idn | X2iedn | X2iezn | X8g | X8i | z1d
- 儲存最佳化：D2 | D3 | D3en | H1 | I2 | I3 | I3en | I4g | I4i | I7i | I7ie | I8g | I8ge | Im4gn | Is4gen
- 加速運算：DL1 | F1 | F2 | G4ad | G4dn | G5 | G5g | G6 | G6e | G6f | Gr6 | G7e | Inf1 | Inf2 | P3 | P4d | P4de | P5 | P5en | P6-B200 | Trn1 | Trn1n | VT1

- 高效能運算：Hpc7g
- 上一代：A1 | C1 | C3 | C4 | I2 | M1 | M2 | M3 | M4 | P3 | R3 | R4 | T1

美國東部（俄亥俄） — **us-east-2**

下列執行個體類型在美國東部（俄亥俄）提供。

- 一般用途：A1 | M4 | M5 | M5a | M5ad | M5d | M5dn | M5n | M5zn | M6a | M6g | M6gd | M6i | M6id | M6idn | M6in | M7a | M7g | M7gd | M7i | M7i-flex | M8a | M8g | M8gd | M8i | M8id | M8i-flex | Mac1 | Mac2 | Mac2-m2 | Mac2-m2pro | Mac-m4 | T2 | T3 | T3a | T4g
- 運算最佳化：C4 | C5 | C5a | C5ad | C5d | C5n | C6a | C6g | C6gd | C6gn | C6i | C6id | C6in | C7a | C7g | C7gd | C7gn | C7i | C7i-flex | C8a | C8g | C8gd | C8gn | C8i | C8id | C8i-flex
- 記憶體最佳化：R3 | R4 | R5 | R5a | R5ad | R5b | R5d | R5dn | R5n | R6a | R6g | R6gd | R6i | R6id | R6idn | R6in | R7a | R7g | R7gd | R7i | R7iz | R8a | R8g | R8gd | R8i | R8id | R8i-flex | U-3tb1 | U-6tb1 | U7i-6tb | U7i-8tb | U7i-12tb | U7in-24tb | X1 | X1e | X2gd | X2idn | X2iedn | X8g | X8i | z1d
- 儲存最佳化：D2 | D3 | H1 | I2 | I3 | I3en | I4g | I4i | I7i | I7ie | I8g | I8ge | Im4gn | Is4gen
- 加速運算：G4ad | G4dn | G5 | G6 | G6e | G6f | Gr6 | Gr6f | G7e | Inf1 | Inf2 | P3 | P4d | P5 | P5e | P5en | P6-B200 | Trn1 | Trn1n | Trn2
- 高效能運算：Hpc6a | Hpc6id | Hpc7a | Hpc8a
- 上一代：A1 | C4 | I2 | M4 | P3 | R3 | R4

美國西部（加利佛尼亞北部） — **us-west-1**

下列執行個體類型在美國西部（加利佛尼亞北部）提供。

- 一般用途：M1 | M2 | M3 | M4 | M5 | M5a | M5ad | M5d | M5zn | M6a | M6g | M6gd | M6i | M6id | M6idn | M6in | M7g | M7gd | M7i | M7i-flex | M8g | M8i | M8i-flex | T1 | T2 | T3 | T3a | T4g
- 運算最佳化：C1 | C3 | C4 | C5 | C5a | C5d | C5n | C6a | C6g | C6gd | C6gn | C6i | C6in | C7g | C7gd | C7i | C7i-flex | C8g | C8gn | C8i | C8i-flex
- 記憶體最佳化：R3 | R4 | R5 | R5a | R5ad | R5d | R5n | R6a | R6g | R6gd | R6i | R7g | R7gd | R7i | R8g | R8i | R8i-flex | X2idn | X2iedn | z1d
- 儲存最佳化：D2 | I2 | I3 | I3en | I4i | I7i | I7ie
- 加速運算：G4dn | Inf1 | P5 | P5en
- 上一代：C1 | C3 | C4 | I2 | M1 | M2 | M3 | M4 | R3 | R4 | T1

美國西部（奧勒岡） — us-west-2

下列執行個體類型在美國西部（奧勒岡）提供。

- 一般用途：A1 | M1 | M2 | M3 | M4 | M5 | M5a | M5ad | M5d | M5dn | M5n | M5zn | M6a | M6g | M6gd | M6i | M6id | M6idn | M6in | M7a | M7g | M7gd | M7i | M7i-flex | M8a | M8azn | M8g | M8gb | M8gd | M8gn | M8i | M8id | M8i-flex | Mac1 | Mac2 | Mac2-m1ultra | Mac2-m2 | Mac2-m2pro | Mac-m4 | Mac-m4pro | T1 | T2 | T3 | T3a | T4g
- 運算最佳化：C1 | C3 | C4 | C5 | C5a | C5ad | C5d | C5n | C6a | C6g | C6gd | C6gn | C6i | C6id | C6in | C7a | C7g | C7gd | C7gn | C7i | C7i-flex | C8a | C8g | C8gb | C8gd | C8gn | C8i | C8id | C8i-flex
- 記憶體最佳化：R3 | R4 | R5 | R5a | R5ad | R5b | R5d | R5dn | R5n | R6a | R6g | R6gd | R6i | R6id | R6idn | R6in | R7a | R7g | R7gd | R7i | R7iz | R8a | R8g | R8gb | R8gd | R8gn | R8i | R8id | R8i-flex | U-3tb1 | U-6tb1 | U7i-6tb | U7i-8tb | U7i-12tb | U7in-16tb | U7in-24tb | X1 | X1e | X2gd | X2idn | X2iedn | X2iezn | X8g | X8aedz | X8i | z1d
- 儲存最佳化：D2 | D3 | D3en | H1 | I2 | I3 | I3en | I4g | I4i | I7i | I7ie | I8g | I8ge | Im4gn | Is4gen
- 加速運算：DL1 | DL2q | F1 | F2 | G4ad | G4dn | G5 | G5g | G6 | G6e | G6f | Gr6 | G7e | Inf1 | Inf2 | P3 | P4d | P4de | P5 | P5e | P5en | P6-B200 | Trn1 | Trn1n | VT1
- 上一代：A1 | C1 | C3 | C4 | I2 | M1 | M2 | M3 | M4 | P3 | R3 | R4 | T1

非洲（開普敦） — af-south-1

非洲（開普敦）提供下列執行個體類型。

- 一般用途：M5 | M5d | M6g | M6gd | M6i | M7g | M7i | M8g | M8i | M8i-flex | T3 | T4g
- 運算最佳化：C5 | C5a | C5ad | C5d | C5n | C6g | C6gd | C6i | C6in | C7g | C7i | C7i-flex | C8gn
- 記憶體最佳化：R5 | R5d | R5dn | R5n | R6g | R6gd | R6i | R6id | R7g | R7gd | R8i | R8i-flex | U-6tb1 | X1 | X1e | X2idn | X2iedn
- 儲存最佳化：D2 | I3 | I3en | I4i | I7i | I7ie
- 加速運算：G4dn | Inf1

亞太區域（香港） — ap-east-1

下列執行個體類型可在亞太區域（香港）使用。

- 一般用途：M5 | M5d | M6g | M6gd | M6i | M7g | M7i | M7i-flex | M8g | T3 | T4g
- 運算最佳化：C5 | C5a | C5d | C5n | C6a | C6g | C6gn | C6i | C6in | C7g | C7i | C7i-flex | C8g
- 記憶體最佳化：R5 | R5d | R5n | R6g | R6i | R7g | R7gd | R8g | U-3tb1 | X1
- 儲存最佳化：D2 | I3 | I3en | I4i | I7i
- 加速運算：G4dn | G5 | Inf1

亞太區域（海德拉巴） — **ap-south-2**

下列執行個體類型可在亞太區域（海德拉巴）使用。

- 一般用途：M5 | M5d | M6a | M6g | M6gd | M6i | M7g | M8g | M8i | M8i-flex | T3 | T4g
- 運算最佳化：C5 | C5d | C6a | C6g | C6i | C6in | C7g | C7i | C8g
- 記憶體最佳化：R5 | R5d | R6a | R6g | R6i | R7a | R7g | R7gd | R7i | R8g | R8i | R8i-flex | U-6tb1 | U7i-12tb | X2idn | X2iedn
- 儲存最佳化：I3 | I3en | I4i | I7i

亞太區域（雅加達） — **ap-southeast-3**

下列執行個體類型可在亞太區域（雅加達）使用。

- 一般用途：M5 | M5d | M6g | M6gd | M6i | M7g | M7i | M7i-flex | M8g | T3 | T4g
- 運算最佳化：C5 | C5d | C5n | C6g | C6gd | C6gn | C6in | C7g | C7gd | C7i | C7i-flex | C8g
- 記憶體最佳化：R5 | R5d | R6g | R6gd | R7g | R7gd | R7i | R8g | U-6tb1 | U7i-6tb | X2idn | X2iedn
- 儲存最佳化：D3en | I3 | I3en | I4i | I7i | I7ie
- 加速運算：G5 | G5g | P5 | P5e | P5en

亞太區域（馬來西亞） — **ap-southeast-5**

下列執行個體類型可在亞太區域（馬來西亞）使用。

- 一般用途：M6g | M6gd | M6i | M6id | M7g | M7gd | M7i | M7i-flex | M8g | M8gd | M8i | M8i-flex | T3 | T4g
- 運算最佳化：C6g | C6gn | C6i | C6id | C6in | C7g | C7gd | C7i | C7i-flex | C8g | C8gd | C8gn | C8i | C8i-flex

- 記憶體最佳化：R6g | R6i | R6id | R7g | R7gd | R7i | R8g | R8gd | R8i | R8i-flex | U7i-8tb | X2idn | X2iedn
- 儲存最佳化：I3en | I4i | I7i | I7ie
- 加速運算：G6 | Gr6

亞太區域（墨爾本） — ap-southeast-4

亞太區域（墨爾本）提供下列執行個體類型。

- 一般用途：M5 | M5d | M6g | M6gd | M7g | M7i | M7i-flex | M8g | T3 | T4g
- 運算最佳化：C5 | C5d | C6g | C6in | C7i | C8g | C8gn
- 記憶體最佳化：R5 | R5d | R6g | R7g | R7i | R8g | X2idn
- 儲存最佳化：I3 | I3en | I4i | I7i
- 加速運算：Trn1 | Trn2

亞太區域（孟買） — ap-south-1

下列執行個體類型可在亞太區域（孟買）使用。

- 一般用途：A1 | M4 | M5 | M5a | M5ad | M5d | M6a | M6g | M6gd | M6i | M6id | M6idn | M6in | M7g | M7gd | M7i | M7i-flex | M8g | M8i | M8i-flex | Mac1 | T2 | T3 | T3a | T4g
- 運算最佳化：C4 | C5 | C5a | C5d | C5n | C6a | C6g | C6gd | C6gn | C6i | C6in | C7g | C7gd | C7i | C7i-flex | C8g | C8gn | C8i | C8i-flex
- 記憶體最佳化：R3 | R4 | R5 | R5a | R5ad | R5d | R5n | R6a | R6g | R6gd | R6i | R6id | R7g | R7gd | R7i | R8g | R8i | R8i-flex | U-6tb1 | U7i-6tb | U7i-8tb | U7i-12tb | U7in-16tb | X1 | X1e | X2idn | X2iedn | X8aetz | z1d
- 儲存最佳化：D2 | D3 | I2 | I3 | I3en | I4i | I7i | I7ie | I8g | Im4gn | Is4gen
- 加速運算：G4dn | G5 | G6 | G6f | Gr6 | Gr6f | Inf1 | Inf2 | P4d | P5 | P5en | Trn1
- 上一代：A1 | C4 | I2 | M4 | R3 | R4

亞太區域（紐西蘭） — ap-southeast-6

下列執行個體類型可在亞太區域（紐西蘭）使用。

- 一般用途：M6g | M6gd | M6i | M6id | M7g | M7gd | M7i | M7i-flex | T3 | T4g
- 運算最佳化：C6g | C6gn | C6i | C6id | C7g | C7i | C7i-flex
- 記憶體最佳化：R6g | R6i | R6id | R7g | R7gd | R7i | R8i | R8i-flex
- 儲存最佳化：I3en | I4i

亞太區域（大阪） — ap-northeast-3

下列執行個體類型可在亞太區域（大阪）使用。

- 一般用途：M4 | M5 | M5d | M6g | M6gd | M6i | M7g | M7i | M7i-flex | M8g | T2 | T3 | T4g
- 運算最佳化：C4 | C5 | C5d | C5n | C6g | C6gd | C6gn | C6i | C6in | C7g | C7gd | C7i | C8g
- 記憶體最佳化：R4 | R5 | R5d | R6g | R6gd | R6i | R7g | R7gd | R7i | R8g | U-6tb1 | X1 | X1e | X2idn | X2iedn
- 儲存最佳化：D2 | I3 | I3en | I4i | I7i | I8g
- 加速運算：G4dn
- 上一代：C4 | M4 | R4

亞太區域（首爾） — ap-northeast-2

下列執行個體類型可在亞太區域（首爾）使用。

- 一般用途：M4 | M5 | M5a | M5ad | M5d | M5zn | M6g | M6gd | M6i | M6id | M6idn | M6in | M7g | M7gd | M7i | M7i-flex | M8g | M8i | M8i-flex | Mac1 | T2 | T3 | T3a | T4g
- 運算最佳化：C4 | C5 | C5a | C5d | C5n | C6g | C6gd | C6gn | C6i | C6id | C6in | C7g | C7gd | C7i | C7i-flex | C8g | C8gn | C8i | C8i-flex
- 記憶體最佳化：R3 | R4 | R5 | R5a | R5ad | R5b | R5d | R5dn | R5n | R6g | R6gd | R6i | R6id | R7g | R7gd | R7i | R8g | R8i | R8i-flex | U-6tb1 | U7i-6tb | U7i-8tb | U7i-12tb | U7in-16tb | X1 | X1e | X2idn | X2iedn | X8aetz | z1d
- 儲存最佳化：D2 | I2 | I3 | I3en | I4i | I7i | I8g
- 加速運算：F2 | G4dn | G5 | G5g | G6 | G6e | G6f | Gr6 | Gr6f | Inf1 | Inf2 | P3 | P4d | P5 | P5en
- 上一代：C4 | I2 | M4 | P3 | R3 | R4

亞太區域（新加坡） — ap-southeast-1

下列執行個體類型可在亞太區域（新加坡）使用。

- 一般用途：A1 | M1 | M2 | M3 | M4 | M5 | M5a | M5ad | M5d | M5dn | M5n | M5zn | M6a | M6g | M6gd | M6i | M6id | M6idn | M6in | M7g | M7gd | M7i | M7i-flex | M8g | M8i | M8i-flex | Mac1 | Mac2 | T1 | T2 | T3 | T3a | T4g
- 運算最佳化：C1 | C3 | C4 | C5 | C5a | C5ad | C5d | C5n | C6a | C6g | C6gd | C6gn | C6i | C6id | C6in | C7g | C7gd | C7i | C7i-flex | C8g | C8gn | C8i | C8i-flex
- 記憶體最佳化：R3 | R4 | R5 | R5a | R5ad | R5b | R5d | R5dn | R5n | R6a | R6g | R6gd | R6i | R6id | R6idn | R6in | R7g | R7gd | R7i | R8g | R8i | R8i-flex | U-3tb1 | U-6tb1 | U7i-6tb | U7in-16tb | X1 | X1e | X2idn | X2iedn | z1d
- 儲存最佳化：D2 | D3 | D3en | I2 | I3 | I3en | I4g | I4i | I7i | I7ie | I8g | I4gn | I4gen
- 加速運算：G4dn | G5g | Inf1 | Inf2 | P3 | P4de
- 高效能運算：Hpc6a
- 上一代：A1 | C1 | C3 | C4 | I2 | M1 | M2 | M3 | M4 | P3 | R3 | R4 | T1

亞太區域（雪梨） — ap-southeast-2

下列執行個體類型可在亞太區域（雪梨）使用。

- 一般用途：A1 | M1 | M2 | M3 | M4 | M5 | M5a | M5ad | M5d | M5zn | M6a | M6g | M6gd | M6i | M6id | M6idn | M6in | M7a | M7g | M7gd | M7i | M7i-flex | M8g | M8gd | M8i | M8i-flex | Mac1 | Mac2-m2 | Mac2-m2pro | T1 | T2 | T3 | T3a | T4g
- 運算最佳化：C1 | C3 | C4 | C5 | C5a | C5ad | C5d | C5n | C6a | C6g | C6gd | C6gn | C6i | C6id | C6in | C7g | C7gd | C7i | C7i-flex | C8g | C8gd | C8gn | C8i | C8i-flex
- 記憶體最佳化：R3 | R4 | R5 | R5a | R5ad | R5b | R5d | R5dn | R5n | R6a | R6g | R6gd | R6i | R6id | R6idn | R6in | R7g | R7gd | R7i | R8g | R8gd | R8i | R8i-flex | U-3tb1 | U-6tb1 | U7i-6tb | U7in-16tb | X1 | X1e | X2idn | X2iedn | X8g | z1d
- 儲存最佳化：D2 | D3 | D3en | I2 | I3 | I3en | I4g | I4i | I7i | I7ie | I8g | I4gn | I4gen
- 加速運算：F1 | F2 | G4dn | G5 | G6 | G6f | Gr6 | Gr6f | Inf1 | Inf2 | P3 | P4d | P5 | P5e | Trn1
- 高效能運算：Hpc6a
- 上一代：A1 | C1 | C3 | C4 | I2 | M1 | M2 | M3 | M4 | P3 | R3 | R4 | T1

亞太區域（台北） — ap-east-2

亞太區域（台北）提供下列執行個體類型。

- 一般用途：M6g | M6gd | M6i | M6id | M7g | M7gd | M7i | M7i-flex | T3 | T4g
- 運算最佳化：C6g | C6gn | C6i | C6id | C7g | C7i | C7i-flex
- 記憶體最佳化：R6g | R6i | R6id | R7g | R7gd | R7i
- 儲存最佳化：I3en | I4i

亞太區域（泰國） — ap-southeast-7

下列執行個體類型可在亞太區域（泰國）使用。

- 一般用途：M6g | M6gd | M6i | M6id | M7g | M7gd | M7i | M7i-flex | M8g | T3 | T4g
- 運算最佳化：C6g | C6gn | C6i | C6id | C6in | C7g | C7i | C7i-flex | C8g | C8gn
- 記憶體最佳化：R6g | R6i | R6id | R7g | R7gd | R7i | U7i-6tb | X2idn | X2iedn
- 儲存最佳化：I3en | I4i

亞太區域（東京） — ap-northeast-1

下列執行個體類型可在亞太區域（東京）使用。

- 一般用途：A1 | M1 | M2 | M3 | M4 | M5 | M5a | M5ad | M5d | M5dn | M5n | M5zn | M6a | M6g | M6gd | M6i | M6id | M6idn | M6in | M7a | M7g | M7gd | M7i | M7i-flex | M8a | M8azn | M8g | M8gd | M8i | M8id | M8i-flex | Mac1 | T1 | T2 | T3 | T3a | T4g
- 運算最佳化：C1 | C3 | C4 | C5 | C5a | C5d | C5n | C6a | C6g | C6gd | C6gn | C6i | C6id | C6in | C7a | C7g | C7gd | C7gn | C7i | C7i-flex | C8g | C8gd | C8i | C8id | C8i-flex
- 記憶體最佳化：R3 | R4 | R5 | R5a | R5ad | R5b | R5d | R5dn | R5n | R6a | R6g | R6gd | R6i | R6id | R6idn | R6in | R7a | R7g | R7gd | R7i | R7iz | R8g | R8gd | R8i | R8id | R8i-flex | U-3tb1 | U-6tb1 | U7i-6tb | X1 | X1e | X2idn | X2iedn | X2iezn | X8aезд | z1d
- 儲存最佳化：D2 | D3 | D3en | I2 | I3 | I3en | I4i | I7i | I7ie | I8g | Im4gn | Is4gen
- 加速運算：F2 | G4ad | G4dn | G5 | G5g | G6 | G6e | G6f | Gr6 | Gr6f | G7e | Inf1 | Inf2 | P3 | P3dn | P4d | P4de | P5 | P5en | VT1
- 高效能運算：Hpc7g

- 上一代：A1 | C1 | C3 | C4 | I2 | M1 | M2 | M3 | M4 | P3 | P3dn | R3 | R4 | T1

加拿大（中部） — **ca-central-1**

下列執行個體類型可在加拿大（中部）使用。

- 一般用途：M4 | M5 | M5a | M5ad | M5d | M6a | M6g | M6gd | M6i | M6id | M6idn | M6in | M7g | M7i | M7i-flex | M8g | M8gd | M8i | M8i-flex | Mac2-m2 | T2 | T3 | T3a | T4g
- 運算最佳化：C4 | C5 | C5a | C5d | C5n | C6a | C6g | C6gd | C6gn | C6i | C6id | C6in | C7g | C7gd | C7i | C7i-flex | C8g | C8gd | C8gn | C8i | C8i-flex
- 記憶體最佳化：R4 | R5 | R5a | R5ad | R5b | R5d | R5n | R6a | R6g | R6gd | R6i | R7g | R7i | R8g | R8gd | R8i | R8i-flex | U-3tb1 | U-6tb1 | U7i-6tb | X1 | X1e | X2idn | X2iedn
- 儲存最佳化：D2 | D3 | I3 | I3en | I4g | I4i | I7i | I7ie | I8g | Im4gn | Is4gen
- 加速運算：F2 | G4ad | G4dn | G5 | G6 | G6f | Gr6 | Gr6f | Inf1 | P3 | P4d | P5
- 上一代：C4 | M4 | P3 | R4

加拿大西部（卡加利） — **ca-west-1**

下列執行個體類型可在加拿大西部（卡加利）使用。

- 一般用途：M5 | M5d | M6g | M6gd | M6i | M6id | M8g | T3 | T4g
- 運算最佳化：C5 | C6g | C6gn | C6i | C6id | C6in | C7g | C8gn
- 記憶體最佳化：R5 | R6g | R6i | R6id | R7g
- 儲存最佳化：I3en | I4i | I7i | I7ie

中國（北京） — **cn-north-1**

下列執行個體類型在中國（北京）提供。

- 一般用途：M1 | M3 | M4 | M5 | M5a | M5d | M6g | M6i | M7g | M8g | T1 | T2 | T3 | T3a | T4g
- 運算最佳化：C3 | C4 | C5 | C5a | C5d | C6g | C6gn | C6i | C7g | C8g
- 記憶體最佳化：R3 | R4 | R5 | R5a | R5d | R6g | R6gd | R6i | R7g | R8g | U-6tb1 | X1 | X2idn | X2iedn

- 儲存最佳化：D2 | I2 | I3 | I3en | I4i
- 加速運算：G4dn | G5 | Inf1 | P3
- 上一代：C3 | C4 | I2 | M1 | M3 | M4 | P3 | R3 | R4 | T1

中國（寧夏） — **cn-northwest-1**

下列執行個體類型在中國（寧夏）提供。

- 一般用途：M4 | M5 | M5a | M5d | M6g | M6i | M7g | M8g | T2 | T3 | T3a | T4g
- 運算最佳化：C4 | C5 | C5a | C5d | C6g | C6gd | C6gn | C6i | C6in | C7g | C8g
- 記憶體最佳化：R4 | R5 | R5a | R5d | R6g | R6gd | R6i | R7g | R8g | U-6tb1 | X1 | X2idn | X2iedn | z1d
- 儲存最佳化：D2 | I3 | I3en | I4i
- 加速運算：G4dn | G5 | Inf1 | P3
- 上一代：C4 | M4 | P3 | R4

歐洲（法蘭克福） — **eu-central-1**

下列執行個體類型在歐洲（法蘭克福）提供。

- 一般用途：A1 | M3 | M4 | M5 | M5a | M5ad | M5d | M5dn | M5n | M5zn | M6a | M6g | M6gd | M6i | M6id | M6idn | M6in | M7a | M7g | M7gd | M7i | M7i-flex | M8a | M8azn | M8g | M8gd | M8i | M8id | M8i-flex | Mac1 | Mac2-m2 | Mac-m4 | T2 | T3 | T3a | T4g
- 運算最佳化：C3 | C4 | C5 | C5a | C5ad | C5d | C5n | C6a | C6g | C6gd | C6gn | C6i | C6id | C6in | C7a | C7g | C7gd | C7i | C7i-flex | C8a | C8g | C8gd | C8gn | C8i | C8id | C8i-flex
- 記憶體最佳化：R3 | R4 | R5 | R5a | R5ad | R5b | R5d | R5dn | R5n | R6a | R6g | R6gd | R6i | R6id | R6idn | R6in | R7a | R7g | R7gd | R7i | R7iz | R8a | R8g | R8gd | R8i | R8id | R8i-flex | U-3tb1 | U-6tb1 | U7i-6tb | U7i-8tb | U7i-12tb | U7in-16tb | U7in-24tb | X1 | X1e | X2idn | X2iedn | X8g | X8i | z1d
- 儲存最佳化：D2 | D3 | D3en | I2 | I3 | I3en | I4i | I7i | I7ie | I8g | I8ge | Im4gn | Is4gen
- 加速運算：DL2q | F1 | F2 | G4ad | G4dn | G5 | G5g | G6 | G6e | G6f | Gr6 | Gr6f | Inf1 | Inf2 | P3 | P4d | P4de
- 上一代：A1 | C3 | C4 | I2 | M3 | M4 | P3 | R3 | R4

歐洲（愛爾蘭） — eu-west-1

下列執行個體類型在歐洲（愛爾蘭）提供。

- 一般用途：A1 | M1 | M2 | M3 | M4 | M5 | M5a | M5ad | M5d | M5dn | M5n | M5zn | M6a | M6g | M6gd | M6i | M6id | M6idn | M6in | M7a | M7g | M7gd | M7i | M7i-flex | M8g | Mac1 | Mac2 | T1 | T2 | T3 | T3a | T4g
- 運算最佳化：C1 | C3 | C4 | C5 | C5a | C5ad | C5d | C5n | C6a | C6g | C6gd | C6gn | C6i | C6id | C6in | C7a | C7g | C7gd | C7gn | C7i | C7i-flex | C8a | C8g | C8gd | C8gn
- 記憶體最佳化：R3 | R4 | R5 | R5a | R5ad | R5b | R5d | R5dn | R5n | R6a | R6g | R6gd | R6i | R6id | R6idn | R6in | R7a | R7g | R7gd | R7i | R7iz | R8a | R8g | R8gd | R8i | R8i-flex | U-3tb1 | U-6tb1 | U7i-6tb | U7i-8tb | U7i-12tb | U7in-16tb | X1 | X1e | X2gd | X2idn | X2iedn | X2iezn | z1d
- 儲存最佳化：D2 | D3 | D3en | H1 | I2 | I3 | I3en | I4g | I4i | I7i | I7ie | I8g | I8ge | Im4gn | Is4gen
- 加速運算：F1 | G4ad | G4dn | G5 | Inf1 | Inf2 | P3 | P3dn | P4d | VT1
- 高效能運算：Hpc7a | Hpc7g
- 上一代：A1 | C1 | C3 | C4 | I2 | M1 | M2 | M3 | M4 | P3 | P3dn | R3 | R4 | T1

歐洲（倫敦） — eu-west-2

下列執行個體類型在歐洲（倫敦）提供。

- 一般用途：M4 | M5 | M5a | M5ad | M5d | M6a | M6g | M6gd | M6i | M6id | M7a | M7g | M7i | M7i-flex | M8g | M8gd | Mac1 | T2 | T3 | T3a | T4g
- 運算最佳化：C4 | C5 | C5a | C5d | C5n | C6a | C6g | C6gd | C6gn | C6i | C6id | C6in | C7a | C7g | C7gd | C7i | C7i-flex | C8g | C8gd | C8gn | C8i
- 記憶體最佳化：R4 | R5 | R5a | R5ad | R5b | R5d | R5n | R6g | R6gd | R6i | R6id | R7g | R7gd | R7i | R8g | R8gd | R8i | R8i-flex | U-6tb1 | U7i-6tb | U7i-8tb | U7in-16tb | X1 | X2idn | X2iedn | z1d
- 儲存最佳化：D2 | D3 | I3 | I3en | I4i | I7i | I7ie | I8g | Im4gn | Is4gen
- 加速運算：F1 | F2 | G4ad | G4dn | G5 | G6 | G6f | Gr6 | Gr6f | Inf1 | Inf2 | P3 | P4d | P5 | P5e
- 上一代：C4 | M4 | P3 | R4

歐洲（米蘭） — eu-south-1

下列執行個體類型在歐洲（米蘭）提供。

- 一般用途：M5 | M5a | M5d | M6a | M6g | M6gd | M6i | M7i | M8g | T3 | T3a | T4g
- 運算最佳化：C5 | C5a | C5ad | C5d | C5n | C6g | C6gn | C6i | C6id | C6in | C7g | C8g
- 記憶體最佳化：R5 | R5a | R5b | R5d | R5dn | R5n | R6g | R6i | R7g | R7gd | R7i | U-3tb1 | U-6tb1 | U7i-6tb | X2idn | X2iedn
- 儲存最佳化：D2 | I3 | I3en | I4i | I7i | Im4gn
- 加速運算：G4dn | Inf1

歐洲（巴黎） — eu-west-3

下列執行個體類型在歐洲（巴黎）提供。

- 一般用途：M5 | M5a | M5ad | M5d | M6a | M6g | M6gd | M6i | M7g | M7gd | M7i | M7i-flex | M8g | M8i | M8i-flex | T2 | T3 | T3a | T4g
- 運算最佳化：C5 | C5a | C5d | C5n | C6g | C6gd | C6gn | C6i | C6id | C6in | C7g | C7gd | C7i | C7i-flex | C8i | C8i-flex
- 記憶體最佳化：R4 | R5 | R5a | R5ad | R5d | R5dn | R5n | R6g | R6gd | R6i | R7g | R7gd | R7i | R8g | R8i | R8i-flex | U-3tb1 | U-6tb1 | U7i-6tb | X1 | X2idn | X2iedn
- 儲存最佳化：D2 | D3 | I3 | I3en | I4i | I7ie | Im4gn | Is4gen
- 加速運算：G4dn | G6 | Gr6 | Inf1 | Inf2
- 高效能運算：Hpc6id | Hpc7a
- 上一代：R4

歐洲（西班牙） — eu-south-2

下列執行個體類型在歐洲（西班牙）提供。

- 一般用途：M5 | M5d | M6g | M6gd | M6id | M6idn | M6in | M7a | M7g | M7gd | M7i | M7i-flex | M8a | M8g | M8gd | M8i | M8id | M8i-flex | T3 | T4g
- 運算最佳化：C5 | C5d | C6g | C6gd | C6in | C7a | C7g | C7gd | C7i | C7i-flex | C8a | C8g | C8gd | C8gn | C8i | C8i-flex
- 記憶體最佳化：R5 | R5d | R6g | R6gd | R6id | R7a | R7g | R7gd | R7i | R8a | R8g | R8gd | R8i | R8id | R8i-flex | U-6tb1 | X2idn | X2iedn
- 儲存最佳化：I3 | I3en | I4i | I7i | I7ie | I8g | Im4gn

- 加速運算：G5g | G6 | G6e | G6f | Gr6 | Gr6f | P5en

歐洲（斯德哥爾摩） — eu-north-1

下列執行個體類型在歐洲（斯德哥爾摩）提供。

- 一般用途：M5 | M5d | M6g | M6gd | M6i | M6idn | M6in | M7a | M7g | M7gd | M7i | M7i-flex | M8g | Mac1 | T3 | T4g
- 運算最佳化：C5 | C5a | C5d | C5n | C6g | C6gd | C6gn | C6i | C6in | C7a | C7g | C7gd | C7i | C7i-flex | C8g | C8gn
- 記憶體最佳化：R5 | R5b | R5d | R5dn | R5n | R6g | R6gd | R6i | R6idn | R6in | R7a | R7g | R7gd | R7i | R8g | U-6tb1 | U7i-6tb | U7i-12tb | X2idn | X2iedn | X8g | X8i
- 儲存最佳化：D2 | I3 | I3en | I4i | I7i | I7ie | I8g
- 加速運算：G4dn | G5 | G6 | G6e | G6f | Gr6 | Gr6f | Inf1 | Inf2 | P4d | P5 | P5e | P5en
- 高效能運算：Hpc6a | Hpc6id | Hpc7a | Hpc8a

歐洲（蘇黎世） — eu-central-2

下列執行個體類型在歐洲（蘇黎世）提供。

- 一般用途：M5 | M5d | M6g | M6gd | M6i | M6id | M6idn | M6in | M7g | M7i | M8g | T3 | T4g
- 運算最佳化：C5 | C5d | C6g | C6gd | C6in | C7g | C7gd | C7i | C7i-flex | C8g
- 記憶體最佳化：R5 | R5d | R6g | R6gd | R6i | R7g | R8g | U-3tb1 | U-6tb1 | X2idn | X2iedn
- 儲存最佳化：D3 | I3 | I3en | I4i | I7i
- 加速運算：G6 | Gr6

以色列（特拉維夫） — il-central-1

以色列（特拉維夫）提供下列執行個體類型。

- 一般用途：M5 | M5d | M6g | M6gd | M6i | M6id | M7g | M7i | T3 | T3a | T4g
- 運算最佳化：C5 | C5d | C6g | C6gn | C6i | C6id | C6in | C7g
- 記憶體最佳化：R5 | R5d | R6g | R6i | R6id | R7g | R7gd | U-6tb1 | X2idn
- 儲存最佳化：D3 | I3 | I3en | I4i

- 加速運算：G5 | P4de

墨西哥（中部） — **mx-central-1**

下列執行個體類型可在墨西哥（中部）使用。

- 一般用途：M6g | M6gd | M6i | M6id | M7g | M7gd | M7i | M7i-flex | T3 | T4g
- 運算最佳化：C6g | C6gn | C6i | C6id | C6in | C7g | C7i | C7i-flex
- 記憶體最佳化：R6g | R6i | R6id | R7g | R7gd | R7i | R8g
- 儲存最佳化：I3en | I4i

中東（巴林） — **me-south-1**

下列執行個體類型可在中東（巴林）使用。

- 一般用途：M5 | M5d | M6g | M6gd | M6i | M7g | M8g | T3 | T4g
- 運算最佳化：C5 | C5a | C5ad | C5d | C5n | C6g | C6gn | C6i | C6in | C7g
- 記憶體最佳化：R5 | R5d | R6g | R6i | R7g | X2idn
- 儲存最佳化：D2 | I3 | I3en | I4i
- 加速運算：G4dn | Inf1

中東（阿拉伯聯合大公國） — **me-central-1**

下列執行個體類型可在中東（阿拉伯聯合大公國）使用。

- 一般用途：M5 | M5d | M6g | M6gd | M6i | M7g | M7gd | M7i | M8g | T3 | T4g
- 運算最佳化：C5 | C5d | C6g | C6in | C7i | C7i-flex | C8gn
- 記憶體最佳化：R5 | R5d | R6g | R6i | R7g | R7gd | R8g | R8i | R8i-flex | X2idn | X2iezn
- 儲存最佳化：I3 | I3en | I4i | I7i
- 加速運算：G5 | G6 | G6e | P5en

南美洲（聖保羅） — **sa-east-1**

南美洲（聖保羅）提供下列執行個體類型。

- 一般用途：M1 | M2 | M3 | M4 | M5 | M5a | M5ad | M5d | M5zn | M6a | M6g | M6gd | M6i | M6id | M7g | M7gd | M7i | M7i-flex | M8g | M8gd | M8i | M8i-flex | T1 | T2 | T3 | T3a | T4g
- 運算最佳化：C1 | C3 | C4 | C5 | C5a | C5ad | C5d | C5n | C6a | C6g | C6gd | C6gn | C6i | C6id | C6in | C7g | C7gd | C7i | C7i-flex | C8g | C8i | C8i-flex
- 記憶體最佳化：R3 | R4 | R5 | R5a | R5ad | R5b | R5d | R5n | R6g | R6gd | R6i | R7g | R7i | R8g | R8gd | R8i | R8i-flex | U-3tb1 | U-6tb1 | U7i-6tb | U7i-8tb | U7i-12tb | X1 | X1e | X2idn | X2iedn
- 儲存最佳化：I3 | I3en | I4g | I4i | I7i | I7ie | I8g
- 加速運算：G4dn | G5 | G6 | G6f | Gr6 | Gr6f | Inf1 | Inf2 | P4d | P5 | P5e | Trn2
- 上一代：C1 | C3 | C4 | M1 | M2 | M3 | M4 | R3 | R4 | T1

AWS GovCloud (美國東部) — **us-gov-east-1**

下列執行個體類型可在 AWS GovCloud (美國東部) 中使用。

- 一般用途：M5 | M5a | M5d | M5dn | M5n | M6g | M6gd | M6i | M7g | M7i | M7i-flex | T3 | T3a | T4g
- 運算最佳化：C5 | C5a | C5d | C5n | C6g | C6gd | C6gn | C6i | C6in | C7g | C7gd | C7i
- 記憶體最佳化：R5 | R5a | R5d | R5dn | R5n | R6g | R6gd | R6i | R7g | R7gd | R7i | U-6tb1 | U7in-24tb | X1 | X1e | X2idn | X2iedn
- 儲存最佳化：I3 | I3en | I4i | I7ie
- 加速運算：G4dn | G6 | Gr6 | Inf1 | P3dn
- 高效能運算：Hpc6a

AWS GovCloud (美國西部) — **us-gov-west-1**

下列執行個體類型可在 AWS GovCloud (美國西部) 中使用。

- 一般用途：M5 | M5a | M5ad | M5d | M5dn | M5n | M6g | M6gd | M6i | M6id | M6idn | M6in | M7g | M7i | M7i-flex | T2 | T3 | T3a | T4g
- 運算最佳化：C5 | C5a | C5d | C5n | C6g | C6gd | C6gn | C6i | C6id | C6in | C7g | C7gd | C7i | C7i-flex
- 記憶體最佳化：R5 | R5a | R5ad | R5d | R5dn | R5n | R6g | R6gd | R6i | R6id | R6idn | R6in | R7g | R7gd | R7i | R8g | U-3tb1 | U-6tb1 | U7i-8tb | U7i-12tb | U7in-16tb | U7in-24tb | X1 | X1 | X1e | X2idn | X2iedn
- 儲存最佳化：D3 | I3 | I3en | I3p | I4i | I7i | I7ie

- 加速運算：F1 | G4dn | G6 | Gr6 | Inf1 | P2 | P3 | P3dn | P4d | P5 | P5en
- 高效能運算：Hpc6a | Hpc6id | Hpc7a | Hpc7g
- 上一代：C4 | G3 | M4 | R4

在 AWS Nitro 系統上建置的執行個體

結束銷售通知

U-9tb1、U-12tb1、U-18tb1 和 U-24tb1 執行個體類型不再可用於新的執行個體啟動。如果您的工作負載需要高記憶體執行個體，我們建議您改用 U7i 執行個體類型。

Nitro 系統結合一系列由 AWS 建立的硬體和軟體元件，能保障高效能、高可用性和高安全性。

Nitro 系統提供的裸機功能可免除虛擬化開銷，並支援需完整存取主機硬體的工作負載。裸機執行個體非常適合下列各項：

- 需要存取低階硬體功能 (例如 Intel VT) 的工作負載 (在虛擬化環境中無法使用或未完整支援這些工作負載)
- 需要非虛擬化環境以取得授權或支援的應用程式

Nitro 元件

下列元件屬於 Nitro 系統的一部分：

- Nitro 卡
 - 本機 NVMe 儲存磁碟區
 - 聯網硬體支援
 - 管理
 - 監控
 - 安全性
- Nitro 安全晶片；整合到主機板
- Nitro Hypervisor - 輕量型虛擬化管理程序，其可管理記憶體和 CPU 效能，並提供適用於大部分工作負載且與裸機相同的效能。

如需詳細資訊，請參閱 [AWS Nitro 系統](#)。

網路功能支援

下列內容摘要說明每個 Nitro 系統版本的關鍵聯網功能。版本會以遞減版本發行順序顯示。如果您知道執行個體所屬的執行個體類型系列，您可以展開 [規格](#) 區段，然後選取執行個體系列。執行個體系列的平台摘要資料表會在 Hypervisor 欄中顯示執行個體類型的 Nitro 版本。

如果您不確定適用哪個執行個體系列，請參閱[命名慣例](#)一節。

Note

功能是累積的，這表示較新版本的 Nitro 系統支援所有先前版本中列出的功能，除非另有明確說明。

如需 Nitro v4 和更新版本執行個體類型的最佳效能，請參閱最低 ENA 驅動程式和 Linux 核心版本[Nitro 執行個體需求](#)一節。

Nitro v6

- 不支援流量鏡像。
- 每個網路卡最多 400 Gbps^{*}。

Nitro v5

- 不支援流量鏡像。
- 每個網路卡最多 200 Gbps^{*}。

Nitro v4

- GPU 加速和 Trainium 型執行個體類型支援每個網路卡高達 100 Gbps^{*} 的一致性。其他執行個體類型每個網路卡最多支援 170 Gbps^{*}。
- 支援 ENA Express。如需 ENA Express 的詳細資訊，包括支援哪些特定執行個體類型，請參閱《Amazon [EC2 使用者指南](#)》中的[使用 ENA Express 改善網路效能](#)。Amazon EC2
- 支援特定執行個體類型的 RDMA 讀取和 RDMA 寫入。如需詳細資訊，請參閱 [Elastic Fabric Adapter](#)。
- 支援流量鏡像。

Nitro v3

- 每個網路卡最多 100 Gbps*。
- 傳輸中加密。
- 支援流量鏡像。

Nitro v2

- 使用彈性網路轉接器 (ENA) 增強聯網。
- 支援流量鏡像。

* 您的執行個體類型可能支援較低的最大頻寬。如需詳細資訊，請參閱執行個體系列頁面中執行個體類型的網路規格。

虛擬化執行個體

下列虛擬化執行個體建置在 Nitro 系統上：

Nitro v6

- 一般用途：M8a | M8azn | M8gb | M8gn | M8i | M8id | M8i-flex
- 運算最佳化：C8a | C8gb | C8gn | C8i | C8id | C8i-flex
- 記憶體最佳化：R8a | R8gb | R8gn | R8i | R8id | R8i-flex | X8aedz | X8i
- 儲存最佳化：I8ge
- 加速運算：G7e | P6-B200 | P6-B300
- 高效能運算：Hpc8a

Nitro v5

- 一般用途：M8g | M8gd
- 運算最佳化：C7gn | C8g | C8gd
- 記憶體最佳化：R8g | R8gd | X8g
- 儲存最佳化：I7ie | I8g
- 加速運算：P5en | P6e-GB200 | Trn2 | Trn2u
- 高效能運算：Hpc7g

Nitro v4

- 一般用途：M6a | M6i | M6id | M6idn | M6in | M7a | M7g | M7gd | M7i | M7i-flex
- 運算最佳化：C6a | C6gn | C6i | C6id | C6in | C7a | C7g | C7gd | C7i | C7i-flex
- 記憶體最佳化：R6a | R6i | R6id | R6idn | R6in | R7a | R7g | R7gd | R7i | R7iz | U7i-6tb | U7i-8tb | U7i-12tb | U7in-16tb | U7in-24tb | U7in-32tb | U7inh-32tb | X2idn | X2iedn
- 儲存最佳化：I4g | I4i | I7i | Im4gn | Is4gen
- 加速運算：F2 | G6 | G6e | G6f | Gr6 | Gr6f | Inf2 | P5 | P5e | Trn1 | Trn1n
- 高效能運算：Hpc6a | Hpc6id | Hpc7a

Nitro v3

- 一般用途：M5dn | M5n | M5zn
- 運算最佳化：C5n
- 記憶體最佳化：R5dn | R5n | U-3tb1 | U-6tb1 | U-9tb1 | U-12tb1 | U-18tb1 | U-24tb1 | X2iezn
- 儲存最佳化：D3 | D3en | I3en
- 加速運算：DL1 | DL2q | G4ad | G4dn | G5 | Inf1 | P4d | P4de | VT1 | P3dn
- 上一代：P3dn

Nitro v2

- 一般用途：M5 | M5a | M5ad | M5d | M6g | M6gd | T3 | T3a | T4g | A1
- 運算最佳化：C5 | C5a | C5ad | C5d | C6g | C6gd
- 記憶體最佳化：R5 | R5a | R5ad | R5b | R5d | R6g | R6gd | X2gd | z1d
- 加速運算：G5g
- 上一代：A1

裸機執行個體

下列裸機執行個體建置在 Nitro 系統上：

Nitro v6

- 一般用途：M8a | M8azn | M8gb | M8gn | M8i | M8id

- 運算最佳化：C8a | C8gb | C8gn | C8i | C8id
- 記憶體最佳化：R8a | R8gb | R8gn | R8i | R8id | X8aesz | X8i
- 儲存最佳化：I8ge

Nitro v5

- 一般用途：M8g | M8gd | Mac-m4 | Mac-m4pro
- 運算最佳化：C7gn | C8g | C8gd
- 記憶體最佳化：R8g | R8gd | X8g
- 儲存最佳化：I7ie | I8g

Nitro v4

- 一般用途：M6a | M6i | M6id | M6idn | M6in | M7a | M7g | M7gd | M7i
- 運算最佳化：C6a | C6i | C6id | C6in | C7a | C7g | C7gd | C7i
- 記憶體最佳化：R6a | R6i | R6id | R6idn | R6in | R7a | R7g | R7gd | R7i | R7iz | X2idn | X2iedn
- 儲存最佳化：I4i | I7i

Nitro v3

- 一般用途：M5dn | M5n | M5zn
- 運算最佳化：C5n
- 記憶體最佳化：R5dn | R5n | U-6tb1 | U-9tb1 | U-12tb1 | U-18tb1 | U-24tb1 | X2iezn
- 儲存最佳化：I3en
- 加速運算：G4dn

Nitro v2

- 一般用途：M5 | M5d | M6g | M6gd | Mac1 | Mac2 | Mac2-m1ultra | Mac2-m2 | Mac2-m2pro | A1
- 運算最佳化：C5 | C5d | C6g | C6gd
- 記憶體最佳化：R5 | R5b | R5d | R6g | R6gd | X2gd | z1d
- 儲存最佳化：I3
- 加速運算：G5g

- 上一代：A1

在大多數情況下，當您啟動裸機執行個體時，基礎伺服器會經歷開機程序，在此期間會驗證所有硬體和韌體元件。這表示從執行個體進入執行狀態起，最多可能需要 20 分鐘或更久的時間，直到可透過網路使用為止。

Nitro 執行個體需求

在 AWS Nitro 系統上建置的執行個體會使用 ENA 進行增強型聯網，以及公開為 NVMe 區塊裝置的儲存磁碟區。如需 NVMe 驅動程式的詳細資訊，請參閱《Amazon EBS Linux 執行個體使用者指南》中的[安裝或升級 NVMe 驅動程式](#)，或《Amazon EC2 使用者指南》中的[AWS 適用於 Windows 執行個體的 NVMe 驅動程式](#)。如需 ENA 驅動程式的詳細資訊，請參閱《Amazon EC2 使用者指南》中的[使用 ENA 增強聯網的要求](#)。

下列索引標籤顯示針對您的作業系統建議哪些驅動程式或核心版本的詳細資訊。

Linux

建議將 Amazon Drivers GitHub 儲存庫中的 ENA Linux 核心驅動程式 2.2.9g 版或更新版本，用於公開版本資訊的 Nitro v4 執行個體類型，以及 Linux 發行版本所需的 Nitro v5（或更新版本）執行個體類型。適用於 Linux 的 ENA 驅動程式可在 GitHub 上取得。如需詳細資訊，請參閱[適用於彈性網路轉接器 \(ENA\) 系列的 Linux 核心驅動程式](#)。如需版本備註，請參閱[ENA Linux 核心驅動程式版本備註](#)。

Linux 發行版本也可以在核心中整合 ENA 驅動程式功能。不過，不同分佈中的實作時間可能有所不同。Amazon Linux 2023 和 Bottlerocket Linux 發行版本預設支援 Nitro v4 和更新執行個體類型的 ENA 功能。

有些 Linux 發行版本可能需要最低核心版本，以防止 Nitro v4 和較新執行個體類型的 ENA 驅動程式功能效能不佳。如果您的 Linux 發行版本出現在下表中，您可以使用 `uname` 命令來驗證執行個體的核心版本，如下所示：

```
uname -r
```

Linux 發行版本	最低核心版本
Linux 上游	核心 5.9 版

Linux 發行版本	最低核心版本
Amazon Linux 2	核心 4.14.186
Red Hat Enterprise Linux (RHEL)	RHEL 8.4 核心 4.18.0-305
SUSE Linux Enterprise Server (SLES)	• SLE 12 SP4 核心 4.12.14-95.99.3 • SLE 12 SP5 核心 4.12.14-122.116.1 • SLE 15 核心 4.12.14-150000.150.92.2 • SLE 15 SP1 核心 4.12.14-150100.197.114.2 • SLE 15 SP2 核心 5.3.18-24.15.1
Linux Ubuntu	20.04 核心 5.4.0-1025-aws
Debian	11 (牛眼) 核心 5.10.0
DPDK	v20.11

 Note

不支援下列 ENA Linux 驅動程式版本，這會導致彈性網路介面連接失敗：

- ENA Linux
 - Nitro v5 – 早於 2.2.9
 - 第 5 版之前的所有 Nitro 版本 – 早於第 1.2.0 版
- ENA DPDK
 - Nitro v5 – 早於 20.11
 - 第 5 版之前的所有 Nitro 版本 – 早於第 1.1.1 版

Windows

ENA Windows 驅動程式版本：2.2.3 或更新版本，適用於 Windows 執行個體。

Note

不支援下列 ENA Windows 驅動程式：

- ENA Windows：2.2.0 版或更早版本

所有目前的 AWS Windows AMIs 都符合這些要求。如需 AMI 版本和版本備註的詳細資訊，請參閱 [AWS Windows AMI 參考](#)。

FreeBSD

ENA FreeBSD 驅動程式版本：FreeBSD 執行個體的 2.3.1 或更新版本。

Note

不支援早於 v2.3.1 的 ENA FreeBSD 驅動程式版本，這會導致彈性網路介面連接失敗。

使用 AWS Graviton 處理器的 Linux 執行個體

具有 AWS Graviton 處理器的 Linux 執行個體有下列其他要求：

- 具有 64 位元 ARM 架構的 AMI。
- 支援 UEFI 開機搭配 ACPI 資料表和 PCI 裝置的 ACPI 熱插拔。

Note

AWS Graviton 處理器僅支援 Linux 作業系統。

Amazon EC2 執行個體類型配額

您的 AWS 帳戶 配額會影響您可以在每個區域中執行的執行個體數量。這些配額會依購買選項分組。

配額

- [隨需執行個體配額](#)
- [Spot 執行個體配額](#)
- [專用主機配額](#)
- [容量區塊配額](#)

隨需執行個體配額

下表顯示您可以為隨需執行個體佈建vCPUs 數量上限。Amazon EC2 會根據您的用量自動增加隨需執行個體配額。您還可以請求增加配額。如需詳細資訊，請參閱《Amazon EC2 使用者指南》中的[隨需執行個體配額](#)。

名稱	預設	可調整
執行中隨需 DL 執行個體	0	是
執行中隨需 F 執行個體	0	是
執行中隨需 G 和 VT 執行個體	0	是
執行中隨需 HPC 執行個體	0	是
執行中隨需記憶體密集型執行個體	0	是
執行中隨需 Inf 執行個體	0	是
執行中隨需 P 執行個體	0	是
執行中隨需的標準 (A、C、D、H、I、M、R、T、Z) 執行個體	5	是
執行中隨需 Trn 執行個體	0	是
執行中隨需 X 執行個體	0	是

Spot 執行個體配額

下表顯示您可以為 Spot 執行個體佈建 vCPUs 數量上限。Amazon EC2 會根據您的用量自動增加 Spot 執行個體配額。您還可以請求增加配額。如需詳細資訊，請參閱《Amazon EC2 使用者指南》中的 [Spot 執行個體配額](#)。

名稱	預設	可調整
所有 DL Spot 執行個體請求	0	是
所有 F Spot 執行個體請求	0	是
所有 G 和 VT Spot 執行個體請求	0	是
所有 Inf Spot 執行個體請求	0	是
所有 P Spot 執行個體請求	0	是
所有標準 (A, C, D, H, I, M, R, T, Z) Spot 執行個體請求	5	是
所有 Trn Spot 執行個體請求	0	是
所有 X Spot 執行個體請求	0	是

專用主機配額

下表顯示您可以配置的執行中專用主機數量上限。

名稱	預設	可調整
執行專用 a1 主機	0	是
執行專用 c1 主機	0	是
執行專用 c3 主機	0	是
執行專用 c4 主機	0	是

名稱	預設	可調整
執行專用 c5 主機	0	是
執行專用 c5a 主機	0	是
執行專用 c5d 主機	0	是
執行專用 c5n 主機	0	是
執行專用 c6a 主機	0	是
執行專用 c6g 主機	0	是
執行專用 c6gd 主機	0	是
執行專用 c6gn 主機	0	是
執行專用 c6i 主機	0	是
執行專用 c6id 主機	0	是
執行專用 c6in 主機	0	是
執行專用 c7a 主機	0	是
執行專用 c7g 主機	0	是
執行專用 c7gd 主機	0	是
執行專用 c7gn 主機	0	是
執行專用 c7i 主機	0	是
執行專用 c7i-flex 主機	0	是
執行專用 c8a 主機	0	是
執行專用 c8g 主機	0	是
執行專用 c8gb 主機	0	是

名稱	預設	可調整
執行專用 c8gd 主機	0	是
執行專用 c8gn 主機	0	是
執行專用 c8i 主機	0	是
執行專用 c8i-flex 主機	0	是
執行專用 c8id 主機	0	是
執行專用 d2 主機	0	是
執行專用 dl1 主機	0	是
執行專用 f1 主機	0	是
執行專用 f2 主機	0	是
執行專用 g4ad 主機	0	是
執行專用 g4dn 主機	0	是
執行專用 g5 主機	0	是
執行專用 g5g 主機	0	是
執行專用 g6 主機	0	是
執行專用 g6e 主機	0	是
執行專用 g6f 主機	0	是
執行專用 g7e 主機	0	是
執行專用 gr6 主機	0	是
執行專用 gr6f 主機	0	是
執行專用 h1 主機	0	是

名稱	預設	可調整
執行專用 i2 主機	0	是
執行專用 i3 主機	0	是
執行專用 i3en 主機	0	是
執行專用 i4g 主機	0	是
執行專用 i4i 主機	0	是
執行專用 i7i 主機	0	是
執行專用 i7ie 主機	0	是
執行專用 i8g 主機	0	是
執行專用 i8ge 主機	0	是
執行專用 im4gn 主機	0	是
執行專用 inf 主機	0	是
執行專用 inf2 主機	0	是
執行專用 is4gen 主機	0	是
執行專用 m1 主機	0	是
執行專用 m2 主機	0	是
執行專用 m3 主機	0	是
執行專用 m4 主機	0	是
執行專用 m5 主機	0	是
執行專用 m5a 主機	0	是
執行專用 m5ad 主機	0	是

名稱	預設	可調整
執行專用 m5d 主機	0	是
執行專用 m5dn 主機	0	是
執行專用 m5n 主機	0	是
執行專用 m5zn 主機	0	是
執行專用 m6a 主機	0	是
執行專用 m6g 主機	0	是
執行專用 m6gd 主機	0	是
執行專用 m6i 主機	0	是
執行專用 m6id 主機	0	是
執行專用 m6idn 主機	0	是
執行專用 m6in 主機	0	是
執行專用 m7a 主機	0	是
執行專用 m7g 主機	0	是
執行專用 m7gd 主機	0	是
執行專用 m7i 主機	0	是
執行專用 m8a 主機	0	是
執行專用 m8azn 主機	0	是
執行專用 m8g 主機	0	是
執行專用 m8gb 主機	0	是
執行專用 m8gd 主機	0	是

名稱	預設	可調整
執行專用 m8gn 主機	0	是
執行專用 m8i 主機	0	是
執行專用 m8id 主機	0	是
執行專用 mac-m4 主機	0	是
執行專用 mac-m4max 主機	0	是
執行專用 mac-m4pro 主機	0	是
執行專用 mac1 主機	0	是
執行專用 mac2 主機	0	是
執行專用 mac2-m1ultra 主機	0	是
執行專用 mac2-m2 主機	0	是
執行專用 mac2-m2pro 主機	0	是
執行專用 p3 主機	0	是
執行專用 p3dn 主機	0	是
執行專用 p4d 主機	0	是
執行專用 p4de 主機	0	是
執行專用 p5 主機	0	是
執行專用 p5en 主機	0	是
執行專用 r3 主機	0	是
執行專用 r4 主機	0	是
執行專用 r5 主機	0	是

名稱	預設	可調整
執行專用 r5a 主機	0	是
執行專用 r5ad 主機	0	是
執行專用 r5b 主機	0	是
執行專用 r5d 主機	0	是
執行專用 r5dn 主機	0	是
執行專用 r5n 主機	0	是
執行專用 r6a 主機	0	是
執行專用 r6g 主機	0	是
執行專用 r6gd 主機	0	是
執行專用 r6i 主機	0	是
執行專用 r6id 主機	0	是
執行專用 r6idn 主機	0	是
執行專用 r6in 主機	0	是
執行專用 r7a 主機	0	是
執行專用 r7g 主機	0	是
執行專用 r7gd 主機	0	是
執行專用 r7i 主機	0	是
執行專用 r7iz 主機	0	是
執行專用 r8a 主機	0	是
執行專用 r8g 主機	0	是

名稱	預設	可調整
執行專用 r8gb 主機	0	是
執行專用 r8gd 主機	0	是
執行專用 r8gn 主機	0	是
執行專用 r8i 主機	0	是
執行專用 r8i-flex 主機	0	是
執行專用 r8id 主機	0	是
執行專用 t1 主機	0	是
執行專用 t2 主機	0	是
執行專用 t3 主機	0	是
執行專用 trn1 主機	0	是
執行專用 trn1n 主機	0	是
執行專用 u-3tb1 主機	0	是
執行專用 u-6tb1 主機	0	是
執行專用 u7i-12tb 主機	0	是
執行專用 u7i-6tb 主機	0	是
執行專用 u7i-8tb 主機	0	是
執行專用 u7in-16tb 主機	0	是
執行專用 u7in-24tb 主機	0	是
執行專用 u7in-32tb 主機	0	是
執行專用 vt1 主機	0	是

名稱	預設	可調整
執行專用 x1 主機	0	是
執行專用 x1e 主機	0	是
執行專用 x2gd 主機	0	是
執行專用 x2idn 主機	0	是
執行專用 x2iedn 主機	0	是
執行專用 x2iezn 主機	0	是
執行專用 x8g 主機	0	是
執行專用 x8i 主機	0	是
執行專用 z1d 主機	0	是

容量區塊配額

下表顯示並行作用中容量區塊vCPUs 數量上限。

名稱	預設	可調整
每個帳戶的並行 P4d 容量區塊	0	是
每個組織的並行 P4d 容量區塊	0	是
每個帳戶的並行 P5 容量區塊	0	是
每個組織的並行 P5 容量區塊	0	是
每個帳戶的並行 P5e 容量區塊	0	是
每個組織的並行 P5e 容量區塊	0	是
每個帳戶的並行 P5en 容量區塊	0	是

名稱	預設	可調整
每個組織的並行 P5en 容量區塊	0	是
每個帳戶的並行 Trn1 容量區塊	0	是
每個組織的並行 Trn1 容量區塊	0	是
每個帳戶的並行 Trn2 容量區塊	0	是
每個組織的並行 Trn2 容量區塊	0	是

Amazon EC2 執行個體類型指南的文件歷史記錄

下表說明 Amazon EC2 的執行個體類型版本。

變更	描述	日期
I8g 裸機執行個體	採用 AWS Graviton4 處理器的全新 I8g metal-48x1 裸機執行個體類型。	2026 年 2 月 26 日
M8gn 和 M8gb 裸機執行個體	M8gn metal-24x1 和 M8gb 的新和 metal-48x1 裸機執行個體類型。	2026 年 2 月 25 日
Hpc8a 執行個體	採用第五代 AMD EPYC 處理器 (Turin) 的全新高效能運算最佳化執行個體，CPU 頻率上限為 4.5 GHz。	2026 年 2 月 16 日
M8azn 執行個體	採用第五代 AMD EPYC 處理器 (Turin) 的全新一代一般用途執行個體類型，CPU 頻率上限為 5 GHz。這些執行個體類型具有改善的網路效能，網路輸送量高達 200 Gbps。	2026 年 2 月 12 日
M8id, C8id 和 R8id 執行個體	新的一般用途、運算最佳化和記憶體最佳化執行個體，其具有自訂第六代 Intel Xeon 可擴充處理器 (Granite Rapids) 和高達 22.8 TB 的 SSD 執行個體儲存體。	2026 年 2 月 4 日
G7e 執行個體	採用 Intel Xeon (Emerald Rapids) 處理器、高達 2048 GiB 記憶體和高達 8 個 NVIDIA RTX PRO Server 6000 GPUs	2026 年 1 月 20 日

和高達 768 GiB GPU 記憶體的新加速運算執行個體。

X8i 執行個體

採用自訂第六代 Intel Xeon 可擴充處理器 (Granite Rapids) 的新記憶體最佳化虛擬化和裸機執行個體類型。

2026 年 1 月 15 日

M8gn 執行個體

採用 AWS Graviton4 處理器和 Nitro v6 AWS 卡的新一般用途執行個體類型。這些執行個體類型具有改善的網路效能，網路輸送量高達 600 Gbps。

2025 年 12 月 17 日

M8gb 執行個體

採用 AWS Graviton4 處理器和 AWS Nitro v6 卡的新一般用途執行個體類型。這些執行個體類型提供改善的 Amazon EBS 效能，具有高達 150 Gbps 的 EBS 輸送量和 720,000 IOPS。

2025 年 12 月 17 日

C8gb 執行個體

採用 AWS Graviton4 處理器的全新運算最佳化執行個體類型，可提供高達 150 Gbps 的 Amazon EBS 輸送量。

2025 年 12 月 10 日

X8aedz 執行個體

採用第五代 AMD EPYC 處理器 (Turin) 的全新記憶體最佳化執行個體類型，最高 CPU 頻率為 5 GHz，記憶體高達 3072 GiB，NVMe SSD 執行個體儲存高達 7600 GB。

2025 年 12 月 2 日

C8a 執行個體	採用第五代 AMD EPYC 處理器 (Turin) 的全新運算最佳化執行個體類型，最大 CPU 頻率為 4.5 GHz，記憶體高達 384 GiB。	2025 年 12 月 2 日
P6-B300 執行個體	最新一代的 GPU 執行個體，採用適用於大規模 ML 訓練、推論和 HPC 工作負載的 Nvidia B300 GPUs。	2025 年 11 月 18 日
R8a 執行個體	採用第五代 AMD EPYC 處理器 (Turin) 的全新記憶體最佳化執行個體類型，最大 CPU 頻率為 4.5 GHz，記憶體高達 1,536 GiB。	2025 年 11 月 4 日
M8a 執行個體	採用第五代 AMD EPYC 處理器 (Turin) 的全新一代用途執行個體類型，CPU 頻率上限為 4.5 GHz。	2025 年 10 月 8 日
C8i-flex 執行個體	具有自訂第六代 Intel Xeon 可擴充處理器 (Granite Rapids) 的新運算最佳化 Flex 執行個體。Flex 執行個體提供 40% 的基準 CPU 效能，並在 24 小時期間內 95% 的時間提供高達 100% 的 CPU 效能。	2025 年 10 月 6 日
C8i 執行個體	採用自訂第六代 Intel Xeon 可擴充處理器 (Granite Rapids) 的新運算最佳化執行個體類型。	2025 年 10 月 6 日

更新 I7i 和 I8g 的網路效能	I7i 和 I8g 執行個體類型 .8xlarge 和更大執行個體類型不再使用網路 I/O 額度機制來爆量超過其基準頻寬。他們現在可無限期維持最高效能。	2025 年 9 月 24 日
R8gb 執行個體	採用 AWS Graviton4 處理器的全新記憶體最佳化執行個體類型，具有改善的 Amazon EBS 效能，可提供高達 300 Gbps 的 EBS 輸送量和 1,440,000 IOPS。	2025 年 9 月 23 日
R8gn 執行個體	採用 AWS Graviton4 處理器的新記憶體最佳化執行個體類型，具有高達 1536 GiB 的記憶體。	2025 年 9 月 15 日
M4 Pro Mac 執行個體	全新一般用途 Mac 執行個體，建置於採用 Apple Silicon M4 Pro 處理器、14 個 CPU 核心、20 個 GPU 核心、48 GiB 記憶體和 16 核心 Apple Neural Engine 的 2024 Mac mini 硬體上。	2025 年 9 月 11 日
M4 Mac 執行個體	全新一般用途 Mac 執行個體，建置於採用 Apple Silicon M4 處理器、10 個 CPU 核心、10 個 GPU 核心、24 GiB 記憶體和 16 核心 Apple Neural Engine 的 2024 Mac mini 硬體上。	2025 年 9 月 11 日

I8ge 執行個體	以最新一代 AWS Nitro SSDs 和 AWS Graviton4 處理器為基礎的全新儲存最佳化執行個體系列。I8ge 提供高達 192 vCPUs、1536 GB 記憶體和高達 120TB 的儲存空間。I8ge 執行個體已針對 NoSQL 資料庫、分散式檔案系統、搜尋引擎和資料分析等儲存密集型工作負載進行最佳化。	2025 年 8 月 29 日
M8i-flex 執行個體	具有自訂第六代 Intel Xeon 可擴充處理器 (Granite Rapids) 的新一般用途 Flex 執行個體。Flex 執行個體提供 40% 的基準 CPU 效能，並在 24 小時期間內 95% 的時間提供高達 100% 的 CPU 效能。	2025 年 8 月 28 日
M8i 執行個體	具有自訂第六代 Intel Xeon 可擴充處理器 (Granite Rapids) 的新一般用途執行個體類型。	2025 年 8 月 28 日
R8i-flex 執行個體	新的記憶體最佳化 Flex 執行個體，具有自訂第六代 Intel Xeon 可擴充處理器 (Granite Rapids) 和高達 512 GiB 的記憶體。Flex 執行個體提供 40% 的基準 CPU 效能，並在 24 小時期間內 95% 的時間提供高達 100% 的 CPU 效能。	2025 年 8 月 19 日
R8i 執行個體	新的記憶體最佳化執行個體類型，具有自訂第六代 Intel Xeon 可擴充處理器 (Granite Rapids) 和高達 3 TiB 的記憶體。	2025 年 8 月 19 日

P5 執行個體新大小	新的 p5.4xlarge 執行個體類型使用一個 GPU 可實現較小的尺寸。	2025 年 8 月 12 日
G6f, Gr6f 執行個體	新的 G6f 和 Gr6f 執行個體類型可以透過提供更符合您工作負載需求的 GPU 設定檔來降低 GPU 運算成本，讓 GPU 加速工作站和圖形應用程式在不需要完整 GPU 容量的使用案例中更具成本效益。	2025 年 7 月 29 日
P6e-GB200 執行個體	採用 NVIDIA GB200 超級晶片的新 GPU 執行個體，可提供最高可用 GPU 型 AI 訓練和推論效能。	2025 年 7 月 10 日
C8gn 執行個體	採用 AWS Graviton4 處理器的全新運算最佳化執行個體類型，支援高達 600 Gbps 的網路。	2025 年 6 月 30 日
U-9tb1, U-12tb1, U-18tb1 和 U-24tb1 銷售結束	U-9tb1, U-12tb1, U-18tb1 和 U-24tb1 執行個體類型不再可用於新的執行個體啟動。如果您的工作負載需要高記憶體執行個體，我們建議您改用 U7i 執行個體類型。	2025 年 6 月 20 日
P6-B200 執行個體	新的 GPU 執行個體採用 NVIDIA B200 GPUs，適用於大規模 ML 訓練/推論和 HPC。	2025 年 5 月 15 日
I7i 執行個體	新的儲存體最佳化虛擬化和裸機執行個體類型，採用 Intel Emerald Rapids 處理器和第三代 AWS Nitro SSD 型執行個體儲存體。	2025 年 4 月 25 日

M8gd, C8gd, R8gd 執行個體	新的一般用途 (M8gd)、運算最佳化 (C8gd) 和記憶體最佳化 (R8gd) 虛擬化和裸機執行個體，採用 AWS Graviton4 處理器，且具有 NVMe SSD 執行個體儲存。	2025 年 4 月 21 日
I7ie 裸機執行個體	全新 i7ie.meta 1-24x1 和 i7ie.meta 1-48x1 裸機執行個體類型，採用第 5 代 Intel Xeon 可擴充處理器 (Emerald Rapids) 和第 3 代 AWS Nitro SSDs。	2025 年 4 月 10 日
GovCloud 現在支援 R8g	GovCloud 區域現在支援 R8g 執行個體類型。	2025 年 3 月 31 日
GovCloud 現在支援 R8g	GovCloud 區域現在支援 R8g 執行個體類型。	2025 年 3 月 31 日
新的 F2 執行個體類型	F2 現已提供下列執行個體大小：6xlarge。	2025 年 2 月 5 日
新的 C7i-flex 和 M7i-flex 執行個體類型	C7i-flex 和 M7i-flex 現已提供 12xlarge 和 16xlarge 執行個體大小。	2025 年 1 月 16 日
U7inh-32tb 執行個體	新的高記憶體執行個體類型，具有 1,920 vCPUs 的第 4 代 Intel Xeon 可擴充處理器 (Sapphire Rapids)，具有 32 TiB 的記憶體。	2024 年 12 月 16 日
F2 執行個體	最新一代 FPGA 執行個體的新加速運算執行個體類型，其具有 AMD-Xilinx VU47P HBM FPGA 加速器，可用於基因體和多媒體處理。	2024 年 12 月 11 日

U7i-6tb 和 U7i-8tb 執行個體	採用第四代 Intel Xeon 可擴充處理器的全新高記憶體執行個體類型。	2024 年 12 月 9 日
Trn2 執行個體	新的加速執行個體類型具有高達 16 倍的 Trainium2 晶片，並提供比 Trn1 執行個體快 4 倍的效能。	2024 年 12 月 3 日
P5en 執行個體	採用 NVIDIA H200 GPUs 的 GPU 執行個體，適用於大規模 ML Training/Inference 和 HPC。	2024 年 12 月 2 日
I8g 執行個體	採用 AWS Graviton4 處理器的全新儲存最佳化執行個體。	2024 年 12 月 1 日
I7ie 執行個體	採用第 5 代 Intel Xeon 可擴充處理器 (Emerald Rapids) 和第 3 代 AWS Nitro SSDs 的新儲存最佳化執行個體。	2024 年 12 月 1 日
M8g 執行個體	採用 AWS Graviton4 處理器的新一般用途執行個體。	2024 年 9 月 25 日
C8g 執行個體	採用 AWS Graviton4 處理器的全新運算最佳化執行個體。	2024 年 9 月 25 日
X8g 執行個體	採用 AWS Graviton4 處理器的全新記憶體最佳化執行個體。	2024 年 9 月 18 日
P5e 執行個體	最新一代 GPU 執行個體的新加速運算執行個體類型，採用適用於大規模 ML Training/Inference 和 HPC 的 NVIDIA H200 GPUs。	2024 年 9 月 9 日

G6e 執行個體	新的加速運算執行個體，配備多達 8 個 NVIDIA L40S GPUs，可提供 48 GB 的 GPU 記憶體。	2024 年 8 月 15 日
Nitro 版本功能	更新 Nitro 頁面，以納入 Nitro 版本的功能和執行個體類型。平台摘要資料表中的 Hypervisor 資料欄也已新增 Nitro 版本。	2024 年 7 月 22 日
R8g 執行個體	採用 AWS Graviton4 處理器和高達 1.5 TiB 記憶體的全新記憶體最佳化執行個體。	2024 年 7 月 9 日
Mac2-m1ultra 執行個體	新型一般用途執行個體類型，採用 Apple M1 Ultra 處理器。	2024 年 6 月 17 日
U7i-12tb、U7in-16tb、U7in-24tb 和 U7in-32tb 執行個體	採用第四代 Intel Xeon 可擴充處理器的全新高記憶體執行個體類型。	2024 年 5 月 28 日
C7i-flex 執行個體	採用 Intel Xeon 可擴充處理器 (Sapphire Rapids) 的新運算最佳化執行個體。這類執行個體提供 40% 的基準 CPU 效能，且在超過 24 小時後仍有 95% 的時間可提供高達 100% 的 CPU 效能。	2024 年 5 月 14 日
G6 和 Gr6 執行個體	全新的高效能 GPU 型執行個體類型，適用於深度學習推論和圖形密集型應用程式。	2024 年 4 月 4 日
C7gn 裸機執行個體	採用最新一代 AWS Graviton3 E 處理器和新 AWS Nitro 卡的全新 c7gn.metal 裸機執行個體類型。	2024 年 3 月 26 日

C7gd, M7gd 和 R7gd 裸機執行個體	新的裸機執行個體。	2024 年 3 月 6 日
DL2q 執行個體	使用 Qualcomm AI100 推論加速器的新執行個體，其具有第 7 代 Qualcomm Edge AI 核心。這些執行個體可用來在雲端經濟實惠地部署深度學習 (DL) 工作負載，或驗證將部署在 Qualcomm 邊緣裝置上的 DL 工作負載的效能和準確性。	2023 年 11 月 15 日
Mac2-m2 執行個體	新型一般用途執行個體類型，採用 Apple M2 處理器。	2023 年 10 月 25 日
R7i 執行個體	全新記憶體優化執行個體類型，採用第四代 Intel Xeon 處理器。	2023 年 10 月 16 日
C7a 執行個體	採用第四代 AMD EPYC 處理器的新運算優化執行個體。	2023 年 10 月 4 日
Mac2-m2pro 執行個體	新型一般用途執行個體，採用最新的 Apple M2 Pro 處理器。	2023 年 9 月 18 日
C7i 執行個體	全新運算優化執行個體類型，採用第四代 Intel Xeon 處理器。	2023 年 9 月 14 日
R7a 執行個體	全新記憶體優化執行個體類型，採用第四代 AMD EPYC 9R14 處理器，以及最多 1536 GiB 的系統記憶體。	2023 年 9 月 11 日
R7iz 執行個體	由第 4 代 Intel Xeon 處理器提供支援的高頻率和 high 記憶體執行個體。	2023 年 9 月 7 日

Hpc7a 執行個體	採用第四代 AMD EPYC 處理器的新運算最佳化執行個體類型。這些執行個體支援高達 300 Gbps 的網路頻寬，以及高達 192 個 CPU 核心和高達 768 GB 的系統記憶體。	2023 年 8 月 17 日
M7a 執行個體	全新的一般用途執行個體，採用第四代 AMD EPYC 處理器。	2023 年 8 月 15 日
M7i-flex 執行個體	此為新型一般用途執行個體，可在運算、記憶體和網路資源之間取得平衡，來執行廣泛的一般用途應用程式。這類執行個體提供 40% 的基準 CPU 效能，且在超過 24 小時後仍有 95% 的時間可提供高達 100% 的 CPU 效能。	2023 年 8 月 2 日
M7i 執行個體	使用第四代 Intel Xeon 可擴充處理器的新型一般用途執行個體類型。	2023 年 8 月 2 日
R7gd 執行個體	採用最新 AWS Graviton3 處理器的新記憶體最佳化執行個體。	2023 年 7 月 28 日
M7gd 執行個體	採用最新 AWS Graviton3 處理器的新一般用途執行個體。	2023 年 7 月 28 日
C7gd 執行個體	採用最新 AWS Graviton3 處理器的新運算最佳化執行個體。	2023 年 7 月 28 日

P5 執行個體	全新的加速運算執行個體，配備 8 個 NVIDIA H100 GPU 以及 640 GB 高頻寬 GPU 記憶體、第三代 AMD EPYC 處理器，以及 2 TB 系統記憶體。	2023 年 7 月 26 日
Hpc7g 執行個體	採用 AWS Graviton3E 處理器的全新高效能運算執行個體，可提供比 Graviton3 處理器高 35% 的向量指示處理效能。	2023 年 6 月 20 日
C7gn 執行個體	採用最新一代 AWS Graviton3 E 處理器和新 AWS Nitro 卡的全新運算最佳化執行個體。這類執行個體可提供高達 200 Gbps 的網路頻寬。	2023 年 6 月 20 日
I4g 執行個體	具有 AWS Graviton2 處理器和 AWS Nitro SSDs 的新儲存體最佳化執行個體。	2023 年 5 月 9 日
Trn1n 執行個體	針對採用 AWS Trainium 加速器的機器學習訓練最佳化的新加速運算執行個體。	2023 年 4 月 13 日
Inf2 執行個體	採用 AWS Inferentia2 加速器的新執行個體，這是設計的最新機器學習晶片 AWS。	2023 年 4 月 13 日
M7g 和 R7g 執行個體	具有 AWS Graviton3 處理器的新執行個體。	2023 年 2 月 12 日
Hpc6id 執行個體	全新的記憶體最佳化執行個體，採用第 3 代 Intel Xeon 可擴充處理器 (Ice Lake)。	2022 年 11 月 29 日
R6in 和 R6idn 執行個體	適用於網路密集型工作負載的全新記憶體最佳化執行個體。	2022 年 11 月 28 日

<u>M6in 和 M6idn 執行個體</u>	全新的一般運算執行個體類型。	2022 年 11 月 28 日
<u>C6in 執行個體</u>	最適合執行高效能運算的全新運算最佳化執行個體。	2022 年 11 月 28 日
<u>Trn1 執行個體</u>	針對採用 AWS Trainium 晶片的深度學習最佳化的新加速運算執行個體。	2022 年 10 月 10 日
<u>R6a 執行個體</u>	全新的記憶體最佳化執行個體，採用第三代 AMD EPYC 處理器。	2022 年 7 月 19 日
<u>R6id 執行個體</u>	全新的記憶體最佳化執行個體，採用第 3 代 Intel Xeon 可擴充處理器 (Ice Lake)。	2022 年 6 月 9 日
<u>P4de 執行個體</u>	具有 640GB GPU 記憶體的新加速運算執行個體。	2022 年 5 月 26 日
<u>M6id 執行個體</u>	使用第 3 代 Intel Xeon 可擴充處理器 (Ice Lake) 的新型一般用途執行個體。	2022 年 5 月 26 日
<u>C6id 執行個體</u>	全新的運算最佳化執行個體，採用第 3 代 Intel Xeon 可擴充處理器 (Ice Lake)。	2022 年 5 月 26 日
<u>C7g 執行個體</u>	採用 AWS Graviton3 處理器的新運算最佳化執行個體。	2022 年 5 月 23 日
<u>I4i 執行個體</u>	全新的儲存最佳化執行個體，採用第 3 代 Intel Xeon 可擴充處理器 (Ice Lake)。	2022 年 4 月 27 日
<u>X2idn 和 X2iedn 執行個體</u>	全新的記憶體最佳化執行個體，採用 Intel Xeon 可擴充處理器 (Ice Lake)。	2022 年 3 月 10 日

<u>C6a 執行個體</u>	採用第三代 AMD EPYC 處理器 (Milan) 的新運算最佳化執行個體。	2022 年 2 月 14 日
<u>X2iezn 執行個體</u>	全新的記憶體最佳化執行個體，採用 Intel Xeon Platinum 處理器 (Cascade Lake)。	2022 年 1 月 26 日
<u>Hpc6a 執行個體</u>	採用 AMD EPYC 處理器的新運算最佳化執行個體。	2022 年 1 月 10 日
<u>Im4gn 和 Is4gen 執行個體</u>	全新的儲存最佳化執行個體	2021 年 11 月 30 日
<u>M6a 執行個體</u>	全新的一般用途執行個體，採用 AMD 第三代 EPYC 處理器。	2021 年 11 月 29 日
<u>G5g 執行個體</u>	新的加速運算執行個體採用以 64 位元 Arm 架構為基礎的 AWS Graviton2 處理器。	2021 年 11 月 29 日
<u>R6i 執行個體</u>	全新的記憶體最佳化執行個體	2021 年 11 月 22 日
<u>G5 執行個體</u>	全新的加速運算執行個體，採用高達 8 個 NVIDIA A10G GPU 和第二代 AMD EPY 處理器。	2021 年 11 月 11 日
<u>C6i 執行個體</u>	全新的運算最佳化執行個體，採用 Intel Xeon 可擴充處理器 (Ice Lake)。	2021 年 10 月 28 日
<u>DL1 執行個體</u>	新加速運算執行個體配備 Habana Gaudi 加速器 and Intel Xeon 白金級處理器 (Cascade Lake)。	2021 年 10 月 26 日

<u>VT1 執行個體</u>	新的加速運算執行個體使用 Xilinx Alveo U30 媒體加速器，專為即時影片轉碼工作負載而設計。	2021 年 9 月 13 日
<u>M6i 執行個體</u>	使用第三代 Intel Xeon 可擴充處理器 (Ice Lake) 的新型一般用途執行個體。	2021 年 8 月 16 日
<u>高記憶體虛擬執行個體</u>	專為執行大型記憶體內資料庫而建置的虛擬化記憶體密集型執行個體。新類型包括：u-6tb1.56xlarge、u-6tb1.112xlarge、u-9tb1.112xlarge 以及 u-12tb1.112xlarge。	2021 年 5 月 11 日
<u>X2gd 執行個體</u>	新的記憶體最佳化執行個體，採用以 64 位元 Arm 架構為基礎的 AWS Graviton2 處理器。	2021 年 3 月 16 日
<u>C6gn 執行個體</u>	新的運算最佳化執行個體，採用以 64 位元 Arm 架構為基礎的 AWS Graviton2 處理器。這些執行個體可使用高達 100 Gbps 的網路頻寬。	2020 年 12 月 18 日
<u>G4ad 執行個體</u>	採用 AMD Radeon Pro V520 GPU 和 AMD 第二代 EPYC 處理器的新執行個體。	2020 年 12 月 9 日
<u>D3、D3en、M5zn 和 R5b 執行個體</u>	建立在 Nitro 系統上的新執行個體類型。	2020 年 12 月 1 日
<u>Mac1 執行個體</u>	在 Apple Mac mini 電腦上建置的新執行個體，可支援在 Amazon EC2 上執行 macOS 工作負載。	2020 年 11 月 30 日

P4d 執行個體	新加速運算執行個體會為機器學習和 HPC 工作負載提供高效能平台。	2020 年 11 月 2 日
T4g 執行個體	採用 AWS Graviton2 處理器的全新一般用途執行個體，以設計的 64 位元 Arm Neoverse 核心和自訂晶片為基礎 AWS，可提供最佳化的效能和成本。	2020 年 9 月 14 日
C5ad 執行個體	採用第二代 AMD EPYC 處理器的新運算最佳化執行個體。	2020 年 8 月 13 日
C6gd、M6gd 和 R6gd 執行個體	採用 AWS Graviton2 處理器的全新一般用途執行個體，以設計的 64 位元 Arm Neoverse 核心和自訂晶片為基礎 AWS，可提供最佳化的效能和成本。	2020 年 7 月 27 日
C6g 和 R6g 執行個體	採用 AWS Graviton2 處理器的全新一般用途執行個體，以設計的 64 位元 Arm Neoverse 核心和自訂晶片為基礎 AWS，可提供最佳化的效能和成本。	2020 年 6 月 10 日
C5a 執行個體	採用第二代 AMD EPYC 處理器的新運算最佳化執行個體。	2020 年 6 月 4 日
M6g 執行個體	採用 AWS Graviton2 處理器的全新一般用途執行個體，以設計的 64 位元 Arm Neoverse 核心和自訂晶片為基礎 AWS，可提供最佳化的效能和成本。	2020 年 5 月 11 日
Inf1 執行個體	採用 AWS Inferentia 的新執行個體，這是機器學習推論晶片，旨在以低成本提供高效能。	2019 年 12 月 3 日

<u>M5dn, M5n, R5dn 和 R5n 執行個體</u>	具有 100 Gbps 網路頻寬的新執行個體。	2019 年 10 月 9 日
<u>G4dn 執行個體</u>	具備 NVIDIA Tesla GPU 的新執行個體。	2019 年 9 月 19 日
<u>I3en 執行個體</u>	新的 I3en 執行個體可使用高達 100 Gbps 的網路頻寬。	2019 年 5 月 8 日
<u>T3a 執行個體</u>	採用 AMD EPYC 處理器的新執行個體。	2019 年 4 月 24 日
<u>M5ad 和 R5ad 執行個體</u>	採用 AMD EPYC 處理器的新執行個體。	2019 年 3 月 27 日
<u>p3dn.24xlarge 執行個體</u>	提供 100 Gbps 網路頻寬的新執行個體。	2018 年 12 月 7 日
<u>C5n 執行個體</u>	提供高達 100 Gbps 網路頻寬的新執行個體。	2018 年 11 月 26 日
<u>A1 執行個體</u>	採用 Arm 型處理器的新執行個體。	2018 年 11 月 26 日
<u>R5a 執行個體</u>	採用 AMD EPYC 處理器的新執行個體。	2018 年 11 月 6 日
<u>M5a 執行個體</u>	採用 AMD EPYC 處理器的新執行個體。	2018 年 11 月 6 日
<u>T3 執行個體</u>	採用 AMD EPYC 處理器的新執行個體。	2018 年 8 月 21 日
<u>z1d 執行個體</u>	全新的記憶體最佳化執行個體	2018 年 7 月 25 日
<u>R5 和 R5d 執行個體</u>	全新的記憶體最佳化執行個體	2018 年 7 月 25 日
<u>M5d 執行個體</u>	新的運算最佳化執行個體。	2018 年 4 月 6 日
<u>C5d 執行個體</u>	新的運算最佳化執行個體。	2018 年 5 月 17 日

X1e 執行個體	全新的記憶體最佳化執行個體	2017 年 11 月 28 日
M5 執行個體	新的一般用途執行個體。	2017 年 11 月 28 日
H1 執行個體	全新的儲存最佳化執行個體	2017 年 11 月 28 日
C5 執行個體	新的運算最佳化執行個體。	2017 年 11 月 6 日
P3 執行個體	新的加速運算執行個體。	2017 年 10 月 25 日
G3 執行個體	新的加速運算執行個體。	2017 年 7 月 13 日
F1 執行個體	新的加速運算執行個體。	2017 年 4 月 19 日
I3 執行個體	全新的儲存最佳化執行個體	2017 年 2 月 23 日
R4 執行個體	全新的記憶體最佳化執行個體	2016 年 11 月 30 日
P2 執行個體	新的加速運算執行個體。	2016 年 9 月 29 日
X1 執行個體	全新的記憶體最佳化執行個體	2016 年 5 月 18 日
M4 執行個體	新的一般用途執行個體。	2015 年 6 月 11 日
D2 執行個體	全新的儲存最佳化執行個體	2015 年 3 月 24 日
C4 執行個體	新的運算最佳化執行個體。	2015 年 1 月 11 日
T2 執行個體	新的一般用途執行個體。	2014 年 6 月 30 日

本文為英文版的機器翻譯版本，如內容有任何歧義或不一致之處，概以英文版為準。