



인스턴스 유형

Amazon EC2



Amazon EC2: 인스턴스 유형

Copyright © 2024 Amazon Web Services, Inc. and/or its affiliates. All rights reserved.

Amazon의 상표 및 브랜드 디자인은 Amazon 외 제품 또는 서비스와 함께, 브랜드 이미지를 떨어뜨리거나 고객에게 혼동을 일으킬 수 있는 방식으로 사용할 수 없습니다. Amazon이 소유하지 않은 기타 모든 상표는 Amazon과 제휴 관계이거나 관련이 있거나 후원 관계와 관계없이 해당 소유자의 자산입니다.

Table of Contents

인스턴스 타입	1
현재 세대 인스턴스	1
이전 세대 인스턴스	2
인스턴스 성능	2
이름 지정 규칙	4
사양	6
범용	7
선택 가능한 크기	7
플랫폼 요약	10
성능 사양	13
네트워크 사양	34
아마존 EBS 사양	48
인스턴스 스토어 사양	64
보안 사양	71
컴퓨팅 최적화	97
선택 가능한 크기	98
플랫폼 요약	100
성능 사양	102
네트워크 사양	119
아마존 EBS 사양	130
인스턴스 스토어 사양	143
보안 사양	147
메모리 최적화	168
선택 가능한 크기	169
플랫폼 요약	172
성능 사양	177
네트워크 사양	201
아마존 EBS 사양	217
인스턴스 스토어 사양	236
보안 사양	245
스토리지 최적화	273
선택 가능한 크기	274
플랫폼 요약	275
성능 사양	276

네트워크 사양	283
아마존 EBS 사양	287
인스턴스 스토어 사양	292
보안 사양	298
액셀러레이티드 컴퓨팅	302
선택 가능한 크기	303
플랫폼 요약	304
성능 사양	306
네트워크 사양	317
아마존 EBS 사양	323
인스턴스 스토어 사양	328
보안 사양	333
고성능 컴퓨팅	339
선택 가능한 크기	340
플랫폼 요약	340
성능 사양:	341
네트워크 사양	343
아마존 EBS 사양	344
인스턴스 스토어 사양	345
보안 사양	345
이전 세대	347
선택 가능한 크기	348
플랫폼 요약	349
성능 사양	350
네트워크 사양	356
아마존 EBS 사양	360
인스턴스 스토어 사양	364
보안 사양	366
지역별 인스턴스 유형	373
미국 동부(오하이오)	373
미국 동부(버지니아 북부)	373
미국 서부(캘리포니아 북부)	374
미국 서부(오레곤)	374
아프리카(케이프타운)	375
아시아 태평양(홍콩)	375
아시아 태평양(하이데라바드)	376

아시아 태평양(자카르타)	376
아시아 태평양(멜버른)	376
아시아 태평양(뭄바이)	376
아시아 태평양(오사카)	377
아시아 태평양(서울)	377
아시아 태평양(싱가포르)	378
아시아 태평양(시드니)	378
아시아 태평양(도쿄)	379
캐나다(중부)	379
캐나다 서부(캘거리)	380
유럽(프랑크푸르트)	380
유럽(아일랜드)	380
유럽(런던)	381
유럽(밀라노)	381
유럽(파리)	382
유럽(스페인)	382
유럽(스톡홀름)	382
유럽(취리히)	383
이스라엘(텔아비브)	383
중동(바레인)	383
중동(UAE)	384
남아메리카(상파울루)	384
AWS GovCloud (미국 동부)	384
AWS GovCloud (미국 서부)	385
AWS 니트로 시스템	386
Nitro 구성 요소	386
가상화된 인스턴스	386
베어 메탈 인스턴스	387
요구 사항	388
할당량	389
온디맨드 인스턴스 할당량	389
스팟 인스턴스 할당량	390
전용 호스트 할당량	390
사용 설명서 기록	397
.....	cdviii

Amazon EC2 인스턴스 유형

EC2 인스턴스를 시작할 때 지정하는 인스턴스 유형에 따라 인스턴스에 사용되는 호스트 컴퓨터의 하드웨어가 결정됩니다. 각 인스턴스 유형은 서로 다른 컴퓨팅, 메모리, 스토리지 용량을 제공하며, 이 용량에 따라 한 인스턴스 패밀리로 분류됩니다. 인스턴스에서 실행하려는 애플리케이션 또는 소프트웨어의 요구 사항에 따라 인스턴스 유형을 선택하세요.

Amazon EC2는 CPU, 메모리 및 인스턴스 스토리지와 같은 호스트 컴퓨터의 일부 리소스를 특정 인스턴스에 전용으로 할당합니다. Amazon EC2는 네트워크 및 디스크 하위 시스템과 같은 호스트 컴퓨터의 기타 리소스를 인스턴스 간에 공유합니다. 호스트 컴퓨터의 각 인스턴스가 이러한 공유 리소스 중 하나를 최대한 많이 사용하려고 할 경우 해당 리소스는 각 인스턴스에 고르게 분배됩니다. 그러나 리소스 사용률이 저조한 경우에는 리소스에 여유가 있는 한 특정 인스턴스가 해당 리소스를 더 많이 소비할 수 있습니다.

각 인스턴스 유형은 공유 리소스의 최소 성능을 더 많이 제공하거나 더 적게 제공합니다. 예를 들어 I/O 성능이 높은 인스턴스 유형에는 더 많은 몫의 공유 리소스가 할당됩니다. 더 많은 몫의 공유 리소스가 할당되면 I/O 성능의 변동성도 감소합니다. 대부분의 애플리케이션에 대해서는 중간 수준의 I/O 성능만으로 충분합니다. 그러나 더욱 높거나 일관적인 I/O 성능이 필요한 애플리케이션에 대해서는 I/O 성능이 높은 인스턴스 유형을 사용하는 것이 좋습니다.

내용

- [현재 세대 인스턴스](#)
- [이전 세대 인스턴스](#)
- [Amazon EC2 인스턴스 유형 이름 지정 규칙](#)
- [Amazon EC2 인스턴스 유형 사양](#)
- [AWS 니트로 시스템을 기반으로 구축된 인스턴스](#)
- [Amazon EC2 인스턴스 유형 할당량](#)

현재 세대 인스턴스

최상의 성능을 위해서는 새 인스턴스를 시작할 때 다음의 인스턴스 유형을 사용하는 것이 좋습니다. 자세한 내용은 [Amazon EC2 인스턴스 유형](#)을 참조하세요.

- 범용: M5 | M5a | M5ad | M5d | M5dn | M5n | M5Zn | M6a | M6g | M6gd | M6i | M6iDn | M6iDn | M6in | M7a | M7g | M7i | M7i-플렉스 | Mac1 | Mac2 | Mac2-M2 | Mac2-M2 | Mac2 | Mac2-M2 | Mac2 |

Mac2-M2 | Mac2 | Mac2-M2 | Mac2 | Mac2 | Mac2-M2 | Mac2 | Mac2 | Mac2 | Mac2-M2 | Mac2 |
 Mac2 | Mac2-M2 | Mac2 | Mac2 | Mac2 | Mac2 | Mac2 | Mac2 | Mac2 | Mac2 | Mac2 | Mac2 | Mac2 |
 Mac2 2-M2Pro | T2 | T3 | T3a | T4g

- 컴퓨팅 최적화: C5 | C5a | C5ad | C5d | C5n | C6a | C6g | C6gd | C6gd | C6gn | C6i | C6iD | C6in | C7a | C7g | C7g | C7i-Flex
- 메모리 최적화: R5 | R5a | R5ad | R5d | R5d | R5dn | R5n | R6a | R6g | R6gd | R6i | R6i | R6iD | R7a | R7g | R7gd | R7i | R7iz | U-3tb1 | U-6tb1 | U-9tb1 | U-9tb1 | U-12tb1 | U-18tb1 | U-24tb1 | U7i-12tb | U7in-16tb | U7in-24tb | U7in-32tb | X1 | x2gd | x2idn | x2iEZn | X1e | z1d
- 스토리지 최적화: 2D | 3D | 3세대 | H1 | I3 | I3en | I4G | I4g | I4GN | IS4GN
- 액셀러레이티드 컴퓨팅: DL1 | DL2q | F1 | G4ad | G4dn | G5 | G5g | G6 | G6 | Inf1 | Inf1 | Inf2 | P2 | P3 | P3dn | P4d | P4de | P5 | Trn1 | Trn1n | VT1
- 고성능 컴퓨팅: HPC6a | HPC6id | HPC7a | HPC7a | HPC7g

이전 세대 인스턴스

Amazon Web Services에서는 이전 세대 인스턴스 유형을 기준으로 애플리케이션을 최적화했으며 아직 업그레이드하지 않은 사용자를 위해 이전 세대 인스턴스 유형을 제공합니다. 최상의 성능을 얻으려면 현재 세대 인스턴스 유형을 사용하는 것이 좋지만, 당사는 다음과 같은 이전 세대 인스턴스 유형을 계속 지원합니다. 업그레이드에 적합한 현재 세대 인스턴스 유형에 대한 자세한 내용은 [이전 세대 인스턴스를](#) 참조하십시오.

- 범용: A1 | M1 | M2 | M3 | M4 | T1
- 컴퓨팅 최적화: C1 | C3 | C4
- 메모리 최적화: R3 | R4
- 스토리지 최적화: I2
- 가속 컴퓨팅: G3

인스턴스 성능

고정 성능 인스턴스

고정 성능 인스턴스는 고정 CPU 리소스를 제공합니다. 이러한 인스턴스는 워크로드에 필요한 기간 동안 언제든지 전체 CPU 성능을 제공하고 유지할 수 있습니다. 비디오 인코딩, 대용량 웹 사이트 또는 HPC 애플리케이션과 같은 애플리케이션에 지속적으로 높은 CPU 성능이 필요한 경우 고정 성능 인스턴스를 사용하는 것이 좋습니다.

성능 순간 확장 가능 인스턴스

성능 향상 (T) 인스턴스는 기존 수준의 CPU 성능과 함께 기존 수준 이상으로 버스트할 수 있는 기능을 제공합니다. 기본 CPU는 대규모 마이크로 서비스, 웹 서버, 중소 규모 데이터베이스, 데이터 로깅, 코드 리포지토리, 가상 데스크톱, 개발 및 테스트 환경 등 대부분의 범용 워크로드의 요구 사항을 충족하도록 설계되었습니다.

기존 사용률과 버스트 기능은 CPU 크레딧에 의해 좌우됩니다. 각 버스트 가능 성능 인스턴스는 CPU 기준 미만으로 유지되면 지속적으로 크레딧을 얻고, 기준선 이상으로 버스트될 때 크레딧을 지속적으로 소비합니다. 자세한 내용을 알아보려면 Amazon EC2 사용 설명서의 [성능 순간 확장 가능 인스턴스](#)를 참조하세요.

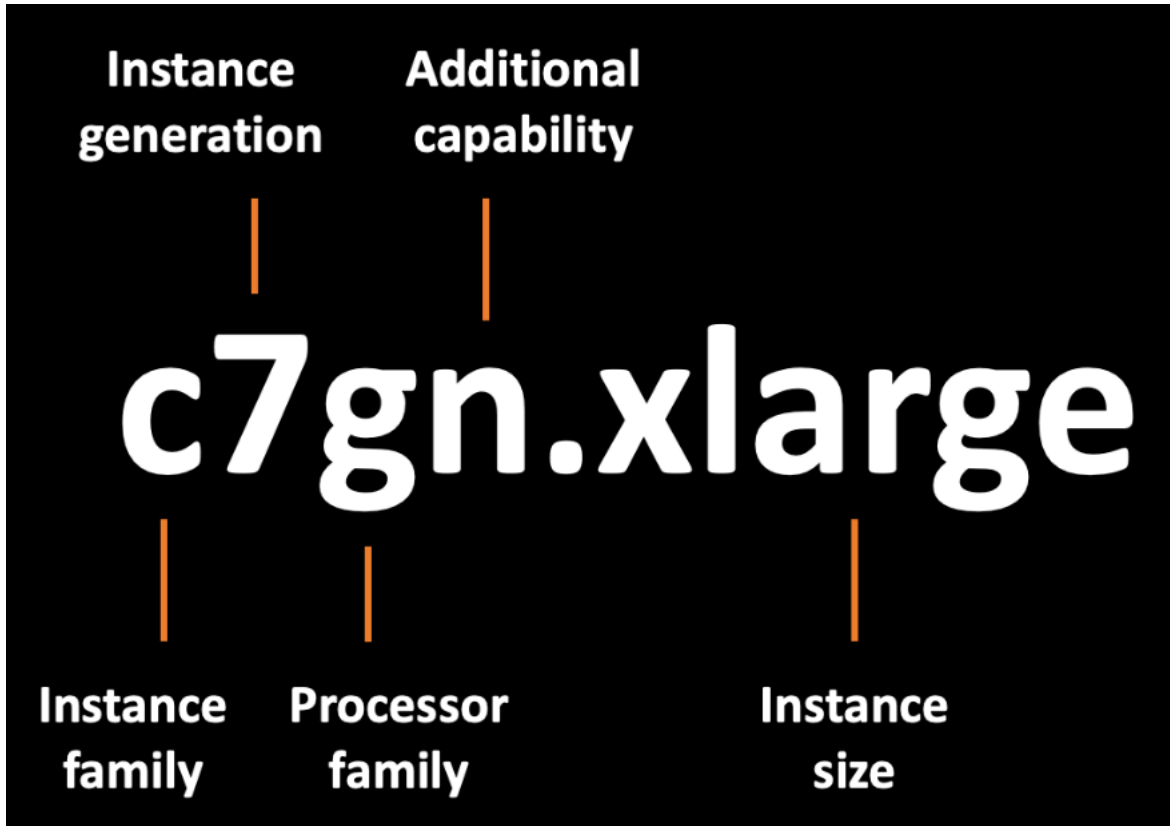
Flex 인스턴스

M7i-Flex 및 C7i-Flex 인스턴스는 컴퓨팅, 메모리 및 네트워크 리소스의 균형을 제공하며 광범위한 범용 애플리케이션을 실행할 수 있는 가장 비용 효율적인 방법을 제공합니다. 이러한 인스턴스는 40%의 기본 CPU 성능을 제공하는 안정적인 CPU 리소스를 제공하며, 이는 대부분의 범용 워크로드에 대한 컴퓨팅 요구 사항을 충족하도록 설계되었습니다. 더 많은 성능이 필요한 경우 이러한 인스턴스는 기본 CPU 성능을 초과하여 24시간 동안 95%의 시간 동안 최대 100%의 CPU 성능을 제공할 수 있는 기능을 제공합니다.

오랜 기간 동안 지속적으로 기준보다 높은 CPU 사용률로 실행되는 M7i-Flex 및 C7i-Flex 인스턴스를 실행하면 최대 버스트 CPU 처리량이 점진적으로 감소할 수 있습니다. [자세한 내용은 M7i-Flex 인스턴스 및 C7i-Flex 인스턴스를 참조하십시오.](#)

Amazon EC2 인스턴스 유형 이름 지정 규칙

Amazon EC2는 요구 사항에 가장 적합한 유형을 선택할 수 있도록 다양한 인스턴스 유형을 제공합니다. 인스턴스 유형 이름은 패밀리, 세대, 프로세서 패밀리, 추가 기능 및 크기를 기준으로 지정됩니다. 인스턴스 유형 이름의 첫 번째 자리는 인스턴스 패밀리를 나타냅니다(예: c). 두 번째 자리는 인스턴스 세대를 나타냅니다(예: 7). 예를 들어 세 번째 위치는 프로세서 패밀리를 나타냅니다(예: g). 마침표 앞의 나머지 문자는 인스턴스 스토어 볼륨과 같은 추가 기능을 나타냅니다. 마침표(.) 뒤는 인스턴스 크기(예: small 또는 4xlarge, 베어 메탈의 경우 metal)입니다.



인스턴스 패밀리	프로세서 패밀리	추가 기능
<ul style="list-style-type: none"> • C - 컴퓨팅 최적화 • D - 고밀도 스토리지 • F - FPGA • G - 그래픽 집약적 • Hpc - 고성능 컴퓨팅 • I - 스토리지 최적화 	<ul style="list-style-type: none"> • a - AMD 프로세서 • g - 그레비톤 프로세서 AWS • i - 인텔 프로세서 	<ul style="list-style-type: none"> • b - 블록 스토리지 최적화 • d - 인스턴스 스토어 볼륨 • e - 추가 스토리지 또는 메모리 • flex - Flex 인스턴스 • n - 네트워크 및 EBS 최적화

인스턴스 패밀리	프로세서 패밀리	추가 기능
<ul style="list-style-type: none"> • Im — 스토리지 최적화 (vCPU 대 메모리 비율 1:4) • Is — 스토리지 최적화 (vCPU 대 메모리 비율 1~6) • 정보 — 추론 AWS • M - 범용 • Mac - macOS • P - GPU 가속 • R - 메모리 최적화 • T - 버스트 가능한 성능 • 트렌 — 트라이니엄 AWS • U - 고용량 메모리 • VT - 비디오 트랜스코딩 • X - 메모리 집약적 		<ul style="list-style-type: none"> • q - Qualcomm 추론 액셀러레이터 • z - 고성능

Amazon EC2 인스턴스 유형 사양

Amazon EC2는 각 사용 사례에 맞게 최적화된 다양한 인스턴스 유형을 제공합니다. 인스턴스 유형은 CPU, 메모리, 스토리지, 네트워킹 용량의 다양한 조합으로 구성되며 애플리케이션에 적합한 리소스 조합을 선택할 수 있는 유연성을 제공합니다. 각 인스턴스 유형에는 하나 이상의 인스턴스 크기가 포함되므로 대상 워크로드의 요구 사항에 맞게 리소스를 확장할 수 있습니다.

EC2 인스턴스를 다음 범주로 그룹화합니다.

- 범용 — 컴퓨팅, 메모리, 네트워킹 리소스의 균형을 제공합니다. 이러한 인스턴스는 이러한 리소스를 동일한 비율로 사용하는 애플리케이션 (예: 웹 서버 및 코드 리포지토리)에 적합합니다.

성능 저하 - T 인스턴스 패밀리는 성능 저하 인스턴스라고도 합니다. 이러한 인스턴스는 언제든지 기준 이상으로 버스트할 수 있는 기능과 함께 기본 CPU 성능을 제공합니다. 자세한 내용을 알아보려면 Amazon EC2 사용 설명서의 [성능 순간 확장 가능 인스턴스](#)를 참조하세요.

- 컴퓨팅 최적화 — 고성능 프로세서를 활용하는 컴퓨팅 집약적 애플리케이션을 위해 설계되었습니다. 이러한 인스턴스는 일괄 처리 워크로드, 미디어 트랜스코딩, 고성능 웹 서버, HPC (고성능 컴퓨팅), 과학 모델링, 전용 게임 서버, 광고 서버 엔진, 기계 학습 추론에 적합합니다.
- 메모리 최적화 — 메모리에서 대용량 데이터 세트를 처리하는 워크로드에 빠른 성능을 제공하도록 설계되었습니다.
- 스토리지 최적화 — 로컬 스토리지의 초대형 데이터 세트에 대한 높은 순차적 읽기 및 쓰기 액세스가 필요한 워크로드에 맞게 설계되었습니다. 낮은 지연 시간의 임의의 IOPS(초당 I/O 작업)를 만 단위 수준으로 애플리케이션에 제공할 수 있도록 최적화되어 있습니다.
- 가속화된 컴퓨팅 — 하드웨어 가속기 또는 코프로세서를 사용하여 부동 소수점 수 계산, 그래픽 처리 또는 데이터 패턴 매칭과 같은 기능을 CPU에서 실행되는 소프트웨어보다 더 효율적으로 수행할 수 있습니다.
- 고성능 컴퓨팅 — 대규모 HPC 워크로드를 실행할 때 최고의 가격 대비 성능을 제공하도록 특별히 설계되었습니다. AWS 이러한 인스턴스는 크고 복잡한 시뮬레이션 및 딥 러닝 워크로드와 같은 고성능 프로세서의 이점을 활용하는 애플리케이션에 적합합니다.
- 이전 세대 — 애플리케이션을 최적화했지만 아직 업그레이드하지 않은 사용자를 위해 이전 세대 인스턴스 유형을 AWS 제공합니다. 최상의 성능을 얻으려면 현재 세대 인스턴스 유형을 사용하는 것이 좋지만 이전 세대 인스턴스 유형도 계속 지원합니다.

지원되는 지역, 컴퓨팅 리소스, 스토리지 리소스 등 요구 사항을 충족하는 인스턴스 유형을 결정하려면 [Amazon EC2 인스턴스 유형 찾기](#)를 참조하십시오.

내용

- [범용 인스턴스](#)
- [컴퓨팅 최적화 인스턴스](#)
- [메모리 최적화 인스턴스](#)
- [스토리지 최적화 인스턴스](#)
- [가속 컴퓨팅 인스턴스](#)
- [고성능 컴퓨팅 인스턴스](#)
- [이전 세대 인스턴스](#)

범용 인스턴스

범용 인스턴스는 컴퓨팅, 메모리, 네트워킹 리소스의 균형을 제공합니다. 이러한 인스턴스는 이러한 리소스를 동일한 비율로 사용하는 애플리케이션 (예: 웹 서버 및 코드 리포지토리)에 적합합니다.

이 카테고리의 이전 세대 인스턴스 유형에 대한 자세한 내용은 [이전 세대 인스턴스](#)를 참조하십시오.

내용

- [선택 가능한 크기](#)
- [플랫폼 요약](#)
- [성능 사양](#)
- [네트워크 사양](#)
- [아마존 EBS 사양](#)
- [인스턴스 스토어 사양](#)
- [보안 사양](#)

선택 가능한 크기

인스턴스 타입	선택 가능한 크기
M5	m5.large m5.xlarge m5.2xlarge m5.4xlarge m5.8xlarge m5.12xlarge m5.16xlarge m5.24xlarge m5.metal

인스턴스 타입	선택 가능한 크기
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

인스턴스 타입	선택 가능한 크기
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
Mac1	mac1.metal
Mac2	mac2.metal
Mac2-m2	mac2-m2.metal

인스턴스 타입	선택 가능한 크기
Mac2-m2pro	mac2-m2pro.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

플랫폼 요약

인스턴스 타입	하이퍼바이저	프로세서 유형 (아키텍처)	메탈 인스턴스 사용 가능	전용 호스트 지원	스팟 지원	하이버네이션 지원	지원되는 운영 체제
M5	니트로	인텔 (x86_64)	✓	✓	✓	✓	윈도우 리눅스
M5a	니트로	AMD (x86_64)	x	✓	✓	✓	윈도우 리눅스
M5ad	니트로	AMD (x86_64)	x	x	✓	✓	윈도우 리눅스
M5d	니트로	인텔 (x86_64)	✓	✓	✓	✓	윈도우 리눅스

인스턴스 타입	하이퍼바이저	프로세서 유형 (아키텍처)	메탈 인스턴스 사용 가능	전용 호스트 지원	스팟 지원	하이버네이션 지원	지원되는 운영 체제
M5dn	니트로	인텔 (x86_64)	✓	✓	✓	x	윈도우 리눅스
M5n	니트로	인텔 (x86_64)	✓	✓	✓	x	윈도우 리눅스
M5zn	니트로	인텔 (x86_64)	✓	✓	✓	x	윈도우 리눅스
M6a	니트로	AMD (x86_64)	✓	✓	✓	x	윈도우 리눅스
M6g	니트로	AWS 그래비톤 (arm64)	✓	✓	✓	x	Linux
M6gd	니트로	AWS 그래비톤 (arm64)	✓	✓	✓	x	Linux
M6i	니트로	인텔 (x86_64)	✓	✓	✓	✓	윈도우 리눅스
M6id	니트로	인텔 (x86_64)	✓	✓	✓	✓	윈도우 리눅스
M6idn	니트로	인텔 (x86_64)	✓	✓	✓	x	윈도우 리눅스
M6in	니트로	인텔 (x86_64)	✓	✓	✓	x	윈도우 리눅스
M7a	니트로	AMD (x86_64)	✓	✓	✓	x	윈도우 리눅스

인스턴스 타입	하이퍼바이저	프로세서 유형 (아키텍처)	메탈 인스턴스 사용 가능	전용 호스트 지원	스팟 지원	하이버네이션 지원	지원되는 운영 체제
M7g	니트로	AWS 그 래비톤 (arm64)	✓	✓	✓	x	Linux
M7gd	니트로	AWS 그 래비톤 (arm64)	✓	✓	✓	x	Linux
M7i	니트로	인텔 (x86_64)	✓	✓	✓	✓	윈도우 리눅스
M7i-flex	니트로	인텔 (x86_64)	x	x	✓	✓	윈도우 리눅스
Mac1	니트로	인텔 (x86_64_mac)	✓	✓	x	x	Linux
Mac2	니트로	애플 (arm64_mac)	✓	✓	x	x	Linux
Mac2-m2	니트로	애플 (arm64_mac)	✓	✓	x	x	Linux
Mac2-m2pro	니트로	애플 (arm64_mac)	✓	✓	x	x	Linux
T2	젠	인텔 (x86_64)	x	x	✓	✓	윈도우 리눅스

인스턴스 타입	하이퍼바이저	프로세서 유형 (아키텍처)	메탈 인스턴스 사용 가능	전용 호스트 지원	스팟 지원	하이버네이션 지원	지원되는 운영 체제
T3	니트로	인텔 (x86_64)	x	✓	✓	✓	윈도우 리눅스
T3a	니트로	AMD (x86_64)	x	x	✓	✓	윈도우 리눅스
T4g	니트로	AWS 그라비톤 (arm64)	x	x	✓	x	Linux

성능 사양

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
M5								
m5.large	x	8.00	인텔 제온 플래티넘 8175	2	1	2	x	x
m5.xlarge	x	16.00	인텔 제온 플래티넘 8175	4	2	2	x	x
m5.2xlarge	x	32.00	인텔 제온 플래티넘 8175	8	4	2	x	x
m5.4xlarge	x	64.00	인텔 제온 플래티넘 8175	16	8	2	x	x

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
m5.8xlarge	x	128.00	인텔 제온 플래티넘 8175	32	16	2	x	x
m5.12xlarge	x	192.00	인텔 제온 플래티넘 8175	48	24	2	x	x
m5.16xlarge	x	256.00	인텔 제온 플래티넘 8175	64	32	2	x	x
m5.24xlarge	x	384.00	인텔 제온 플래티넘 8175	96	48	2	x	x
m5.metal	x	384.00	인텔 제온 플래티넘 8175	96	48	2	x	x
m5a								
m5a.large	x	8.00	그리고 에픽 7571	2	1	2	x	x
m5a.xlarge	x	16.00	그리고 에픽 7571	4	2	2	x	x
m5a.2xlarge	x	32.00	그리고 에픽 7571	8	4	2	x	x
m5a.4xlarge	x	64.00	그리고 에픽 7571	16	8	2	x	x
m5a.8xlarge	x	128.00	그리고 에픽 7571	32	16	2	x	x

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
m5a.12xlarge	x	192.00	그리고 에픽 7571	48	24	2	x	x
m5a.16xlarge	x	256.00	그리고 에픽 7571	64	32	2	x	x
m5a.24xlarge	x	384.00	그리고 에픽 7571	96	48	2	x	x
M5ad								
m5ad.large	x	8.00	그리고 에픽 7571	2	1	2	x	x
m5ad.xlarge	x	16.00	그리고 에픽 7571	4	2	2	x	x
m5ad.2xlarge	x	32.00	그리고 에픽 7571	8	4	2	x	x
m5ad.4xlarge	x	64.00	그리고 에픽 7571	16	8	2	x	x
m5ad.8xlarge	x	128.00	그리고 에픽 7571	32	16	2	x	x
m5ad.12xlarge	x	192.00	그리고 에픽 7571	48	24	2	x	x
m5ad.16xlarge	x	256.00	그리고 에픽 7571	64	32	2	x	x

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
m5ad.24xlarge	x	384.00	그리고 에픽 7571	96	48	2	x	x

M5d

m5d.large	x	8.00	인텔 제온 플래티넘 8175	2	1	2	x	x
m5d.xlarge	x	16.00	인텔 제온 플래티넘 8175	4	2	2	x	x
m5d.2xlarge	x	32.00	인텔 제온 플래티넘 8175	8	4	2	x	x
m5d.4xlarge	x	64.00	인텔 제온 플래티넘 8175	16	8	2	x	x
m5d.8xlarge	x	128.00	인텔 제온 플래티넘 8175	32	16	2	x	x
m5d.12xlarge	x	192.00	인텔 제온 플래티넘 8175	48	24	2	x	x
m5d.16xlarge	x	256.00	인텔 제온 플래티넘 8175	64	32	2	x	x
m5d.24xlarge	x	384.00	인텔 제온 플래티넘 8175	96	48	2	x	x
m5d.metal	x	384.00	인텔 제온 플래티넘 8175	96	48	2	x	x

M5dn

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
m5dn.large	X	8.00	인텔 제온 플래티넘 8259	2	1	2	X	X
m5dn.xlarge	X	16.00	인텔 제온 플래티넘 8259	4	2	2	X	X
m5dn.2xlarge	X	32.00	인텔 제온 플래티넘 8259	8	4	2	X	X
m5dn.4xlarge	X	64.00	인텔 제온 플래티넘 8259	16	8	2	X	X
m5dn.8xlarge	X	128.00	인텔 제온 플래티넘 8259	32	16	2	X	X
m5dn.12xlarge	X	192.00	인텔 제온 플래티넘 8259	48	24	2	X	X
m5dn.16xlarge	X	256.00	인텔 제온 플래티넘 8259	64	32	2	X	X
m5dn.24xlarge	X	384.00	인텔 제온 플래티넘 8259	96	48	2	X	X
m5dn.metal	X	384.00	인텔 제온 플래티넘 8259	96	48	2	X	X
M5n								
m5n.large	X	8.00	인텔 제온 플래티넘 8259	2	1	2	X	X

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
m5n.xlarge	x	16.00	인텔 제온 플래티넘 8259	4	2	2	x	x
m5n.2xlarge	x	32.00	인텔 제온 플래티넘 8259	8	4	2	x	x
m5n.4xlarge	x	64.00	인텔 제온 플래티넘 8259	16	8	2	x	x
m5n.8xlarge	x	128.00	인텔 제온 플래티넘 8259	32	16	2	x	x
m5n.12xlarge	x	192.00	인텔 제온 플래티넘 8259	48	24	2	x	x
m5n.16xlarge	x	256.00	인텔 제온 플래티넘 8259	64	32	2	x	x
m5n.24xlarge	x	384.00	인텔 제온 플래티넘 8259	96	48	2	x	x
m5n.metal	x	384.00	인텔 제온 플래티넘 8259	96	48	2	x	x
M5zn								
m5zn.large	x	8.00	인텔 제온 플래티넘 8252	2	1	2	x	x
m5zn.xlarge	x	16.00	인텔 제온 플래티넘 8252	4	2	2	x	x

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
m5zn.2xlarge	x	32.00	인텔 제온 플래티넘 8252	8	4	2	x	x
m5zn.3xlarge	x	48.00	인텔 제온 플래티넘 8252	12	6	2	x	x
m5zn.6xlarge	x	96.00	인텔 제온 플래티넘 8252	24	12	2	x	x
m5zn.12xlarge	x	192.00	인텔 제온 플래티넘 8252	48	24	2	x	x
m5zn.metal	x	192.00	인텔 제온 플래티넘 8252	48	24	2	x	x
m6a								
m6a.large	x	8.00	그리고 에픽 7X13	2	1	2	x	x
m6a.xlarge	x	16.00	그리고 에픽 7X13	4	2	2	x	x
m6a.2xlarge	x	32.00	그리고 에픽 7X13	8	4	2	x	x
m6a.4xlarge	x	64.00	그리고 에픽 7X13	16	8	2	x	x
m6a.8xlarge	x	128.00	그리고 에픽 7X13	32	16	2	x	x

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
m6a.12xlarge	x	192.00	그리고 에픽 7X13	48	24	2	x	x
m6a.16xlarge	x	256.00	그리고 에픽 7X13	64	32	2	x	x
m6a.24xlarge	x	384.00	그리고 에픽 7X13	96	48	2	x	x
m6a.32xlarge	x	512.00	그리고 에픽 7X13	128	64	2	x	x
m6a.48xlarge	x	768.00	그리고 에픽 7X13	192	96	2	x	x
m6a.metal	x	768.00	그리고 에픽 7X13	192	96	2	x	x
M6g								
m6g.medium	x	4.00	AWS 그래비톤2 프로세서	1	1	1	x	x
m6g.large	x	8.00	AWS 그래비톤2 프로세서	2	2	1	x	x
m6g.xlarge	x	16.00	AWS 그래비톤2 프로세서	4	4	1	x	x
m6g.2xlarge	x	32.00	AWS 그래비톤2 프로세서	8	8	1	x	x

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
m6g.4xlarge	x	64.00	AWS 그레이톤2 프로세서	16	16	1	x	x
m6g.8xlarge	x	128.00	AWS 그레이톤2 프로세서	32	32	1	x	x
m6g.12xlarge	x	192.00	AWS 그레이톤2 프로세서	48	48	1	x	x
m6g.16xlarge	x	256.00	AWS 그레이톤2 프로세서	64	64	1	x	x
m6g.metal	x	256.00	AWS 그레이톤2 프로세서	64	64	1	x	x
M6gd								
m6gd.medium	x	4.00	AWS 그레이톤2 프로세서	1	1	1	x	x
m6gd.large	x	8.00	AWS 그레이톤2 프로세서	2	2	1	x	x
m6gd.xlarge	x	16.00	AWS 그레이톤2 프로세서	4	4	1	x	x
m6gd.2xlarge	x	32.00	AWS 그레이톤2 프로세서	8	8	1	x	x
m6gd.4xlarge	x	64.00	AWS 그레이톤2 프로세서	16	16	1	x	x

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
m6gd.8xlarge	x	128.00	AWS 그레이비톤2 프로세서	32	32	1	x	x
m6gd.12xlarge	x	192.00	AWS 그레이비톤2 프로세서	48	48	1	x	x
m6gd.16xlarge	x	256.00	AWS 그레이비톤2 프로세서	64	64	1	x	x
m6gd.metal	x	256.00	AWS 그레이비톤2 프로세서	64	64	1	x	x
M6i								
m6i.large	x	8.00	인텔 제온 아이스 레이크	2	1	2	x	x
m6i.xlarge	x	16.00	인텔 제온 아이스 레이크	4	2	2	x	x
m6i.2xlarge	x	32.00	인텔 제온 아이스 레이크	8	4	2	x	x
m6i.4xlarge	x	64.00	인텔 제온 아이스 레이크	16	8	2	x	x
m6i.8xlarge	x	128.00	인텔 제온 아이스 레이크	32	16	2	x	x
m6i.12xlarge	x	192.00	인텔 제온 아이스 레이크	48	24	2	x	x

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
m6i.16xlarge	x	256.00	인텔 제온 아 이스 레이크	64	32	2	x	x
m6i.24xlarge	x	384.00	인텔 제온 아 이스 레이크	96	48	2	x	x
m6i.32xlarge	x	512.00	인텔 제온 아 이스 레이크	128	64	2	x	x
m6i.metal	x	512.00	인텔 제온 아 이스 레이크	128	64	2	x	x
M6iD								
m6id.large	x	8.0	인텔 제온 아 이스 레이크	2	1	2	x	x
m6id.xlarge	x	16.00	인텔 제온 아 이스 레이크	4	2	2	x	x
m6id.2xlarge	x	32.00	인텔 제온 아 이스 레이크	8	4	2	x	x
m6id.4xlarge	x	64.00	인텔 제온 아 이스 레이크	16	8	2	x	x
m6id.8xlarge	x	128.00	인텔 제온 아 이스 레이크	32	16	2	x	x
m6id.12xlarge	x	192.00	인텔 제온 아 이스 레이크	48	24	2	x	x

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
m6id.16xlarge	x	256.00	인텔 제온 아 이스 레이크	64	32	2	x	x
m6id.24xlarge	x	384.00	인텔 제온 아 이스 레이크	96	48	2	x	x
m6id.32xlarge	x	512.00	인텔 제온 아 이스 레이크	128	64	2	x	x
m6id.metal	x	512.00	인텔 제온 아 이스 레이크	128	64	2	x	x
M6iDn								
m6idn.large	x	8.00	인텔 제온 아 이스 레이크	2	1	2	x	x
m6idn.xlarge	x	16.00	인텔 제온 아 이스 레이크	4	2	2	x	x
m6idn.2xlarge	x	32.00	인텔 제온 아 이스 레이크	8	4	2	x	x
m6idn.4xlarge	x	64.00	인텔 제온 아 이스 레이크	16	8	2	x	x
m6idn.8xlarge	x	128.00	인텔 제온 아 이스 레이크	32	16	2	x	x
m6idn.12xlarge	x	192.00	인텔 제온 아 이스 레이크	48	24	2	x	x

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
m6idn.16xlarge	X	256.00	인텔 제온 아 이스 레이크	64	32	2	X	X
m6idn.24xlarge	X	384.00	인텔 제온 아 이스 레이크	96	48	2	X	X
m6idn.32xlarge	X	512.00	인텔 제온 아 이스 레이크	128	64	2	X	X
m6idn.metal	X	512.00	인텔 제온 아 이스 레이크	128	64	2	X	X
6분								
m6in.large	X	8.0	인텔 제온 아 이스 레이크	2	1	2	X	X
m6in.xlarge	X	16.00	인텔 제온 아 이스 레이크	4	2	2	X	X
m6in.2xlarge	X	32.00	인텔 제온 아 이스 레이크	8	4	2	X	X
m6in.4xlarge	X	64.00	인텔 제온 아 이스 레이크	16	8	2	X	X
m6in.8xlarge	X	128.00	인텔 제온 아 이스 레이크	32	16	2	X	X
m6in.12xlarge	X	192.00	인텔 제온 아 이스 레이크	48	24	2	X	X

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
m6in.16xlarge	x	256.00	인텔 제온 아 이스 레이크	64	32	2	x	x
m6in.24xlarge	x	384.00	인텔 제온 아 이스 레이크	96	48	2	x	x
m6in.32xlarge	x	512.00	인텔 제온 아 이스 레이크	128	64	2	x	x
m6in.metal	x	512.00	인텔 제온 아 이스 레이크	128	64	2	x	x
m7a								
m7a.medium	x	4.00	그리고 에픽 9R14	1	1	1	x	x
m7a.large	x	8.00	그리고 에픽 9R14	2	2	1	x	x
m7a.xlarge	x	16.00	그리고 에픽 9R14	4	4	1	x	x
m7a.2xlarge	x	32.00	그리고 에픽 9R14	8	8	1	x	x
m7a.4xlarge	x	64.00	그리고 에픽 9R14	16	16	1	x	x
m7a.8xlarge	x	128.00	그리고 에픽 9R14	32	32	1	x	x

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
m7a.12xlarge	x	192.00	그리고 에픽 9R14	48	48	1	x	x
m7a.16xlarge	x	256.00	그리고 에픽 9R14	64	64	1	x	x
m7a.24xlarge	x	384.00	그리고 에픽 9R14	96	96	1	x	x
m7a.32xlarge	x	512.00	그리고 에픽 9R14	128	128	1	x	x
m7a.48xlarge	x	768.00	그리고 에픽 9R14	192	192	1	x	x
m7a.metal-48xl	x	768.00	그리고 에픽 9R14	192	192	1	x	x
M7g								
m7g.medium	x	4.00	AWS 그래비톤 3 프로세서	1	1	1	x	x
m7g.large	x	8.00	AWS 그래비톤3 프로세서	2	2	1	x	x
m7g.xlarge	x	16.00	AWS 그래비톤 3 프로세서	4	4	1	x	x
m7g.2xlarge	x	32.00	AWS 그래비톤3 프로세서	8	8	1	x	x

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
m7g.4xlarge	x	64.00	AWS 그레이톤3 프로세서	16	16	1	x	x
m7g.8xlarge	x	128.00	AWS 그레이톤3 프로세서	32	32	1	x	x
m7g.12xlarge	x	192.00	AWS 그레이톤3 프로세서	48	48	1	x	x
m7g.16xlarge	x	256.00	AWS 그레이톤3 프로세서	64	64	1	x	x
m7g.metal	x	256.00	AWS 그레이톤3 프로세서	64	64	1	x	x
M7gd								
m7gd.medium	x	4.00	AWS 그레이톤 3 프로세서	1	1	1	x	x
m7gd.large	x	8.00	AWS 그레이톤3 프로세서	2	2	1	x	x
m7gd.xlarge	x	16.00	AWS 그레이톤 3 프로세서	4	4	1	x	x
m7gd.2xlarge	x	32.00	AWS 그레이톤3 프로세서	8	8	1	x	x
m7gd.4xlarge	x	64.00	AWS 그레이톤3 프로세서	16	16	1	x	x

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
m7gd.8xlarge	x	128.00	AWS 그레이톤3 프로세서	32	32	1	x	x
m7gd.12xlarge	x	192.00	AWS 그레이톤3 프로세서	48	48	1	x	x
m7gd.16xlarge	x	256.00	AWS 그레이톤3 프로세서	64	64	1	x	x
m7gd.metal	x	256.00	AWS 그레이톤3 프로세서	64	64	1	x	x
M7i								
m7i.large	x	8.00	인텔 제온 사파이어 래피즈	2	1	2	x	x
m7i.xlarge	x	16.00	인텔 제온 사파이어 래피즈	4	2	2	x	x
m7i.2xlarge	x	32.00	인텔 제온 사파이어 래피즈	8	4	2	x	x
m7i.4xlarge	x	64.00	인텔 제온 사파이어 래피즈	16	8	2	x	x
m7i.8xlarge	x	128.00	인텔 제온 사파이어 래피즈	32	16	2	x	x
m7i.12xlarge	x	192.00	인텔 제온 사파이어 래피즈	48	24	2	x	x

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
m7i.16xlarge	x	256.00	인텔 제온 사 파이어 래피즈	64	32	2	x	x
m7i.24xlarge	x	384.00	인텔 제온 사 파이어 래피즈	96	48	2	x	x
m7i.48xlarge	x	768.00	인텔 제온 사 파이어 래피즈	192	96	2	x	x
m7i.metal-24xl	x	384.00	인텔 제온 사 파이어 래피즈	96	48	2	x	x
m7i.metal-48xl	x	768.00	인텔 제온 사 파이어 래피즈	192	96	2	x	x
M7i-플렉스								
m7i-flex.large	x	8.00	인텔 제온 사 파이어 래피즈	2	1	2	x	x
m7i-flex.xlarge	x	16.00	인텔 제온 사 파이어 래피즈	4	2	2	x	x
m7i-flex.2xlarge	x	32.00	인텔 제온 사 파이어 래피즈	8	4	2	x	x
m7i-flex.4xlarge	x	64.00	인텔 제온 사 파이어 래피즈	16	8	2	x	x
m7i-flex.8xlarge	x	128.00	인텔 제온 사 파이어 래피즈	32	16	2	x	x
Mac1								

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
mac1.metal	x	32.00	인텔 코어 i7-8700B	12	6	2	x	x
맥2								
mac2.metal	x	16.00	애플 M1 칩 (8 코어 CPU 탑재)	8	4	2	x	x
맥2-M2								
mac2-m2.metal	x	24.00	애플 M2 (8코어 CPU 탑재)	8	8	1	x	x
맥2-M2프로								
mac2-m2pro.metal	x	32.00	애플 M2 프로 (12코어 CPU 탑재)	12	12	1	x	x
T2								
t2.nano	✓	0.50	인텔 제온 제 품군	1	1	1	x	x
t2.micro	✓	1.00	인텔 제온 제 품군	1	1	1	x	x
t2.small	✓	2.00	인텔 제온 제 품군	1	1	1	x	x
t2.medium	✓	4.00	인텔 브로드웰 E5-2686v4	2	2	1	x	x

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
t2.large	✓	8.00	인텔 브로드웰 E5-2686v4	2	2	1	x	x
t2.xlarge	✓	16.00	인텔 브로드웰 E5-2686v4	4	4	1	x	x
t2.2xlarge	✓	32.00	인텔 브로드웰 E5-2686v4	8	8	1	x	x
T3								
t3.nano	✓	0.50	인텔 스카이레이크 P-8175	2	1	2	x	x
t3.micro	✓	1.00	인텔 스카이레이크 P-8175	2	1	2	x	x
t3.small	✓	2.00	인텔 스카이레이크 P-8175	2	1	2	x	x
t3.medium	✓	4.00	인텔 스카이레이크 P-8175	2	1	2	x	x
t3.large	✓	8.00	인텔 스카이레이크 P-8175	2	1	2	x	x
t3.xlarge	✓	16.00	인텔 스카이레이크 P-8175	4	2	2	x	x
t3.2xlarge	✓	32.00	인텔 스카이레이크 P-8175	8	4	2	x	x
T3a								

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
t3a.nano	✓	0.50	AMD 에픽 7571	2	1	2	x	x
t3a.micro	✓	1.00	그리고 에픽 7571	2	1	2	x	x
t3a.small	✓	2.00	그리고 에픽 7571	2	1	2	x	x
t3a.medium	✓	4.00	그리고 에픽 7571	2	1	2	x	x
t3a.large	✓	8.00	그리고 에픽 7571	2	1	2	x	x
t3a.xlarge	✓	16.00	그리고 에픽 7571	4	2	2	x	x
t3a.2xlarge	✓	32.00	그리고 에픽 7571	8	4	2	x	x
T4g								
t4g.nano	✓	0.50	AWS 그레이톤2 프로세서	2	2	1	x	x
t4g.micro	✓	1.00	AWS 그레이톤2 프로세서	2	2	1	x	x
t4g.small	✓	2.00	AWS 그레이톤2 프로세서	2	2	1	x	x

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
t4g.medium	✓	4.00	AWS 그레이비톤2 프로세서	2	2	1	x	x
t4g.large	✓	8.00	AWS 그레이비톤2 프로세서	2	2	1	x	x
t4g.xlarge	✓	16.00	AWS 그레이비톤2 프로세서	4	4	1	x	x
t4g.2xlarge	✓	32.00	AWS 그레이비톤2 프로세서	8	8	1	x	x

네트워크 사양

인스턴스 타입	베이스라인/버스트 대역폭 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	네트워크 카드	최대 네트워크 인터페이스	인터페이스당 IP 주소	IPv6
M5								
m5.large ¹	0.75/ 10.0	x	✓	x	1	3	10	✓
m5.xlarge ¹	1.25/ 10.0	x	✓	x	1	4	15	✓
m5.2xlarge ¹	2.5/ 10.0	x	✓	x	1	4	15	✓
m5.4xlarge ¹	5.0/ 10.0	x	✓	x	1	8	30	✓
m5.8xlarge	10기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
m5.12xlarge	12기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓

인스턴스 타입	베이스라인/ 버스트 대역 폭 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	네트워 크 카드	최대 네 트워크 인터페이 스	인터페이 스당 IP 주소	IPv6
m5.16xlarge	20기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
m5.24xlarge	25기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
m5.metal	25기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
m5a								
m5a.large ¹	0.75/ 10.0	x	✓	x	1	3	10	✓
m5a.xlarge ¹	1.25/ 10.0	x	✓	x	1	4	15	✓
m5a.2xlarge ¹	2.5/ 10.0	x	✓	x	1	4	15	✓
m5a.4xlarge ¹	5.0/ 10.0	x	✓	x	1	8	30	✓
m5a.8xlarge ¹	7.5/ 10.0	x	✓	x	1	8	30	✓
m5a.12xlarge	10기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
m5a.16xlarge	12기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
m5a.24xlarge	20기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
M5ad								
m5ad.large ¹	0.75/ 10.0	x	✓	x	1	3	10	✓
m5ad.xlarge ¹	1.25/ 10.0	x	✓	x	1	4	15	✓
m5ad.2xlarge ¹	2.5/ 10.0	x	✓	x	1	4	15	✓
m5ad.4xlarge ¹	5.0/ 10.0	x	✓	x	1	8	30	✓
m5ad.8xlarge ¹	7.5/ 10.0	x	✓	x	1	8	30	✓

인스턴스 타입	베이스라인/ 버스트 대역 폭 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	네트워 크 카드	최대 네 트워크 인터페이 스	인터페이 스당 IP 주소	IPv6
m5ad.12xlarge	10기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
m5ad.16xlarge	12기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
m5ad.24xlarge	20기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
M5d								
m5d.large ¹	0.75/ 10.0	x	✓	x	1	3	10	✓
m5d.xlarge ¹	1.25/ 10.0	x	✓	x	1	4	15	✓
m5d.2xlarge ¹	2.5/ 10.0	x	✓	x	1	4	15	✓
m5d.4xlarge ¹	5.0/ 10.0	x	✓	x	1	8	30	✓
m5d.8xlarge	10기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
m5d.12xlarge	12기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
m5d.16xlarge	20기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
m5d.24xlarge	25기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
m5d.metal	25기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
M5dn								
m5dn.large ¹	2.1/25.0	x	✓	x	1	3	10	✓
m5dn.xlarge ¹	4.1/ 25.0	x	✓	x	1	4	15	✓
m5dn.2xlarge ¹	8.125/ 25.0	x	✓	x	1	4	15	✓
m5dn.4xlarge ¹	16.25/ 25.0	x	✓	x	1	8	30	✓

인스턴스 타입	베이스라인/ 버스트 대역 폭 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	네트워 크 카드	최대 네 트워크 인터페이 스	인터페이 스당 IP 주소	IPv6
m5dn.8xlarge	25기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
m5dn.12xlarge	50기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
m5dn.16xlarge	75기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
m5dn.24xlarge	100기가비트	✓	✓	x	1	15	50	✓
m5dn.metal	100기가비트	✓	✓	x	1	15	50	✓
M5n								
m5n.large ¹	2.1/25.0	x	✓	x	1	3	10	✓
m5n.xlarge ¹	4.1/ 25.0	x	✓	x	1	4	15	✓
m5n.2xlarge ¹	8.125/ 25.0	x	✓	x	1	4	15	✓
m5n.4xLarge ¹	16.25/ 25.0	x	✓	x	1	8	30	✓
m5n.8xlarge	25기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
m5n.12xlarge	50기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
m5n.16xlarge	75기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
m5n.24xlarge	100기가비트	✓	✓	x	1	15	50	✓
m5n.metal	100기가비트	✓	✓	x	1	15	50	✓
M5zn								
m5zn.large ¹	3.0/ 25.0	x	✓	x	1	3	10	✓
m5zn.xlarge ¹	5.0/ 25.0	x	✓	x	1	4	15	✓
m5zn.2xlarge ¹	10.0/ 25.0	x	✓	x	1	4	15	✓

인스턴스 타입	베이스라인/ 버스트 대역 폭 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	네트워 크 카드	최대 네 트워크 인터페이 스	인터페이 스당 IP 주소	IPv6
m5zn.3xlarge ¹	15.0/ 25.0	✗	✓	✗	1	8	30	✓
m5zn.6xlarge	50기가비트	✗	✓	✗	1	8	30	✓
m5zn.12xlarge	100기가비트	✓	✓	✗	1	15	50	✓
m5zn.metal	100기가비트	✓	✓	✗	1	15	50	✓
m6a								
m6a.large ¹	0.781/ 12.5	✗	✓	✗	1	3	10	✓
m6a.xlarge ¹	1.562/ 12.5	✗	✓	✗	1	4	15	✓
m6a.2xlarge ¹	3.125/ 12.5	✗	✓	✗	1	4	15	✓
m6a.4xlarge ¹	6.25/ 12.5	✗	✓	✗	1	8	30	✓
m6a.8xlarge	12.5기가비트	✗	✓	✗	1	8	30	✓
m6a.12xlarge	18.75기가비 트	✗	✓	✓	1	8	30	✓
m6a.16xlarge	25기가비트	✗	✓	✓	1	15	50	✓
m6a.24xlarge	37.5기가비트	✗	✓	✓	1	15	50	✓
m6a.32xlarge	50기가비트	✗	✓	✓	1	15	50	✓
m6a.48xlarge	50기가비트	✓	✓	✓	1	15	50	✓
m6a.metal	50기가비트	✓	✓	✓	1	15	50	✓
m6g								
m6g.medium ¹	0.5/ 10.0	✗	✓	✗	1	2	4	✓

인스턴스 타입	베이스라인/ 버스트 대역 폭 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	네트워 크 카드	최대 네 트워크 인터페이 스	인터페이 스당 IP 주소	IPv6
m6g.large ¹	0.75/ 10.0	x	✓	x	1	3	10	✓
m6g.xlarge ¹	1.25/ 10.0	x	✓	x	1	4	15	✓
m6g.2xlarge ¹	2.5/ 10.0	x	✓	x	1	4	15	✓
m6g.4xLarge ¹	5.0/ 10.0	x	✓	x	1	8	30	✓
m6g.8xlarge	12기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
m6g.12xlarge	20기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
m6g.16xlarge	25기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
m6g.metal	25기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
M6gd								
m6gd.medium ¹	0.5/ 10.0	x	✓	x	1	2	4	✓
m6gd.large ¹	0.75/ 10.0	x	✓	x	1	3	10	✓
m6gd.xlarge ¹	1.25/ 10.0	x	✓	x	1	4	15	✓
m6gd.2xlarge ¹	2.5/ 10.0	x	✓	x	1	4	15	✓
m6gd.4xlarge ¹	5.0/ 10.0	x	✓	x	1	8	30	✓
m6gd.8xlarge	12기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
m6gd.12xlarge	20기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
m6gd.16xlarge	25기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓

인스턴스 타입	베이스라인/ 버스트 대역 폭 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	네트워 크 카드	최대 네 트워크 인터페이 스	인터페이 스당 IP 주소	IPv6
m6gd.metal	25기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
M6i								
m6i.large ¹	0.781/ 12.5	x	✓	x	1	3	10	✓
m6i.xlarge ¹	1.562/ 12.5	x	✓	x	1	4	15	✓
m6i.2xlarge ¹	3.125/ 12.5	x	✓	x	1	4	15	✓
m6i.4xlarge ¹	6.25/ 12.5	x	✓	x	1	8	30	✓
m6i.8xlarge	12.5기가비트	x	✓	✓	1	8	30	✓
m6i.12xlarge	18.75기가비 트	x	✓	✓	1	8	30	✓
m6i.16xlarge	25기가비트	x	✓	✓	1	15	50	✓
m6i.24xlarge	37.5기가비트	x	✓	✓	1	15	50	✓
m6i.32xlarge	50기가비트	✓	✓	✓	1	15	50	✓
m6i.metal	50기가비트	✓	✓	✓	1	15	50	✓
M6iD								
m6id.large ¹	0.781/ 12.5	x	✓	x	1	3	10	✓
m6id.xlarge ¹	1.562/ 12.5	x	✓	x	1	4	15	✓
m6id.2xlarge ¹	3.125/ 12.5	x	✓	x	1	4	15	✓
m6id.4xlarge ¹	6.25/ 12.5	x	✓	x	1	8	30	✓
m6id.8xlarge	12.5기가비트	x	✓	✓	1	8	30	✓

인스턴스 타입	베이스라인/ 버스트 대역 폭 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	네트워 크 카드	최대 네 트워크 인터페이 스	인터페이 스당 IP 주소	IPv6
m6id.12xlarge	18.75기가비트	x	✓	✓	1	8	30	✓
m6id.16xlarge	25기가비트	x	✓	✓	1	15	50	✓
m6id.24xlarge	37.5기가비트	x	✓	✓	1	15	50	✓
m6id.32xlarge	50기가비트	✓	✓	✓	1	15	50	✓
m6id.metal	50기가비트	✓	✓	✓	1	15	50	✓
M6iDn								
m6idn.large ¹	3.125/25.0	x	✓	x	1	3	10	✓
m6idn.xlarge ¹	6.25/ 30.0	x	✓	x	1	4	15	✓
m6idn.2xlarge ¹	12.5/ 40.0	x	✓	x	1	4	15	✓
m6idn.4xlarge ¹	25.0/ 50.0	x	✓	x	1	8	30	✓
m6idn.8xlarge	50기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
m6idn.12xlarge	75기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
m6idn.16xlarge	100기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
m6idn.24xlarge	150기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓

인스턴스 타입	베이스라인/ 버스트 대역 폭 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	네트워 크 카드	최대 네 트워크 인터페이 스	인터페이 스당 IP 주소	IPv6
m6idn.32x large	200기가비트	✓	✓	x	2	16	50	✓
m6idn.metal	200기가비트	✓	✓	x	2	16	50	✓
최소 6분								
m6in.large ¹	3.125/ 25.0	x	✓	x	1	3	10	✓
m6in.xlarge ¹	6.25/ 30.0	x	✓	x	1	4	15	✓
m6in.2xlarge ¹	12.5/ 40.0	x	✓	x	1	4	15	✓
m6in.4xlarge ¹	25.0/ 50.0	x	✓	x	1	8	30	✓
m6in.8xlarge	50기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
m6in.12xlarge	75기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
m6in.16xlarge	100기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
m6in.24xlarge	150기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
m6in.32xlarge	200기가비트	✓	✓	x	2	16	50	✓
m6in.metal	200기가비트	✓	✓	x	2	16	50	✓
m7a								
m7a.medium ¹	0.39/ 12.5	x	✓	x	1	2	4	✓
m7a.large ¹	0.781/ 12.5	x	✓	x	1	3	10	✓
m7a.xlarge ¹	1.562/ 12.5	x	✓	x	1	4	15	✓
m7a.2xlarge ¹	3.125/ 12.5	x	✓	x	1	4	15	✓

인스턴스 타입	베이스라인/ 버스트 대역 폭 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	네트워 크 카드	최대 네 트워크 인터페이 스	인터페이 스당 IP 주소	IPv6
m7a.4xlarge ¹	6.25/ 12.5	x	✓	x	1	8	30	✓
m7a.8xlarge	12.5기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
m7a.12xlarge	18.75기가비 트	x	✓	x	1	8	30	✓
m7a.16xlarge	25기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
m7a.24xlarge	37.5기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
m7a.32xlarge	50기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
m7a.48xlarge	50기가비트	✓	✓	x	1	15	50	✓
m7a.metal -48xl	50기가비트	✓	✓	x	1	15	50	✓
m7g								
m7g.medium ¹	0.52/ 12.5	x	✓	x	1	2	4	✓
m7g.large ¹	0.937/ 12.5	x	✓	x	1	3	10	✓
m7g.xlarge ¹	1.876/ 12.5	x	✓	x	1	4	15	✓
m7g.2xlarge ¹	3.75/ 15.0	x	✓	x	1	4	15	✓
m7g.4xlarge ¹	7.5/ 15.0	x	✓	x	1	8	30	✓
m7g.8xlarge	15기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
m7g.12xlarge	22.5기가비트	x	✓	✓	1	8	30	✓
m7g.16xlarge	30기가비트	✓	✓	✓	1	15	50	✓

인스턴스 타입	베이스라인/ 버스트 대역 폭 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	네트워 크 카드	최대 네 트워크 인터페이 스	인터페이 스당 IP 주소	IPv6
m7g.metal	30기가비트	✓	✓	✓	1	15	50	✓
M7gd								
m7gd.medium ¹	0.52/ 12.5	x	✓	x	1	2	4	✓
m7gd.large ¹	0.937/ 12.5	x	✓	x	1	3	10	✓
m7gd.xlarge ¹	1.876/ 12.5	x	✓	x	1	4	15	✓
m7gd.2xlarge ¹	3.75/ 15.0	x	✓	x	1	4	15	✓
m7gd.4xlarge ¹	7.5/ 15.0	x	✓	x	1	8	30	✓
m7gd.8xlarge	15기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
m7gd.12xlarge	22.5기가비트	x	✓	✓	1	8	30	✓
m7gd.16xlarge	30기가비트	✓	✓	✓	1	15	50	✓
m7gd.metal	30기가비트	✓	✓	✓	1	15	50	✓
M7i								
m7i.large ¹	0.781/ 12.5	x	✓	x	1	3	10	✓
m7i.xlarge ¹	1.562/ 12.5	x	✓	x	1	4	15	✓
m7i.2xlarge ¹	3.125/ 12.5	x	✓	x	1	4	15	✓
m7i.4xlarge ¹	6.25/ 12.5	x	✓	x	1	8	30	✓
m7i.8xlarge	12.5기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓

인스턴스 타입	베이스라인/ 버스트 대역 폭 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	네트워 크 카드	최대 네 트워크 인터페이 스	인터페이 스당 IP 주소	IPv6
m7i.12xlarge	18.75기가비트	x	✓	✓	1	8	30	✓
m7i.16xlarge	25기가비트	x	✓	✓	1	15	50	✓
m7i.24xlarge	37.5기가비트	x	✓	✓	1	15	50	✓
m7i.48xlarge	50기가비트	✓	✓	✓	1	15	50	✓
m7i.metal-24xl	37.5기가비트	x	✓	✓	1	15	50	✓
m7i.metal-48xl	50기가비트	✓	✓	✓	1	15	50	✓
M7i-Flex								
m7i-flex.large ¹	0.39/ 12.5	x	✓	x	1	3	10	✓
m7i-flex.xlarge ¹	0.781/ 12.5	x	✓	x	1	4	15	✓
m7i-flex. 2xlarge ¹	1.562/ 12.5	x	✓	x	1	4	15	✓
m7i-flex. 4xlarge ¹	3.125/ 12.5	x	✓	x	1	8	30	✓
m7i-flex. 8xlarge ¹	6.25/ 12.5	x	✓	x	1	8	30	✓
맥1								
mac1.metal	25기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
맥2								

인스턴스 타입	베이스라인/ 버스트 대역 폭 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	네트워 크 카드	최대 네 트워크 인터페이 스	인터페이 스당 IP 주소	IPv6
mac2.metal	10기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
Mac2-m2								
mac2-m2.metal	10기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
맥2-M2 프로								
mac2-m2pro.metal	10기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
T2								
t2.nano	낮음에서 중 간	x	x	x	1	2	2	✓
t2.micro	낮음에서 중 간	x	x	x	1	2	2	✓
t2.small	낮음에서 중 간	x	x	x	1	3	4	✓
t2.medium	낮음에서 중 간	x	x	x	1	3	6	✓
t2.large	낮음에서 중 간	x	x	x	1	3	12	✓
t2.xlarge	보통	x	x	x	1	3	15	✓
t2.2xlarge	보통	x	x	x	1	3	15	✓
T3								

인스턴스 타입	베이스라인/ 버스트 대역 폭 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	네트워 크 카드	최대 네 트워크 인터페이 스	인터페이 스당 IP 주소	IPv6
t3.nano ¹	0.032/ 5.0	x	✓	x	1	2	2	✓
t3.micro ¹	0.064/ 5.0	x	✓	x	1	2	2	✓
t3.small ¹	0.128/ 5.0	x	✓	x	1	3	4	✓
t3.medium ¹	0.256/ 5.0	x	✓	x	1	3	6	✓
t3.large ¹	0.512/ 5.0	x	✓	x	1	3	12	✓
t3.xlarge ¹	1.024/ 5.0	x	✓	x	1	4	15	✓
t3.2xlarge ¹	2.048/ 5.0	x	✓	x	1	4	15	✓
T3a								
t3a.nano ¹	0.032/ 5.0	x	✓	x	1	2	2	✓
t3a.micro ¹	0.064/ 5.0	x	✓	x	1	2	2	✓
t3a.small ¹	0.128/ 5.0	x	✓	x	1	2	4	✓
t3a.medium ¹	0.256/ 5.0	x	✓	x	1	3	6	✓
t3a.large ¹	0.512/ 5.0	x	✓	x	1	3	12	✓
t3a.xlarge ¹	1.024/ 5.0	x	✓	x	1	4	15	✓
t3a.2xlarge ¹	2.048/ 5.0	x	✓	x	1	4	15	✓
T4g								
t4g.nano ¹	0.032/ 5.0	x	✓	x	1	2	2	✓
t4g.micro ¹	0.064/ 5.0	x	✓	x	1	2	2	✓
t4g.small ¹	0.128/ 5.0	x	✓	x	1	3	4	✓

인스턴스 타입	베이스라인/ 버스트 대역 폭 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	네트워 크 카드	최대 네 트워 크 인터페이 스	인터페이 스당 IP 주소	IPv6
t4g.medium ¹	0.256/ 5.0	x	✓	x	1	3	6	✓
t4g.large ¹	0.512/ 5.0	x	✓	x	1	3	12	✓
t4g.xlarge ¹	1.024/ 5.0	x	✓	x	1	4	15	✓
t4g.2xlarge ¹	2.048/ 5.0	x	✓	x	1	4	15	✓

Note

¹ 이러한 인스턴스는 기존 대역폭을 사용하며 네트워크 I/O 크레딧 메커니즘을 사용하여 최선의 노력을 기울여 기존 대역폭을 초과하여 버스트할 수 있습니다. 다른 인스턴스 유형은 최대 성능을 무한정 유지할 수 있습니다. 자세한 내용은 [인스턴스 네트워크](#) 대역폭을 참조하십시오. 200Gbps를 지원하는 32xlarge 및 meta1 인스턴스 유형의 경우 200Gbps 스루풋을 지원하려면 각각 다른 네트워크 카드에 연결된 최소 2개의 ENI가 인스턴스에 필요합니다. 네트워크 카드에 연결된 각 ENI는 최대 170Gbps를 지원할 수 있습니다.

아마존 EBS 사양

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 ²
M5					
m5.large ¹	650.00/47 50.00	81.25/ 593.75	3600.00/1 8750.00	✓	기본값
m5.xlarge ¹	1150.00/ 4750.00	143.75/ 593.75	6000.00/1 8750.00	✓	기본값

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
m5.2xlarge ¹	2300.00/4 750.00	287.50/59 3.75	12000.00/ 18750.00	✓	기본값
m5.4xlarge	4750.00	593.75	18750.00	✓	기본값
m5.8xlarge	6800.00	850.00	30000.00	✓	기본값
m5.12xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓	기본값
m5.16xlarge	13600.00	1700.00	60000.00	✓	기본값
m5.24xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값
m5.metal	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값

M5a

m5a.large ¹	650.00/28 80.00	81.25/ 360.00	3600.00/1 6000.00	✓	기본값
m5a.xlarge ¹	1085.00/ 2880.00	135.62/ 360.00	6000.00/ 16000.00	✓	기본값
m5a.2xlarge ¹	1580.00/ 2880.00	197.50/ 360.00	8333.00/ 16000.00	✓	기본값
m5a.4xlarge	2880.00	360.00	16000.00	✓	기본값
m5a.8xlarge	4750.00	593.75	20000.00	✓	기본값
m5a.12xlarge	6780.00	847.50	30000.00	✓	기본값
m5a.16xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓	기본값
m5a.24xlarge	13750.00	1718.75	60000.00	✓	기본값

M5 광고

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
m5ad.large ¹	650.00/28 80.00	81.25/ 360.00	3600.00/1 6000.00	✓	기본값
m5ad.xlarge ¹	1085.00/ 2880.00	135.62/ 360.00	6000.00/ 16000.00	✓	기본값
m5ad.2xlarge ¹	1580.00/ 2880.00	197.50/ 360.00	8333.00/ 16000.00	✓	기본값
m5ad.4xlarge	2880.00	360.00	16000.00	✓	기본값
m5ad.8xlarge	4750.00	593.75	20000.00	✓	기본값
m5ad.12xlarge	6780.00	847.50	30000.00	✓	기본값
m5ad.16xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓	기본값
m5ad.24xlarge	13750.00	1718.75	60000.00	✓	기본값
M5d					
m5d.large ¹	650.00/47 50.00	81.25/ 593.75	3600.00/1 8750.00	✓	기본값
m5d.xlarge ¹	1150.00/ 4750.00	143.75/ 593.75	6000.00/1 8750.00	✓	기본값
m5d.2xlarge ¹	2300.00/4 750.00	287.50/59 3.75	12000.00/ 18750.00	✓	기본값
m5d.4xlarge	4750.00	593.75	18750.00	✓	기본값
m5d.8xlarge	6800.00	850.00	30000.00	✓	기본값

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
m5d.12xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓	기본값
m5d.16xlarge	13600.00	1700.00	60000.00	✓	기본값
m5d.24xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값
m5d.metal	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값
M5dn					
m5dn.large ¹	650.00/47 50.00	81.25/ 593.75	3600.00/1 8750.00	✓	기본값
m5dn.xlarge ¹	1150.00/ 4750.00	143.75/ 593.75	6000.00/1 8750.00	✓	기본값
m5dn.2xlarge ¹	2300.00/4 750.00	287.50/59 3.75	12000.00/ 18750.00	✓	기본값
m5dn.4xlarge	4750.00	593.75	18750.00	✓	기본값
m5dn.8xlarge	6800.00	850.00	30000.00	✓	기본값
m5dn.12xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓	기본값
m5dn.16xlarge	13600.00	1700.00	60000.00	✓	기본값
m5dn.24xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값
m5dn.metal	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값
M5n					

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
m5n.large ¹	650.00/47 50.00	81.25/ 593.75	3600.00/1 8750.00	✓	기본값
m5n.xlarge ¹	1150.00/ 4750.00	143.75/ 593.75	6000.00/1 8750.00	✓	기본값
m5n.2xlarge ¹	2300.00/4 750.00	287.50/59 3.75	12000.00/ 18750.00	✓	기본값
m5n.4xlarge	4750.00	593.75	18750.00	✓	기본값
m5n.8xlarge	6800.00	850.00	30000.00	✓	기본값
m5n.12xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓	기본값
m5n.16xlarge	13600.00	1700.00	60000.00	✓	기본값
m5n.24xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값
m5n.metal	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값
M5Zn					
m5zn.large ¹	800.00/31 70.00	100.00/39 6.25	3333.00/1 3333.00	✓	기본값
m5zn.xlarge ¹	1564.00/ 3170.00	195.50/ 396.25	6667.00/ 13333.00	✓	기본값
m5zn.2xlarge	3170.00	396.25	13333.00	✓	기본값
m5zn.3xlarge	4750.00	593.75	20000.00	✓	기본값
m5zn.6xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓	기본값
m5zn.12xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
m5zn.metal	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값

M6a

m6a.large ¹	650.00/ 10000.00	81.25/125 0.00	3600.00/4 0000.00	✓	기본값
m6a.xlarge ¹	1250.00/ 10000.00	156.25/12 50.00	6000.00/ 40000.00	✓	기본값
m6a.2xlarge ¹	2500.00/1 0000.00	312.50/12 50.00	12000.00/ 40000.00	✓	기본값
m6a.4xlarge ¹	5000.00/ 10000.00	625.00/12 50.00	20000.00/ 40000.00	✓	기본값
m6a.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓	기본값
m6a.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓	기본값
m6a.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓	기본값
m6a.24xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓	기본값
m6a.32xlarge	40000.00	5000.00	160000.00	✓	기본값
m6a.48xlarge	40000.00	5000.00	240000.00	✓	기본값
m6a.metal	40000.00	5000.00	240000.00	✓	기본값

밀리그램 6g

m6g.medium ¹	315.00/47 50.00	39.38/ 593.75	2500.00/2 0000.00	✓	기본값
m6g.large ¹	630.00/47 50.00	78.75/ 593.75	3600.00/ 20000.00	✓	기본값

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
m6g.xlarge ¹	1188.00/4 750.00	148.50/ 593.75	6000.00/ 20000.00	✓	기본값
m6g.2xlarge ¹	2375.00/4 750.00	296.88/ 593.75	12000.00/ 20000.00	✓	기본값
m6g.4xlarge	4750.00	593.75	20000.00	✓	기본값
m6g.8xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓	기본값
m6g.12xlarge	14250.00	1781.25	50000.00	✓	기본값
m6g.16xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값
m6g.metal	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값
M6gd					
m6gd.medium ¹	315.00/47 50.00	39.38/ 593.75	2500.00/2 0000.00	✓	기본값
m6gd.large ¹	630.00/47 50.00	78.75/ 593.75	3600.00/ 20000.00	✓	기본값
m6gd.xlarge ¹	1188.00/4 750.00	148.50/ 593.75	6000.00/ 20000.00	✓	기본값
m6gd.2xlarge ¹	2375.00/4 750.00	296.88/ 593.75	12000.00/ 20000.00	✓	기본값
m6gd.4xlarge	4750.00	593.75	20000.00	✓	기본값
m6gd.8xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓	기본값
m6gd.12xlarge	14250.00	1781.25	50000.00	✓	기본값

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
m6gd.16xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값
m6gd.metal	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값
M6i					
m6i.large ¹	650.00/ 10000.00	81.25/125 0.00	3600.00/4 0000.00	✓	기본값
m6i.xlarge ¹	1250.00/ 10000.00	156.25/12 50.00	6000.00/ 40000.00	✓	기본값
m6i.2xlarge ¹	2500.00/ 10000.00	312.50/12 50.00	12000.00/ 40000.00	✓	기본값
m6i.4xlarge ¹	5000.00/ 10000.00	625.00/12 50.00	20000.00/ 40000.00	✓	기본값
m6i.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓	기본값
m6i.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓	기본값
m6i.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓	기본값
m6i.24xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓	기본값
m6i.32xlarge	40000.00	5000.00	160000.00	✓	기본값
m6i.metal	40000.00	5000.00	160000.00	✓	기본값
M6iD					
m6id.large ¹	650.00/10 000.00	81.25/125 0.00	3600.00/4 0000.00	✓	기본값

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
m6id.xlarge ¹	1250.00/ 10000.00	156.25/12 50.00	6000.00/ 40000.00	✓	기본값
m6id.2xlarge ¹	2500.00/1 0000.00	312.50/12 50.00	12000.00/ 40000.00	✓	기본값
m6id.4xlarge ¹	5000.00/ 10000.00	625.00/12 50.00	20000.00/ 40000.00	✓	기본값
m6id.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓	기본값
m6id.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓	기본값
m6id.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓	기본값
m6id.24xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓	기본값
m6id.32xlarge	40000.00	5000.00	160000.00	✓	기본값
m6id.metal	40000.00	5000.00	160000.00	✓	기본값
M6ldn					
m6ldn.large ¹	1562.00/2 5000.00	195.31/ 3125.00	6250.00/ 100000.00	✓	기본값
m6ldn.xlarge ¹	3125.00/ 25000.00	390.62/ 3125.00	12500.00/ 100000.00	✓	기본값
m6ldn.2xlarge ¹	6250.00/ 25000.00	781.25/ 3125.00	25000.00/ 100000.00	✓	기본값

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
m6idn.4xlarge ¹	12500.00/ 25000.00	1562.50/ 3125.00	50000.00/ 100000.00	✓	기본값
m6idn.8xlarge	25000.00	3125.00	100000.00	✓	기본값
m6idn.12xlarge	37500.00	4687.50	150000.00	✓	기본값
m6idn.16xlarge	50000.00	6250.00	200000.00	✓	기본값
m6idn.24xlarge	75000.00	9375.00	300000.00	✓	기본값
m6idn.32xlarge	100000.00	12500.00	400000.00	✓	기본값
m6idn.metal	100000.00	12500.00	400000.00	✓	기본값
6분					
m6in.large ¹	1562.00/2 5000.00	195.31/ 3125.00	6250.00/ 100000.00	✓	기본값
m6in.xlarge ¹	3125.00/ 25000.00	390.62/ 3125.00	12500.00/ 100000.00	✓	기본값
m6in.2xlarge ¹	6250.00/ 25000.00	781.25/ 3125.00	25000.00/ 100000.00	✓	기본값
m6in.4xlarge ¹	12500.00/ 25000.00	1562.50/ 3125.00	50000.00/ 100000.00	✓	기본값
m6in.8xlarge	25000.00	3125.00	100000.00	✓	기본값

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
m6in.12xlarge	37500.00	4687.50	150000.00	✓	기본값
m6in.16xlarge	50000.00	6250.00	200000.00	✓	기본값
m6in.24xlarge	75000.00	9375.00	300000.00	✓	기본값
m6in.32xlarge	100000.00	12500.00	400000.00	✓	기본값
m6in.metal	100000.00	12500.00	400000.00	✓	기본값
m7a					
m7a.medium ¹	325.00/10000.00	40.62/1250.00	2500.00/40000.00	✓	기본값
m7a.large ¹	650.00/10000.00	81.25/1250.00	3600.00/40000.00	✓	기본값
m7a.xlarge ¹	1250.00/10000.00	156.25/1250.00	6000.00/40000.00	✓	기본값
m7a.2xlarge ¹	2500.00/10000.00	312.50/1250.00	12000.00/40000.00	✓	기본값
m7a.4xlarge ¹	5000.00/10000.00	625.00/1250.00	20000.00/40000.00	✓	기본값
m7a.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓	기본값
m7a.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓	기본값
m7a.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓	기본값

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
m7a.24xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓	기본값
m7a.32xlarge	40000.00	5000.00	160000.00	✓	기본값
m7a.48xlarge	40000.00	5000.00	240000.00	✓	기본값
m7a.metal-48xl	40000.00	5000.00	240000.00	✓	기본값
밀리그램 7g					
m7g.medium ¹	315.00/10000.00	39.38/1250.00	2500.00/40000.00	✓	기본값
m7g.large ¹	630.00/10000.00	78.75/1250.00	3600.00/40000.00	✓	기본값
m7g.xlarge ¹	1250.00/10000.00	156.25/1250.00	6000.00/40000.00	✓	기본값
m7g.2xlarge ¹	2500.00/10000.00	312.50/1250.00	12000.00/40000.00	✓	기본값
m7g.4xlarge ¹	5000.00/10000.00	625.00/1250.00	20000.00/40000.00	✓	기본값
m7g.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓	기본값
m7g.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓	기본값
m7g.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓	기본값
m7g.metal	20000.00	2500.00	80000.00	✓	기본값
M7gd					

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
m7gd.medium ¹	315.00/10000.00	39.38/1250.00	2500.00/40000.00	✓	기본값
m7gd.large ¹	630.00/10000.00	78.75/1250.00	3600.00/40000.00	✓	기본값
m7gd.xlarge ¹	1250.00/10000.00	156.25/1250.00	6000.00/40000.00	✓	기본값
m7gd.2xlarge ¹	2500.00/10000.00	312.50/1250.00	12000.00/40000.00	✓	기본값
m7gd.4xlarge ¹	5000.00/10000.00	625.00/1250.00	20000.00/40000.00	✓	기본값
m7gd.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓	기본값
m7gd.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓	기본값
m7gd.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓	기본값
m7gd.metal	20000.00	2500.00	80000.00	✓	기본값
M7i					
m7i.large ¹	650.00/10000.00	81.25/1250.00	3600.00/40000.00	✓	기본값
m7i.xlarge ¹	1250.00/10000.00	156.25/1250.00	6000.00/40000.00	✓	기본값
m7i.2xlarge ¹	2500.00/10000.00	312.50/1250.00	12000.00/40000.00	✓	기본값

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
m7i.4xlarge ¹	5000.00/ 10000.00	625.00/12 50.00	20000.00/ 40000.00	✓	기본값
m7i.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓	기본값
m7i.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓	기본값
m7i.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓	기본값
m7i.24xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓	기본값
m7i.48xlarge	40000.00	5000.00	240000.00	✓	기본값
m7i.metal -24xl	30000.00	3750.00	120000.00	✓	기본값
m7i.metal -48xl	40000.00	5000.00	240000.00	✓	기본값
M7i-Flex					
m7i-flex.large ¹	312.00/10 000.00	39.06/ 1250.00	2500.00/4 0000.00	✓	기본값
m7i-flex. xlarge ¹	625.00/10 000.00	78.12/125 0.00	3600.00/4 0000.00	✓	기본값
m7i-flex. 2xlarge ¹	1250.00/ 10000.00	156.25/12 50.00	6000.00/ 40000.00	✓	기본값
m7i-flex. 4xlarge ¹	2500.00/1 0000.00	312.50/12 50.00	12000.00/ 40000.00	✓	기본값
m7i-flex. 8xlarge ¹	5000.00/ 10000.00	625.00/12 50.00	20000.00/ 40000.00	✓	기본값

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
Mac1					
mac1.metal	14000.00	1750.00	80000.00	✓	기본값
맥2					
mac2.metal	10000.00	1250.00	55000.00	✓	기본값
Mac2-m2					
mac2-m2.metal	8000.00	1000.00	55000.00	✓	기본값
맥2-M2 프로					
mac2-m2pro.metal	8000.00	1000.00	55000.00	✓	기본값
T2					
T3					
t3.nano ¹	43.00/208 5.00	5.38/260.62	250.00/11 800.00	✓	기본값
t3.micro ¹	87.00/208 5.00	10.88/260.62	500.00/11 800.00	✓	기본값
t3.small ¹	174.00/20 85.00	21.75/260.62	1000.00/ 11800.00	✓	기본값
t3.medium ¹	347.00/ 2085.00	43.38/260.62	2000.00/1 1800.00	✓	기본값
t3.large ¹	695.00/ 2780.00	86.88/347.50	4000.00/ 15700.00	✓	기본값

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
t3.xlarge ¹	695.00/ 2780.00	86.88/347.50	4000.00/ 15700.00	✓	기본값
t3.2xlarge ¹	695.00/ 2780.00	86.88/347.50	4000.00/ 15700.00	✓	기본값

T3a

t3a.nano ¹	45.00/208 5.00	5.62/260.62	250.00/11 800.00	✓	기본값
t3a.micro ¹	90.00/208 5.00	11.25/260.62	500.00/11 800.00	✓	기본값
t3a.small ¹	175.00/20 85.00	21.88/260.62	1000.00/ 11800.00	✓	기본값
t3a.medium ¹	350.00/ 2085.00	43.75/ 260.62	2000.00/1 1800.00	✓	기본값
t3a.large ¹	695.00/ 2780.00	86.88/347.50	4000.00/ 15700.00	✓	기본값
t3a.xlarge ¹	695.00/ 2780.00	86.88/347.50	4000.00/ 15700.00	✓	기본값
t3a.2xlarge ¹	695.00/ 2780.00	86.88/347.50	4000.00/ 15700.00	✓	기본값

T4g

t4g.nano ¹	43.00/208 5.00	5.38/260.62	250.00/11 800.00	✓	기본값
t4g.micro ¹	87.00/208 5.00	10.88/260.62	500.00/11 800.00	✓	기본값

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
t4g.small ¹	174.00/2085.00	21.75/260.62	1000.00/11800.00	✓	기본값
t4g.medium ¹	347.00/2085.00	43.38/260.62	2000.00/1800.00	✓	기본값
t4g.large ¹	695.00/2780.00	86.88/347.50	4000.00/15700.00	✓	기본값
t4g.xlarge ¹	695.00/2780.00	86.88/347.50	4000.00/15700.00	✓	기본값
t4g.2xlarge ¹	695.00/2780.00	86.88/347.50	4000.00/15700.00	✓	기본값

Note

¹ 이러한 인스턴스는 24시간에 한 번 이상 30분 동안 최대 성능을 지원할 수 있습니다. 이후에는 기준 성능으로 돌아갑니다. 다른 인스턴스는 최대 성능을 무기한으로 유지할 수 있습니다. 최대 성능이 30분 이상 지속되어야 하는 워크로드가 있는 경우 이러한 인스턴스 중 하나를 사용합니다.

² 인스턴스가 기본적으로 EBS 최적화를 위해 활성화되어 default 있음을 나타냅니다. supported 인스턴스를 선택적으로 EBS 최적화를 활성화할 수 있음을 나타냅니다. 자세한 내용은 [Amazon EBS](#) 최적화 인스턴스를 참조하십시오.

인스턴스 스토어 사양

인스턴스 타입	인스턴스 스토어 볼륨	인스턴스 스토어 유형	읽기/쓰기 성능 (IOPS)	초기화 필요 1	트림 지원 2
M5ad					

인스턴스 타입	인스턴스 스토어 볼륨	인스턴스 스토어 유형	읽기/쓰기 성능 (IOPS)	초기화 필요 1	트림 지원 2
m5ad.large	1 x 75GB	NVMe SSD	30,000/15,000		✓
m5ad.xlarge	1 x 150GB	NVMe SSD	59,000/29,000		✓
m5ad.2xlarge	1 x 300GB	NVMe SSD	117,000/57,000		✓
m5ad.4xlarge	2 x 300GB	NVMe SSD	234,000/114,000		✓
m5ad.8xlarge	2 x 600GB	NVMe SSD	466,666/233,334		✓
m5ad.12xlarge	2 x 900GB	NVMe SSD	70만 명/34만		✓
m5ad.16xlarge	4 x 600GB	NVMe SSD	933,332/ 466,668		✓
m5ad.24xlarge	4 x 900GB	NVMe SSD	1,40만 명/68만		✓
M5d					
m5d.large	1 x 75GB	NVMe SSD	3만/15,000		✓
m5d.xlarge	1 x 150GB	NVMe SSD	59,000/29,000		✓
m5d.2xlarge	1 x 300GB	NVMe SSD	117,000/57,000		✓

인스턴스 타입	인스턴스 스토어 볼륨	인스턴스 스토어 유형	읽기/쓰기 성능 (IOPS)	초기화 필요 1	트림 지원 2
m5d.4xlarge	2 x 300GB	NVMe SSD	234,000/114,000		✓
m5d.8xlarge	2 x 600GB	NVMe SSD	466,666/233,334		✓
m5d.12xlarge	2 x 900GB	NVMe SSD	70만 명/34만		✓
m5d.16xlarge	4 x 600GB	NVMe SSD	933,332/ 466,668		✓
m5d.24xlarge	4 x 900GB	NVMe SSD	1,40만 명/68만		✓
m5d.metal	4 x 900GB	NVMe SSD	1,40만 명/68만		✓
M5dn					
m5dn.large	1 x 75GB	NVMe SSD	29,000/14,500		✓
m5dn.xlarge	1 x 150GB	NVMe SSD	58,000/29,000		✓
m5dn.2xlarge	1 x 300GB	NVMe SSD	116,000/58,000		✓
m5dn.4xlarge	2 x 300GB	NVMe SSD	232,000/116,000		✓
m5dn.8xlarge	2 x 600GB	NVMe SSD	464,000/232,000명		✓

인스턴스 타입	인스턴스 스토어 볼륨	인스턴스 스토어 유형	읽기/쓰기 성능 (IOPS)	초기화 필요 1	트림 지원 2
m5dn.12xlarge	2 x 900GB	NVMe SSD	70만 명/35만		✓
m5dn.16xlarge	4 x 600GB	NVMe SSD	930,000/465,000		✓
m5dn.24xlarge	4 x 900GB	NVMe SSD	1,40만/70만		✓
m5dn.metal	4 x 900GB	NVMe SSD	1,40만/70만		✓
M6gd					
m6gd.medium	1 x 59 GB	NVMe SSD	13,438/ 5,625		✓
m6gd.large	1 x 118 GB	NVMe SSD	26,875/ 11,250		✓
m6gd.xlarge	1 x 237 GB	NVMe SSD	53,750/22,500		✓
m6gd.2xlarge	1 x 474 GB	NVMe SSD	107,500/45,000		✓
m6gd.4xlarge	1 x 950GB	NVMe SSD	215,000/9만		✓
m6gd.8xlarge	1 x 1900 GB	NVMe SSD	430,000/18만		✓
m6gd.12xlarge	2 x 1425GB	NVMe SSD	645,000/27만		✓

인스턴스 타입	인스턴스 스토어 볼륨	인스턴스 스토어 유형	읽기/쓰기 성능 (IOPS)	초기화 필요 1	트림 지원 2
m6gd.16xlarge	2 x 1900GB	NVMe SSD	86만 명/36만		✓
m6gd.metal	2 x 1900GB	NVMe SSD	86만 명/36만		✓
M6iD					
m6id.large	1 x 118 GB	NVMe SSD	33,542/ 16,771		✓
m6id.xlarge	1 x 237 GB	NVMe SSD	67,083/ 33,542		✓
m6id.2xlarge	1 x 474 GB	NVMe SSD	134,167/ 67,084		✓
m6id.4xlarge	1 x 950GB	NVMe SSD	268,333/ 134,167		✓
m6id.8xlarge	1 x 1900 GB	NVMe SSD	536,666/268,334		✓
m6id.12xlarge	2 x 1425GB	NVMe SSD	804,998/ 402,500		✓
m6id.16xlarge	2 x 1900GB	NVMe SSD	1,073,332/ 536,668		✓
m6id.24xlarge	4 x 1425GB	NVMe SSD	1,609,996/ 805,000 명		✓
m6id.32xlarge	4 x 1900GB	NVMe SSD	2,146,664/ 1,073,336		✓

인스턴스 타입	인스턴스 스토어 볼륨	인스턴스 스토어 유형	읽기/쓰기 성능 (IOPS)	초기화 필요 1	트림 지원 2
m6id.metal	4 x 1900GB	NVMe SSD	2,146,664/ 1,073,336		✓
M6idn					
m6idn.large	1 x 118 GB	NVMe SSD	33,542/ 16,771		✓
m6idn.xlarge	1 x 237 GB	NVMe SSD	67,083/ 33,542		✓
m6idn.2xlarge	1 x 474 GB	NVMe SSD	134,167/ 67,084		✓
m6idn.4xlarge	1 x 950GB	NVMe SSD	268,333/ 134,167		✓
m6idn.8xlarge	1 x 1900 GB	NVMe SSD	536,666/268,334		✓
m6idn.12xlarge	2 x 1425GB	NVMe SSD	804,998/ 402,500		✓
m6idn.16xlarge	2 x 1900GB	NVMe SSD	1,073,332/ 536,668		✓
m6idn.24xlarge	4 x 1425GB	NVMe SSD	1,609,996/ 805,000 명		✓
m6idn.32xlarge	4 x 1900GB	NVMe SSD	2,146,664/ 1,073,336		✓
m6idn.metal	4 x 1900GB	NVMe SSD	2,146,664/ 1,073,336		✓
M7gd					

인스턴스 타입	인스턴스 스토어 볼륨	인스턴스 스토어 유형	읽기/쓰기 성능 (IOPS)	초기화 필요 1	트림 지원 2
m7gd.medium	1 x 59 GB	NVMe SSD	16,771/ 8,385		✓
m7gd.large	1 x 118 GB	NVMe SSD	33,542/ 16,771		✓
m7gd.xlarge	1 x 237 GB	NVMe SSD	67,083/ 33,542		✓
m7gd.2xlarge	1 x 474 GB	NVMe SSD	134,167/ 67,084		✓
m7gd.4xlarge	1 x 950GB	NVMe SSD	268,333/ 134,167		✓
m7gd.8xlarge	1 x 1900 GB	NVMe SSD	536,666/268,334		✓
m7gd.12xlarge	2 x 1425GB	NVMe SSD	804,998/ 402,500		✓
m7gd.16xlarge	2 x 1900GB	NVMe SSD	1,073,332/ 536,668		✓
m7gd.metal	2 x 1900GB	NVMe SSD	1,073,332/ 536,668		✓

¹ 특정 인스턴스에 연결된 볼륨은 초기화하지 않으면 첫 쓰기 페널티가 발생합니다. 자세한 내용은 [인스턴스 스토어 볼륨의 디스크 성능 최적화를](#) 참조하십시오.

² 자세한 내용은 [인스턴스 스토어 볼륨 TRIM 지원을](#) 참조하십시오.

보안 사양

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
M5						
m5.large	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	✓	x
m5.xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	✓	✓
m5.2xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	✓	✓
m5.4xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	✓	✓
m5.8xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	✓	✓
m5.12xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	✓	✓

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
m5.16xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	✓	✓
m5.24xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	✓	✓
m5.metal	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	x	x

M5a

m5a.large	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않음	x	x	✓	x
m5a.xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	✓	✓
m5a.2xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	✓	✓

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
m5a.4xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	✓	✓
m5a.8xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	✓	✓
m5a.12xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	✓	✓
m5a.16xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	✓	✓
m5a.24xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	✓	✓
M5ad						
m5ad.large	✓	✓	x	x	✓	x
m5ad.xlarge	✓	✓	x	x	✓	✓
m5ad.2xlarge	✓	✓	x	x	✓	✓
m5ad.4xlarge	✓	✓	x	x	✓	✓

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
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	✓	✓	✓	✗	✓	✓

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
m5dn.8xlarge	✓	✓	✓	✗	✓	✓
m5dn.12xlarge	✓	✓	✓	✗	✓	✓
m5dn.16xlarge	✓	✓	✓	✗	✓	✓
m5dn.24xlarge	✓	✓	✓	✗	✓	✓
m5dn.metal	✓	✓	✓	✗	✗	✗

M5

m5n.large	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✗	✓	✗
m5n.xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✗	✓	✓
m5n.2xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✗	✓	✓
m5n.4xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✗	✓	✓

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
m5n.8xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓
m5n.12xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓
m5n.16xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓
m5n.24xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓
m5n.metal	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	x	x
M5zn						
m5zn.large	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
m5zn.xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓
m5zn.2xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓
m5zn.3xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓
m5zn.6xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓
m5zn.12xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓
m5zn.metal	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	x	x

M6a

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
m6a.large	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않음	✓	✓	✓	x
m6a.xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✓	✓	✓
m6a.2xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✓	✓	✓
m6a.4xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✓	✓	✓
m6a.8xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✓	✓	✓
m6a.12xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓
m6a.16xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
m6a.24xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓
m6a.32xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓
m6a.48xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓
m6a.metal	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	x	x
M6g						
m6g.medium	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	x	x
m6g.large	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	x	✓

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
m6g.xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	X	✓
m6g.2xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	X	✓
m6g.4xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	X	✓
m6g.8xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	X	✓
m6g.12xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	X	✓
m6g.16xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	X	✓
m6g.metal	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	X	X

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
M6gd						
m6gd.medium	✓	✓	✗	✗	✗	✗
m6gd.large	✓	✓	✗	✗	✗	✓
m6gd.xlarge	✓	✓	✗	✗	✗	✓
m6gd.2xlarge	✓	✓	✗	✗	✗	✓
m6gd.4xlarge	✓	✓	✗	✗	✗	✓
m6gd.8xlarge	✓	✓	✗	✗	✗	✓
m6gd.12xlarge	✓	✓	✗	✗	✗	✓
m6gd.16xlarge	✓	✓	✗	✗	✗	✓
m6gd.metal	✓	✓	✗	✗	✗	✗
M6i						
m6i.large	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않음	✓	✗	✓	✗
m6i.xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✗	✓	✓
m6i.2xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✗	✓	✓

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
m6i.4xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✗	✓	✓
m6i.8xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✗	✓	✓
m6i.12xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✗	✓	✓
m6i.16xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✗	✓	✓
m6i.24xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✗	✓	✓
m6i.32xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✗	✓	✓
m6i.metal	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✗	✗	✗

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
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	✓	✓	✓	✗	✓	✓

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
m6idn.24xlarge	✓	✓	✓	x	✓	✓
m6idn.32xlarge	✓	✓	✓	x	✓	✓
m6idn.metal	✓	✓	✓	x	x	x
6분						
m6in.large	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x
m6in.xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓
m6in.2xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓
m6in.4xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓
m6in.8xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
m6in.12xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓
m6in.16xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓
m6in.24xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓
m6in.32xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓
m6in.metal	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	x	x

M7a

m7a.medium	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않음	✓	x	✓	x
------------	---	-------------------	---	---	---	---

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
m7a.large	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x
m7a.xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x
m7a.2xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x
m7a.4xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x
m7a.8xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x
m7a.12xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x
m7a.16xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
m7a.24xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x
m7a.32xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x
m7a.48xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x
m7a.metal-48xl	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	x	x
M7g						
m7g.medium	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않음	✓	x	x	x
m7g.large	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	x	x

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
m7g.xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	X	X	X
m7g.2xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	X	X	X
m7g.4xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	X	X	X
m7g.8xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	X	X	X
m7g.12xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	X	X	X
m7g.16xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	X	X	X
m7g.metal	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	X	X	X

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
M7gd						
m7gd.medium	✓	✓	✓	X	X	X
m7gd.large	✓	✓	✓	X	X	X
m7gd.xlarge	✓	✓	✓	X	X	X
m7gd.2xlarge	✓	✓	✓	X	X	X
m7gd.4xlarge	✓	✓	✓	X	X	X
m7gd.8xlarge	✓	✓	✓	X	X	X
m7gd.12xlarge	✓	✓	✓	X	X	X
m7gd.16xlarge	✓	✓	✓	X	X	X
m7gd.metal	✓	✓	✓	X	X	X
M7i						
m7i.large	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않음	✓	X	✓	X
m7i.xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	X	✓	X
m7i.2xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	X	✓	X

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
m7i.4xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x
m7i.8xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x
m7i.12xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x
m7i.16xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x
m7i.24xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x
m7i.48xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x
m7i.metal-24xl	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	x	x

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
m7i.metal-48xl	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	x	x
M7i-Flex						
m7i-flex.large	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않음	✓	x	✓	x
m7i-flex.xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x
m7i-flex.2xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x
m7i-flex.4xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x
m7i-flex.8xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x
Mac1						

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
mac1.metal	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	X	X
Mac2						
mac2.metal	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	X	X
Mac2-M2						
mac2-m2.metal	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않음	X	X	X	X
맥2-M2Pro						
mac2-m2pro.metal	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않음	X	X	X	X
T2						
t2.nano	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	X	X

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
t2.micro	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	X	X
t2.small	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	X	X
t2.medium	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	X	X
t2.large	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	X	X
t2.xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	X	X
t2.2xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	X	X
T3						

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
t3.nano	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	✓	X
t3.micro	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	✓	X
t3.small	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	✓	X
t3.medium	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	✓	X
t3.large	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	✓	X
t3.xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	✓	X
t3.2xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	✓	X

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
T3a						
t3a.nano	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	✓	X
t3a.micro	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	✓	X
t3a.small	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	✓	X
t3a.medium	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	✓	X
t3a.large	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	✓	X
t3a.xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	✓	X

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
t3a.2xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	✓	X
T4g						
t4g.nano	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	X	X
t4g.micro	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	X	X
t4g.small	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	X	X
t4g.medium	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	X	X
t4g.large	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	X	X

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
t4g.xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	x	x
t4g.2xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	x	x

컴퓨팅 최적화 인스턴스

컴퓨팅 최적화 인스턴스는 고성능 프로세서의 이점을 활용하는 컴퓨팅 집약적 애플리케이션을 위해 설계되었습니다. 이러한 인스턴스는 일괄 처리 워크로드, 미디어 트랜스코딩, 고성능 웹 서버, HPC (고성능 컴퓨팅), 과학 모델링, 전용 게임 서버, 광고 서버 엔진, 기계 학습 추론에 적합합니다.

이 카테고리의 이전 세대 인스턴스 유형에 대한 자세한 내용은 [이전 세대 인스턴스](#)를 참조하십시오.

내용

- [선택 가능한 크기](#)
- [플랫폼 요약](#)
- [성능 사양](#)
- [네트워크 사양](#)
- [아마존 EBS 사양](#)
- [인스턴스 스토어 사양](#)
- [보안 사양](#)

선택 가능한 크기

인스턴스 타입	선택 가능한 크기
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
C6i	c6i.large c6i.xlarge c6i.2xlarge c6i.4xlarge c6i.8xlarge c6i.12xlarge c6i.16xlarge c6i.24xlarge c6i.32xlarge c6i.metal

인스턴스 타입	선택 가능한 크기
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

플랫폼 요약

인스턴스 타입	하이퍼바이저	프로세서 유형 (아키텍처)	메탈 인스턴스 사용 가능	전용 호스트 지원	스팟 지원	하이버네이션 지원	지원되는 운영 체제
C5	니트로	인텔 (x86_64)	✓	✓	✓	✓	윈도우 리눅스
C5a	니트로	AMD (x86_64)	x	x	✓	x	윈도우 리눅스
C5ad	니트로	AMD (x86_64)	x	x	✓	x	윈도우 리눅스
C5d	니트로	인텔 (x86_64)	✓	✓	✓	✓	윈도우 리눅스
C5n	니트로	인텔 (x86_64)	✓	✓	✓	x	윈도우 리눅스
C6a	니트로	AMD (x86_64)	✓	✓	✓	x	윈도우 리눅스
C6g	니트로	AWS 그라비톤 (arm64)	✓	✓	✓	x	Linux
C6gd	니트로	AWS 그라비톤 (arm64)	✓	✓	✓	x	Linux

인스턴스 타입	하이퍼바이저	프로세서 유형 (아키텍처)	메탈 인스턴스 사용 가능	전용 호스트 지원	스팟 지원	하이버네이션 지원	지원되는 운영 체제
C6gn	니트로	AWS 그 래비톤 (arm64)	x	✓	✓	x	Linux
C6i	니트로	인텔 (x86_64)	✓	✓	✓	✓	윈도우 리눅스
C6id	니트로	인텔 (x86_64)	✓	✓	✓	✓	윈도우 리눅스
C6in	니트로	인텔 (x86_64)	✓	✓	✓	x	윈도우 리눅스
C7a	니트로	AMD (x86_64)	✓	✓	✓	✓	윈도우 리눅스
C7g	니트로	AWS 그 래비톤 (arm64)	✓	✓	✓	x	Linux
C7gd	니트로	AWS 그 래비톤 (arm64)	✓	✓	✓	x	Linux
C7gn	니트로	AWS 그 래비톤 (arm64)	✓	✓	✓	x	Linux

인스턴스 타입	하이퍼바이저	프로세서 유형 (아키텍처)	메탈 인스턴스 사용 가능	전용 호스트 지원	스팟 지원	하이버네이션 지원	지원되는 운영 체제
C7i	니트로	인텔 (x86_64)	✓	✓	✓	✓	윈도우 리눅스
C7i-플렉스	니트로	인텔 (x86_64)	x	x	✓	✓	윈도우 리눅스

성능 사양

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
C5								
c5.large	x	4.00	인텔 제온 플래티넘 8124M	2	1	2	x	x
c5.xlarge	x	8.00	인텔 제온 플래티넘 8124M	4	2	2	x	x
c5.2xlarge	x	16.00	인텔 제온 플래티넘 8124M	8	4	2	x	x
c5.4xlarge	x	32.00	인텔 제온 플래티넘 8124M	16	8	2	x	x
c5.9xlarge	x	72.00	인텔 제온 플래티넘 8124M	36	18	2	x	x

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
c5.12xlarge	x	96.00	2세대 인텔 제온 플래티넘 8275CL	48	24	2	x	x
c5.18xlarge	x	144.00	인텔 제온 플래티넘 8124M	72	36	2	x	x
c5.24xlarge	x	192.00	2세대 인텔 제온 플래티넘 8275CL	96	48	2	x	x
c5.metal	x	192.00	2세대 인텔 제온 플래티넘 8275CL	96	48	2	x	x

C5a

c5a.large	x	4.00	2세대 AMD EPYC 7R32	2	1	2	x	x
c5a.xlarge	x	8.00	2세대 AMD EPYC 7R32	4	2	2	x	x
c5a.2xlarge	x	16.00	2세대 AMD EPYC 7R32	8	4	2	x	x
c5a.4xlarge	x	32.00	2세대 AMD EPYC 7R32	16	8	2	x	x
c5a.8xlarge	x	64.00	2세대 AMD EPYC 7R32	32	16	2	x	x

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
c5a.12xlarge	x	96.00	2세대 AMD EPYC 7R32	48	24	2	x	x
c5a.16xlarge	x	128.00	2세대 AMD EPYC 7R32	64	32	2	x	x
c5a.24xlarge	x	192.00	2세대 AMD EPYC 7R32	96	48	2	x	x
C5ad								
c5ad.large	x	4.00	2세대 AMD EPYC 7R32	2	1	2	x	x
c5ad.xlarge	x	8.00	2세대 AMD EPYC 7R32	4	2	2	x	x
c5ad.2xlarge	x	16.00	2세대 AMD EPYC 7R32	8	4	2	x	x
c5ad.4xlarge	x	32.00	2세대 AMD EPYC 7R32	16	8	2	x	x
c5ad.8xlarge	x	64.00	2세대 AMD EPYC 7R32	32	16	2	x	x
c5ad.12xlarge	x	96.00	2세대 AMD EPYC 7R32	48	24	2	x	x
c5ad.16xlarge	x	128.00	2세대 AMD EPYC 7R32	64	32	2	x	x

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
c5ad.24xlarge	x	192.00	2세대 AMD EPYC 7R32	96	48	2	x	x
C5d								
c5d.large	x	4.00	인텔 제온 플래티넘 8124M	2	1	2	x	x
c5d.xlarge	x	8.00	인텔 제온 플래티넘 8124M	4	2	2	x	x
c5d.2xlarge	x	16.00	인텔 제온 플래티넘 8124M	8	4	2	x	x
c5d.4xlarge	x	32.00	인텔 제온 플래티넘 8124M	16	8	2	x	x
c5d.9xlarge	x	72.00	인텔 제온 플래티넘 8124M	36	18	2	x	x
c5d.12xlarge	x	96.00	2세대 인텔 제온 플래티넘 8275CL	48	24	2	x	x
c5d.18xlarge	x	144.00	인텔 제온 플래티넘 8124M	72	36	2	x	x
c5d.24xlarge	x	192.00	2세대 인텔 제온 플래티넘 8275CL	96	48	2	x	x

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
c5d.metal	x	192.00	2세대 인텔 제온 플래티넘 8275CL	96	48	2	x	x

C5n

c5n.large	x	5.25	인텔 제온 플래티넘 8124M	2	1	2	x	x
c5n.xlarge	x	10.50	인텔 제온 플래티넘 8124M	4	2	2	x	x
c5n.2xlarge	x	21.00	인텔 제온 플래티넘 8124M	8	4	2	x	x
c5n.4xlarge	x	42.00	인텔 제온 플래티넘 8124M	16	8	2	x	x
c5n.9xlarge	x	96.00	인텔 제온 플래티넘 8124M	36	18	2	x	x
c5n.18xlarge	x	192.00	인텔 제온 플래티넘 8124M	72	36	2	x	x
c5n.metal	x	192.00	인텔 제온 플래티넘 8124M	72	36	2	x	x

C6a

c6a.large	x	4.0	그리고 에픽 7X13	2	1	2	x	x
-----------	---	-----	-------------	---	---	---	---	---

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
c6a.xlarge	x	8.00	그리고 에픽 7X13	4	2	2	x	x
c6a.2xlarge	x	16.00	그리고 에픽 7X13	8	4	2	x	x
c6a.4xlarge	x	32.00	그리고 에픽 7X13	16	8	2	x	x
c6a.8xlarge	x	64.00	그리고 에픽 7X13	32	16	2	x	x
c6a.12xlarge	x	96.00	그리고 에픽 7X13	48	24	2	x	x
c6a.16xlarge	x	128.00	그리고 에픽 7X13	64	32	2	x	x
c6a.24xlarge	x	192.00	그리고 에픽 7X13	96	48	2	x	x
c6a.32xlarge	x	256.00	그리고 에픽 7X13	128	64	2	x	x
c6a.48xlarge	x	384.00	그리고 에픽 7X13	192	96	2	x	x
c6a.metal	x	384.00	그리고 에픽 7X13	192	96	2	x	x
C6g								

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
c6g.medium	X	2.00	AWS 그레이톤2 프로세서	1	1	1	X	X
c6g.large	X	4.00	AWS 그레이톤2 프로세서	2	2	1	X	X
c6g.xlarge	X	8.00	AWS 그레이톤2 프로세서	4	4	1	X	X
c6g.2xlarge	X	16.00	AWS 그레이톤2 프로세서	8	8	1	X	X
c6g.4xlarge	X	32.00	AWS 그레이톤2 프로세서	16	16	1	X	X
c6g.8xlarge	X	64.00	AWS 그레이톤2 프로세서	32	32	1	X	X
c6g.12xlarge	X	96.00	AWS 그레이톤2 프로세서	48	48	1	X	X
c6g.16xlarge	X	128.00	AWS 그레이톤2 프로세서	64	64	1	X	X
c6g.metal	X	128.00	AWS 그레이톤2 프로세서	64	64	1	X	X
C6gd								
c6gd.medium	X	2.00	AWS 그레이톤2 프로세서	1	1	1	X	X

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
c6gd.large	X	4.00	AWS 그레이비톤2 프로세서	2	2	1	X	X
c6gd.xlarge	X	8.00	AWS 그레이비톤2 프로세서	4	4	1	X	X
c6gd.2xlarge	X	16.00	AWS 그레이비톤2 프로세서	8	8	1	X	X
c6gd.4xlarge	X	32.00	AWS 그레이비톤2 프로세서	16	16	1	X	X
c6gd.8xlarge	X	64.00	AWS 그레이비톤2 프로세서	32	32	1	X	X
c6gd.12xlarge	X	96.00	AWS 그레이비톤2 프로세서	48	48	1	X	X
c6gd.16xlarge	X	128.00	AWS 그레이비톤2 프로세서	64	64	1	X	X
c6gd.metal	X	128.00	AWS 그레이비톤2 프로세서	64	64	1	X	X
C6g								
c6gn.medium	X	2.00	AWS 그레이비톤2 프로세서	1	1	1	X	X
c6gn.large	X	4.00	AWS 그레이비톤2 프로세서	2	2	1	X	X

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
c6gn.xlarge	X	8.00	AWS 그레이비톤2 프로세서	4	4	1	X	X
c6gn.2xlarge	X	16.00	AWS 그레이비톤2 프로세서	8	8	1	X	X
c6gn.4xlarge	X	32.00	AWS 그레이비톤2 프로세서	16	16	1	X	X
c6gn.8xlarge	X	64.00	AWS 그레이비톤2 프로세서	32	32	1	X	X
c6gn.12xlarge	X	96.00	AWS 그레이비톤2 프로세서	48	48	1	X	X
c6gn.16xlarge	X	128.00	AWS 그레이비톤2 프로세서	64	64	1	X	X
C6i								
c6i.large	X	4.00	인텔 제온 아이스레이크	2	1	2	X	X
c6i.xlarge	X	8.00	인텔 제온 아이스레이크	4	2	2	X	X
c6i.2xlarge	X	16.00	인텔 제온 아이스레이크	8	4	2	X	X
c6i.4xlarge	X	32.00	인텔 제온 아이스레이크	16	8	2	X	X

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
c6i.8xlarge	x	64.00	인텔 제온 아 이스 레이크	32	16	2	x	x
c6i.12xlarge	x	96.00	인텔 제온 아 이스 레이크	48	24	2	x	x
c6i.16xlarge	x	128.00	인텔 제온 아 이스 레이크	64	32	2	x	x
c6i.24xlarge	x	192.00	인텔 제온 아 이스 레이크	96	48	2	x	x
c6i.32xlarge	x	256.00	인텔 제온 아 이스 레이크	128	64	2	x	x
c6i.metal	x	256.00	인텔 제온 아 이스 레이크	128	64	2	x	x
C6iD								
c6id.large	x	4.00	인텔 제온 아 이스 레이크	2	1	2	x	x
c6id.xlarge	x	8.00	인텔 제온 아 이스 레이크	4	2	2	x	x
c6id.2xlarge	x	16.00	인텔 제온 아 이스 레이크	8	4	2	x	x
c6id.4xlarge	x	32.00	인텔 제온 아 이스 레이크	16	8	2	x	x

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
c6id.8xlarge	x	64.00	인텔 제온 아 이스 레이크	32	16	2	x	x
c6id.12xlarge	x	96.00	인텔 제온 아 이스 레이크	48	24	2	x	x
c6id.16xlarge	x	128.00	인텔 제온 아 이스 레이크	64	32	2	x	x
c6id.24xlarge	x	192.00	인텔 제온 아 이스 레이크	96	48	2	x	x
c6id.32xlarge	x	256.00	인텔 제온 아 이스 레이크	128	64	2	x	x
c6id.metal	x	256.00	인텔 제온 아 이스 레이크	128	64	2	x	x
C6in								
c6in.large	x	4.00	인텔 제온 아 이스 레이크	2	1	2	x	x
c6in.xlarge	x	8.00	인텔 제온 아 이스 레이크	4	2	2	x	x
c6in.2xlarge	x	16.00	인텔 제온 아 이스 레이크	8	4	2	x	x
c6in.4xlarge	x	32.00	인텔 제온 아 이스 레이크	16	8	2	x	x

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
c6in.8xlarge	x	64.00	인텔 제온 아 이스 레이크	32	16	2	x	x
c6in.12xlarge	x	96.00	인텔 제온 아 이스 레이크	48	24	2	x	x
c6in.16xlarge	x	128.00	인텔 제온 아 이스 레이크	64	32	2	x	x
c6in.24xlarge	x	192.00	인텔 제온 아 이스 레이크	96	48	2	x	x
c6in.32xlarge	x	256.00	인텔 제온 아 이스 레이크	128	64	2	x	x
c6in.metal	x	256.00	인텔 제온 아 이스 레이크	128	64	2	x	x
C7a								
c7a.medium	x	2.0	그리고 에픽 9R14	1	1	1	x	x
c7a.large	x	4.00	그리고 에픽 9R14	2	2	1	x	x
c7a.xlarge	x	8.00	그리고 에픽 9R14	4	4	1	x	x
c7a.2xlarge	x	16.00	그리고 에픽 9R14	8	8	1	x	x

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
c7a.4xlarge	x	32.00	그리고 에픽 9R14	16	16	1	x	x
c7a.8xlarge	x	64.00	그리고 에픽 9R14	32	32	1	x	x
c7a.12xlarge	x	96.00	그리고 에픽 9R14	48	48	1	x	x
c7a.16xlarge	x	128.00	그리고 에픽 9R14	64	64	1	x	x
c7a.24xlarge	x	192.00	그리고 에픽 9R14	96	96	1	x	x
c7a.32xlarge	x	256.00	그리고 에픽 9R14	128	128	1	x	x
c7a.48xlarge	x	384.00	그리고 에픽 9R14	192	192	1	x	x
c7a.metal-48xl	x	384.00	그리고 에픽 9R14	192	192	1	x	x
C7g								
c7g.medium	x	2.0	AWS 그레이비톤3 프로세서	1	1	1	x	x
c7g.large	x	4.00	AWS 그레이비톤 3 프로세서	2	2	1	x	x

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
c7g.xlarge	x	8.00	AWS 그레이비톤3 프로세서	4	4	1	x	x
c7g.2xlarge	x	16.00	AWS 그레이비톤 3 프로세서	8	8	1	x	x
c7g.4xlarge	x	32.00	AWS 그레이비톤3 프로세서	16	16	1	x	x
c7g.8xlarge	x	64.00	AWS 그레이비톤3 프로세서	32	32	1	x	x
c7g.12xlarge	x	96.00	AWS 그레이비톤 3 프로세서	48	48	1	x	x
c7g.16xlarge	x	128.00	AWS 그레이비톤3 프로세서	64	64	1	x	x
c7g.metal	x	128.00	AWS 그레이비톤3 프로세서	64	64	1	x	x
c7gd								
c7gd.medium	x	2.00	AWS 그레이비톤3 프로세서	1	1	1	x	x
c7gd.large	x	4.00	AWS 그레이비톤 3 프로세서	2	2	1	x	x
c7gd.xlarge	x	8.00	AWS 그레이비톤3 프로세서	4	4	1	x	x

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
c7gd.2xlarge	x	16.00	AWS 그레이톤 3 프로세서	8	8	1	x	x
c7gd.4xlarge	x	32.00	AWS 그레이톤 3 프로세서	16	16	1	x	x
c7gd.8xlarge	x	64.00	AWS 그레이톤 3 프로세서	32	32	1	x	x
c7gd.12xlarge	x	96.00	AWS 그레이톤 3 프로세서	48	48	1	x	x
c7gd.16xlarge	x	128.00	AWS 그레이톤 3 프로세서	64	64	1	x	x
c7gd.metal	x	128.00	AWS 그레이톤 3 프로세서	64	64	1	x	x
7세대								
c7gn.medium	x	2.00	AWS 그레이톤 3E 프로세서	1	1	1	x	x
c7gn.large	x	4.00	AWS 그레이톤 3E 프로세서	2	2	1	x	x
c7gn.xlarge	x	8.00	AWS 그레이톤 3E 프로세서	4	4	1	x	x

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
c7gn.2xlarge	x	16.00	AWS 그레이톤3E 프로세서	8	8	1	x	x
c7gn.4xlarge	x	32.00	AWS 그레이톤3E 프로세서	16	16	1	x	x
c7gn.8xlarge	x	64.00	AWS 그레이톤3E 프로세서	32	32	1	x	x
c7gn.12xlarge	x	96.00	AWS 그레이톤3E 프로세서	48	48	1	x	x
c7gn.16xlarge	x	128.00	AWS 그레이톤3E 프로세서	64	64	1	x	x
c7gn.metal	x	128.00	AWS 그레이톤3E 프로세서	64	64	1	x	x
C7i								
c7i.large	x	4.00	인텔 제온 사파이어 래피즈	2	1	2	x	x
c7i.xlarge	x	8.00	인텔 제온 사파이어 래피즈	4	2	2	x	x

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
c7i.2xlarge	x	16.00	인텔 제온 사파이어 래피즈	8	4	2	x	x
c7i.4xlarge	x	32.00	인텔 제온 사파이어 래피즈	16	8	2	x	x
c7i.8xlarge	x	64.00	인텔 제온 사파이어 래피즈	32	16	2	x	x
c7i.12xlarge	x	96.00	인텔 제온 사파이어 래피즈	48	24	2	x	x
c7i.16xlarge	x	128.00	인텔 제온 사파이어 래피즈	64	32	2	x	x
c7i.24xlarge	x	192.00	인텔 제온 사파이어 래피즈	96	48	2	x	x
c7i.48xlarge	x	384.00	인텔 제온 사파이어 래피즈	192	96	2	x	x
c7i.metal-24xl	x	192.00	인텔 제온 사파이어 래피즈	96	48	2	x	x
c7i.metal-48xl	x	384.00	인텔 제온 사파이어 래피즈	192	96	2	x	x
C7i-플렉스								
c7i-flex.large	x	4.00	인텔 제온 사파이어 래피즈	2	1	2	x	x

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
c7i-flex.xlarge	x	8.00	인텔 제온 사파이어 래피즈	4	2	2	x	x
c7i-flex.2xlarge	x	16.00	인텔 제온 사파이어 래피즈	8	4	2	x	x
c7i-flex.4xlarge	x	32.00	인텔 제온 사파이어 래피즈	16	8	2	x	x
c7i-flex.8xlarge	x	64.00	인텔 제온 사파이어 래피즈	32	16	2	x	x

네트워크 사양

인스턴스 타입	베이스라인/버스트 대역폭 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	네트워크 카드	최대 네트워크 인터페이스	인터페이스당 IP 주소	IPv6
C5								
c5.large ¹	0.75/ 10.0	x	✓	x	1	3	10	✓
c5.xlarge ¹	1.25/ 10.0	x	✓	x	1	4	15	✓
c5.2xlarge ¹	2.5/ 10.0	x	✓	x	1	4	15	✓
c5.4xlarge ¹	5.0/ 10.0	x	✓	x	1	8	30	✓
c5.9xlarge	12기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
c5.12xlarge	12기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓

인스턴스 타입	베이스라인/ 버스트 대역 폭 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	네트워 크 카드	최대 네 트워크 인터페이 스	인터페이 스당 IP 주소	IPv6
c5.18xlarge	25기가비트	X	✓	X	1	15	50	✓
c5.24xlarge	25기가비트	X	✓	X	1	15	50	✓
c5.metal	25기가비트	X	✓	X	1	15	50	✓
C5a								
c5a.large ¹	0.75/ 10.0	X	✓	X	1	3	10	✓
c5a.xlarge ¹	1.25/ 10.0	X	✓	X	1	4	15	✓
c5a.2xlarge ¹	2.5/ 10.0	X	✓	X	1	4	15	✓
c5a.4xlarge ¹	5.0/ 10.0	X	✓	X	1	8	30	✓
c5a.8xlarge	10기가비트	X	✓	X	1	8	30	✓
c5a.12xlarge	12기가비트	X	✓	X	1	8	30	✓
c5a.16xlarge	20기가비트	X	✓	X	1	15	50	✓
c5a.24xlarge	20기가비트	X	✓	X	1	15	50	✓
C5ad								
c5ad.large ¹	0.75/ 10.0	X	✓	X	1	3	10	✓
c5ad.xlarge ¹	1.25/ 10.0	X	✓	X	1	4	15	✓
c5ad.2xlarge ¹	2.5/ 10.0	X	✓	X	1	4	15	✓
c5ad.4xlarge ¹	5.0/ 10.0	X	✓	X	1	8	30	✓
c5ad.8xlarge	10기가비트	X	✓	X	1	8	30	✓
c5ad.12xlarge	12기가비트	X	✓	X	1	8	30	✓

인스턴스 타입	베이스라인/ 버스트 대역 폭 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	네트워 크 카드	최대 네 트워크 인터페이 스	인터페이 스당 IP 주소	IPv6
c5ad.16xlarge	20기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
c5ad.24xlarge	20기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
C5d								
c5d.large ¹	0.75/ 10.0	x	✓	x	1	3	10	✓
c5d.xlarge ¹	1.25/ 10.0	x	✓	x	1	4	15	✓
c5d.2xlarge ¹	2.5/ 10.0	x	✓	x	1	4	15	✓
c5d.4xlarge ¹	5.0/ 10.0	x	✓	x	1	8	30	✓
c5d.9xlarge	12기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
c5d.12xlarge	12기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
c5d.18xlarge	25기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
c5d.24xlarge	25기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
c5d.metal	25기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
C5n								
c5n.large ¹	3.0/ 25.0	x	✓	x	1	3	10	✓
c5n.xlarge ¹	5.0/ 25.0	x	✓	x	1	4	15	✓
c5n.2xlarge ¹	10.0/ 25.0	x	✓	x	1	4	15	✓
c5n.4xlarge ¹	15.0/ 25.0	x	✓	x	1	8	30	✓
c5n.9xlarge	50기가비트	✓	✓	x	1	8	30	✓
c5n.18xlarge	100기가비트	✓	✓	x	1	15	50	✓

인스턴스 타입	베이스라인/ 버스트 대역 폭 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	네트워 크 카드	최대 네 트워크 인터페이 스	인터페이 스당 IP 주소	IPv6
c5n.metal	100기가비트	✓	✓	x	1	15	50	✓
C6a								
c6a.large ¹	0.781/ 12.5	x	✓	x	1	3	10	✓
c6a.xlarge ¹	1.562/ 12.5	x	✓	x	1	4	15	✓
c6a.2xlarge ¹	3.125/ 12.5	x	✓	x	1	4	15	✓
c6a.4xlarge ¹	6.25/ 12.5	x	✓	x	1	8	30	✓
c6a.8xlarge	12.5기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
c6a.12xlarge	18.75기가비 트	x	✓	✓	1	8	30	✓
c6a.16xlarge	25기가비트	x	✓	✓	1	15	50	✓
c6a.24xlarge	37.5기가비트	x	✓	✓	1	15	50	✓
c6a.32xlarge	50기가비트	x	✓	✓	1	15	50	✓
c6a.48xlarge	50기가비트	✓	✓	✓	1	15	50	✓
c6a.metal	50기가비트	✓	✓	✓	1	15	50	✓
C6g								
c6g.medium ¹	0.5/ 10.0	x	✓	x	1	2	4	✓
c6g.large ¹	0.75/ 10.0	x	✓	x	1	3	10	✓
c6g.xlarge ¹	1.25/ 10.0	x	✓	x	1	4	15	✓
c6g.2xlarge ¹	2.5/ 10.0	x	✓	x	1	4	15	✓

인스턴스 타입	베이스라인/ 버스트 대역 폭 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	네트워 크 카드	최대 네 트워크 인터페이 스	인터페이 스당 IP 주소	IPv6
c6g.4xlarge ¹	5.0/ 10.0	x	✓	x	1	8	30	✓
c6g.8xlarge	12기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
c6g.12xlarge	20기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
c6g.16xlarge	25기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
c6g.metal	25기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
C6gd								
c6gd.medium ¹	0.5/ 10.0	x	✓	x	1	2	4	✓
c6gd.large ¹	0.75/ 10.0	x	✓	x	1	3	10	✓
c6gd.xlarge ¹	1.25/ 10.0	x	✓	x	1	4	15	✓
c6gd.2xlarge ¹	2.5/ 10.0	x	✓	x	1	4	15	✓
c6gd.4xlarge ¹	5.0/ 10.0	x	✓	x	1	8	30	✓
c6gd.8xlarge	12기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
c6gd.12xlarge	20기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
c6gd.16xlarge	25기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
c6gd.metal	25기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
C6gn								
c6gn.medium ¹	1.6/ 16.0	x	✓	x	1	2	4	✓

인스턴스 타입	베이스라인/ 버스트 대역 폭 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	네트워 크 카드	최대 네 트워크 인터페이 스	인터페이 스당 IP 주소	IPv6
c6gn.large ¹	3.0/ 25.0	X	✓	X	1	3	10	✓
c6gn.xlarge ¹	6.3/ 25.0	X	✓	X	1	4	15	✓
c6gn.2xlarge ¹	12.5/ 25.0	X	✓	X	1	4	15	✓
c6gn.4xlarge	25기가비트	X	✓	X	1	8	30	✓
c6gn.8xlarge	50기가비트	X	✓	X	1	8	30	✓
c6gn.12xlarge	75기가비트	X	✓	X	1	8	30	✓
c6gn.16xlarge	100기가비트	✓	✓	✓	1	15	50	✓
C6i								
c6i.large ¹	0.781/ 12.5	X	✓	X	1	3	10	✓
c6i.xlarge ¹	1.562/ 12.5	X	✓	X	1	4	15	✓
c6i.2xlarge ¹	3.125/ 12.5	X	✓	X	1	4	15	✓
c6i.4xlarge ¹	6.25/ 12.5	X	✓	X	1	8	30	✓
c6i.8xlarge	12.5기가비트	X	✓	✓	1	8	30	✓
c6i.12xlarge	18.75기가비 트	X	✓	✓	1	8	30	✓
c6i.16xlarge	25기가비트	X	✓	✓	1	15	50	✓
c6i.24xlarge	37.5기가비트	X	✓	✓	1	15	50	✓
c6i.32xlarge	50기가비트	✓	✓	✓	1	15	50	✓
c6i.metal	50기가비트	✓	✓	✓	1	15	50	✓

인스턴스 타입	베이스라인/ 버스트 대역 폭 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	네트워 크 카드	최대 네 트워크 인터페이 스	인터페이 스당 IP 주소	IPv6
C6iD								
c6id.large ¹	0.781/ 12.5	x	✓	x	1	3	10	✓
c6id.xlarge ¹	1.562/ 12.5	x	✓	x	1	4	15	✓
c6id.2xlarge ¹	3.125/ 12.5	x	✓	x	1	4	15	✓
c6id.4xlarge ¹	6.25/ 12.5	x	✓	x	1	8	30	✓
c6id.8xlarge	12.5기가비트	x	✓	✓	1	8	30	✓
c6id.12xlarge	18.75기가비 트	x	✓	✓	1	8	30	✓
c6id.16xlarge	25기가비트	x	✓	✓	1	15	50	✓
c6id.24xlarge	37.5기가비트	x	✓	✓	1	15	50	✓
c6id.32xlarge	50기가비트	✓	✓	✓	1	15	50	✓
c6id.metal	50기가비트	✓	✓	✓	1	15	50	✓
C6in								
c6in.large ¹	3.125/ 25.0	x	✓	x	1	3	10	✓
c6in.xlarge ¹	6.25/ 30.0	x	✓	x	1	4	15	✓
c6in.2xlarge ¹	12.5/ 40.0	x	✓	x	1	4	15	✓
c6in.4xlarge ¹	25.0/ 50.0	x	✓	x	1	8	30	✓
c6in.8xlarge	50기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
c6in.12xlarge	75기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓

인스턴스 타입	베이스라인/ 버스트 대역 폭 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	네트워 크 카드	최대 네 트워크 인터페이 스	인터페이 스당 IP 주소	IPv6
c6in.16xlarge	100기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
c6in.24xlarge	150기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
c6in.32xlarge	200기가비트	✓	✓	x	2	16	50	✓
c6in.metal	200기가비트	✓	✓	x	2	16	50	✓
C7a								
c7a.medium ¹	0.39/ 12.5	x	✓	x	1	2	4	✓
c7a.large ¹	0.781/ 12.5	x	✓	x	1	3	10	✓
c7a.xlarge ¹	1.562/ 12.5	x	✓	x	1	4	15	✓
c7a.2xlarge ¹	3.125/ 12.5	x	✓	x	1	4	15	✓
c7a.4xlarge ¹	6.25/ 12.5	x	✓	x	1	8	30	✓
c7a.8xlarge	12.5기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
c7a.12xlarge	18.75기가비 트	x	✓	x	1	8	30	✓
c7a.16xlarge	25기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
c7a.24xlarge	37.5기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
c7a.32xlarge	50기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
c7a.48xlarge	50기가비트	✓	✓	x	1	15	50	✓
c7a.metal-48xl	50기가비트	✓	✓	x	1	15	50	✓
C7g								

인스턴스 타입	베이스라인/ 버스트 대역 폭 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	네트워 크 카드	최대 네 트워크 인터페이 스	인터페이 스당 IP 주소	IPv6
c7g.medium ¹	0.52/ 12.5	X	✓	X	1	2	4	✓
c7g.large ¹	0.937/ 12.5	X	✓	X	1	3	10	✓
c7g.xlarge ¹	1.876/ 12.5	X	✓	X	1	4	15	✓
c7g.2xlarge ¹	3.75/ 15.0	X	✓	X	1	4	15	✓
c7g.4xlarge ¹	7.5/ 15.0	X	✓	X	1	8	30	✓
c7g.8xlarge	15기가비트	X	✓	X	1	8	30	✓
c7g.12xlarge	22.5기가비트	X	✓	✓	1	8	30	✓
c7g.16xlarge	30기가비트	✓	✓	✓	1	15	50	✓
c7g.metal	30기가비트	✓	✓	✓	1	15	50	✓
C7gd								
c7gd.medium ¹	0.52/ 12.5	X	✓	X	1	2	4	✓
c7gd.large ¹	0.937/ 12.5	X	✓	X	1	3	10	✓
c7gd.xlarge ¹	1.876/ 12.5	X	✓	X	1	4	15	✓
c7gd.2xlarge ¹	3.75/ 15.0	X	✓	X	1	4	15	✓
c7gd.4xlarge ¹	7.5/ 15.0	X	✓	X	1	8	30	✓
c7gd.8xlarge	15기가비트	X	✓	X	1	8	30	✓
c7gd.12xlarge	22.5기가비트	X	✓	✓	1	8	30	✓
c7gd.16xlarge	30기가비트	✓	✓	✓	1	15	50	✓

인스턴스 타입	베이스라인/ 버스트 대역 폭 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	네트워 크 카드	최대 네 트워크 인터페이 스	인터페이 스당 IP 주소	IPv6
c7gd.metal	30기가비트	✓	✓	✓	1	15	50	✓
7GN								
c7gn.medium ¹	3.125/25.0	x	✓	x	1	2	4	✓
c7gn.large ¹	6.25/ 30.0	x	✓	x	1	3	10	✓
c7gn.xlarge ¹	12.5/ 40.0	x	✓	x	1	4	15	✓
c7gn.2xlarge ¹	25.0/ 50.0	x	✓	x	1	4	15	✓
c7gn.4xlarge	50기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
c7gn.8xlarge	100기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
c7gn.12xlarge	150기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
c7gn.16xlarge	200기가비트	✓	✓	x	1	15	50	✓
c7gn.metal	200기가비트	✓	✓	x	1	15	50	✓
C7i								
c7i.large ¹	0.781/ 12.5	x	✓	x	1	3	10	✓
c7i.xlarge ¹	1.562/ 12.5	x	✓	x	1	4	15	✓
c7i.2xlarge ¹	3.125/ 12.5	x	✓	x	1	4	15	✓
c7i.4xlarge ¹	6.25/ 12.5	x	✓	x	1	8	30	✓
c7i.8xlarge	12.5기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓

인스턴스 타입	베이스라인/ 버스트 대역 폭 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	네트워 크 카드	최대 네 트워크 인터페이 스	인터페이 스당 IP 주소	IPv6
c7i.12xlarge	18.75기가비트	x	✓	✓	1	8	30	✓
c7i.16xlarge	25기가비트	x	✓	✓	1	15	50	✓
c7i.24xlarge	37.5기가비트	x	✓	✓	1	15	50	✓
c7i.48xlarge	50기가비트	✓	✓	✓	1	15	50	✓
c7i.metal-24xl	37.5기가비트	x	✓	✓	1	15	50	✓
c7i.metal-48xl	50기가비트	✓	✓	✓	1	15	50	✓
C7i-Flex								
c7i-flex.large ¹	0.39/ 12.5	x	✓	x	1	3	10	✓
c7i-flex.xlarge ¹	0.781/ 12.5	x	✓	x	1	4	15	✓
c7i-flex. 2xlarge ¹	1.562/ 12.5	x	✓	x	1	4	15	✓
c7i-flex. 4xlarge ¹	3.125/ 12.5	x	✓	x	1	8	30	✓
c7i-flex. 8xlarge ¹	6.25/ 12.5	x	✓	x	1	8	30	✓

Note

¹ 이러한 인스턴스에는 기존 대역폭이 있으며 네트워크 I/O 크레딧 메커니즘을 사용하여 최선의 노력을 기울여 기존 대역폭을 초과하여 버스트할 수 있습니다. 다른 인스턴스 유형은 최대 성능을 무한정 유지할 수 있습니다. 자세한 내용은 [인스턴스 네트워크](#) 대역폭을 참조하십시오.

200Gbps를 지원하는 32xlarge 및 metal 인스턴스 유형의 경우 200Gbps 스투풋을 지원하려면 각각 다른 네트워크 카드에 연결된 최소 2개의 ENI가 인스턴스에 필요합니다. 네트워크 카드에 연결된 각 ENI는 최대 170Gbps를 지원할 수 있습니다.

아마존 EBS 사양

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
C5					
c5.large ¹	650.00/47 50.00	81.25/ 593.75	4000.00/ 20000.00	✓	기본값
c5.xlarge ¹	1150.00/ 4750.00	143.75/ 593.75	6000.00/ 20000.00	✓	기본값
c5.2xlarge ¹	2300.00/4 750.00	287.50/59 3.75	10000.00/ 20000.00	✓	기본값
c5.4xlarge	4750.00	593.75	20000.00	✓	기본값
c5.9xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓	기본값
c5.12xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓	기본값
c5.18xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값
c5.24xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값
c5.metal	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값
C5a					
c5a.large ¹	200.00/31 70.00	25.00/396.25	800.00/13 300.00	✓	기본값

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
c5a.xlarge ¹	400.00/3170.00	50.00/396.25	1600.00/3300.00	✓	기본값
c5a.2xlarge ¹	800.00/3170.00	100.00/396.25	3200.00/13300.00	✓	기본값
c5a.4xlarge ¹	1580.00/3170.00	197.50/396.25	6600.00/13300.00	✓	기본값
c5a.8xlarge	3170.00	396.25	13300.00	✓	기본값
c5a.12xlarge	4750.00	593.75	20000.00	✓	기본값
c5a.16xlarge	6300.00	787.50	26700.00	✓	기본값
c5a.24xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓	기본값
C5ad					
c5ad.large ¹	200.00/3170.00	25.00/396.25	800.00/300.00	✓	기본값
c5ad.xlarge ¹	400.00/3170.00	50.00/396.25	1600.00/3300.00	✓	기본값
c5ad.2xlarge ¹	800.00/3170.00	100.00/396.25	3200.00/13300.00	✓	기본값
c5ad.4xlarge ¹	1580.00/3170.00	197.50/396.25	6600.00/13300.00	✓	기본값
c5ad.8xlarge	3170.00	396.25	13300.00	✓	기본값
c5ad.12xlarge	4750.00	593.75	20000.00	✓	기본값

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
c5ad.16xlarge	6300.00	787.50	26700.00	✓	기본값
c5ad.24xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓	기본값
C5d					
c5d.large ¹	650.00/47 50.00	81.25/ 593.75	4000.00/ 20000.00	✓	기본값
c5d.xlarge ¹	1150.00/ 4750.00	143.75/ 593.75	6000.00/ 20000.00	✓	기본값
c5d.2xlarge ¹	2300.00/4 750.00	287.50/59 3.75	10000.00/ 20000.00	✓	기본값
c5d.4xlarge	4750.00	593.75	20000.00	✓	기본값
c5d.9xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓	기본값
c5d.12xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓	기본값
c5d.18xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값
c5d.24xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값
c5d.metal	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값
C5n					
c5n.large ¹	650.00/47 50.00	81.25/ 593.75	4000.00/ 20000.00	✓	기본값
c5n.xlarge ¹	1150.00/ 4750.00	143.75/ 593.75	6000.00/ 20000.00	✓	기본값

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
c5n.2xlarge ¹	2300.00/4750.00	287.50/593.75	10000.00/20000.00	✓	기본값
c5n.4xlarge	4750.00	593.75	20000.00	✓	기본값
c5n.9xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓	기본값
c5n.18xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값
c5n.metal	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값
C6a					
c6a.large ¹	650.00/1000.00	81.25/125.00	3600.00/4000.00	✓	기본값
c6a.xlarge ¹	1250.00/10000.00	156.25/1250.00	6000.00/40000.00	✓	기본값
c6a.2xlarge ¹	2500.00/10000.00	312.50/1250.00	12000.00/40000.00	✓	기본값
c6a.4xlarge ¹	5000.00/10000.00	625.00/1250.00	20000.00/40000.00	✓	기본값
c6a.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓	기본값
c6a.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓	기본값
c6a.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓	기본값
c6a.24xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓	기본값
c6a.32xlarge	40000.00	5000.00	160000.00	✓	기본값
c6a.48xlarge	40000.00	5000.00	240000.00	✓	기본값

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
c6a.metal	40000.00	5000.00	240000.00	✓	기본값
C6g					
c6g.medium ¹	315.00/47 50.00	39.38/ 593.75	2500.00/2 0000.00	✓	기본값
c6g.large ¹	630.00/47 50.00	78.75/ 593.75	3600.00/ 20000.00	✓	기본값
c6g.xlarge ¹	1188.00/4 750.00	148.50/ 593.75	6000.00/ 20000.00	✓	기본값
c6g.2xlarge ¹	2375.00/4 750.00	296.88/ 593.75	12000.00/ 20000.00	✓	기본값
c6g.4xlarge	4750.00	593.75	20000.00	✓	기본값
c6g.8xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓	기본값
c6g.12xlarge	14250.00	1781.25	50000.00	✓	기본값
c6g.16xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값
c6g.metal	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값
C6gd					
c6gd.medium ¹	315.00/47 50.00	39.38/ 593.75	2500.00/2 0000.00	✓	기본값
c6gd.large ¹	630.00/47 50.00	78.75/ 593.75	3600.00/ 20000.00	✓	기본값
c6gd.xlarge ¹	1188.00/4 750.00	148.50/ 593.75	6000.00/ 20000.00	✓	기본값

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
c6gd.2xlarge ¹	2375.00/4750.00	296.88/593.75	12000.00/20000.00	✓	기본값
c6gd.4xlarge	4750.00	593.75	20000.00	✓	기본값
c6gd.8xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓	기본값
c6gd.12xlarge	14250.00	1781.25	50000.00	✓	기본값
c6gd.16xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값
c6gd.metal	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값
CGN 6g					
c6gn.medium ¹	760.00/9500.00	95.00/1187.50	2500.00/40000.00	✓	기본값
c6gn.large ¹	1235.00/9500.00	154.38/1187.50	5000.00/40000.00	✓	기본값
c6gn.xlarge ¹	2375.00/9500.00	296.88/1187.50	10000.00/40000.00	✓	기본값
c6gn.2xlarge ¹	4750.00/9500.00	593.75/1187.50	20000.00/40000.00	✓	기본값
c6gn.4xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓	기본값
c6gn.8xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값
c6gn.12xlarge	28500.00	3562.50	120000.00	✓	기본값

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
c6gn.16xlarge	38000.00	4750.00	160000.00	✓	기본값
C6i					
c6i.large ¹	650.00/ 10000.00	81.25/125 0.00	3600.00/4 0000.00	✓	기본값
c6i.xlarge ¹	1250.00/ 10000.00	156.25/12 50.00	6000.00/ 40000.00	✓	기본값
c6i.2xlarge ¹	2500.00/1 0000.00	312.50/12 50.00	12000.00/ 40000.00	✓	기본값
c6i.4xlarge ¹	5000.00/ 10000.00	625.00/12 50.00	20000.00/ 40000.00	✓	기본값
c6i.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓	기본값
c6i.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓	기본값
c6i.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓	기본값
c6i.24xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓	기본값
c6i.32xlarge	40000.00	5000.00	160000.00	✓	기본값
c6i.metal	40000.00	5000.00	160000.00	✓	기본값
C6iD					
c6id.large ¹	650.00/ 10000.00	81.25/125 0.00	3600.00/4 0000.00	✓	기본값
c6id.xlarge ¹	1250.00/ 10000.00	156.25/12 50.00	6000.00/ 40000.00	✓	기본값

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
c6id.2xlarge ¹	2500.00/10000.00	312.50/1250.00	12000.00/40000.00	✓	기본값
c6id.4xlarge ¹	5000.00/10000.00	625.00/1250.00	20000.00/40000.00	✓	기본값
c6id.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓	기본값
c6id.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓	기본값
c6id.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓	기본값
c6id.24xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓	기본값
c6id.32xlarge	40000.00	5000.00	160000.00	✓	기본값
c6id.metal	40000.00	5000.00	160000.00	✓	기본값
6인치					
c6in.large ¹	1562.00/25000.00	195.31/3125.00	6250.00/100000.00	✓	기본값
c6in.xlarge ¹	3125.00/25000.00	390.62/3125.00	12500.00/100000.00	✓	기본값
c6in.2xlarge ¹	6250.00/25000.00	781.25/3125.00	25000.00/100000.00	✓	기본값
c6in.4xlarge ¹	12500.00/25000.00	1562.50/3125.00	50000.00/100000.00	✓	기본값
c6in.8xlarge	25000.00	3125.00	100000.00	✓	기본값
c6in.12xlarge	37500.00	4687.50	150000.00	✓	기본값
c6in.16xlarge	50000.00	6250.00	200000.00	✓	기본값

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
c6in.24xlarge	75000.00	9375.00	300000.00	✓	기본값
c6in.32xlarge	100000.00	12500.00	400000.00	✓	기본값
c6in.metal	100000.00	12500.00	400000.00	✓	기본값

C7a

c7a.medium ¹	325.00/10 000.00	40.62/125 0.00	2500.00/4 0000.00	✓	기본값
c7a.large ¹	650.00/ 10000.00	81.25/125 0.00	3600.00/4 0000.00	✓	기본값
c7a.xlarge ¹	1250.00/ 10000.00	156.25/12 50.00	6000.00/ 40000.00	✓	기본값
c7a.2xlarge ¹	2500.00/1 0000.00	312.50/12 50.00	12000.00/ 40000.00	✓	기본값
c7a.4xlarge ¹	5000.00/ 10000.00	625.00/12 50.00	20000.00/ 40000.00	✓	기본값
c7a.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓	기본값
c7a.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓	기본값
c7a.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓	기본값
c7a.24xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓	기본값
c7a.32xlarge	40000.00	5000.00	160000.00	✓	기본값
c7a.48xlarge	40000.00	5000.00	240000.00	✓	기본값
c7a.metal -48xl	40000.00	5000.00	240000.00	✓	기본값

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
C7g					
c7g.medium ¹	315.00/10 000.00	39.38/125 0.00	2500.00/4 0000.00	✓	기본값
c7g.large ¹	630.00/ 10000.00	78.75/125 0.00	3600.00/4 0000.00	✓	기본값
c7g.xlarge ¹	1250.00/ 10000.00	156.25/12 50.00	6000.00/ 40000.00	✓	기본값
c7g.2xlarge ¹	2500.00/1 0000.00	312.50/12 50.00	12000.00/ 40000.00	✓	기본값
c7g.4xlarge ¹	5000.00/ 10000.00	625.00/12 50.00	20000.00/ 40000.00	✓	기본값
c7g.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓	기본값
c7g.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓	기본값
c7g.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓	기본값
c7g.metal	20000.00	2500.00	80000.00	✓	기본값
C7gd					
c7gd.medium ¹	315.00/ 10000.00	39.38/125 0.00	2500.00/4 0000.00	✓	기본값
c7gd.large ¹	630.00/ 10000.00	78.75/125 0.00	3600.00/4 0000.00	✓	기본값
c7gd.xlarge ¹	1250.00/ 10000.00	156.25/12 50.00	6000.00/ 40000.00	✓	기본값

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
c7gd.2xlarge ¹	2500.00/10000.00	312.50/1250.00	12000.00/40000.00	✓	기본값
c7gd.4xlarge ¹	5000.00/10000.00	625.00/1250.00	20000.00/40000.00	✓	기본값
c7gd.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓	기본값
c7gd.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓	기본값
c7gd.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓	기본값
c7gd.metal	20000.00	2500.00	80000.00	✓	기본값
7GN					
c7gn.medium ¹	521.00/10000.00	65.12/1250.00	2083.00/40000.00	✓	기본값
c7gn.large ¹	1042.00/10000.00	130.25/1250.00	4167.00/40000.00	✓	기본값
c7gn.xlarge ¹	2083.00/10000.00	260.38/1250.00	8333.00/40000.00	✓	기본값
c7gn.2xlarge ¹	4167.00/10000.00	520.88/1250.00	16667.00/40000.00	✓	기본값
c7gn.4xlarge ¹	8333.00/10000.00	1041.62/1250.00	33333.00/40000.00	✓	기본값
c7gn.8xlarge ¹	16667.00/20000.00	2083.38/2500.00	66667.00/80000.00	✓	기본값

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
c7gn.12xlarge ¹	25000.00/ 30000.00	3125.00/3 750.00	100000.00/ 120000.00	✓	기본값
c7gn.16xlarge ¹	33333.00/ 40000.00	4166.62/ 5000.00	133333.00/ 160000.00	✓	기본값
c7gn.metal ¹	33333.00/ 40000.00	4166.62/ 5000.00	133333.00/ 160000.00	✓	기본값
C7i					
c7i.large ¹	650.00/ 10000.00	81.25/125 0.00	3600.00/4 0000.00	✓	기본값
c7i.xlarge ¹	1250.00/ 10000.00	156.25/12 50.00	6000.00/ 40000.00	✓	기본값
c7i.2xlarge ¹	2500.00/1 0000.00	312.50/12 50.00	12000.00/ 40000.00	✓	기본값
c7i.4xlarge ¹	5000.00/ 10000.00	625.00/12 50.00	20000.00/ 40000.00	✓	기본값
c7i.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓	기본값
c7i.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓	기본값
c7i.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓	기본값
c7i.24xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓	기본값
c7i.48xlarge	40000.00	5000.00	240000.00	✓	기본값
c7i.metal-24xl	30000.00	3750.00	120000.00	✓	기본값
c7i.metal-48xl	40000.00	5000.00	240000.00	✓	기본값

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
C7i-Flex					
c7i-flex.large ¹	312.00/10000.00	39.06/1250.00	2500.00/40000.00	✓	기본값
c7i-flex.xlarge ¹	625.00/10000.00	78.12/1250.00	3600.00/40000.00	✓	기본값
c7i-flex.2xlarge ¹	1250.00/10000.00	156.25/1250.00	6000.00/40000.00	✓	기본값
c7i-flex.4xlarge ¹	2500.00/10000.00	312.50/1250.00	12000.00/40000.00	✓	기본값
c7i-flex.8xlarge ¹	5000.00/10000.00	625.00/1250.00	20000.00/40000.00	✓	기본값

Note

¹ 이러한 인스턴스는 24시간에 한 번 이상 30분 동안 최대 성능을 지원할 수 있습니다. 이후에는 기존 성능으로 돌아갑니다. 다른 인스턴스는 최대 성능을 무기한으로 유지할 수 있습니다. 최대 성능이 30분 이상 지속되어야 하는 워크로드가 있는 경우 이러한 인스턴스 중 하나를 사용합니다.

² 인스턴스가 기본적으로 EBS 최적화를 위해 활성화되어 default 있음을 나타냅니다. supported 인스턴스를 선택적으로 EBS 최적화를 활성화할 수 있음을 나타냅니다. 자세한 내용은 [Amazon EBS](#) 최적화 인스턴스를 참조하십시오.

인스턴스 스토어 사양

인스턴스 타입	인스턴스 스토어 볼륨	인스턴스 스토어 유형	읽기/쓰기 성능 (IOPS)	초기화 필요 1	트림 지원 2
C5ad					
c5ad.large	1 x 75GB	NVMe SSD	16,283/ 7,105		✓
c5ad.xlarge	1 x 150GB	NVMe SSD	32,566/ 14,211		✓
c5ad.2xlarge	1 x 300GB	NVMe SSD	65,132/ 28,421		✓
c5ad.4xlarge	2 x 300GB	NVMe SSD	130,262/56,842		✓
c5ad.8xlarge	2 x 600GB	NVMe SSD	260,526/ 113,684		✓
c5ad.12xlarge	2 x 900GB	NVMe SSD	412,500/18만		✓
c5ad.16xlarge	2 x 1200GB	NVMe SSD	521,052/ 227,368		✓
c5ad.24xlarge	2 x 1900GB	NVMe SSD	825,000/36만		✓
C5d					
c5d.large	1 x 50GB	NVMe SSD	20,000/9,000		✓
c5d.xlarge	1 x 100GB	NVMe SSD	4만 명/18,000		✓

인스턴스 타입	인스턴스 스토어 볼륨	인스턴스 스토어 유형	읽기/쓰기 성능 (IOPS)	초기화 필요 1	트림 지원 2
c5d.2xlarge	1 x 200GB	NVMe SSD	8만 명/37,000		✓
c5d.4xlarge	1 x 400GB	NVMe SSD	175,000/75,000		✓
c5d.9xlarge	1 x 900GB	NVMe SSD	35만/17만		✓
c5d.12xlarge	2 x 900GB	NVMe SSD	70만 명/34만		✓
c5d.18xlarge	2 x 900GB	NVMe SSD	70만 명/34만		✓
c5d.24xlarge	4 x 900GB	NVMe SSD	1,40만 명/68만		✓
c5d.metal	4 x 900GB	NVMe SSD	1,40만 명/68만		✓
C6gd					
c6gd.medium	1 x 59 GB	NVMe SSD	13,438/ 5,625		✓
c6gd.large	1 x 118 GB	NVMe SSD	26,875/ 11,250		✓
c6gd.xlarge	1 x 237 GB	NVMe SSD	53,750/22,500		✓
c6gd.2xlarge	1 x 474 GB	NVMe SSD	107,500/45,000		✓

인스턴스 타입	인스턴스 스토어 볼륨	인스턴스 스토어 유형	읽기/쓰기 성능 (IOPS)	초기화 필요 1	트림 지원 2
c6gd.4xlarge	1 x 950GB	NVMe SSD	215,000/9만		✓
c6gd.8xlarge	1 x 1900 GB	NVMe SSD	430,000/18만		✓
c6gd.12xlarge	2 x 1425GB	NVMe SSD	645,000/27만		✓
c6gd.16xlarge	2 x 1900GB	NVMe SSD	86만 명/36만		✓
c6gd.metal	2 x 1900GB	NVMe SSD	86만 명/36만		✓
C6iD					
c6id.large	1 x 118 GB	NVMe SSD	33,542/ 16,771		✓
c6id.xlarge	1 x 237 GB	NVMe SSD	67,083/ 33,542		✓
c6id.2xlarge	1 x 474 GB	NVMe SSD	134,167/ 67,084		✓
c6id.4xlarge	1 x 950GB	NVMe SSD	268,333/ 134,167		✓
c6id.8xlarge	1 x 1900 GB	NVMe SSD	536,666/268,334		✓
c6id.12xlarge	2 x 1425GB	NVMe SSD	804,998/ 402,500		✓

인스턴스 타입	인스턴스 스토어 볼륨	인스턴스 스토어 유형	읽기/쓰기 성능 (IOPS)	초기화 필요 1	트림 지원 2
c6id.16xlarge	2 x 1900GB	NVMe SSD	1,073,332/ 536,668		✓
c6id.24xlarge	4 x 1425GB	NVMe SSD	1,609,996/ 805,000명		✓
c6id.32xlarge	4 x 1900GB	NVMe SSD	2,146,664/ 1,073,336		✓
c6id.metal	4 x 1900GB	NVMe SSD	2,146,664/ 1,073,336		✓
c7gd					
c7gd.medium	1 x 59 GB	NVMe SSD	16,771/ 8,385		✓
c7gd.large	1 x 118 GB	NVMe SSD	33,542/ 16,771		✓
c7gd.xlarge	1 x 237 GB	NVMe SSD	67,083/ 33,542		✓
c7gd.2xlarge	1 x 474 GB	NVMe SSD	134,167/ 67,084		✓
c7gd.4xlarge	1 x 950GB	NVMe SSD	268,333/ 134,167		✓
c7gd.8xlarge	1 x 1900 GB	NVMe SSD	536,666/268,334		✓
c7gd.12xlarge	2 x 1425GB	NVMe SSD	804,998/ 402,500		✓

인스턴스 타입	인스턴스 스토어 볼륨	인스턴스 스토어 유형	읽기/쓰기 성능 (IOPS)	초기화 필요 1	트림 지원 2
c7gd.16xlarge	2 x 1900GB	NVMe SSD	1,073,332/ 536,668		✓
c7gd.metal	2 x 1900GB	NVMe SSD	1,073,332/ 536,668		✓

¹ 특정 인스턴스에 연결된 볼륨은 초기화하지 않으면 첫 쓰기 페널티가 발생합니다. 자세한 내용은 [인스턴스 스토어 볼륨의 디스크 성능 최적화를](#) 참조하십시오.

² 자세한 내용은 [인스턴스 스토어 볼륨 TRIM 지원을](#) 참조하십시오.

보안 사양

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
C5						
c5.large	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	✓	x
c5.xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	✓	✓
c5.2xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	✓	✓

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
c5.4xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	✓	✓
c5.9xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	✓	✓
c5.12xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	✓	✓
c5.18xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	✓	✓
c5.24xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	✓	✓
c5.metal	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	x	x

C5a

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
c5a.large	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않음	✓	x	✓	x
c5a.xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓
c5a.2xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓
c5a.4xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓
c5a.8xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓
c5a.12xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓
c5a.16xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
c5a.24xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✗	✓	✓
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	✓	✓	✗	✗	✓	✓

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
c5d.18xlarge	✓	✓	✗	✗	✓	✓
c5d.24xlarge	✓	✓	✗	✗	✓	✓
c5d.metal	✓	✓	✗	✗	✗	✗
C5n						
c5n.large	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않음	✓	✗	✓	✗
c5n.xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✗	✓	✓
c5n.2xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✗	✓	✓
c5n.4xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✗	✓	✓
c5n.9xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✗	✓	✓

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
c5n.18xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✗	✓	✓
c5n.metal	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✗	✗	✗
C6a						
c6a.large	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않음	✓	✓	✓	✗
c6a.xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✓	✓	✓
c6a.2xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✓	✓	✓
c6a.4xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✓	✓	✓

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
c6a.8xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✓	✓	✓
c6a.12xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✓	✓	✓
c6a.16xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✓	✓	✓
c6a.24xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓
c6a.32xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓
c6a.48xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓
c6a.metal	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	x	x

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
C6g						
c6g.medium	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않음	X	X	X	X
c6g.large	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	X	✓
c6g.xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	X	✓
c6g.2xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	X	✓
c6g.4xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	X	✓
c6g.8xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	X	✓

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
c6g.12xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	X	✓
c6g.16xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	X	✓
c6g.metal	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	X	X

C6gd

c6gd.medium	✓	✓	X	X	X	X
c6gd.large	✓	✓	X	X	X	✓
c6gd.xlarge	✓	✓	X	X	X	✓
c6gd.2xlarge	✓	✓	X	X	X	✓
c6gd.4xlarge	✓	✓	X	X	X	✓
c6gd.8xlarge	✓	✓	X	X	X	✓
c6gd.12xlarge	✓	✓	X	X	X	✓
c6gd.16xlarge	✓	✓	X	X	X	✓
c6gd.metal	✓	✓	X	X	X	X

C6Gn

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
c6gn.medium	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않음	✓	x	x	x
c6gn.large	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	x	✓
c6gn.xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	x	✓
c6gn.2xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	x	✓
c6gn.4xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	x	✓
c6gn.8xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	x	✓
c6gn.12xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	x	✓

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
c6gn.16xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	x	✓
C6i						
c6i.large	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않음	✓	x	✓	x
c6i.xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓
c6i.2xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓
c6i.4xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓
c6i.8xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
c6i.12xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✗	✓	✓
c6i.16xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✗	✓	✓
c6i.24xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✗	✓	✓
c6i.32xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✗	✓	✓
c6i.metal	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✗	✗	✗

C6iD

c6id.large	✓	✓	✓	✗	✓	✗
c6id.xlarge	✓	✓	✓	✗	✓	✓
c6id.2xlarge	✓	✓	✓	✗	✓	✓
c6id.4xlarge	✓	✓	✓	✗	✓	✓

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
c6id.8xlarge	✓	✓	✓	x	✓	✓
c6id.12xlarge	✓	✓	✓	x	✓	✓
c6id.16xlarge	✓	✓	✓	x	✓	✓
c6id.24xlarge	✓	✓	✓	x	✓	✓
c6id.32xlarge	✓	✓	✓	x	✓	✓
c6id.metal	✓	✓	✓	x	x	x
C6인치						
c6in.large	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않음	✓	x	✓	x
c6in.xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓
c6in.2xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓
c6in.4xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
c6in.8xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓
c6in.12xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓
c6in.16xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓
c6in.24xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓
c6in.32xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓
c6in.metal	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	x	x

C7a

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
c7a.medium	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않음	✓	x	✓	x
c7a.large	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x
c7a.xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x
c7a.2xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x
c7a.4xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x
c7a.8xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x
c7a.12xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
c7a.16xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x
c7a.24xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x
c7a.32xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x
c7a.48xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x
c7a.metal-48xl	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	x	x
C7g						
c7g.medium	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않음	✓	x	x	x

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
c7g.large	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	x	✓
c7g.xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	x	✓
c7g.2xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	x	✓
c7g.4xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	x	✓
c7g.8xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	x	✓
c7g.12xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	x	✓
c7g.16xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	x	✓

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
c7g.metal	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	X	X	X
C7gd						
c7gd.medium	✓	✓	✓	X	X	X
c7gd.large	✓	✓	✓	X	X	X
c7gd.xlarge	✓	✓	✓	X	X	X
c7gd.2xlarge	✓	✓	✓	X	X	X
c7gd.4xlarge	✓	✓	✓	X	X	X
c7gd.8xlarge	✓	✓	✓	X	X	X
c7gd.12xlarge	✓	✓	✓	X	X	X
c7gd.16xlarge	✓	✓	✓	X	X	X
c7gd.metal	✓	✓	✓	X	X	X
7Gn						
c7gn.medium	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않음	✓	X	X	X
c7gn.large	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	X	X	X

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
c7gn.xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	X	X	X
c7gn.2xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	X	X	X
c7gn.4xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	X	X	X
c7gn.8xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	X	X	X
c7gn.12xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	X	X	X
c7gn.16xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	X	X	X
c7gn.metal	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	X	X	X

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
C7i						
c7i.large	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않음	✓	x	✓	x
c7i.xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x
c7i.2xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x
c7i.4xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x
c7i.8xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x
c7i.12xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
c7i.16xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x
c7i.24xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x
c7i.48xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x
c7i.metal-24xl	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	x	x
c7i.metal-48xl	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	x	x
C7i-Flex						
c7i-flex.large	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않음	✓	x	✓	x

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
c7i-flex.xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x
c7i-flex.2xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x
c7i-flex.4xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x
c7i-flex.8xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x

메모리 최적화 인스턴스

메모리 최적화 인스턴스는 메모리에서 대규모 데이터를 처리하는 워크로드에 대해 빠른 성능을 제공하도록 설계되었습니다.

이 카테고리의 이전 세대 인스턴스 유형에 대한 자세한 내용은 [이전 세대 인스턴스](#)를 참조하십시오.

내용

- [선택 가능한 크기](#)
- [플랫폼 요약](#)
- [성능 사양](#)
- [네트워크 사양](#)

- [아마존 EBS 사양](#)
- [인스턴스 스토어 사양](#)
- [보안 사양](#)

선택 가능한 크기

인스턴스 타입	선택 가능한 크기
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
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

인스턴스 타입	선택 가능한 크기
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
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
R6id	r6id.large r6id.xlarge r6id.2xlarge r6id.4xlarge r6id.8xlarge r6id.12xlarge r6id.16xlarge r6id.24xlarge r6id.32xlarge r6id.metal
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

인스턴스 타입	선택 가능한 크기
R7iz	r7iz.large r7iz.xlarge r7iz.2xlarge r7iz.4xlarge r7iz.8xlarge r7iz.12xlarge r7iz.16xlarge r7iz.32xlarge r7iz.metal-16xl r7iz.metal-32xl
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-12tb	u7i-12tb.224xlarge
U7in-16tb	u7in-16tb.224xlarge
U7in-24TB	u7in-24tb.224xlarge
U7in-32TB	u7in-32tb.224xlarge
X1	x1.16xlarge x1.32xlarge
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

인스턴스 타입	선택 가능한 크기
X2iezn	x2iezn.2xlarge x2iezn.4xlarge x2iezn.6xlarge x2iezn.8xlarge x2iezn.12xlarge x2iezn.metal
X1e	x1e.xlarge x1e.2xlarge x1e.4xlarge x1e.8xlarge x1e.16xlarge x1e.32xlarge
z1d	z1d.large z1d.xlarge z1d.2xlarge z1d.3xlarge z1d.6xlarge z1d.12xlarge z1d.metal

플랫폼 요약

인스턴스 타입	하이퍼바이저	프로세서 유형 (아키텍처)	메탈 인스턴스 사용 가능	전용 호스트 지원	스팟 지원	하이버네이션 지원	지원되는 운영 체제
R5	니트로	인텔 (x86_64)	✓	✓	✓	✓	윈도우 리눅스
R5a	니트로	AMD (x86_64)	x	✓	✓	✓	윈도우 리눅스
R5ad	니트로	AMD (x86_64)	x	x	✓	✓	윈도우 리눅스
R5b	니트로	인텔 (x86_64)	✓	✓	✓	x	윈도우 리눅스

인스턴스 타입	하이퍼바이저	프로세서 유형 (아키텍처)	메탈 인스턴스 사용 가능	전용 호스트 지원	스팟 지원	하이버네이션 지원	지원되는 운영 체제
R5d	니트로	인텔 (x86_64)	✓	✓	✓	✓	윈도우 리눅스
R5dn	니트로	인텔 (x86_64)	✓	✓	✓	x	윈도우 리눅스
R5n	니트로	인텔 (x86_64)	✓	✓	✓	x	윈도우 리눅스
R6a	니트로	AMD (x86_64)	✓	✓	✓	x	윈도우 리눅스
R6g	니트로	AWS 그 래비톤 (arm64)	✓	✓	✓	x	Linux
R6gd	니트로	AWS 그 래비톤 (arm64)	✓	✓	✓	x	Linux
R6i	니트로	인텔 (x86_64)	✓	✓	✓	x	윈도우 리눅스
R6idn	니트로	인텔 (x86_64)	✓	✓	✓	x	윈도우 리눅스

인스턴스 타입	하이퍼바이저	프로세서 유형 (아키텍처)	메탈 인스턴스 사용 가능	전용 호스트 지원	스팟 지원	하이버네이션 지원	지원되는 운영 체제
R6in	니트로	인텔 (x86_64)	✓	✓	✓	x	윈도우 리눅스
R6id	니트로	인텔 (x86_64)	✓	✓	✓	x	윈도우 리눅스
R7a	니트로	AMD (x86_64)	✓	✓	✓	✓	윈도우 리눅스
R7g	니트로	AWS 그라비톤 (arm64)	✓	✓	✓	x	Linux
R7gd	니트로	AWS 그라비톤 (arm64)	✓	✓	✓	x	Linux
R7i	니트로	인텔 (x86_64)	✓	✓	✓	✓	윈도우 리눅스
R7iz	니트로	인텔 (x86_64)	✓	✓	✓	✓	윈도우 리눅스
U-3tb1	니트로	인텔 (x86_64)	x	x	x	x	윈도우 리눅스

인스턴스 타입	하이퍼바이저	프로세서 유형 (아키텍처)	메탈 인스턴스 사용 가능	전용 호스트 지원	스팟 지원	하이버네이션 지원	지원되는 운영 체제
U-6tb1	니트로	인텔 (x86_64)	✓	✓	x	x	윈도우 리눅스
U-9tb1	니트로	인텔 (x86_64)	✓	✓	x	x	윈도우 리눅스
U-12tb1	니트로	인텔 (x86_64)	✓	✓	x	x	윈도우 리눅스
U-18tb1	니트로	인텔 (x86_64)	✓	✓	x	x	윈도우 리눅스
U-24tb1	니트로	인텔 (x86_64)	✓	✓	x	x	윈도우 리눅스
U7i-12tb	니트로	인텔 (x86_64)	x	✓	x	x	윈도우 리눅스
U7in-16t	니트로	인텔 (x86_64)	x	✓	x	x	윈도우 리눅스
U7in-24t	니트로	인텔 (x86_64)	x	✓	x	x	윈도우 리눅스

인스턴스 타입	하이퍼바이저	프로세서 유형 (아키텍처)	메탈 인스턴스 사용 가능	전용 호스트 지원	스팟 지원	하이버네이션 지원	지원되는 운영 체제
U7in-321	니트로	인텔 (x86_64)	x	✓	x	x	윈도우 리눅스
X1	젠	인텔 (x86_64)	x	✓	✓	x	윈도우 리눅스
X2gd	니트로	AWS 그라비톤 (arm64)	✓	✓	✓	x	Linux
X2idn	니트로	인텔 (x86_64)	✓	✓	✓	x	윈도우 리눅스
X2iedn	니트로	인텔 (x86_64)	✓	✓	✓	x	윈도우 리눅스
X2iezn	니트로	인텔 (x86_64)	✓	✓	✓	x	윈도우 리눅스
X1e	젠	인텔 (x86_64)	x	✓	✓	x	윈도우 리눅스
z1d	니트로	인텔 (x86_64)	✓	✓	✓	x	윈도우 리눅스

성능 사양

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
R5								
r5.large	x	16.00	인텔 제온 플래티넘 8175	2	1	2	x	x
r5.xlarge	x	32.00	인텔 제온 플래티넘 8175	4	2	2	x	x
r5.2xlarge	x	64.00	인텔 제온 플래티넘 8175	8	4	2	x	x
r5.4xlarge	x	128.00	인텔 제온 플래티넘 8175	16	8	2	x	x
r5.8xlarge	x	256.00	인텔 제온 플래티넘 8175	32	16	2	x	x
r5.12xlarge	x	384.00	인텔 제온 플래티넘 8175	48	24	2	x	x
r5.16xlarge	x	512.00	인텔 제온 플래티넘 8175	64	32	2	x	x
r5.24xlarge	x	768.00	인텔 제온 플래티넘 8175	96	48	2	x	x
r5.metal	x	768.00	인텔 제온 플래티넘 8175	96	48	2	x	x
R5a								

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
r5a.large	x	16.00	그리고 에픽 7571	2	1	2	x	x
r5a.xlarge	x	32.00	그리고 에픽 7571	4	2	2	x	x
r5a.2xlarge	x	64.00	그리고 에픽 7571	8	4	2	x	x
r5a.4xlarge	x	128.00	그리고 에픽 7571	16	8	2	x	x
r5a.8xlarge	x	256.00	그리고 에픽 7571	32	16	2	x	x
r5a.12xlarge	x	384.00	그리고 에픽 7571	48	24	2	x	x
r5a.16xlarge	x	512.00	그리고 에픽 7571	64	32	2	x	x
r5a.24xlarge	x	768.00	그리고 에픽 7571	96	48	2	x	x
R5ad								
r5ad.large	x	16.00	그리고 에픽 7571	2	1	2	x	x
r5ad.xlarge	x	32.00	그리고 에픽 7571	4	2	2	x	x

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
r5ad.2xlarge	x	64.00	그리고 에픽 7571	8	4	2	x	x
r5ad.4xlarge	x	128.00	그리고 에픽 7571	16	8	2	x	x
r5ad.8xlarge	x	256.00	그리고 에픽 7571	32	16	2	x	x
r5ad.12xlarge	x	384.00	그리고 에픽 7571	48	24	2	x	x
r5ad.16xlarge	x	512.00	그리고 에픽 7571	64	32	2	x	x
r5ad.24xlarge	x	768.00	그리고 에픽 7571	96	48	2	x	x
R5b								
r5b.large	x	16.00	인텔 제온 플래티넘 8259	2	1	2	x	x
r5b.xlarge	x	32.00	인텔 제온 플래티넘 8259	4	2	2	x	x
r5b.2xlarge	x	64.00	인텔 제온 플래티넘 8259	8	4	2	x	x
r5b.4xlarge	x	128.00	인텔 제온 플래티넘 8259	16	8	2	x	x

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
r5b.8xlarge	x	256.00	인텔 제온 플래티넘 8259	32	16	2	x	x
r5b.12xlarge	x	384.00	인텔 제온 플래티넘 8259	48	24	2	x	x
r5b.16xlarge	x	512.00	인텔 제온 플래티넘 8259	64	32	2	x	x
r5b.24xlarge	x	768.00	인텔 제온 플래티넘 8259	96	48	2	x	x
r5b.metal	x	768.00	인텔 제온 플래티넘 8259	96	48	2	x	x
R5d								
r5d.large	x	16.00	인텔 제온 플래티넘 8175	2	1	2	x	x
r5d.xlarge	x	32.00	인텔 제온 플래티넘 8175	4	2	2	x	x
r5d.2xlarge	x	64.00	인텔 제온 플래티넘 8175	8	4	2	x	x
r5d.4xlarge	x	128.00	인텔 제온 플래티넘 8175	16	8	2	x	x
r5d.8xlarge	x	256.00	인텔 제온 플래티넘 8175	32	16	2	x	x

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
r5d.12xlarge	x	384.00	인텔 제온 플래티넘 8175	48	24	2	x	x
r5d.16xlarge	x	512.00	인텔 제온 플래티넘 8175	64	32	2	x	x
r5d.24xlarge	x	768.00	인텔 제온 플래티넘 8175	96	48	2	x	x
r5d.metal	x	768.00	인텔 제온 플래티넘 8175	96	48	2	x	x
R5dn								
r5dn.large	x	16.00	인텔 제온 플래티넘 8259	2	1	2	x	x
r5dn.xlarge	x	32.00	인텔 제온 플래티넘 8259	4	2	2	x	x
r5dn.2xlarge	x	64.00	인텔 제온 플래티넘 8259	8	4	2	x	x
r5dn.4xlarge	x	128.00	인텔 제온 플래티넘 8259	16	8	2	x	x
r5dn.8xlarge	x	256.00	인텔 제온 플래티넘 8259	32	16	2	x	x
r5dn.12xlarge	x	384.00	인텔 제온 플래티넘 8259	48	24	2	x	x

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
r5dn.16xlarge	x	512.00	인텔 제온 플래티넘 8259	64	32	2	x	x
r5dn.24xlarge	x	768.00	인텔 제온 플래티넘 8259	96	48	2	x	x
r5dn.metal	x	768.00	인텔 제온 플래티넘 8259	96	48	2	x	x

R5n

r5n.large	x	16.00	인텔 제온 플래티넘 8259	2	1	2	x	x
r5n.xlarge	x	32.00	인텔 제온 플래티넘 8259	4	2	2	x	x
r5n.2xlarge	x	64.00	인텔 제온 플래티넘 8259	8	4	2	x	x
r5n.4xlarge	x	128.00	인텔 제온 플래티넘 8259	16	8	2	x	x
r5n.8xlarge	x	256.00	인텔 제온 플래티넘 8259	32	16	2	x	x
r5n.12xlarge	x	384.00	인텔 제온 플래티넘 8259	48	24	2	x	x
r5n.16xlarge	x	512.00	인텔 제온 플래티넘 8259	64	32	2	x	x

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
r5n.24xlarge	x	768.00	인텔 제온 플래티넘 8259	96	48	2	x	x
r5n.metal	x	768.00	인텔 제온 플래티넘 8259	96	48	2	x	x
R6a								
r6a.large	x	16.00	그리고 에픽 7X13	2	1	2	x	x
r6a.xlarge	x	32.00	그리고 에픽 7X13	4	2	2	x	x
r6a.2xlarge	x	64.00	그리고 에픽 7X13	8	4	2	x	x
r6a.4xlarge	x	128.00	그리고 에픽 7X13	16	8	2	x	x
r6a.8xlarge	x	256.00	그리고 에픽 7X13	32	16	2	x	x
r6a.12xlarge	x	384.00	그리고 에픽 7X13	48	24	2	x	x
r6a.16xlarge	x	512.00	그리고 에픽 7X13	64	32	2	x	x
r6a.24xlarge	x	768.00	그리고 에픽 7X13	96	48	2	x	x

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
r6a.32xlarge	x	1024.00	그리고 에픽 7X13	128	64	2	x	x
r6a.48xlarge	x	1536.00	그리고 에픽 7X13	192	96	2	x	x
r6a.metal	x	1536.00	그리고 에픽 7X13	192	96	2	x	x
R6g								
r6g.medium	x	8.00	AWS 그레이톤2 프로세서	1	1	1	x	x
r6g.large	x	16.00	AWS 그레이톤2 프로세서	2	2	1	x	x
r6g.xlarge	x	32.00	AWS 그레이톤2 프로세서	4	4	1	x	x
r6g.2xlarge	x	64.00	AWS 그레이톤2 프로세서	8	8	1	x	x
r6g.4xlarge	x	128.00	AWS 그레이톤2 프로세서	16	16	1	x	x
r6g.8xlarge	x	256.00	AWS 그레이톤2 프로세서	32	32	1	x	x
r6g.12xlarge	x	384.00	AWS 그레이톤2 프로세서	48	48	1	x	x

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
r6g.16xlarge	x	512.00	AWS 그레이톤2 프로세서	64	64	1	x	x
r6g.metal	x	512.00	AWS 그레이톤2 프로세서	64	64	1	x	x
R6gd								
r6gd.미디엄	x	8.00	AWS 그레이톤2 프로세서	1	1	1	x	x
r6gd.large	x	16.00	AWS 그레이톤2 프로세서	2	2	1	x	x
r6gd.xlarge	x	32.00	AWS 그레이톤2 프로세서	4	4	1	x	x
r6gd.2xlarge	x	64.00	AWS 그레이톤2 프로세서	8	8	1	x	x
r6gd.4xlarge	x	128.00	AWS 그레이톤2 프로세서	16	16	1	x	x
r6gd.8xlarge	x	256.00	AWS 그레이톤2 프로세서	32	32	1	x	x
r6gd.12xlarge	x	384.00	AWS 그레이톤2 프로세서	48	48	1	x	x
r6gd.16xlarge	x	512.00	AWS 그레이톤2 프로세서	64	64	1	x	x

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
r6gd.metal	x	512.00	AWS 그래비톤2 프로세서	64	64	1	x	x

R6i

r6i.large	x	16.00	인텔 제온 아 이스 레이크	2	1	2	x	x
r6i.xlarge	x	32.00	인텔 제온 아 이스 레이크	4	2	2	x	x
r6g.2xlarge	x	64.00	인텔 제온 아 이스 레이크	8	4	2	x	x
r6i.4xlarge	x	128.00	인텔 제온 아 이스 레이크	16	8	2	x	x
r6i.8xlarge	x	256.00	인텔 제온 아 이스 레이크	32	16	2	x	x
r6i.12xlarge	x	384.00	인텔 제온 아 이스 레이크	48	24	2	x	x
r6i.16xlarge	x	512.00	인텔 제온 아 이스 레이크	64	32	2	x	x
r6i.24xlarge	x	768.00	인텔 제온 아 이스 레이크	96	48	2	x	x
r6i.32xlarge	x	1024.00	인텔 제온 아 이스 레이크	128	64	2	x	x

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
r6i.metal	X	1024.00	인텔 제온 아 이스 레이크	128	64	2	X	X
R6iDn								
r6idn.large	X	16.00	인텔 제온 아 이스 레이크	2	1	2	X	X
r6idn.xlarge	X	32.00	인텔 제온 아 이스 레이크	4	2	2	X	X
r6idn.2xlarge	X	64.00	인텔 제온 아 이스 레이크	8	4	2	X	X
r6idn.4xlarge	X	128.00	인텔 제온 아 이스 레이크	16	8	2	X	X
r6idn.8xlarge	X	256.00	인텔 제온 아 이스 레이크	32	16	2	X	X
r6idn.12xlarge	X	384.00	인텔 제온 아 이스 레이크	48	24	2	X	X
r6idn.16xlarge	X	512.00	인텔 제온 아 이스 레이크	64	32	2	X	X
r6idn.24xlarge	X	768.00	인텔 제온 아 이스 레이크	96	48	2	X	X
r6idn.32xlarge	X	1024.00	인텔 제온 아 이스 레이크	128	64	2	X	X

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
r6idn.metal	x	1024.00	인텔 제온 아 이스 레이크	128	64	2	x	x

R6in

r6in.large	x	16.00	인텔 제온 아 이스 레이크	2	1	2	x	x
r6in.xlarge	x	32.00	인텔 제온 아 이스 레이크	4	2	2	x	x
r6in.2xlarge	x	64.00	인텔 제온 아 이스 레이크	8	4	2	x	x
r6in.4xlarge	x	128.00	인텔 제온 아 이스 레이크	16	8	2	x	x
r6in.8xlarge	x	256.00	인텔 제온 아 이스 레이크	32	16	2	x	x
r6in.12xlarge	x	384.00	인텔 제온 아 이스 레이크	48	24	2	x	x
r6in.16xlarge	x	512.00	인텔 제온 아 이스 레이크	64	32	2	x	x
r6in.24xlarge	x	768.00	인텔 제온 아 이스 레이크	96	48	2	x	x
r6in.32xlarge	x	1024.00	인텔 제온 아 이스 레이크	128	64	2	x	x

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
r6in.metal	x	1024.00	인텔 제온 아 이스 레이크	128	64	2	x	x
R6iD								
r6id.large	x	16.00	인텔 제온 아 이스 레이크	2	1	2	x	x
r6id.xlarge	x	32.00	인텔 제온 아 이스 레이크	4	2	2	x	x
r6id.2xlarge	x	64.00	인텔 제온 아 이스 레이크	8	4	2	x	x
r6id.4xlarge	x	128.00	인텔 제온 아 이스 레이크	16	8	2	x	x
r6id.8xlarge	x	256.00	인텔 제온 아 이스 레이크	32	16	2	x	x
r6id.12xlarge	x	384.00	인텔 제온 아 이스 레이크	48	24	2	x	x
r6id.16xlarge	x	512.00	인텔 제온 아 이스 레이크	64	32	2	x	x
r6id.24xlarge	x	768.00	인텔 제온 아 이스 레이크	96	48	2	x	x
r6id.32xlarge	x	1024.00	인텔 제온 아 이스 레이크	128	64	2	x	x

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
r6id.metal	x	1024.00	인텔 제온 아 이스 레이크	128	64	2	x	x

R7a

r7a.medium	x	8.00	그리고 에픽 9R14	1	1	1	x	x
r7a.large	x	16.00	그리고 에픽 9R14	2	2	1	x	x
r7a.xlarge	x	32.00	그리고 에픽 9R14	4	4	1	x	x
r7a.2xlarge	x	64.00	그리고 에픽 9R14	8	8	1	x	x
r7a.4xlarge	x	128.00	그리고 에픽 9R14	16	16	1	x	x
r7a.8xlarge	x	256.00	그리고 에픽 9R14	32	32	1	x	x
r7a.12xlarge	x	384.00	그리고 에픽 9R14	48	48	1	x	x
r7a.16xlarge	x	512.00	그리고 에픽 9R14	64	64	1	x	x
r7a.24xlarge	x	768.00	그리고 에픽 9R14	96	96	1	x	x

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
r7a.32xlarge	x	1024.00	그리고 에픽 9R14	128	128	1	x	x
r7a.48xlarge	x	1536.00	그리고 에픽 9R14	192	192	1	x	x
r7a.metal-48xl	x	1536.00	그리고 에픽 9R14	192	192	1	x	x
R7g								
r7g.medium	x	8.00	AWS 그레이톤3 프로세서	1	1	1	x	x
r7g.large	x	16.00	AWS 그레이톤 3 프로세서	2	2	1	x	x
r7g.xlarge	x	32.00	AWS 그레이톤3 프로세서	4	4	1	x	x
r7g.2xlarge	x	64.00	AWS 그레이톤3 프로세서	8	8	1	x	x
r7g.4xlarge	x	128.00	AWS 그레이톤3 프로세서	16	16	1	x	x
r7g.8xlarge	x	256.00	AWS 그레이톤3 프로세서	32	32	1	x	x
r7g.12xlarge	x	384.00	AWS 그레이톤3 프로세서	48	48	1	x	x

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
r7g.16xlarge	x	512.00	AWS 그레이톤 3 프로세서	64	64	1	x	x
r7g.metal	x	512.00	AWS 그레이톤 3 프로세서	64	64	1	x	x
R7gd								
r7gd.medium	x	8.00	AWS 그레이톤3 프로세서	1	1	1	x	x
r7gd.large	x	16.00	AWS 그레이톤 3 프로세서	2	2	1	x	x
r7gd.xlarge	x	32.00	AWS 그레이톤3 프로세서	4	4	1	x	x
r7gd.2xlarge	x	64.00	AWS 그레이톤3 프로세서	8	8	1	x	x
r7gd.4xlarge	x	128.00	AWS 그레이톤3 프로세서	16	16	1	x	x
r7gd.8xlarge	x	256.00	AWS 그레이톤3 프로세서	32	32	1	x	x
r7gd.12xlarge	x	384.00	AWS 그레이톤3 프로세서	48	48	1	x	x
r7gd.16xlarge	x	512.00	AWS 그레이톤 3 프로세서	64	64	1	x	x

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
r7gd.metal	x	512.00	AWS 그레비톤 3 프로세서	64	64	1	x	x
R7i								
r7i.large	x	16.00	인텔 제온 사파이어 래피즈	2	1	2	x	x
r7i.xlarge	x	32.00	인텔 제온 사파이어 래피즈	4	2	2	x	x
r7i.2xlarge	x	64.00	인텔 제온 사파이어 래피즈	8	4	2	x	x
r7i.4xlarge	x	128.00	인텔 제온 사파이어 래피즈	16	8	2	x	x
r7i.8xlarge	x	256.00	인텔 제온 사파이어 래피즈	32	16	2	x	x
r7i.12xlarge	x	384.00	인텔 제온 사파이어 래피즈	48	24	2	x	x
r7i.16xlarge	x	512.00	인텔 제온 사파이어 래피즈	64	32	2	x	x
r7i.24xlarge	x	768.00	인텔 제온 사파이어 래피즈	96	48	2	x	x
r7i.48xlarge	x	1536.00	인텔 제온 사파이어 래피즈	192	96	2	x	x

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
r7i.metal-24xl	x	768.00	인텔 제온 사파이어 래피즈	96	48	2	x	x
r7i.metal-48xl	x	1536.00	인텔 제온 사파이어 래피즈	192	96	2	x	x
R7iZ								
r7iz.large	x	16.00	인텔 제온 사파이어 래피즈	2	1	2	x	x
r7iz.xlarge	x	32.00	인텔 제온 사파이어 래피즈	4	2	2	x	x
r7iz.2xlarge	x	64.00	인텔 제온 사파이어 래피즈	8	4	2	x	x
r7iz.4xlarge	x	128.00	인텔 제온 사파이어 래피즈	16	8	2	x	x
r7iz.8xlarge	x	256.00	인텔 제온 사파이어 래피즈	32	16	2	x	x
r7iz.12xlarge	x	384.00	인텔 제온 사파이어 래피즈	48	24	2	x	x
r7iz.16xlarge	x	512.00	인텔 제온 사파이어 래피즈	64	32	2	x	x
r7iz.32xlarge	x	1024.00	인텔 제온 사파이어 래피즈	128	64	2	x	x

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
r7iz.meta l-16xl	x	512.00	인텔 제온 사 파이어 래피즈	64	32	2	x	x
r7iz.meta l-32xl	x	1024.00	인텔 제온 사 파이어 래피즈	128	64	2	x	x
U-3tb1								
u-3tb1.56 xlarge	x	3072.00	인텔 제온 플 래티넘 8176M	224	112	2	x	x
U-6tb1								
u-6tb1.56 xlarge	x	6144.00	인텔 제온 플 래티넘 8176M	224	224	1	x	x
u-6tb1.11 2xlarge	x	6144.00	인텔 제온 플 래티넘 8176M	448	224	2	x	x
u-6tb1.metal	x	6144.00	인텔 제온 플 래티넘 8176M	448	224	2	x	x
U-9tb1								
u-9tb1.11 2xlarge	x	9216.00	인텔 제온 플 래티넘 8176M	448	224	2	x	x
u-9tb1.metal	x	9216.00	인텔 제온 플 래티넘 8176M	448	224	2	x	x
U-12tb1								
u-12tb1.1 12xlarge	x	12288.0	인텔 제온 플 래티넘 8176M	448	224	2	x	x

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
u-12tb1.metal	x	12288.0	인텔 제온 플래티넘 8176M	448	224	2	x	x
U-18tb1								
u-18tb1.12xlarge	x	18432.0	인텔 제온 플래티넘 8280L	448	224	2	x	x
u-18tb1.metal	x	18432.0	인텔 제온 플래티넘 8280L	448	224	2	x	x
U-24tb1								
u-24tb1.12xlarge	x	24576.0	인텔 제온 플래티넘 8280L	448	224	2	x	x
u-24tb1.metal	x	24576.0	인텔 제온 플래티넘 8280L	448	224	2	x	x
U7i-12tb								
u7i-12tb.224xLarge	x	12288.0	인텔 제온 사파이어 래피즈	896	448	2	x	x
U7in-16tb								
u7in-16tb.224xLarge	x	16384.0	인텔 제온 사파이어 래피즈	896	448	2	x	x
U7in-24tb								
u7in-24tb.224xLarge	x	24576.0	인텔 제온 사파이어 래피즈	896	448	2	x	x

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
U7in-32tb								
u7in-32tb .224xLarge	X	32768.0	인텔 제온 사파이어 래피즈	896	448	2	X	X
X1								
x1.16xlarge	X	976.00	인텔 제온 E7 8880 v3	64	32	2	X	X
x1.32xlarge	X	1952.00	인텔 제온 E7 8880 v3	128	64	2	X	X
x2gd								
x2gd.medium	X	16.00	AWS 그레이톤2 프로세서	1	1	1	X	X
x2gd.large	X	32.00	AWS 그레이톤2 프로세서	2	2	1	X	X
x2gd.xlarge	X	64.00	AWS 그레이톤2 프로세서	4	4	1	X	X
x2gd.2xlarge	X	128.00	AWS 그레이톤2 프로세서	8	8	1	X	X
x2gd.4xlarge	X	256.00	AWS 그레이톤2 프로세서	16	16	1	X	X
x2gd.8xlarge	X	512.00	AWS 그레이톤2 프로세서	32	32	1	X	X

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
x2gd.12xlarge	x	768.00	AWS 그레이톤2 프로세서	48	48	1	x	x
x2gd.16xlarge	x	1024.00	AWS 그레이톤 2 프로세서	64	64	1	x	x
x2gd.metal	x	1024.00	AWS 그레이톤 2 프로세서	64	64	1	x	x
X2idN								
x2idn.16xlarge	x	1024.00	인텔 제온 아이스레이크	64	32	2	x	x
x2idn.24xlarge	x	1536.00	인텔 제온 아이스레이크	96	48	2	x	x
x2idn.32xlarge	x	2048.00	인텔 제온 아이스레이크	128	64	2	x	x
x2idn.metal	x	2048.00	인텔 제온 아이스레이크	128	64	2	x	x
X2iedn								
x2iedn.xlarge	x	128.00	인텔 제온 아이스레이크	4	2	2	x	x
x2iedn.2xlarge	x	256.00	인텔 제온 아이스레이크	8	4	2	x	x
x2iedn.4xlarge	x	512.00	인텔 제온 아이스레이크	16	8	2	x	x

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
x2iedn.8xlarge	X	1024.00	인텔 제온 아 이스 레이크	32	16	2	X	X
x2iedn.16xlarge	X	2048.00	인텔 제온 아 이스 레이크	64	32	2	X	X
x2iedn.24xlarge	X	3072.00	인텔 제온 아 이스 레이크	96	48	2	X	X
x2iedn.32xlarge	X	4096.00	인텔 제온 아 이스 레이크	128	64	2	X	X
x2iedn.metal	X	4096.00	인텔 제온 아 이스 레이크	128	64	2	X	X
X2iZn								
x2iezn.2xlarge	X	256.00	인텔 제온 플래티넘 8252	8	4	2	X	X
x2iezn.4xlarge	X	512.00	인텔 제온 플래티넘 8252	16	8	2	X	X
x2iezn.6xlarge	X	768.00	인텔 제온 플래티넘 8252	24	12	2	X	X
x2iezn.8xlarge	X	1024.00	인텔 제온 플래티넘 8252	32	16	2	X	X
x2iezn.12xlarge	X	1536.00	인텔 제온 플래티넘 8252	48	24	2	X	X

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
x2iezn.metal	x	1536.00	인텔 제온 플래티넘 8252	48	24	2	x	x
X1e								
x1e.xlarge	x	122.00	인텔 하스웰 E7 8880v3	4	2	2	x	x
x1e.2xlarge	x	244.00	인텔 하스웰 E7 8880v3	8	4	2	x	x
x1e.4xlarge	x	488.00	인텔 하스웰 E7 8880v3	16	8	2	x	x
x1e.8xlarge	x	976.00	인텔 하스웰 E7 8880v3	32	16	2	x	x
x1e.16xlarge	x	1952.00	인텔 하스웰 E7 8880v3	64	32	2	x	x
x1e.32xlarge	x	3904.00	인텔 하스웰 E7 8880v3	128	64	2	x	x
z1d								
z1d.large	x	16.00	인텔 제온 플래티넘 8151	2	1	2	x	x
z1d.xlarge	x	32.00	인텔 제온 플래티넘 8151	4	2	2	x	x
z1d.2xlarge	x	64.00	인텔 제온 플래티넘 8151	8	4	2	x	x

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
z1d.3xlarge	x	96.00	인텔 제온 플래티넘 8151	12	6	2	x	x
z1d.6xlarge	x	192.00	인텔 제온 플래티넘 8151	24	12	2	x	x
z1d.12xlarge	x	384.00	인텔 제온 플래티넘 8151	48	24	2	x	x
z1d.metal	x	384.00	인텔 제온 플래티넘 8151	48	24	2	x	x

네트워크 사양

인스턴스 타입	베이스라인/버스트 대역폭 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	네트워크 카드	최대 네트워크 인터페이스	인터페이스당 IP 주소	IPv6
R5								
r5.large ¹	0.75/ 10.0	x	✓	x	1	3	10	✓
r5.xlarge ¹	1.25/ 10.0	x	✓	x	1	4	15	✓
r5.2xlarge ¹	2.5/ 10.0	x	✓	x	1	4	15	✓
r5.4xlarge ¹	5.0/ 10.0	x	✓	x	1	8	30	✓
r5.8xlarge	10기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
r5.12xlarge	12기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓

인스턴스 타입	베이스라인/ 버스트 대역 폭 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	네트워 크 카드	최대 네 트워크 인터페이 스	인터페이 스당 IP 주소	IPv6
r5.16xlarge	20기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
r5.24xlarge	25기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
r5.metal	25기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
R5a								
r5a.large ¹	0.75/ 10.0	x	✓	x	1	3	10	✓
r5a.xlarge ¹	1.25/ 10.0	x	✓	x	1	4	15	✓
r5a.2xlarge ¹	2.5/ 10.0	x	✓	x	1	4	15	✓
r5a.4xlarge ¹	5.0/ 10.0	x	✓	x	1	8	30	✓
r5a.8xlarge ¹	7.5/ 10.0	x	✓	x	1	8	30	✓
r5a.12xlarge	10기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
r5a.16xlarge	12기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
r5a.24xlarge	20기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
5AD								
r5ad.large ¹	0.75/ 10.0	x	✓	x	1	3	10	✓
r5ad.xlarge ¹	1.25/ 10.0	x	✓	x	1	4	15	✓
r5ad.2xlarge ¹	2.5/ 10.0	x	✓	x	1	4	15	✓
r5ad.4xlarge ¹	5.0/ 10.0	x	✓	x	1	8	30	✓
r5ad.8xlarge ¹	7.5/ 10.0	x	✓	x	1	8	30	✓
r5ad.12xlarge	10기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓

인스턴스 타입	베이스라인/ 버스트 대역 폭 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	네트워 크 카드	최대 네 트워크 인터페이 스	인터페이 스당 IP 주소	IPv6
r5ad.16xlarge	12기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
r5ad.24xlarge	20기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
R5b								
r5b.large ¹	0.75/ 10.0	x	✓	x	1	3	10	✓
r5b.xlarge ¹	1.25/ 10.0	x	✓	x	1	4	15	✓
r5b.2xlarge ¹	2.5/ 10.0	x	✓	x	1	4	15	✓
r5b.4xlarge ¹	5.0/ 10.0	x	✓	x	1	8	30	✓
r5b.8xlarge	10기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
r5b.12xlarge	12기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
r5b.16xlarge	20기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
r5b.24xlarge	25기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
r5b.metal	25기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
R5d								
r5d.large ¹	0.75/ 10.0	x	✓	x	1	3	10	✓
r5d.xlarge ¹	1.25/ 10.0	x	✓	x	1	4	15	✓
r5d.2xlarge ¹	2.5/ 10.0	x	✓	x	1	4	15	✓
r5d.4xlarge ¹	5.0/ 10.0	x	✓	x	1	8	30	✓
r5d.8xlarge	10기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
r5d.12xlarge	12기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓

인스턴스 타입	베이스라인/ 버스트 대역 폭 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	네트워 크 카드	최대 네 트워크 인터페이 스	인터페이 스당 IP 주소	IPv6
r5d.16xlarge	20기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
r5d.24xlarge	25기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
r5d.metal	25기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓

R5dn

r5dn.large ¹	2.1/25.0	x	✓	x	1	3	10	✓
r5dn.xlarge ¹	4.1/ 25.0	x	✓	x	1	4	15	✓
r5dn.2xlarge ¹	8.125/ 25.0	x	✓	x	1	4	15	✓
r5dn.4xlarge ¹	16.25/ 25.0	x	✓	x	1	8	30	✓
r5dn.8xlarge	25기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
r5dn.12xlarge	50기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
r5dn.16xlarge	75기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
r5dn.24xlarge	100기가비트	✓	✓	x	1	15	50	✓
r5dn.metal	100기가비트	✓	✓	x	1	15	50	✓

R5n

r5n.large ¹	2.1/25.0	x	✓	x	1	3	10	✓
r5n.xlarge ¹	4.1/ 25.0	x	✓	x	1	4	15	✓
r5n.2xlarge ¹	8.125/ 25.0	x	✓	x	1	4	15	✓
r5n.4xlarge ¹	16.25/ 25.0	x	✓	x	1	8	30	✓
r5n.8xlarge	25기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓

인스턴스 타입	베이스라인/ 버스트 대역 폭 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	네트워 크 카드	최대 네 트워크 인터페이 스	인터페이 스당 IP 주소	IPv6
r5n.12xlarge	50기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
r5n.16xlarge	75기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
r5n.24xlarge	100기가비트	✓	✓	x	1	15	50	✓
r5n.metal	100기가비트	✓	✓	x	1	15	50	✓
R6a								
r6a.large ¹	0.781/ 12.5	x	✓	x	1	3	10	✓
r6a.xlarge ¹	1.562/ 12.5	x	✓	x	1	4	15	✓
r6a.2xlarge ¹	3.125/ 12.5	x	✓	x	1	4	15	✓
r6a.4xlarge ¹	6.25/ 12.5	x	✓	x	1	8	30	✓
r6a.8xlarge	12.5기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
r6a.12xlarge	18.75기가비 트	x	✓	✓	1	8	30	✓
r6a.16xlarge	25기가비트	x	✓	✓	1	15	50	✓
r6a.24xlarge	37.5기가비트	x	✓	✓	1	15	50	✓
r6a.32xlarge	50기가비트	x	✓	✓	1	15	50	✓
r6a.48xlarge	50기가비트	✓	✓	✓	1	15	50	✓
r6a.metal	50기가비트	✓	✓	✓	1	15	50	✓
R6g								
r6g.medium ¹	0.5/ 10.0	x	✓	x	1	2	4	✓

인스턴스 타입	베이스라인/ 버스트 대역 폭 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	네트워 크 카드	최대 네 트워크 인터페이 스	인터페이 스당 IP 주소	IPv6
r6g.large ¹	0.75/ 10.0	x	✓	x	1	3	10	✓
r6g.xlarge ¹	1.25/ 10.0	x	✓	x	1	4	15	✓
r6g.2xlarge ¹	2.5/ 10.0	x	✓	x	1	4	15	✓
r6g.4xlarge ¹	5.0/ 10.0	x	✓	x	1	8	30	✓
r6g.8xlarge	12기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
r6g.12xlarge	20기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
r6g.16xlarge	25기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
r6g.metal	25기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
R6gd								
r6gd.medium ¹	0.5/ 10.0	x	✓	x	1	2	4	✓
r6gd.large ¹	0.75/ 10.0	x	✓	x	1	3	10	✓
r6gd.xlarge ¹	1.25/ 10.0	x	✓	x	1	4	15	✓
r6gd.2xlarge ¹	2.5/ 10.0	x	✓	x	1	4	15	✓
r6gd.4xlarge ¹	5.0/ 10.0	x	✓	x	1	8	30	✓
r6gd.8xlarge	12기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
r6gd.12xlarge	20기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
r6gd.16xlarge	25기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
r6gd.metal	25기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
R6i								

인스턴스 타입	베이스라인/ 버스트 대역 폭 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	네트워 크 카드	최대 네 트워크 인터페이 스	인터페이 스당 IP 주소	IPv6
r6i.large ¹	0.781/ 12.5	X	✓	X	1	3	10	✓
r6i.xlarge ¹	1.562/ 12.5	X	✓	X	1	4	15	✓
r6i.2xlarge ¹	3.125/ 12.5	X	✓	X	1	4	15	✓
r6i.4xlarge ¹	6.25/ 12.5	X	✓	X	1	8	30	✓
r6i.8xlarge	12.5기가비트	X	✓	✓	1	8	30	✓
r6i.12xlarge	18.75기가비 트	X	✓	✓	1	8	30	✓
r6i.16xlarge	25기가비트	X	✓	✓	1	15	50	✓
r6i.24xlarge	37.5기가비트	X	✓	✓	1	15	50	✓
r6i.32xlarge	50기가비트	✓	✓	✓	1	15	50	✓
r6i.metal	50기가비트	✓	✓	✓	1	15	50	✓
R6idn								
r6idn.large ¹	3.125/25.0	X	✓	X	1	3	10	✓
r6idn.xlarge ¹	6.25/ 30.0	X	✓	X	1	4	15	✓
r6idn.2xlarge ¹	12.5/ 40.0	X	✓	X	1	4	15	✓
r6idn.4xlarge ¹	25.0/ 50.0	X	✓	X	1	8	30	✓
r6idn.8xlarge	50기가비트	X	✓	X	1	8	30	✓
r6idn.12xlarge	75기가비트	X	✓	X	1	8	30	✓
r6idn.16xlarge	100기가비트	X	✓	X	1	15	50	✓

인스턴스 타입	베이스라인/ 버스트 대역 폭 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	네트워 크 카드	최대 네 트워크 인터페이 스	인터페이 스당 IP 주소	IPv6
r6idn.24xlarge	150기가비트	✗	✓	✗	1	15	50	✓
r6idn.32xlarge	200기가비트	✓	✓	✗	2	16	50	✓
r6idn.metal	200기가비트	✓	✓	✗	2	16	50	✓
6분								
r6in.large ¹	3.125/25.0	✗	✓	✗	1	3	10	✓
r6in.xlarge ¹	6.25/ 30.0	✗	✓	✗	1	4	15	✓
r6in.2xlarge ¹	12.5/ 40.0	✗	✓	✗	1	4	15	✓
r6in.4xlarge ¹	25.0/ 50.0	✗	✓	✗	1	8	30	✓
r6in.8xlarge	50기가비트	✗	✓	✗	1	8	30	✓
r6in.12xlarge	75기가비트	✗	✓	✗	1	8	30	✓
r6in.16xlarge	100기가비트	✗	✓	✗	1	15	50	✓
r6in.24xlarge	150기가비트	✗	✓	✗	1	15	50	✓
r6in.32xlarge	200기가비트	✓	✓	✗	2	16	50	✓
r6in.metal	200기가비트	✓	✓	✗	2	16	50	✓
R6iD								
r6id.large ¹	0.781/12.5	✗	✓	✗	1	3	10	✓
r6id.xlarge ¹	1.562/ 12.5	✗	✓	✗	1	4	15	✓
r6id.2xlarge ¹	3.125/ 12.5	✗	✓	✗	1	4	15	✓
r6id.4xlarge ¹	6.25/ 12.5	✗	✓	✗	1	8	30	✓

인스턴스 타입	베이스라인/ 버스트 대역 폭 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	네트워 크 카드	최대 네 트워크 인터페이 스	인터페이 스당 IP 주소	IPv6
r6id.8xlarge	12.5기가비트	x	✓	✓	1	8	30	✓
r6id.12xlarge	18.75기가비 트	x	✓	✓	1	8	30	✓
r6id.16xlarge	25기가비트	x	✓	✓	1	15	50	✓
r6id.24xlarge	37.5기가비트	x	✓	✓	1	15	50	✓
r6id.32xlarge	50기가비트	✓	✓	✓	1	15	50	✓
r6id.metal	50기가비트	✓	✓	✓	1	15	50	✓
R7a								
r7a.medium ¹	0.39/ 12.5	x	✓	x	1	2	4	✓
r7a.large ¹	0.781/ 12.5	x	✓	x	1	3	10	✓
r7a.xlarge ¹	1.562/ 12.5	x	✓	x	1	4	15	✓
r7a.2xlarge ¹	3.125/ 12.5	x	✓	x	1	4	15	✓
r7a.4xlarge ¹	6.25/ 12.5	x	✓	x	1	8	30	✓
r7a.8xlarge	12.5기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
r7a.12xlarge	18.75기가비 트	x	✓	x	1	8	30	✓
r7a.16xlarge	25기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
r7a.24xlarge	37.5기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
r7a.32xlarge	50기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓

인스턴스 타입	베이스라인/ 버스트 대역 폭 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	네트워 크 카드	최대 네 트워크 인터페이 스	인터페이 스당 IP 주소	IPv6
r7a.48xlarge	50기가비트	✓	✓	x	1	15	50	✓
r7a.metal-48xl	50기가비트	✓	✓	x	1	15	50	✓
R7g								
r7g.medium ¹	0.52/ 12.5	x	✓	x	1	2	4	✓
r7g.large ¹	0.937/ 12.5	x	✓	x	1	3	10	✓
r7g.xlarge ¹	1.876/ 12.5	x	✓	x	1	4	15	✓
r7g.2xlarge ¹	3.75/ 15.0	x	✓	x	1	4	15	✓
r7g.4xlarge ¹	7.5/ 15.0	x	✓	x	1	8	30	✓
r7g.8xlarge	15기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
r7g.12xlarge	22.5기가비트	x	✓	✓	1	8	30	✓
r7g.16xlarge	30기가비트	✓	✓	✓	1	15	50	✓
r7g.metal	30기가비트	✓	✓	✓	1	15	50	✓
R7gd								
r7gd.medium ¹	0.52/ 12.5	x	✓	x	1	2	4	✓
r7gd.large ¹	0.937/ 12.5	x	✓	x	1	3	10	✓
r7gd.xlarge ¹	1.876/ 12.5	x	✓	x	1	4	15	✓
r7gd.2xlarge ¹	3.75/ 15.0	x	✓	x	1	4	15	✓
r7gd.4xlarge ¹	7.5/ 15.0	x	✓	x	1	8	30	✓
r7gd.8xlarge	15기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓

인스턴스 타입	베이스라인/ 버스트 대역 폭 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	네트워 크 카드	최대 네 트워크 인터페이 스	인터페이 스당 IP 주소	IPv6
r7gd.12xlarge	22.5기가비트	✗	✓	✓	1	8	30	✓
r7gd.16xlarge	30기가비트	✓	✓	✓	1	15	50	✓
r7gd.metal	30기가비트	✓	✓	✓	1	15	50	✓
R7i								
r7i.large ¹	0.781/ 12.5	✗	✓	✗	1	3	10	✓
r7i.xlarge ¹	1.562/ 12.5	✗	✓	✗	1	4	15	✓
r7i.2xlarge ¹	3.125/ 12.5	✗	✓	✗	1	4	15	✓
r7i.4xlarge ¹	6.25/ 12.5	✗	✓	✗	1	8	30	✓
r7i.8xlarge	12.5기가비트	✗	✓	✗	1	8	30	✓
r7i.12xlarge	18.75기가비 트	✗	✓	✓	1	8	30	✓
r7i.16xlarge	25기가비트	✗	✓	✓	1	15	50	✓
r7i.24xlarge	37.5기가비트	✗	✓	✓	1	15	50	✓
r7i.48xlarge	50기가비트	✓	✓	✓	1	15	50	✓
r7i.metal-24xl	37.5기가비트	✗	✓	✓	1	15	50	✓
r7i.metal-48xl	50기가비트	✓	✓	✓	1	15	50	✓
R7iZ								
r7iz.large ¹	0.781/ 12.5	✗	✓	✗	1	3	10	✓
r7iz.xlarge ¹	1.562/ 12.5	✗	✓	✗	1	4	15	✓

인스턴스 타입	베이스라인/ 버스트 대역 폭 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	네트워 크 카드	최대 네 트워크 인터페이 스	인터페이 스당 IP 주소	IPv6
r7iz.2xlarge ¹	3.125/ 12.5	x	✓	x	1	4	15	✓
r7iz.4xlarge ¹	6.25/ 12.5	x	✓	x	1	8	30	✓
r7iz.8xlarge	12.5기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
r7iz.12xlarge	25기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
r7iz.16xlarge	25기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
r7iz.32xlarge	50기가비트	✓	✓	x	1	15	50	✓
r7iz.metal-16xl	25기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
r7iz.metal-32xl	50기가비트	✓	✓	x	1	15	50	✓
U-3tb1								
u-3tb1.56 xlarge	50기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
U-6tb1								
u-6tb1.56 xlarge	100기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
u-6tb1.11 2xlarge	100기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
u-6tb1.metal	100	x	✓	x	1	5	30	✓
U-9tb1								
u-9tb1.11 2xlarge	100기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓

인스턴스 타입	베이스라인/ 버스트 대역 폭 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	네트워 크 카드	최대 네 트워크 인터페이 스	인터페이 스당 IP 주소	IPv6
u-9tb1.metal	100	x	✓	x	1	5	30	✓
U-12tb1								
u-12tb1.1 12xlarge	100기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
u-12tb1.metal	100	x	✓	x	1	5	30	✓
U-18tb1								
u-18tb1.1 12xlarge	100기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
u-18tb1.metal	100기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
U-24tb1								
u-24tb1.1 12xlarge	100기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
u-24tb1.metal	100기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
U7i-12tb								
u7i-12tb. 224xLarge	100기가비트	✓	✓	✓	1	15	50	✓
U7in-16tb								
u7in-16tb .224xLarge	200기가비트	✓	✓	✓	2	16	50	✓
U7in-24tb								

인스턴스 타입	베이스라인/ 버스트 대역 폭 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	네트워 크 카드	최대 네 트워크 인터페이 스	인터페이 스당 IP 주소	IPv6
u7in-24tb .224xLarge	200기가비트	✓	✓	✓	2	16	50	✓
U7in-32TB								
u7in-32tb .224xLarge	200기가비트	✓	✓	✓	2	16	50	✓
X1								
x1.16xlarge	10기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
x1.32xlarge	25기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
x2gd								
x2gd.medium ¹	0.5/ 10.0	x	✓	x	1	2	4	✓
x2gd.large ¹	0.75/ 10.0	x	✓	x	1	3	10	✓
x2gd.xlarge ¹	1.25/ 10.0	x	✓	x	1	4	15	✓
x2gd.2xlarge ¹	2.5/ 10.0	x	✓	x	1	4	15	✓
x2gd.4xLarge ¹	5.0/ 10.0	x	✓	x	1	8	30	✓
x2gd.8xlarge	12기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
x2gd.12xlarge	20기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
x2gd.16xlarge	25기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
x2gd.metal	25기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
x2idn								

인스턴스 타입	베이스라인/ 버스트 대역 폭 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	네트워 크 카드	최대 네 트워크 인터페이 스	인터페이 스당 IP 주소	IPv6
x2idn.16xlarge	50기가비트	✗	✓	✓	1	15	50	✓
x2idn.24xlarge	75기가비트	✗	✓	✓	1	15	50	✓
x2idn.32xlarge	100기가비트	✓	✓	✓	1	15	50	✓
x2idn.metal	100기가비트	✓	✓	✓	1	15	50	✓
X2iDen								
x2iedn.xlarge 1	1.875/ 25.0	✗	✓	✗	1	4	15	✓
x2iedn.2xlarge 1	5.0/ 25.0	✗	✓	✗	1	4	15	✓
x2iedn.4xlarge 1	12.5/ 25.0	✗	✓	✗	1	8	30	✓
x2iedn.8xlarge	25기가비트	✗	✓	✓	1	8	30	✓
x2iedn.16 xlarge	50기가비트	✗	✓	✓	1	15	50	✓
x2iedn.24 xlarge	75기가비트	✗	✓	✓	1	15	50	✓
x2iedn.32 xlarge	100기가비트	✓	✓	✓	1	15	50	✓
x2iedn.metal	100기가비트	✓	✓	✓	1	15	50	✓
엑스투아이젠								
x2iezn.2 x 라지 1	12.5/ 25.0	✗	✓	✗	1	4	15	✓

인스턴스 타입	베이스라인/ 버스트 대역 폭 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	네트워 크 카드	최대 네 트워크 인터페이 스	인터페이 스당 IP 주소	IPv6
x2iezn.4xLarge 1	15.0/ 25.0	X	✓	X	1	8	30	✓
x2iezn.6xlarge	50기가비트	X	✓	X	1	8	30	✓
x2iezn.8xlarge	75기가비트	X	✓	X	1	8	30	✓
x2iezn.12 xlarge	100기가비트	✓	✓	X	1	15	50	✓
x2iezn.metal	100기가비트	✓	✓	X	1	15	50	✓
X1e								
x1e.xlarge 1	0.625/ 10.0	X	✓	X	1	3	10	✓
x1e.2xLarge 1	1.25/ 10.0	X	✓	X	1	4	15	✓
x1e.4xLarge 1	2.5/ 10.0	X	✓	X	1	4	15	✓
x1e.8xLarge 1	5.0/ 10.0	X	✓	X	1	4	15	✓
x1e.16xlarge	10기가비트	X	✓	X	1	8	30	✓
x1e.32xlarge	25기가비트	X	✓	X	1	8	30	✓
z1d								
z1d.large 1	0.75/ 10.0	X	✓	X	1	3	10	✓
z1d.xlarge 1	1.25/ 10.0	X	✓	X	1	4	15	✓
z1d.2xlarge 1	2.5/ 10.0	X	✓	X	1	4	15	✓
z1d.3xlarge 1	5.0/ 10.0	X	✓	X	1	8	30	✓
z1d.6xlarge	12기가비트	X	✓	X	1	8	30	✓

인스턴스 타입	베이스라인/ 버스트 대역폭 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	네트워크 카드	최대 네트워크 인터페이스	인터페이스당 IP 주소	IPv6
z1d.12xlarge	25기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
z1d.metal	25기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓

Note

¹ 이러한 인스턴스에는 기존 대역폭이 있으며 네트워크 I/O 크레딧 메커니즘을 사용하여 최선의 노력을 다해 기존 대역폭을 초과하여 버스트할 수 있습니다. 다른 인스턴스 유형은 최대 성능을 무한정 유지할 수 있습니다. 자세한 내용은 [인스턴스 네트워크](#) 대역폭을 참조하십시오. 200Gbps를 지원하는 32xlarge 및 metal 인스턴스 유형의 경우 200Gbps 스루풋을 지원하려면 각각 다른 네트워크 카드에 연결된 최소 2개의 ENI가 인스턴스에 필요합니다. 네트워크 카드에 연결된 각 ENI는 최대 170Gbps를 지원할 수 있습니다. 2020년 3월 12일 이후에 시작된 u-6tb1.metal, u-9tb1.metal 및 u-12tb1.metal 인스턴스에서는 100Gbps의 네트워크 성능이 제공됩니다. 2020년 3월 12일 이전에 시작된 u-6tb1.metal, u-9tb1.metal 및 u-12tb1.metal 인스턴스에서는 25Gbps의 네트워크 성능만 제공될 수도 있습니다. 2020년 3월 12일 이전에 시작된 인스턴스에서 100Gbps의 네트워크 성능을 제공하도록 하려면 계정 팀에 문의하여 추가 비용 없이 인스턴스를 업그레이드하세요.

아마존 EBS 사양

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 ²
R5					
r5.large ¹	650.00/4750.00	81.25/ 593.75	3600.00/18750.00	✓	기본값

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
r5.xlarge ¹	1150.00/ 4750.00	143.75/ 593.75	6000.00/1 8750.00	✓	기본값
r5.2xlarge ¹	2300.00/4 750.00	287.50/59 3.75	12000.00/ 18750.00	✓	기본값
r5.4xlarge	4750.00	593.75	18750.00	✓	기본값
r5.8xlarge	6800.00	850.00	30000.00	✓	기본값
r5.12xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓	기본값
r5.16xlarge	13600.00	1700.00	60000.00	✓	기본값
r5.24xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값
r5.metal	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값
R5a					
r5a.large ¹	650.00/28 80.00	81.25/ 360.00	3600.00/1 6000.00	✓	기본값
r5a.xlarge ¹	1085.00/ 2880.00	135.62/ 360.00	6000.00/ 16000.00	✓	기본값
r5a.2xlarge ¹	1580.00/ 2880.00	197.50/ 360.00	8333.00/ 16000.00	✓	기본값
r5a.4xlarge	2880.00	360.00	16000.00	✓	기본값
r5a.8xlarge	4750.00	593.75	20000.00	✓	기본값
r5a.12xlarge	6780.00	847.50	30000.00	✓	기본값
r5a.16xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓	기본값

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
r5a.24xlarge	13570.00	1696.25	60000.00	✓	기본값
광고 5일					
r5ad.large ¹	650.00/28 80.00	81.25/ 360.00	3600.00/1 6000.00	✓	기본값
r5ad.xlarge ¹	1085.00/ 2880.00	135.62/ 360.00	6000.00/ 16000.00	✓	기본값
r5ad.2xlarge ¹	1580.00/ 2880.00	197.50/ 360.00	8333.00/ 16000.00	✓	기본값
r5ad.4xlarge	2880.00	360.00	16000.00	✓	기본값
r5ad.8xlarge	4750.00	593.75	20000.00	✓	기본값
r5ad.12xlarge	6780.00	847.50	30000.00	✓	기본값
r5ad.16xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓	기본값
r5ad.24xlarge	13570.00	1696.25	60000.00	✓	기본값
R5b					
r5b.large ¹	1250.00/ 10000.00	156.25/12 50.00	5417.00/ 43333.00	✓	기본값
r5b.xlarge ¹	2500.00/1 0000.00	312.50/12 50.00	10833.00/ 43333.00	✓	기본값
r5b.2xlarge ¹	5000.00/ 10000.00	625.00/12 50.00	21667.00/ 43333.00	✓	기본값
r5b.4xlarge	10000.00	1250.00	43333.00	✓	기본값
r5b.8xlarge	20000.00	2500.00	86667.00	✓	기본값

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
r5b.12xlarge	30000.00	3750.00	130000.00	✓	기본값
r5b.16xlarge	40000.00	5000.00	173333.00	✓	기본값
r5b.24xlarge	60000.00	7500.00	260000.00	✓	기본값
r5b.metal	60000.00	7500.00	260000.00	✓	기본값
R5d					
r5d.large ¹	650.00/47 50.00	81.25/ 593.75	3600.00/1 8750.00	✓	기본값
r5d.xlarge ¹	1150.00/ 4750.00	143.75/ 593.75	6000.00/1 8750.00	✓	기본값
r5d.2xlarge ¹	2300.00/4 750.00	287.50/59 3.75	12000.00/ 18750.00	✓	기본값
r5d.4xlarge	4750.00	593.75	18750.00	✓	기본값
r5d.8xlarge	6800.00	850.00	30000.00	✓	기본값
r5d.12xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓	기본값
r5d.16xlarge	13600.00	1700.00	60000.00	✓	기본값
r5d.24xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값
r5d.metal	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값
5번째					
r5dn.large ¹	650.00/47 50.00	81.25/ 593.75	3600.00/1 8750.00	✓	기본값

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
r5dn.xlarge ¹	1150.00/ 4750.00	143.75/ 593.75	6000.00/1 8750.00	✓	기본값
r5dn.2xlarge ¹	2300.00/4 750.00	287.50/59 3.75	12000.00/ 18750.00	✓	기본값
r5dn.4xlarge	4750.00	593.75	18750.00	✓	기본값
r5dn.8xlarge	6800.00	850.00	30000.00	✓	기본값
r5dn.12xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓	기본값
r5dn.16xlarge	13600.00	1700.00	60000.00	✓	기본값
r5dn.24xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값
r5dn.metal	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값
R5n					
r5n.large ¹	650.00/47 50.00	81.25/ 593.75	3600.00/1 8750.00	✓	기본값
r5n.xlarge ¹	1150.00/ 4750.00	143.75/ 593.75	6000.00/1 8750.00	✓	기본값
r5n.2xlarge ¹	2300.00/4 750.00	287.50/59 3.75	12000.00/ 18750.00	✓	기본값
r5n.4xlarge	4750.00	593.75	18750.00	✓	기본값
r5n.8xlarge	6800.00	850.00	30000.00	✓	기본값
r5n.12xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓	기본값
r5n.16xlarge	13600.00	1700.00	60000.00	✓	기본값

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
r5n.24xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값
r5n.metal	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값
R6a					
r6a.large ¹	650.00/ 10000.00	81.25/125 0.00	3600.00/4 0000.00	✓	기본값
r6a.xlarge ¹	1250.00/ 10000.00	156.25/12 50.00	6000.00/ 40000.00	✓	기본값
r6a.2xlarge ¹	2500.00/1 0000.00	312.50/12 50.00	12000.00/ 40000.00	✓	기본값
r6a.4xlarge ¹	5000.00/ 10000.00	625.00/12 50.00	20000.00/ 40000.00	✓	기본값
r6a.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓	기본값
r6a.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓	기본값
r6a.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓	기본값
r6a.24xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓	기본값
r6a.32xlarge	40000.00	5000.00	160000.00	✓	기본값
r6a.48xlarge	40000.00	5000.00	240000.00	✓	기본값
r6a.metal	40000.00	5000.00	240000.00	✓	기본값
R6g					
r6g.medium ¹	315.00/47 50.00	39.38/ 593.75	2500.00/2 0000.00	✓	기본값

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
r6g.large ¹	630.00/47 50.00	78.75/ 593.75	3600.00/ 20000.00	✓	기본값
r6g.xlarge ¹	1188.00/4 750.00	148.50/ 593.75	6000.00/ 20000.00	✓	기본값
r6g.2xlarge ¹	2375.00/4 750.00	296.88/ 593.75	12000.00/ 20000.00	✓	기본값
r6g.4xlarge	4750.00	593.75	20000.00	✓	기본값
r6g.8xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓	기본값
r6g.12xlarge	14250.00	1781.25	50000.00	✓	기본값
r6g.16xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값
r6g.metal	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값
R6gd					
r6gd.medium ¹	315.00/47 50.00	39.38/ 593.75	2500.00/2 0000.00	✓	기본값
r6gd.large ¹	630.00/47 50.00	78.75/ 593.75	3600.00/ 20000.00	✓	기본값
r6gd.xlarge ¹	1188.00/4 750.00	148.50/ 593.75	6000.00/ 20000.00	✓	기본값
r6gd.2xlarge ¹	2375.00/4 750.00	296.88/ 593.75	12000.00/ 20000.00	✓	기본값
r6gd.4xlarge	4750.00	593.75	20000.00	✓	기본값
r6gd.8xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓	기본값

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
r6gd.12xlarge	14250.00	1781.25	50000.00	✓	기본값
r6gd.16xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값
r6gd.metal	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값
R6i					
r6i.large ¹	650.00/ 10000.00	81.25/125 0.00	3600.00/4 0000.00	✓	기본값
r6i.xlarge ¹	1250.00/ 10000.00	156.25/12 50.00	6000.00/ 40000.00	✓	기본값
r6i.2xlarge ¹	2500.00/1 0000.00	312.50/12 50.00	12000.00/ 40000.00	✓	기본값
r6i.4xlarge ¹	5000.00/ 10000.00	625.00/12 50.00	20000.00/ 40000.00	✓	기본값
r6i.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓	기본값
r6i.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓	기본값
r6i.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓	기본값
r6i.24xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓	기본값
r6i.32xlarge	40000.00	5000.00	160000.00	✓	기본값
r6i.metal	40000.00	5000.00	160000.00	✓	기본값
R6idn					
r6idn.large ¹	1562.00/2 5000.00	195.31/ 3125.00	6250.00/ 100000.00	✓	기본값

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
r6idn.xlarge ¹	3125.00/ 25000.00	390.62/ 3125.00	12500.00/ 100000.00	✓	기본값
r6idn.2xlarge ¹	6250.00/ 25000.00	781.25/ 3125.00	25000.00/ 100000.00	✓	기본값
r6idn.4xlarge ¹	12500.00/ 25000.00	1562.50/ 3125.00	50000.00/ 100000.00	✓	기본값
r6idn.8xlarge	25000.00	3125.00	100000.00	✓	기본값
r6idn.12xlarge	37500.00	4687.50	150000.00	✓	기본값
r6idn.16xlarge	50000.00	6250.00	200000.00	✓	기본값
r6idn.24xlarge	75000.00	9375.00	300000.00	✓	기본값
r6idn.32xlarge	100000.00	12500.00	400000.00	✓	기본값
r6idn.metal	100000.00	12500.00	400000.00	✓	기본값

R6본

r6in.large ¹	1562.00/ 25000.00	195.31/ 3125.00	6250.00/ 100000.00	✓	기본값
r6in.xlarge ¹	3125.00/ 25000.00	390.62/ 3125.00	12500.00/ 100000.00	✓	기본값
r6in.2xlarge ¹	6250.00/ 25000.00	781.25/ 3125.00	25000.00/ 100000.00	✓	기본값

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
r6in.4xlarge ¹	12500.00/ 25000.00	1562.50/ 3125.00	50000.00/ 100000.00	✓	기본값
r6in.8xlarge	25000.00	3125.00	100000.00	✓	기본값
r6in.12xlarge	37500.00	4687.50	150000.00	✓	기본값
r6in.16xlarge	50000.00	6250.00	200000.00	✓	기본값
r6in.24xlarge	75000.00	9375.00	300000.00	✓	기본값
r6in.32xlarge	100000.00	12500.00	400000.00	✓	기본값
r6in.metal	100000.00	12500.00	400000.00	✓	기본값
R6id					
r6id.large ¹	650.00/10 000.00	81.25/125 0.00	3600.00/4 0000.00	✓	기본값
r6id.xlarge ¹	1250.00/ 10000.00	156.25/12 50.00	6000.00/ 40000.00	✓	기본값
r6id.2xlarge ¹	2500.00/1 0000.00	312.50/12 50.00	12000.00/ 40000.00	✓	기본값
r6id.4xlarge ¹	5000.00/ 10000.00	625.00/12 50.00	20000.00/ 40000.00	✓	기본값
r6id.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓	기본값
r6id.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓	기본값
r6id.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓	기본값
r6id.24xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓	기본값

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
r6id.32xlarge	40000.00	5000.00	160000.00	✓	기본값
r6id.metal	40000.00	5000.00	160000.00	✓	기본값
R7a					
r7a.medium ¹	325.00/10 000.00	40.62/125 0.00	2500.00/4 0000.00	✓	기본값
r7a.large ¹	650.00/ 10000.00	81.25/125 0.00	3600.00/4 0000.00	✓	기본값
r7a.xlarge ¹	1250.00/ 10000.00	156.25/12 50.00	6000.00/ 40000.00	✓	기본값
r7a.2xlarge ¹	2500.00/1 0000.00	312.50/12 50.00	12000.00/ 40000.00	✓	기본값
r7a.4xlarge ¹	5000.00/ 10000.00	625.00/12 50.00	20000.00/ 40000.00	✓	기본값
r7a.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓	기본값
r7a.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓	기본값
r7a.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓	기본값
r7a.24xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓	기본값
r7a.32xlarge	40000.00	5000.00	160000.00	✓	기본값
r7a.48xlarge	40000.00	5000.00	240000.00	✓	기본값
r7a.metal -48xl	40000.00	5000.00	240000.00	✓	기본값
R7g					

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
r7g.medium ¹	315.00/10000.00	39.38/1250.00	2500.00/40000.00	✓	기본값
r7g.large ¹	630.00/10000.00	78.75/1250.00	3600.00/40000.00	✓	기본값
r7g.xlarge ¹	1250.00/10000.00	156.25/1250.00	6000.00/40000.00	✓	기본값
r7g.2xlarge ¹	2500.00/10000.00	312.50/1250.00	12000.00/40000.00	✓	기본값
r7g.4xlarge ¹	5000.00/10000.00	625.00/1250.00	20000.00/40000.00	✓	기본값
r7g.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓	기본값
r7g.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓	기본값
r7g.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓	기본값
r7g.metal	20000.00	2500.00	80000.00	✓	기본값
R7gd					
r7gd.medium ¹	315.00/10000.00	39.38/1250.00	2500.00/40000.00	✓	기본값
r7gd.large ¹	630.00/10000.00	78.75/1250.00	3600.00/40000.00	✓	기본값
r7gd.xlarge ¹	1250.00/10000.00	156.25/1250.00	6000.00/40000.00	✓	기본값
r7gd.2xlarge ¹	2500.00/10000.00	312.50/1250.00	12000.00/40000.00	✓	기본값

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
r7gd.4xlarge ¹	5000.00/ 10000.00	625.00/12 50.00	20000.00/ 40000.00	✓	기본값
r7gd.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓	기본값
r7gd.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓	기본값
r7gd.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓	기본값
r7gd.metal	20000.00	2500.00	80000.00	✓	기본값
R7i					
r7i.large ¹	650.00/ 10000.00	81.25/125 0.00	3600.00/4 0000.00	✓	기본값
r7i.xlarge ¹	1250.00/ 10000.00	156.25/12 50.00	6000.00/ 40000.00	✓	기본값
r7i.2xlarge ¹	2500.00/1 0000.00	312.50/12 50.00	12000.00/ 40000.00	✓	기본값
r7i.4xlarge ¹	5000.00/ 10000.00	625.00/12 50.00	20000.00/ 40000.00	✓	기본값
r7i.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓	기본값
r7i.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓	기본값
r7i.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓	기본값
r7i.24xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓	기본값
r7i.48xlarge	40000.00	5000.00	240000.00	✓	기본값
r7i.metal-24xl	30000.00	3750.00	120000.00	✓	기본값

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
r7i.metal-48xl	40000.00	5000.00	240000.00	✓	기본값
R7iZ					
r7iz.large ¹	792.00/ 10000.00	99.00/125 0.00	3600.00/4 0000.00	✓	기본값
r7iz.xlarge ¹	1584.00/ 10000.00	198.00/12 50.00	6667.00/ 40000.00	✓	기본값
r7iz.2xlarge ¹	3168.00/ 10000.00	396.00/12 50.00	13333.00/ 40000.00	✓	기본값
r7iz.4xlarge ¹	5000.00/ 10000.00	625.00/12 50.00	20000.00/ 40000.00	✓	기본값
r7iz.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓	기본값
r7iz.12xlarge	19000.00	2375.00	76000.00	✓	기본값
r7iz.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓	기본값
r7iz.32xlarge	40000.00	5000.00	160000.00	✓	기본값
r7iz.meta l-16xl	20000.00	2500.00	80000.00	✓	기본값
r7iz.meta l-32xl	40000.00	5000.00	160000.00	✓	기본값
U-3tb1					
u-3tb1.56 xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값
U-6tb1					


인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
u-6tb1.56xlarge	38000.00	4750.00	160000.00	✓	기본값
u-6tb1.112xlarge	38000.00	4750.00	160000.00	✓	기본값
u-6tb1.metal	38000.00	4750.00	160000.00	✓	기본값
U-9tb1					
u-9tb1.112xlarge	38000.00	4750.00	160000.00	✓	기본값
u-9tb1.metal	38000.00	4750.00	160000.00	✓	기본값
U-12tb1					
u-12tb1.112xlarge	38000.00	4750.00	160000.00	✓	기본값
u-12tb1.metal	38000.00	4750.00	160000.00	✓	기본값
U-18tb1					
u-18tb1.112xlarge	38000.00	4750.00	160000.00	✓	기본값
u-18tb1.metal	38000.00	4750.00	160000.00	✓	기본값
U-24tb1					
u-24tb1.112xlarge	38000.00	4750.00	160000.00	✓	기본값
u-24tb1.metal	38000.00	4750.00	160000.00	✓	기본값
U7i-12tb					

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
u7i-12tb. 224xLarge	60000.00	7500.00	420000.00	✓	기본값
U7in-16tb					
u7in-16tb .224xLarge	100000.00	12500.00	420000.00	✓	기본값
U7in-24tb					
u7in-24tb .224xLarge	100000.00	12500.00	420000.00	✓	기본값
U7in-32TB					
u7in-32tb .224xLarge	100000.00	12500.00	420000.00	✓	기본값
X1					
x1.16xlarge	7000.00	875.00	40000.00	✗	기본값
x1.32xlarge	14000.00	1750.00	80000.00	✗	기본값
x2gd					
x2gd.medium ¹	315.00/47 50.00	39.38/ 593.75	2500.00/2 0000.00	✓	기본값
x2gd.large ¹	630.00/47 50.00	78.75/ 593.75	3600.00/ 20000.00	✓	기본값
x2gd.xlarge ¹	1188.00/4 750.00	148.50/ 593.75	6000.00/ 20000.00	✓	기본값

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
x2gd.2xlarge ¹	2375.00/4750.00	296.88/593.75	12000.00/20000.00	✓	기본값
x2gd.4xlarge	4750.00	593.75	20000.00	✓	기본값
x2gd.8xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓	기본값
x2gd.12xlarge	14250.00	1781.25	60000.00	✓	기본값
x2gd.16xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값
x2gd.metal	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값
x2idn					
x2idn.16xlarge	40000.00	5000.00	173333.00	✓	기본값
x2idn.24xlarge	60000.00	7500.00	260000.00	✓	기본값
x2idn.32xlarge	80000.00	10000.00	260000.00	✓	기본값
x2idn.metal	80000.00	10000.00	260000.00	✓	기본값
x2iedn					
x2iedn.xlarge ¹	2500.00/20000.00	312.50/2500.00	8125.00/65000.00	✓	기본값
x2iedn.2xlarge ¹	5000.00/20000.00	625.00/2500.00	16250.00/65000.00	✓	기본값

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
x2iedn.4xlarge ¹	10000.00/ 20000.00	1250.00/2 500.00	32500.00/ 65000.00	✓	기본값
x2iedn.8xlarge	20000.00	2500.00	65000.00	✓	기본값
x2iedn.16xlarge	40000.00	5000.00	130000.00	✓	기본값
x2iedn.24xlarge	60000.00	7500.00	195000.00	✓	기본값
x2iedn.32xlarge	80000.00	10000.00	260000.00	✓	기본값
x2iedn.metal	80000.00	10000.00	260000.00	✓	기본값
x2iZen					
x2iezn.2xlarge	3170.00	396.25	13333.00	✓	기본값
x2iezn.4xlarge	4750.00	593.75	20000.00	✓	기본값
x2iezn.6xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓	기본값
x2iezn.8xlarge	12000.00	1500.00	55000.00	✓	기본값
x2iezn.12xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값
x2iezn.metal	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
X1e					
x1e.xlarge	500.00	62.50	3700.00	x	기본값
x1e.2xlarge	1000.00	125.00	7400.00	x	기본값
x1e.4xlarge	1750.00	218.75	10000.00	x	기본값
x1e.8xlarge	3500.00	437.50	20000.00	x	기본값
x1e.16xlarge	7000.00	875.00	40000.00	x	기본값
x1e.32xlarge	14000.00	1750.00	80000.00	x	기본값
z1d					
z1d.large ¹	800.00/31 70.00	100.00/39 6.25	3333.00/1 3333.00	✓	기본값
z1d.xlarge ¹	1580.00/ 3170.00	197.50/ 396.25	6667.00/ 13333.00	✓	기본값
z1d.2xlarge	3170.00	396.25	13333.00	✓	기본값
z1d.3xlarge	4750.00	593.75	20000.00	✓	기본값
z1d.6xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓	기본값
z1d.12xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값
z1d.metal	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값

 Note

¹ 이러한 인스턴스는 24시간에 한 번 이상 30분 동안 최대 성능을 지원할 수 있습니다. 이후에는 기존 성능으로 돌아갑니다. 다른 인스턴스는 최대 성능을 무기한으로 유지할 수 있습니다.

최대 성능이 30분 이상 지속되어야 하는 워크로드가 있는 경우 이러한 인스턴스 중 하나를 사용합니다.

²는 인스턴스가 기본적으로 EBS 최적화를 위해 활성화되어 default 있음을 나타냅니다.

supported인스턴스를 선택적으로 EBS 최적화를 활성화할 수 있음을 나타냅니다. 자세한 내용은 [Amazon EBS](#) 최적화 인스턴스를 참조하십시오.

인스턴스 스토어 사양

인스턴스 타입	인스턴스 스토어 볼륨	인스턴스 스토어 유형	읽기/쓰기 성능 (IOPS)	초기화 필요 1	트림 지원 2
R5ad					
r5ad.large	1 x 75GB	NVMe SSD	3만/15,000		✓
r5ad.xlarge	1 x 150GB	NVMe SSD	59,000/29,000		✓
r5ad.2xlarge	1 x 300GB	NVMe SSD	117,000/57,000		✓
r5ad.4xlarge	2 x 300GB	NVMe SSD	234,000/114,000		✓
r5ad.8xlarge	2 x 600GB	NVMe SSD	466,666/233,334		✓
r5ad.12xlarge	2 x 900GB	NVMe SSD	70만 명/34만		✓
r5ad.16xlarge	4 x 600GB	NVMe SSD	933,332/ 466,668		✓
r5ad.24xlarge	4 x 900GB	NVMe SSD	1,40만 명/68만 명		✓

인스턴스 타입	인스턴스 스토어 볼륨	인스턴스 스토어 유형	읽기/쓰기 성능 (IOPS)	초기화 필요 1	트림 지원 2
R5d					
r5d.large	1 x 75GB	NVMe SSD	3만/15,000		✓
r5d.xlarge	1 x 150GB	NVMe SSD	59,000/29,000		✓
r5d.2xlarge	1 x 300GB	NVMe SSD	117,000/57,000		✓
r5d.4xlarge	2 x 300GB	NVMe SSD	234,000/114,000		✓
r5d.8xlarge	2 x 600GB	NVMe SSD	466,666/233,334		✓
r5d.12xlarge	2 x 900GB	NVMe SSD	70만 명/34만		✓
r5d.16xlarge	4 x 600GB	NVMe SSD	933,332/ 466,668		✓
r5d.24xlarge	4 x 900GB	NVMe SSD	1,40만 명/68만 명		✓
r5d.metal	4 x 900GB	NVMe SSD	1,40만 명/68만		✓
5위안					
r5dn.large	1 x 75GB	NVMe SSD	29,000/14,500		✓
r5dn.xlarge	1 x 150GB	NVMe SSD	58,000/29,000		✓

인스턴스 타입	인스턴스 스토어 볼륨	인스턴스 스토어 유형	읽기/쓰기 성능 (IOPS)	초기화 필요 1	트림 지원 2
r5dn.2xlarge	1 x 300GB	NVMe SSD	116,000/58,000		✓
r5dn.4xlarge	2 x 300GB	NVMe SSD	232,000/116,000		✓
r5dn.8xlarge	2 x 600GB	NVMe SSD	464,000/232,000명		✓
r5dn.12xlarge	2 x 900GB	NVMe SSD	70만 명/35만		✓
r5dn.16xlarge	4 x 600GB	NVMe SSD	930,000/465,000		✓
r5dn.24xlarge	4 x 900GB	NVMe SSD	1,40만/70만		✓
r5dn.metal	4 x 900GB	NVMe SSD	1,40만/70만		✓
R6gd					
r6gd.미디엄	1 x 59 GB	NVMe SSD	13,438/ 5,625		✓
r6gd.large	1 x 118 GB	NVMe SSD	26,875/ 11,250		✓
r6gd.xlarge	1 x 237 GB	NVMe SSD	53,750/22,500		✓
r6gd.2xlarge	1 x 474 GB	NVMe SSD	107,500/45,000		✓

인스턴스 타입	인스턴스 스토어 볼륨	인스턴스 스토어 유형	읽기/쓰기 성능 (IOPS)	초기화 필요 1	트림 지원 2
r6gd.4xlarge	1 x 950GB	NVMe SSD	215,000/9만		✓
r6gd.8xlarge	1 x 1900 GB	NVMe SSD	430,000/18만		✓
r6gd.12xlarge	2 x 1425GB	NVMe SSD	645,000/27만		✓
r6gd.16xlarge	2 x 1900GB	NVMe SSD	86만 명/36만		✓
r6gd.metal	2 x 1900GB	NVMe SSD	86만 명/36만		✓
R6idn					
r6idn.large	1 x 118 GB	NVMe SSD	33,542/ 16,771		✓
r6idn.xlarge	1 x 237 GB	NVMe SSD	67,083/ 33,542		✓
r6idn.2xlarge	1 x 474 GB	NVMe SSD	134,167/ 67,084		✓
r6idn.4xlarge	1 x 950GB	NVMe SSD	268,333/ 134,167		✓
r6idn.8xlarge	1 x 1900 GB	NVMe SSD	536,666/268,334		✓
r6idn.12xlarge	2 x 1425GB	NVMe SSD	804,998/ 402,500		✓

인스턴스 타입	인스턴스 스토어 볼륨	인스턴스 스토어 유형	읽기/쓰기 성능 (IOPS)	초기화 필요 1	트림 지원 2
r6idn.16xlarge	2 x 1900GB	NVMe SSD	1,073,332/ 536,668		✓
r6idn.24xlarge	4 x 1425GB	NVMe SSD	1,609,996/ 805,000명		✓
r6idn.32xlarge	4 x 1900GB	NVMe SSD	2,146,664/ 1,073,336		✓
r6idn.metal	4 x 1900GB	NVMe SSD	2,146,664/ 1,073,336		✓
R6id					
r6id.large	1 x 118 GB	NVMe SSD	33,542/ 16,771		✓
r6id.xlarge	1 x 237 GB	NVMe SSD	67,083/ 33,542		✓
r6id.2xlarge	1 x 474 GB	NVMe SSD	134,167/ 67,084		✓
r6id.4xlarge	1 x 950GB	NVMe SSD	268,333/ 134,167		✓
r6id.8xlarge	1 x 1900 GB	NVMe SSD	536,666/268,334		✓
r6id.12xlarge	2 x 1425GB	NVMe SSD	804,998/ 402,500		✓
r6id.16xlarge	2 x 1900GB	NVMe SSD	1,073,332/ 536,668		✓

인스턴스 타입	인스턴스 스토어 볼륨	인스턴스 스토어 유형	읽기/쓰기 성능 (IOPS)	초기화 필요 1	트림 지원 2
r6id.24xlarge	4 x 1425GB	NVMe SSD	1,609,996/ 805,000명		✓
r6id.32xlarge	4 x 1900GB	NVMe SSD	2,146,664/ 1,073,336		✓
r6id.metal	4 x 1900GB	NVMe SSD	2,146,664/ 1,073,336		✓
R7gd					
r7gd.medium	1 x 59 GB	NVMe SSD	16,771/ 8,385		✓
r7gd.large	1 x 118 GB	NVMe SSD	33,542/ 16,771		✓
r7gd.xlarge	1 x 237 GB	NVMe SSD	67,083/ 33,542		✓
r7gd.2xlarge	1 x 474 GB	NVMe SSD	134,167/ 67,084		✓
r7gd.4xlarge	1 x 950GB	NVMe SSD	268,333/ 134,167		✓
r7gd.8xlarge	1 x 1900 GB	NVMe SSD	536,666/268,334		✓
r7gd.12xlarge	2 x 1425GB	NVMe SSD	804,998/ 402,500		✓
r7gd.16xlarge	2 x 1900GB	NVMe SSD	1,073,332/ 536,668		✓

인스턴스 타입	인스턴스 스토어 볼륨	인스턴스 스토어 유형	읽기/쓰기 성능 (IOPS)	초기화 필요 1	트림 지원 2
r7gd.metal	2 x 1900GB	NVMe SSD	1,073,332/ 536,668		✓
X1					
x1.16xlarge	1 x 1920GB	SSD		✓	
x1.32xlarge	2 x 1920GB	SSD		✓	
x2gd					
x2gd.medium	1 x 59 GB	NVMe SSD	13,438/ 5,625		✓
x2gd.large	1 x 118 GB	NVMe SSD	26,875/ 11,250		✓
x2gd.xlarge	1 x 237 GB	NVMe SSD	53,750/22,500		✓
x2gd.2xlarge	1 x 475GB	NVMe SSD	107,500/45,000		✓
x2gd.4xlarge	1 x 950GB	NVMe SSD	215,000/9만		✓
x2gd.8xlarge	1 x 1900 GB	NVMe SSD	430,000/18만		✓
x2gd.12xlarge	2 x 1425GB	NVMe SSD	645,000/27만		✓
x2gd.16xlarge	2 x 1900GB	NVMe SSD	86만 명/36만		✓

인스턴스 타입	인스턴스 스토어 볼륨	인스턴스 스토어 유형	읽기/쓰기 성능 (IOPS)	초기화 필요 1	트림 지원 2
x2gd.metal	2 x 1900GB	NVMe SSD	86만 명/36만		✓
2xIDN					
x2idn.16xlarge	1 x 1900 GB	NVMe SSD	430,000/18만		✓
x2idn.24xlarge	2 x 1425GB	NVMe SSD	645,000/27만		✓
x2idn.32xlarge	2 x 1900GB	NVMe SSD	86만 명/36만		✓
x2idn.metal	2 x 1900GB	NVMe SSD	86만 명/36만		✓
x2iedn					
x2iedn.xlarge	1 x 118 GB	NVMe SSD	26,875/11,250		✓
x2iedn.2xlarge	1 x 237 GB	NVMe SSD	53,750/22,500		✓
x2iedn.4xlarge	1 x 475GB	NVMe SSD	107,500/45,000		✓
x2iedn.8xlarge	1 x 950GB	NVMe SSD	215,000/9만		✓
x2iedn.16xlarge	1 x 1900 GB	NVMe SSD	430,000/18만		✓
x2iedn.24xlarge	2 x 1425GB	NVMe SSD	645,000/27만		✓

인스턴스 타입	인스턴스 스토어 볼륨	인스턴스 스토어 유형	읽기/쓰기 성능 (IOPS)	초기화 필요 1	트림 지원 2
x2iedn.32xlarge	2 x 1900GB	NVMe SSD	86만 명/36만		✓
x2iedn.metal	2 x 1900GB	NVMe SSD	86만 명/36만		✓
X1e					
x1e.xlarge	1 x 120GB	SSD		✓	
x1e.2xlarge	1 x 240GB	SSD		✓	
x1e.4xlarge	1 x 480GB	SSD		✓	
x1e.8xlarge	1 x 960GB	SSD		✓	
x1e.16xlarge	1 x 1920GB	SSD		✓	
x1e.32xlarge	2 x 1920GB	SSD		✓	
z1d					
z1d.large	1 x 75GB	NVMe SSD	3만/15,000		✓
z1d.xlarge	1 x 150GB	NVMe SSD	59,000/29,000		✓
z1d.2xlarge	1 x 300GB	NVMe SSD	117,000/57,000		✓
z1d.3xlarge	1 x 450GB	NVMe SSD	175,000/75,000		✓
z1d.6xlarge	1 x 900GB	NVMe SSD	35만/17만		✓

인스턴스 타입	인스턴스 스토어 볼륨	인스턴스 스토어 유형	읽기/쓰기 성능 (IOPS)	초기화 필요 1	트림 지원 2
z1d.12xlarge	2 x 900GB	NVMe SSD	70만 명/34만		✓
z1d.metal	2 x 900GB	NVMe SSD	70만 명/34만		✓

¹ 특정 인스턴스에 연결된 볼륨은 초기화하지 않으면 첫 쓰기 페널티가 발생합니다. 자세한 내용은 [인스턴스 스토어 볼륨의 디스크 성능 최적화를](#) 참조하십시오.

² 자세한 내용은 [인스턴스 스토어 볼륨 TRIM 지원을](#) 참조하십시오.

보안 사양

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
R5						
r5.large	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	✓	x
r5.xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	✓	✓
r5.2xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	✓	✓

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
r5.4xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	✓	✓
r5.8xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	✓	✓
r5.12xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	✓	✓
r5.16xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	✓	✓
r5.24xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	✓	✓
r5.metal	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	x	x

R5a

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
r5a.large	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않음	x	x	✓	x
r5a.xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	✓	✓
r5a.2xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	✓	✓
r5a.4xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	✓	✓
r5a.8xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	✓	✓
r5a.12xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	✓	✓
r5a.16xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	✓	✓

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
r5a.24xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✗	✗	✓	✓
R5ad						
r5ad.large	✓	✓	✗	✗	✓	✗
r5ad.xlarge	✓	✓	✗	✗	✓	✓
r5ad.2xlarge	✓	✓	✗	✗	✓	✓
r5ad.4xlarge	✓	✓	✗	✗	✓	✓
r5ad.8xlarge	✓	✓	✗	✗	✓	✓
r5ad.12xlarge	✓	✓	✗	✗	✓	✓
r5ad.16xlarge	✓	✓	✗	✗	✓	✓
r5ad.24xlarge	✓	✓	✗	✗	✓	✓
R5b						
r5b.large	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않음	✗	✗	✓	✗
r5b.xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✗	✗	✓	✓

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
r5b.2xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	✓	✓
r5b.4xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	✓	✓
r5b.8xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	✓	✓
r5b.12xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	✓	✓
r5b.16xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	✓	✓
r5b.24xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	✓	✓
r5b.metal	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	x	x

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
R5d						
r5d.large	✓	✓	✗	✗	✓	✗
r5d.xlarge	✓	✓	✗	✗	✓	✓
r5d.2xlarge	✓	✓	✗	✗	✓	✓
r5d.4xlarge	✓	✓	✗	✗	✓	✓
r5d.8xlarge	✓	✓	✗	✗	✓	✓
r5d.12xlarge	✓	✓	✗	✗	✓	✓
r5d.16xlarge	✓	✓	✗	✗	✓	✓
r5d.24xlarge	✓	✓	✗	✗	✓	✓
r5d.metal	✓	✓	✗	✗	✗	✗
R5dn						
r5dn.large	✓	✓	✓	✗	✓	✗
r5dn.xlarge	✓	✓	✓	✗	✓	✓
r5dn.2xlarge	✓	✓	✓	✗	✓	✓
r5dn.4xlarge	✓	✓	✓	✗	✓	✓
r5dn.8xlarge	✓	✓	✓	✗	✓	✓
r5dn.12xlarge	✓	✓	✓	✗	✓	✓
r5dn.16xlarge	✓	✓	✓	✗	✓	✓
r5dn.24xlarge	✓	✓	✓	✗	✓	✓

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
r5dn.metal	✓	✓	✓	x	x	x
R5n						
r5n.large	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않음	✓	x	✓	x
r5n.xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓
r5n.2xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓
r5n.4xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓
r5n.8xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓
r5n.12xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
r5n.16xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✗	✓	✓
r5n.24xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✗	✓	✓
r5n.metal	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✗	✗	✗

R6a

r6a.large	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않음	✓	✓	✓	✗
r6a.xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✓	✓	✓
r6a.2xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✓	✓	✓

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
r6a.4xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✓	✓	✓
r6a.8xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓
r6a.12xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓
r6a.16xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓
r6a.24xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓
r6a.32xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓
r6a.48xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
r6a.metal	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	x	x

R6g

r6g.medium	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않음	x	x	x	x
r6g.large	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	x	✓
r6g.xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	x	✓
r6g.2xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	x	✓
r6g.4xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	x	✓

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
r6g.8xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	X	✓
r6g.12xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	X	✓
r6g.16xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	X	✓
r6g.metal	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	X	X
R6gd						
r6gd.미디엄	✓	✓	X	X	X	X
r6gd.large	✓	✓	X	X	X	✓
r6gd.xlarge	✓	✓	X	X	X	✓
r6gd.2xlarge	✓	✓	X	X	X	✓
r6gd.4xlarge	✓	✓	X	X	X	✓
r6gd.8xlarge	✓	✓	X	X	X	✓
r6gd.12xlarge	✓	✓	X	X	X	✓

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
r6gd.16xlarge	✓	✓	✗	✗	✗	✓
r6gd.metal	✓	✓	✗	✗	✗	✗
R6i						
r6i.large	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않음	✓	✗	✓	✗
r6i.xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✗	✓	✓
r6g.2xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✗	✓	✓
r6i.4xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✗	✓	✓
r6i.8xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✗	✓	✓
r6i.12xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✗	✓	✓

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
r6i.16xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✗	✓	✓
r6i.24xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✗	✓	✓
r6i.32xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✗	✓	✓
r6i.metal	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✗	✗	✗
R6idn						
r6idn.large	✓	✓	✓	✗	✓	✗
r6idn.xlarge	✓	✓	✓	✗	✓	✓
r6idn.2xlarge	✓	✓	✓	✗	✓	✓
r6idn.4xlarge	✓	✓	✓	✗	✓	✓
r6idn.8xlarge	✓	✓	✓	✗	✓	✓
r6idn.12xlarge	✓	✓	✓	✗	✓	✓
r6idn.16xlarge	✓	✓	✓	✗	✓	✓

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
r6idn.24xlarge	✓	✓	✓	x	✓	✓
r6idn.32xlarge	✓	✓	✓	x	✓	✓
r6idn.metal	✓	✓	✓	x	x	x

R6분

r6in.large	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x
r6in.xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓
r6in.2xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓
r6in.4xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓
r6in.8xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
r6in.12xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✗	✓	✓
r6in.16xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✗	✓	✓
r6in.24xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✗	✓	✓
r6in.32xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✗	✓	✓
r6in.metal	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✗	✗	✗
R6id						
r6id.large	✓	✓	✓	✗	✓	✗
r6id.xlarge	✓	✓	✓	✗	✓	✓
r6id.2xlarge	✓	✓	✓	✗	✓	✓
r6id.4xlarge	✓	✓	✓	✗	✓	✓

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
r6id.8xlarge	✓	✓	✓	✗	✓	✓
r6id.12xlarge	✓	✓	✓	✗	✓	✓
r6id.16xlarge	✓	✓	✓	✗	✓	✓
r6id.24xlarge	✓	✓	✓	✗	✓	✓
r6id.32xlarge	✓	✓	✓	✗	✓	✓
r6id.metal	✓	✓	✓	✗	✗	✗
R7a						
r7a.medium	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않음	✓	✗	✓	✗
r7a.large	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✗	✓	✗
r7a.xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✗	✓	✗
r7a.2xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✗	✓	✗

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
r7a.4xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x
r7a.8xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x
r7a.12xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x
r7a.16xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x
r7a.24xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x
r7a.32xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x
r7a.48xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
r7a.metal-48xl	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	X	X	X
R7g						
r7g.medium	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않음	✓	X	X	X
r7g.large	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	X	X	X
r7g.xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	X	X	X
r7g.2xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	X	X	X
r7g.4xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	X	X	X

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
r7g.8xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✗	✗	✗
r7g.12xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✗	✗	✗
r7g.16xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✗	✗	✗
r7g.metal	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✗	✗	✗
R7gd						
r7gd.medium	✓	✓	✓	✗	✗	✗
r7gd.large	✓	✓	✓	✗	✗	✗
r7gd.xlarge	✓	✓	✓	✗	✗	✗
r7gd.2xlarge	✓	✓	✓	✗	✗	✗
r7gd.4xlarge	✓	✓	✓	✗	✗	✗
r7gd.8xlarge	✓	✓	✓	✗	✗	✗
r7gd.12xlarge	✓	✓	✓	✗	✗	✗

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
r7gd.16xlarge	✓	✓	✓	x	x	x
r7gd.metal	✓	✓	✓	x	x	x
R7i						
r7i.large	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않음	✓	x	✓	x
r7i.xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x
r7i.2xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x
r7i.4xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x
r7i.8xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x
r7i.12xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
r7i.16xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x
r7i.24xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x
r7i.48xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x
r7i.metal-24xl	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	x	x
r7i.metal-48xl	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	x	x
R7iz						
r7iz.large	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
r7iz.xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x
r7iz.2xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x
r7iz.4xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x
r7iz.8xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x
r7iz.12xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x
r7iz.16xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x
r7iz.32xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	x

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
r7iz.metal-16xl	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	x	x
r7iz.metal-32xl	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	x	x
U-3TB1						
u-3tb1.56xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않음	✓	x	x	x
U-6TB1						
u-6tb1.56xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않음	✓	x	x	x
u-6tb1.112xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	x	x
u-6tb1.metal	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	x	x
U-9tb1						

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
u-9tb1.112xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않음	✓	x	x	x
u-9tb1.metal	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	x	x
U-12tb1						
u-12tb1.112xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않음	✓	x	x	x
u-12tb1.metal	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	x	x
U-18TB1						
u-18tb1.112xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않음	✓	x	x	x
u-18tb1.metal	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	x	x
U-24tb1						

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
u-24tb1.112xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않음	✓	x	x	x
u-24tb1.metal	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	x	x
U7i-12tb						
u7i-12tb.224xLarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않음	✓	x	✓	✓
U7in-16TB						
u7in-16tb.224xLarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓
U7in-24TB						
u7in-24tb.224xLarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓
U7in-32TB						

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
u7in-32tb.224xLarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않음	✓	✗	✓	✓
X1						
x1.16xlarge	✓	✗	✗	✗	✗	✗
x1.32xlarge	✓	✗	✗	✗	✗	✗
x2gd						
x2gd.medium	✓	✓	✗	✗	✗	✗
x2gd.large	✓	✓	✗	✗	✗	✓
x2gd.xlarge	✓	✓	✗	✗	✗	✓
x2gd.2xlarge	✓	✓	✗	✗	✗	✓
x2gd.4xlarge	✓	✓	✗	✗	✗	✓
x2gd.8xlarge	✓	✓	✗	✗	✗	✓
x2gd.12xlarge	✓	✓	✗	✗	✗	✓
x2gd.16xlarge	✓	✓	✗	✗	✗	✓
x2gd.metal	✓	✓	✗	✗	✗	✗
x2id						
x2idn.16xlarge	✓	✓	✓	✗	✓	✓
x2idn.24xlarge	✓	✓	✓	✗	✓	✓

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
x2idn.32xlarge	✓	✓	✓	✗	✓	✓
x2idn.metal	✓	✓	✓	✗	✗	✗
X2iDen						
x2iedn.xlarge	✓	✓	✓	✗	✓	✓
x2iedn.2xlarge	✓	✓	✓	✗	✓	✓
x2iedn.4xlarge	✓	✓	✓	✗	✓	✓
x2iedn.8xlarge	✓	✓	✓	✗	✓	✓
x2iedn.16xlarge	✓	✓	✓	✗	✓	✓
x2iedn.24xlarge	✓	✓	✓	✗	✓	✓
x2iedn.32xlarge	✓	✓	✓	✗	✓	✓
x2iedn.metal	✓	✓	✓	✗	✗	✗
X2iZen						
x2iezn.2xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않음	✓	✗	✓	✓
x2iezn.4xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✗	✓	✓

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
x2iezn.6xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✗	✓	✓
x2iezn.8xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✗	✓	✓
x2iezn.12xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✗	✓	✓
x2iezn.metal	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✗	✗	✗
X1e						
x1e.xlarge	✓	✗	✗	✗	✗	✗
x1e.2xlarge	✓	✗	✗	✗	✗	✗
x1e.4xlarge	✓	✗	✗	✗	✗	✗
x1e.8xlarge	✓	✗	✗	✗	✗	✗
x1e.16xlarge	✓	✗	✗	✗	✗	✗
x1e.32xlarge	✓	✗	✗	✗	✗	✗
z1d						

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
z1d.large	✓	✓	✗	✗	✓	✗
z1d.xlarge	✓	✓	✗	✗	✓	✓
z1d.2xlarge	✓	✓	✗	✗	✓	✓
z1d.3xlarge	✓	✓	✗	✗	✓	✓
z1d.6xlarge	✓	✓	✗	✗	✓	✓
z1d.12xlarge	✓	✓	✗	✗	✓	✓
z1d.metal	✓	✓	✗	✗	✗	✗

스토리지 최적화 인스턴스

스토리지 최적화 인스턴스는 로컬 스토리지의 초대형 데이터 세트에 대한 순차적 읽기 및 쓰기 액세스가 많이 필요한 작업에 적합하도록 설계되었습니다. 낮은 지연 시간의 임의의 IOPS(초당 I/O 작업)를 만 단위 수준으로 애플리케이션에 제공할 수 있도록 최적화되어 있습니다.

이 카테고리의 이전 세대 인스턴스 유형에 대한 자세한 내용은 [이전 세대 인스턴스](#)를 참조하십시오.

내용

- [선택 가능한 크기](#)
- [플랫폼 요약](#)
- [성능 사양](#)
- [네트워크 사양](#)
- [아마존 EBS 사양](#)
- [인스턴스 스토어 사양](#)
- [보안 사양](#)

선택 가능한 크기

인스턴스 타입	선택 가능한 크기
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
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

플랫폼 요약

인스턴스 타입	하이퍼바이저	프로세서 유형 (아키텍처)	메탈 인스턴스 사용 가능	전용 호스트 지원	스팟 지원	하이버네이션 지원	지원되는 운영 체제
D2	젠	인텔 (x86_64)	x	✓	✓	x	윈도우 리눅스
D3	니트로	인텔 (x86_64)	x	x	✓	x	윈도우 리눅스
D3en	니트로	인텔 (x86_64)	x	x	✓	x	윈도우 리눅스
H1	젠	인텔 (x86_64)	x	✓	✓	x	윈도우 리눅스
I3	젠 *	인텔 (x86_64)	✓	✓	✓	✓	윈도우 리눅스
I3en	니트로	인텔 (x86_64)	✓	✓	✓	✓	윈도우 리눅스
I4g	니트로	AWS 그라비톤 (arm64)	x	✓	✓	x	Linux
I4i	니트로	인텔 (x86_64)	✓	✓	✓	x	윈도우 리눅스

인스턴스 타입	하이퍼바이저	프로세서 유형 (아키텍처)	메탈 인스턴스 사용 가능	전용 호스트 지원	스팟 지원	하이버네이션 지원	지원되는 운영 체제
lm4gn	니트로	AWS 그 래비톤 (arm64)	x	✓	✓	x	Linux
ls4gen	니트로	AWS 그 래비톤 (arm64)	x	x	✓	x	Linux

Note

* i3.metal 인스턴스는 니트로 시스템을 기반으로 구축됩니다. AWS

성능 사양

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
D2								
d2.xlarge	x	30.50	인텔 제온 E52676v3	4	2	2	x	x
d2.2xlarge	x	61.00	인텔 제온 E52676v3	8	4	2	x	x
d2.4xlarge	x	122.00	인텔 제온 E52676v3	16	8	2	x	x

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
d2.8xlarge	x	244.00	인텔 제온 E52676v3	36	18	2	x	x
D3								
d3.xlarge	x	32.00	인텔 제온 플래티넘 8259	4	2	2	x	x
d3.2xlarge	x	64.00	인텔 제온 플래티넘 8259	8	4	2	x	x
d3.4xlarge	x	128.00	인텔 제온 플래티넘 8259	16	8	2	x	x
d3.8xlarge	x	256.00	인텔 제온 플래티넘 8259	32	16	2	x	x
D3en								
d3en.xlarge	x	16.00	인텔 제온 플래티넘 8259	4	2	2	x	x
d3en.2xlarge	x	32.00	인텔 제온 플래티넘 8259	8	4	2	x	x
d3en.4xlarge	x	64.00	인텔 제온 플래티넘 8259	16	8	2	x	x
d3en.6xlarge	x	96.00	인텔 제온 플래티넘 8259	24	12	2	x	x
d3en.8xlarge	x	128.00	인텔 제온 플래티넘 8259	32	16	2	x	x

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
d3en.12xlarge	x	192.00	인텔 제온 플래티넘 8259	48	24	2	x	x
H1								
h1.2xlarge	x	32.00	인텔 브로드웰 E5-2686v4	8	4	2	x	x
h1.4xlarge	x	64.00	인텔 브로드웰 E5-2686v4	16	8	2	x	x
h1.8xlarge	x	128.00	인텔 브로드웰 E5-2686v4	32	16	2	x	x
h1.16xlarge	x	256.00	인텔 브로드웰 E5-2686v4	64	32	2	x	x
I3								
i3.large	x	15.25	인텔 브로드웰 E5-2686v4	2	1	2	x	x
i3.xlarge	x	30.50	인텔 브로드웰 E5-2686v4	4	2	2	x	x
i3.2xlarge	x	61.00	인텔 브로드웰 E5-2686v4	8	4	2	x	x
i3.4xlarge	x	122.00	인텔 브로드웰 E5-2686v4	16	8	2	x	x
i3.8xlarge	x	244.00	인텔 브로드웰 E5-2686v4	32	16	2	x	x

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
i3.16xlarge	x	488.00	인텔 브로드웰 E5-2686v4	64	32	2	x	x
i3.metal	x	512.00	인텔 브로드웰 E5-2686v4	72	36	2	x	x
I3en								
i3en.large	x	16.00	인텔 제온 플래티넘 8175	2	1	2	x	x
i3en.xlarge	x	32.00	인텔 제온 플래티넘 8175	4	2	2	x	x
i3en.2xlarge	x	64.00	인텔 제온 플래티넘 8175	8	4	2	x	x
i3en.3xlarge	x	96.00	인텔 제온 플래티넘 8175	12	6	2	x	x
i3en.6xlarge	x	192.00	인텔 제온 플래티넘 8175	24	12	2	x	x
i3en.12xlarge	x	384.00	인텔 제온 플래티넘 8175	48	24	2	x	x
i3en.24xlarge	x	768.00	인텔 제온 플래티넘 8175	96	48	2	x	x
i3en.metal	x	768.00	인텔 제온 플래티넘 8175	96	48	2	x	x
i4G								

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
i4g.large	x	16.00	AWS 그레이비톤2 프로세서	2	2	1	x	x
i4g.xlarge	x	32.00	AWS 그레이비톤2 프로세서	4	4	1	x	x
i4g.2xlarge	x	64.00	AWS 그레이비톤2 프로세서	8	8	1	x	x
i4g.4xlarge	x	128.00	AWS 그레이비톤2 프로세서	16	16	1	x	x
i4g.8xlarge	x	256.00	AWS 그레이비톤2 프로세서	32	32	1	x	x
i4g.16xlarge	x	512.00	AWS 그레이비톤2 프로세서	64	64	1	x	x
i4i								
i4i.large	x	16.00	인텔 제온 아이스레이크	2	1	2	x	x
i4i.xlarge	x	32.00	인텔 제온 아이스레이크	4	2	2	x	x
i4i.2xlarge	x	64.00	인텔 제온 아이스레이크	8	4	2	x	x
i4i.4xlarge	x	128.00	인텔 제온 아이스레이크	16	8	2	x	x

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
i4i.8xlarge	x	256.00	인텔 제온 아 이스 레이크	32	16	2	x	x
i4i.12xlarge	x	384.00	인텔 제온 아 이스 레이크	48	24	2	x	x
i4i.16xlarge	x	512.00	인텔 제온 아 이스 레이크	64	32	2	x	x
i4i.24xlarge	x	768.00	인텔 제온 아 이스 레이크	96	48	2	x	x
i4i.32xlarge	x	1024.00	인텔 제온 아 이스 레이크	128	64	2	x	x
i4i.metal	x	1024.00	인텔 제온 아 이스 레이크	128	64	2	x	x
IM4gn								
im4gn.large	x	8.00	AWS 그래비톤2 프로세서	2	2	1	x	x
im4gn.xlarge	x	16.00	AWS 그래비톤2 프로세서	4	4	1	x	x
im4gn.2xlarge	x	32.00	AWS 그래비톤2 프로세서	8	8	1	x	x
im4gn.4xlarge	x	64.00	AWS 그래비톤2 프로세서	16	16	1	x	x

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
im4gn.8xlarge	X	128.00	AWS 그레이톤2 프로세서	32	32	1	X	X
im4gn.16xlarge	X	256.00	AWS 그레이톤2 프로세서	64	64	1	X	X
IS4세대								
is4gen.medium	X	6.00	AWS 그레이톤2 프로세서	1	1	1	X	X
is4gen.large	X	12.00	AWS 그레이톤2 프로세서	2	2	1	X	X
is4gen.xlarge	X	24.00	AWS 그레이톤2 프로세서	4	4	1	X	X
4gn.2xlarge	X	48.00	AWS 그레이톤2 프로세서	8	8	1	X	X
is4gen.4xlarge	X	96.00	AWS 그레이톤2 프로세서	16	16	1	X	X
is4gen.8xlarge	X	192.00	AWS 그레이톤2 프로세서	32	32	1	X	X

네트워크 사양

인스턴스 타입	베이스라인/ 버스트 대역 폭 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	네트워 크 카드	최대 네 트워크 인터페이 스	인터페이 스당 IP 주소	IPv6
D2								
d2.xlarge	보통	x	x ²	x	1	4	15	✓
d2.2xlarge	높음	x	x ²	x	1	4	15	✓
d2.4xlarge	높음	x	x ²	x	1	8	30	✓
d2.8xlarge	10기가비트	x	x ²	x	1	8	30	✓
D3								
d3.xlarge ¹	3.0/ 15.0	x	✓	x	1	4	3	✓
d3.2xlarge ¹	6.0/ 15.0	x	✓	x	1	4	5	✓
d3.4xlarge ¹	12.5/ 15.0	x	✓	x	1	4	10	✓
d3.8xlarge	25기가비트	x	✓	x	1	3	20	✓
D3en								
d3en.xlarge ¹	6.0/ 25.0	x	✓	x	1	4	3	✓
d3en.2xlarge ¹	12.5/ 25.0	x	✓	x	1	4	5	✓
d3en.4xlarge	25기가비트	x	✓	x	1	4	10	✓
d3en.6xlarge	40기가비트	x	✓	x	1	4	15	✓
d3en.8xlarge	50기가비트	x	✓	x	1	4	20	✓
d3en.12xlarge	75기가비트	x	✓	x	1	3	30	✓

인스턴스 타입	베이스라인/ 버스트 대역 폭 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	네트워 크 카드	최대 네 트워크 인터페이 스	인터페이 스당 IP 주소	IPv6
H1								
h1.2x 라지 1	2.5/ 10.0	x	✓	x	1	4	15	✓
h1.4xlarge 1	5.0/ 10.0	x	✓	x	1	8	30	✓
h1.8xlarge	10기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
h1.16xlarge	25기가비트	x	✓	x	1	8	50	✓
I3								
i3.Large 1	0.75/ 10.0	x	✓	x	1	3	10	✓
i3.xlarge 1	1.25/ 10.0	x	✓	x	1	4	15	✓
i3.2xlarge 1	2.5/ 10.0	x	✓	x	1	4	15	✓
i3.4xlarge 1	5.0/ 10.0	x	✓	x	1	8	30	✓
i3.8xlarge	10기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
i3.16xlarge	25기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
i3.metal	25기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
I3en								
i3en.large ¹	2.1/25.0	x	✓	x	1	3	10	✓
i3en.xlarge ¹	4.2/ 25.0	x	✓	x	1	4	15	✓
i3en.2xlarge ¹	8.4/ 25.0	x	✓	x	1	4	15	✓
i3en.3xlarge ¹	12.5/ 25.0	x	✓	x	1	4	15	✓
i3en.6xlarge	25기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓

인스턴스 타입	베이스라인/ 버스트 대역 폭 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	네트워 크 카드	최대 네 트워크 인터페이 스	인터페이 스당 IP 주소	IPv6
i3en.12xlarge	50기가비트	✓	✓	✗	1	8	30	✓
i3en.24xlarge	100기가비트	✓	✓	✗	1	15	50	✓
i3en.metal	100기가비트	✓	✓	✗	1	15	50	✓
I4G								
i4g.large ¹	0.781/ 10.0	✗	✓	✗	1	3	10	✓
i4g.xlarge ¹	1.875/ 10.0	✗	✓	✗	1	4	15	✓
i4g.2xlarge ¹	4.687/ 12.0	✗	✓	✗	1	4	15	✓
i4g.4xlarge ¹	9.375/ 25.0	✗	✓	✓	1	8	30	✓
i4g.8xlarge	18.75기가비 트	✗	✓	✓	1	8	30	✓
i4g.16xlarge	37.5기가비트	✓	✓	✓	1	15	50	✓
I4i								
i4i.large ¹	0.781/ 10.0	✗	✓	✗	1	3	10	✓
i4i.xlarge ¹	1.875/ 10.0	✗	✓	✗	1	4	15	✓
i4i.2xlarge ¹	4.687/ 12.0	✗	✓	✗	1	4	15	✓
i4i.4xlarge ¹	9.375/ 25.0	✗	✓	✗	1	8	30	✓
i4i.8xlarge	18.75기가비 트	✗	✓	✓	1	8	30	✓
i4i.12xlarge	28.12기가비 트	✗	✓	✓	1	8	30	✓

인스턴스 타입	베이스라인/ 버스트 대역 폭 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	네트워 크 카드	최대 네 트워크 인터페이 스	인터페이 스당 IP 주소	IPv6
i4i.16xlarge	37.5기가비트	x	✓	✓	1	15	50	✓
i4i.24xlarge	56.25기가비 트	x	✓	✓	1	15	30	✓
i4i.32xlarge	75기가비트	✓	✓	✓	1	15	50	✓
i4i.metal	75기가비트	✓	✓	✓	1	15	50	✓
IM4gn								
im4gn.large ¹	3.125/25.0	x	✓	x	1	3	10	✓
im4gn.xlarge ¹	6.25/ 25.0	x	✓	x	1	4	15	✓
im4gn.2xlarge ₁	12.5/ 25.0	x	✓	x	1	4	15	✓
im4gn.4xlarge	25기가비트	x	✓	✓	1	8	30	✓
im4gn.8xlarge	50기가비트	x	✓	✓	1	8	30	✓
im4gn.16x large	100기가비트	✓	✓	✓	1	15	50	✓
IS4gen								
is4gen.me dium ¹	1.562/25.0	x	✓	x	1	2	4	✓
is4gen.large ¹	3.125/ 25.0	x	✓	x	1	3	10	✓
is4gen.xlarge ₁	6.25/ 25.0	x	✓	x	1	4	15	✓

인스턴스 타입	베이스라인/ 버스트 대역 폭 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	네트워 크 카드	최대 네 트워크 인터페이 스	인터페이 스당 IP 주소	IPv6
is4gen.2xlarge ¹	12.5/ 25.0	x	✓	x	1	4	15	✓
is4gen.4xlarge	25기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
is4gen.8xlarge	50기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓

Note

¹ 이러한 인스턴스에는 기존 대역폭이 있으며 네트워크 I/O 크레딧 메커니즘을 사용하여 최선의 노력을 기울여 기존 대역폭을 초과하여 버스트할 수 있습니다. 다른 유형의 인스턴스는 최대 성능을 무한정 유지할 수 있습니다. 자세한 내용은 [인스턴스 네트워크](#) 대역폭을 참조하십시오.

² 이러한 인스턴스는 Intel 82599 VF 인터페이스를 사용하는 향상된 네트워킹을 지원합니다.

아마존 EBS 사양

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 ²
D2					
d2.xlarge	750.00	93.75	6000.00	x	기본값
d2.2xlarge	1000.00	125.00	8000.00	x	기본값
d2.4xlarge	2000.00	250.00	16000.00	x	기본값
d2.8xlarge	4000.00	500.00	32000.00	x	기본값

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
D3					
d3.xlarge ¹	850.00/2800.00	106.25/350.00	5000.00/15000.00	✓	기본값
d3.2xlarge ¹	1700.00/2800.00	212.50/350.00	10000.00/15000.00	✓	기본값
d3.4xlarge	2800.00	350.00	15000.00	✓	기본값
d3.8xlarge	5000.00	625.00	30000.00	✓	기본값
D3en					
d3en.xlarge ¹	850.00/2800.00	106.25/350.00	5000.00/15000.00	✓	기본값
d3en.2xlarge ¹	1700.00/2800.00	212.50/350.00	10000.00/15000.00	✓	기본값
d3en.4xlarge	2800.00	350.00	15000.00	✓	기본값
d3en.6xlarge	4000.00	500.00	25000.00	✓	기본값
d3en.8xlarge	5000.00	625.00	30000.00	✓	기본값
d3en.12xlarge	7000.00	875.00	40000.00	✓	기본값
H1					
h1.2xlarge	1750.00	218.75	12000.00	✗	기본값
h1.4xlarge	3500.00	437.50	20000.00	✗	기본값
h1.8xlarge	7000.00	875.00	40000.00	✗	기본값

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
h1.16xlarge	14000.00	1750.00	80000.00	✗	기본값
I3					
i3.large	425.00	53.12	3000.00	✗	기본값
i3.xlarge	850.00	106.25	6000.00	✗	기본값
i3.2xlarge	1700.00	212.50	12000.00	✗	기본값
i3.4xlarge	3500.00	437.50	16000.00	✗	기본값
i3.8xlarge	7000.00	875.00	32500.00	✗	기본값
i3.16xlarge	14000.00	1750.00	65000.00	✗	기본값
i3.metal	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값
I3en					
i3en.large ¹	576.00/47 50.00	72.10/ 593.75	3000.00/ 20000.00	✓	기본값
i3en.xlarge ¹	1153.00/4 750.00	144.20/ 593.75	6000.00/ 20000.00	✓	기본값
i3en.2xlarge ¹	2307.00/4 750.00	288.39/ 593.75	12000.00/ 20000.00	✓	기본값
i3en.3xlarge ¹	3800.00/4 750.00	475.00/59 3.75	15000.00/ 20000.00	✓	기본값
i3en.6xlarge	4750.00	593.75	20000.00	✓	기본값
i3en.12xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓	기본값
i3en.24xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
i3en.metal	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값
I4G					
i4g.large ¹	625.00/10 000.00	78.12/125 0.00	2500.00/4 0000.00	✓	기본값
i4g.xlarge ¹	1250.00/ 10000.00	156.25/12 50.00	5000.00/ 40000.00	✓	기본값
i4g.2xlarge ¹	2500.00/1 0000.00	312.50/12 50.00	10000.00/ 40000.00	✓	기본값
i4g.4xlarge ¹	5000.00/ 10000.00	625.00/12 50.00	20000.00/ 40000.00	✓	기본값
i4g.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓	기본값
i4g.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓	기본값
I4i					
i4i.large ¹	625.00/10 000.00	78.12/125 0.00	2500.00/4 0000.00	✓	기본값
i4i.xlarge ¹	1250.00/ 10000.00	156.25/12 50.00	5000.00/ 40000.00	✓	기본값
i4i.2xlarge ¹	2500.00/1 0000.00	312.50/12 50.00	10000.00/ 40000.00	✓	기본값
i4i.4xlarge ¹	5000.00/ 10000.00	625.00/12 50.00	20000.00/ 40000.00	✓	기본값
i4i.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓	기본값

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
i4i.12xlarge	15000.00	1875.00	60000.00	✓	기본값
i4i.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓	기본값
i4i.24xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓	기본값
i4i.32xlarge	40000.00	5000.00	160000.00	✓	기본값
i4i.metal	40000.00	5000.00	160000.00	✓	기본값
IM4GN					
im4gn.large ¹	1250.00/ 0000.00	156.25/12 50.00	5000.00/ 40000.00	✓	기본값
im4gn.xlarge ¹	2500.00/ 0000.00	312.50/12 50.00	10000.00/ 40000.00	✓	기본값
im4gn.2xlarge ¹	5000.00/ 10000.00	625.00/12 50.00	20000.00/ 40000.00	✓	기본값
im4gn.4xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓	기본값
im4gn.8xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓	기본값
im4gn.16xlarge	40000.00	5000.00	160000.00	✓	기본값
IS4gen					
is4gen.medium ¹	625.00/ 10000.00	78.12/125 0.00	2500.00/4 0000.00	✓	기본값

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
is4gen.large ¹	1250.00/ 10000.00	156.25/12 50.00	5000.00/ 40000.00	✓	기본값
is4gen.xlarge ¹	2500.00/1 0000.00	312.50/12 50.00	10000.00/ 40000.00	✓	기본값
is4gen.2x large ¹	5000.00/ 10000.00	625.00/12 50.00	20000.00/ 40000.00	✓	기본값
is4gen.4x large	10000.00	1250.00	40000.00	✓	기본값
is4gen.8x large	20000.00	2500.00	80000.00	✓	기본값

Note

¹ 이러한 인스턴스는 24시간에 한 번 이상 30분 동안 최대 성능을 지원할 수 있습니다. 이후에는 기준 성능으로 돌아갑니다. 다른 인스턴스는 최대 성능을 무기한으로 유지할 수 있습니다. 최대 성능이 30분 이상 지속되어야 하는 워크로드가 있는 경우 이러한 인스턴스 중 하나를 사용합니다.

² 인스턴스가 기본적으로 EBS 최적화를 위해 활성화되어 default 있음을 나타냅니다. supported 인스턴스를 선택적으로 EBS 최적화를 활성화할 수 있음을 나타냅니다. 자세한 내용은 [Amazon EBS](#) 최적화 인스턴스를 참조하십시오.

인스턴스 스토어 사양

인스턴스 타입	인스턴스 스토어 볼륨	인스턴스 스토어 유형	읽기/쓰기 성능 (IOPS)	초기화 필요 1	트림 지원 2
D2					

인스턴스 타입	인스턴스 스토어 볼륨	인스턴스 스토어 유형	읽기/쓰기 성능 (IOPS)	초기화 필요 1	트림 지원 2
d2.xlarge	3 x 2048GB	HDD		✓	
d2.2xlarge	6 x 2048GB	HDD		✓	
d2.4xlarge	12 x 2048GB	HDD		✓	
d2.8xlarge	24 x 2048GB	HDD		✓	
D3					
d3.xlarge	3 x 1980GB	NVMe HDD			✓
d3.2xlarge	6 x 1980GB	NVMe HDD			✓
d3.4xlarge	12 x 1980GB	NVMe HDD			✓
d3.8xlarge	24 x 1980GB	NVMe HDD			✓
D3en					
d3en.xlarge	2 x 13980GB	NVMe HDD			✓
d3en.2xlarge	4 x 13980GB	NVMe HDD			✓
d3en.4xlarge	8 x 13980GB	NVMe HDD			✓
d3en.6xlarge	12 x 13980GB	NVMe HDD			✓

인스턴스 타입	인스턴스 스토어 볼륨	인스턴스 스토어 유형	읽기/쓰기 성능 (IOPS)	초기화 필요 1	트림 지원 2
d3en.8xlarge	16 x 13980GB	NVMe HDD			✓
d3en.12xlarge	24 x 13980GB	NVMe HDD			✓
H1					
h1.2xlarge	1 x 2000GB	HDD		✓	
h1.4xlarge	2 x 2000GB	HDD		✓	
h1.8xlarge	4 x 2000GB	HDD		✓	
h1.16xlarge	8 x 2000GB	HDD		✓	
I3					
i3.large	1 x 475GB	NVMe SSD	103,125/ 35,000		✓
i3.xlarge	1 x 950GB	NVMe SSD	206,250/7만		✓
i3.2xlarge	1 x 1900 GB	NVMe SSD	412,500/18만		✓
i3.4xlarge	2 x 1900GB	NVMe SSD	825,000/36만		✓
i3.8xlarge	4 x 1900GB	NVMe SSD	1,650,000/720,000명		✓
i3.16xlarge	8 x 1900GB	NVMe SSD	3,300,000/1,440,000		✓

인스턴스 타입	인스턴스 스토어 볼륨	인스턴스 스토어 유형	읽기/쓰기 성능 (IOPS)	초기화 필요 1	트림 지원 2
i3.metal	8 x 1900GB	NVMe SSD	3,300,000/1,440,000		✓
i3en					
i3en.large	1 x 1250GB	NVMe SSD	42,500/32,500		✓
i3en.xlarge	1 x 2500GB	NVMe SSD	85,000/65,000		✓
i3en.2xlarge	2 x 2500GB	NVMe SSD	17만 명/13만		✓
i3en.3xlarge	1 x 7500GB	NVMe SSD	25만/20만		✓
i3en.6xlarge	2 x 7500GB	NVMe SSD	50만 명/40만		✓
i3en.12xlarge	4 x 7500GB	NVMe SSD	백만/80만		✓
i3en.24xlarge	8 x 7500GB	NVMe SSD	2백만 명/1,600,000		✓
i3en.metal	8 x 7500GB	NVMe SSD	2백만 명/1,60만		✓
i4G					
i4g.large	1 x 468GB	NVMe SSD	31,250/25,000		✓
i4g.xlarge	1 x 937GB	NVMe SSD	62,500/5만		✓

인스턴스 타입	인스턴스 스토어 볼륨	인스턴스 스토어 유형	읽기/쓰기 성능 (IOPS)	초기화 필요 1	트림 지원 2
i4g.2xlarge	1 x 1875GB	NVMe SSD	125,000/10만		✓
i4g.4xlarge	1 x 3750GB	NVMe SSD	25만/20만		✓
i4g.8xlarge	2 x 3750GB	NVMe SSD	50만 명/40만		✓
i4g.16xlarge	4 x 3750GB	NVMe SSD	백만/80만		✓
I4i					
i4i.large	1 x 468GB	NVMe SSD	50,000/27,500		✓
i4i.xlarge	1 x 937GB	NVMe SSD	10만/55,000		✓
i4i.2xlarge	1 x 1875GB	NVMe SSD	20만/11만		✓
i4i.4xlarge	1 x 3750GB	NVMe SSD	40만 명/22만		✓
i4i.8xlarge	2 x 3750GB	NVMe SSD	80만 명/44만		✓
i4i.12xlarge	3 x 3750GB	NVMe SSD	120만/66만		✓
i4i.16xlarge	4 x 3750GB	NVMe SSD	1,60만 명/88만		✓

인스턴스 타입	인스턴스 스토어 볼륨	인스턴스 스토어 유형	읽기/쓰기 성능 (IOPS)	초기화 필요 1	트림 지원 2
i4i.24xlarge	6 x 3750GB	NVMe SSD	2,400,000/1,320,000명		✓
i4i.32xlarge	8 x 3750GB	NVMe SSD	3,200,000/1,760,000		✓
i4i.metal	8 x 3750GB	NVMe SSD	3,200,000/1,760,000		✓
IM4GN					
im4gn.large	1 x 937GB	NVMe SSD	31,250/25,000		✓
im4gn.xlarge	1 x 1875GB	NVMe SSD	62,500/5만		✓
im4gn.2xlarge	1 x 3750GB	NVMe SSD	125,000/10만		✓
im4gn.4xlarge	1 x 7500GB	NVMe SSD	25만/20만		✓
im4gn.8xlarge	2 x 7500GB	NVMe SSD	50만 명/40만		✓
im4gn.16xlarge	4 x 7500GB	NVMe SSD	백만/80만		✓
IS4gen					
is4gen.medium	1 x 937GB	NVMe SSD	31,250/25,000		✓
is4gen.large	1 x 1875GB	NVMe SSD	62,500/5만		✓

인스턴스 타입	인스턴스 스토어 볼륨	인스턴스 스토어 유형	읽기/쓰기 성능 (IOPS)	초기화 필요 1	트림 지원 2
is4gen.xlarge	1 x 3750GB	NVMe SSD	125,000/10만		✓
4gn.2xlarge	1 x 7500GB	NVMe SSD	25만/20만		✓
is4gen.4xlarge	2 x 7500GB	NVMe SSD	50만 명/40만		✓
is4gen.8xlarge	4 x 7500GB	NVMe SSD	백만/80만		✓

¹ 특정 인스턴스에 연결된 볼륨은 초기화하지 않으면 첫 쓰기 페널티가 발생합니다. 자세한 내용은 [내용은 인스턴스 스토어 볼륨의 디스크 성능 최적화를](#) 참조하십시오.

² 자세한 내용은 [인스턴스 스토어 볼륨 TRIM 지원을](#) 참조하십시오.

보안 사양

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
D2						
d2.xlarge	✓	x	x	x	x	x
d2.2xlarge	✓	x	x	x	x	x
d2.4xlarge	✓	x	x	x	x	x
d2.8xlarge	✓	x	x	x	x	x
D3						

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
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	✓	✓	✗	✗	✗	✗

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
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	✓	✓	✓	✗	✗	✓

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
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	✓	✓	✓	✗	✗	✗
IM4gn						
im4gn.large	✓	✓	✓	✗	✗	✗
im4gn.xlarge	✓	✓	✓	✗	✗	✗
im4gn.2xlarge	✓	✓	✓	✗	✗	✗
im4gn.4xlarge	✓	✓	✓	✗	✗	✗
im4gn.8xlarge	✓	✓	✓	✗	✗	✗

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
im4gn.16xlarge	✓	✓	✓	X	X	X
IS4gen						
is4gen.medium	✓	✓	✓	X	X	X
is4gen.large	✓	✓	✓	X	X	X
is4gen.xlarge	✓	✓	✓	X	X	X
4gn.2xlarge	✓	✓	✓	X	X	X
is4gen.4xlarge	✓	✓	✓	X	X	X
is4gen.8xlarge	✓	✓	✓	X	X	X

가속 컴퓨팅 인스턴스

액셀러레이티드 컴퓨팅 인스턴스는 하드웨어 액셀러레이터 또는 코프로세서를 사용하여 부동 소수점 수 계산, 그래픽 처리 또는 데이터 패턴 매칭과 같은 기능을 CPU에서 실행되는 소프트웨어에서보다 더 효율적으로 수행합니다.

이 범주의 이전 세대 인스턴스 유형에 대한 자세한 내용은 [이전 세대 인스턴스](#)를 참조하십시오.

내용

- [선택 가능한 크기](#)
- [플랫폼 요약](#)
- [성능 사양](#)
- [네트워크 사양](#)
- [아마존 EBS 사양](#)
- [인스턴스 스토어 사양](#)
- [보안 사양](#)

선택 가능한 크기

인스턴스 타입	선택 가능한 크기
DL1	d11.24xlarge
DL2q	d12q.24xlarge
F1	f1.2xlarge f1.4xlarge f1.16xlarge
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
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
Gr6	gr6.4xlarge gr6.8xlarge
Inf1	inf1.xlarge inf1.2xlarge inf1.6xlarge inf1.24xlarge
Inf2	inf2.xlarge inf2.8xlarge inf2.24xlarge inf2.48xlarge
P2	p2.xlarge p2.8xlarge p2.16xlarge
P3	p3.2xlarge p3.8xlarge p3.16xlarge
P3dn	p3dn.24xlarge
P4d	p4d.24xlarge

인스턴스 타입	선택 가능한 크기
P4de	p4de.24xlarge
P5	p5.48xlarge
Trn1	trn1.2xlarge trn1.32xlarge
Trn1n	trn1n.32xlarge
VT1	vt1.3xlarge vt1.6xlarge vt1.24xlarge

플랫폼 요약

인스턴스 타입	하이퍼바이저	프로세서 유형 (아키텍처)	메탈 인스턴스 사용 가능	전용 호스트 지원	스팟 지원	하이버네이션 지원	지원되는 운영 체제
DL1	니트로	인텔 (x86_64)	x	✓	✓	x	Linux
DL2q	니트로	인텔 (x86_64)	x	✓	✓	x	Linux
F1	젠	인텔 (x86_64)	x	✓	✓	x	Linux
G4ad	니트로	AMD (x86_64)	x	✓	✓	x	윈도우 리눅스
G4dn	니트로	인텔 (x86_64)	✓	✓	✓	x	윈도우 리눅스

인스턴스 타입	하이퍼바이저	프로세서 유형 (아키텍처)	메탈 인스턴스 사용 가능	전용 호스트 지원	스팟 지원	하이버네이션 지원	지원되는 운영 체제
G5	니트로	AMD (x86_64)	x	✓	✓	x	윈도우 리눅스
G5g	니트로	AWS 그래비톤 (arm64)	✓	✓	✓	x	Linux
G6	니트로	AMD (x86_64)	x	✓	✓	x	윈도우 리눅스
Gr6	니트로	AMD (x86_64)	x	x	✓	x	윈도우 리눅스
Inf1	니트로	인텔 (x86_64)	x	✓	✓	x	Linux
Inf2	니트로	AMD (x86_64)	x	✓	✓	x	Linux
P2	젠	인텔 (x86_64)	x	✓	✓	x	윈도우 리눅스
P3	젠	인텔 (x86_64)	x	✓	✓	x	윈도우 리눅스
P3dn	니트로	인텔 (x86_64)	x	✓	✓	x	윈도우 리눅스

인스턴스 타입	하이퍼바이저	프로세서 유형 (아키텍처)	메탈 인스턴스 사용 가능	전용 호스트 지원	스팟 지원	하이버네이션 지원	지원되는 운영 체제
P4d	니트로	인텔 (x86_64)	x	✓	✓	x	Linux
P4de	니트로	인텔 (x86_64)	x	✓	✓	x	Linux
P5	니트로	AMD (x86_64)	x	x	✓	x	Linux
Trn1	니트로	인텔 (x86_64)	x	✓	✓	x	Linux
Trn1n	니트로	인텔 (x86_64)	x	x	✓	x	Linux
VT1	니트로	인텔 (x86_64)	x	✓	✓	x	Linux

성능 사양

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
DL1								
dl1.24xlarge	x	768.00	인텔 제온 P-8275CL	96	48	2	8 x 하바나 가우디 HL-205 GPU	256GiB (8 x 32GiB)

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
---------	------	-----------	-----	------	--------	-----------	--------	------------

DL2q

dl2q.24xlarge	x	768.00	인텔 제온 캐스케이드레이크	96	48	2	8 x 퀵컴 퀵컴 AI100 인퍼런스 액셀러레이터	125GiB (8 x 15GiB)
---------------	---	--------	----------------	----	----	---	-----------------------------	--------------------

F1

f1.2xlarge	x	122.00	인텔 제온 E5-2686v4	8	4	2	1 x 자일링스 버텍스 (VU9P) FPGA UltraScale	64GiB (1 x 64GiB)
f1.4xlarge	x	244.00	인텔 제온 E5-2686v4	16	8	2	2 x 자일링스 버텍스 (VU9P) FPGA UltraScale	128GiB (2 x 64GiB)
f1.16xlarge	x	976.00	인텔 제온 E5-2686v4	64	32	2	8 x 자일링스 버텍스 (VU9P) FPGA UltraScale	512GiB (8 x 64GiB)

4Gad

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
g4ad.xlarge	x	16.00	2세대 AMD EPYC 7R32	4	2	2	AMD 라데온 프로 V520 GPU 1개	8GiB (1 x 8GiB)
g4dn.2xlarge	x	32.00	2세대 AMD EPYC 7R32	8	4	2	AMD 라데온 프로 V520 GPU 1개	8GiB (1 x 8GiB)
g4ad.4xlarge	x	64.00	2세대 AMD EPYC 7R32	16	8	2	AMD 라데온 프로 V520 GPU 1개	8GiB (1 x 8GiB)
g4ad.8xlarge	x	128.00	2세대 AMD EPYC 7R32	32	16	2	AMD 라데온 프로 V520 GPU 2개	16GiB (2 x 8GiB)
g4ad.16xlarge	x	256.00	2세대 AMD EPYC 7R32	64	32	2	4 x AMD 라데온 프로 V520 GPU	32GiB (4 x 8GiB)
4dN								
g4dn.xlarge	x	16.00	인텔 제온 P-8259L	4	2	2	엔비디아 T4 GPU 1개	16GiB (1 x 16GiB)

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
g4dn.2xlarge	x	32.00	인텔 제온 P-8259L	8	4	2	엔비디아 T4 GPU 1개	16GiB (1 x 16GiB)
g4dn.4xlarge	x	64.00	인텔 제온 P-8259L	16	8	2	엔비디아 T4 GPU 1개	16GiB (1 x 16GiB)
g4dn.8xlarge	x	128.00	인텔 제온 P-8259L	32	16	2	엔비디아 T4 GPU 1개	16GiB (1 x 16GiB)
g4dn.12xlarge	x	192.00	인텔 제온 P-8259L	48	24	2	4 x 엔비디아 T4 GPU	64GiB (4 x 16GiB)
g4dn.16xlarge	x	256.00	인텔 제온 P-8259L	64	32	2	엔비디아 T4 GPU 1개	16GiB (1 x 16GiB)
g4dn.metal	x	384.00	인텔 제온 P-8259L	96	48	2	8 x 엔비디아 T4 GPU	128GiB (8 x 16GiB)
G5								
g5.xlarge	x	16.00	2세대 AMD EPYC 7R32	4	2	2	엔비디아 A10G GPU 1개	24GiB (1 x 24GiB)
g5.2xlarge	x	32.00	2세대 AMD EPYC 7R32	8	4	2	엔비디아 A10G GPU 1개	24GiB (1 x 24GiB)

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
g5.4xlarge	x	64.00	2세대 AMD EPYC 7R32	16	8	2	엔비디아 A10G GPU 1개	24GiB (1 x 24GiB)
g5.8xlarge	x	128.00	2세대 AMD EPYC 7R32	32	16	2	엔비디아 A10G GPU 1개	24GiB (1 x 24GiB)
g5.12xlarge	x	192.00	2세대 AMD EPYC 7R32	48	24	2	4 x 엔비디아 A10G GPU	96GiB (4 x 24GiB)
g5.16xlarge	x	256.00	2세대 AMD EPYC 7R32	64	32	2	엔비디아 A10G GPU 1개	24GiB (1 x 24GiB)
g5.24xlarge	x	384.00	2세대 AMD EPYC 7R32	96	48	2	4 x 엔비디아 A10G GPU	96GiB (4 x 24GiB)
g5.48xlarge	x	768.00	2세대 AMD EPYC 7R32	192	96	2	8 x 엔비디아 A10G GPU	192GiB (8 x 24GiB)
5Gg								
g5g.xlarge	x	8.0	AWS 그레이톤2 프로세서	4	4	1	엔비디아 T4g GPU 1개	16GiB (1 x 16GiB)
g5g.2xlarge	x	16.00	AWS 그레이톤2 프로세서	8	8	1	엔비디아 T4g GPU 1개	16GiB (1 x 16GiB)

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
g5g.4xlarge	x	32.00	AWS 그레이비톤2 프로세서	16	16	1	엔비디아 T4g GPU 1 개.	16GiB (1 x 16GiB)
g5g.8xlarge	x	64.00	AWS 그레이비톤2 프로세서	32	32	1	엔비디아 T4g GPU 1 개.	16GiB (1 x 16GiB)
g5g.16xlarge	x	128.00	AWS 그레이비톤2 프로세서	64	64	1	엔비디아 T4g GPU 2 개.	32GiB (2 x 16GiB)
g5g.metal	x	128.00	AWS 그레이비톤2 프로세서	64	64	1	엔비디아 T4g GPU 2 개.	32GiB (2 x 16GiB)

G6

g6.xlarge	x	16.00	그리고 에픽 7X13	4	2	2	엔비디아 P4 GPU 1 개	22GiB (1 x 22GiB)
g6.2xlarge	x	32.00	그리고 에픽 7X13	8	4	2	엔비디아 P4 GPU 1 개	22GiB (1 x 22GiB)
g6.4xlarge	x	64.00	그리고 에픽 7X13	16	8	2	엔비디아 P4 GPU 1 개	22GiB (1 x 22GiB)
g6.8xlarge	x	128.00	그리고 에픽 7X13	32	16	2	엔비디아 P4 GPU 1 개	22GiB (1 x 22GiB)

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
g6.12xlarge	x	192.00	그리고 에픽 7X13	48	24	2	4 x 엔비디아 P4 GPU	357 기가바이트 (4 x 89 기가바이트)
g6.16xlarge	x	256.00	그리고 에픽 7X13	64	32	2	엔비디아 P4 GPU 1 개	22GiB (1 x 22GiB)
g6.24xlarge	x	384.00	그리고 에픽 7X13	96	48	2	4 x 엔비디아 P4 GPU	357 기가바이트 (4 x 89 기가바이트)
g6.48xlarge	x	768.00	그리고 에픽 7X13	192	96	2	8 x 엔비디아 P4 GPU	1430GiB (8 x 178GiB)
Gr6								
gr6.4xlarge	x	128.00	그리고 에픽 7X13	16	8	2	엔비디아 P4 GPU 1 개	22GiB (1 x 22GiB)

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
gr6.8xlarge	x	256.00	그리고 에픽 7X13	32	16	2	엔비디아 P4 GPU 1 개	22GiB (1 x 22GiB)

Inf1

inf1.xlarge	x	8.00	인텔 제온 P-8259L	4	2	2	1 x AWS 인퍼런스 인퍼런스 액셀러레이터	8GiB (1 x 8GiB)
inf1.2xlarge	x	16.00	인텔 제온 P-8259L	8	4	2	1 x AWS 인퍼런스 인퍼런스 액셀러레이터	8GiB (1 x 8GiB)
inf1.6xlarge	x	48.00	인텔 제온 P-8259L	24	12	2	4 x AWS 인퍼런스 인퍼런스 액셀러레이터	32GiB (4 x 8GiB)
inf1.24xlarge	x	192.00	인텔 제온 P-8259L	96	48	2	16 x AWS 인페런티아 인퍼런스 액셀러레이터	128GiB (16 x 8GiB)

Inf2

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
inf2.xlarge	x	16.00	그리고 에픽 7X13	4	2	2	1 x 인퍼런스 인퍼런스 액셀러레이터 AWS	32GiB (1 x 32GiB)
inf2.8xlarge	x	128.00	그리고 에픽 7X13	32	16	2	1 x 인퍼런스 인퍼런스 액셀러레이터 AWS	32GiB (1 x 32GiB)
inf2.24xlarge	x	384.00	그리고 에픽 7X13	96	48	2	6 x 인퍼런스 인퍼런스 액셀러레이터 AWS	192GiB (6 x 32GiB)
inf2.48xlarge	x	768.00	그리고 에픽 7X13	192	96	2	12 x 인퍼런스 인퍼런스 액셀러레이터 AWS	384GiB (12 x 32GiB)
P2								
p2.xlarge	x	61.00	인텔 제온 E5-2686v4	4	2	2	엔비디아 K80 GPU 1 개	12GiB (1 x 12GiB)

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
p2.8xlarge	x	488.00	인텔 제온 E5-2686v4	32	16	2	8 x 엔비디아 K80 GPU	96GiB (8 x 12GiB)
p2.16xlarge	x	732.00	인텔 제온 E5-2686 v4	64	32	2	16 x 엔비디아 K80 GPU	192GiB (16 x 12GiB)
P3								
p3.2xlarge	x	61.00	인텔 제온 E5-2686 v4	8	4	2	엔비디아 V100 GPU 1개	16GiB (1 x 16GiB)
p3.8xlarge	x	244.00	인텔 제온 E5-2686 v4	32	16	2	4 x 엔비디아 V100 GPU	64GiB (4 x 16GiB)
p3.16xlarge	x	488.00	인텔 제온 E5-2686 v4	64	32	2	8 x 엔비디아 V100 GPU	128GiB (8 x 16GiB)
P3dn								
p3dn.24xlarge	x	768.00	인텔 제온 플래티넘 8175	96	48	2	8 x 엔비디아 V100 GPU	256GiB (8 x 32GiB)
P4d								
p4d.24xlarge	x	1152.00	인텔 제온 플래티넘 8175	96	48	2	8 x 엔비디아 A100 GPU	320GiB (8 x 40GiB)

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
P4de								
p4de.24xlarge	x	1152.00	인텔 제온 플래티넘 8175	96	48	2	8 x 엔비디아 A100 GPU	640GiB (8 x 80GiB)
P5								
p5.48xlarge	x	2048.00	그리고 에픽 7X13	192	96	2	8 x 엔비디아 H100 GPU	640GiB (8 x 80GiB)
Trn1								
trn1.2xlarge	x	32.00	인텔 제온 아이스 레이크 8375C	8	4	2	1 x 트레이니엄 가속기 AWS	32GiB (1 x 32GiB)
trn1.32xlarge	x	512.00	인텔 제온 아이스 레이크 8375C	128	64	2	16 x 트레이니엄 액셀러레이터 AWS	512GiB (16 x 32GiB)
Trn1n								
trn1n.32xlarge	x	512.00	인텔 제온 아이스 레이크	128	64	2	16 x AWS 트레이니엄 액셀러레이터	512GiB (16 x 32GiB)
VT1								

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
vt1.3xlarge	x	24.00	인텔 캐스케이드 레이크 P-8259CL	12	6	2	자일링스 U30 미디어 가속기 1개	24GiB (1 x 24GiB)
vt1.6xlarge	x	48.00	인텔 캐스케이드 레이크 P-8259CL	24	12	2	자일링스 U30 미디어 가속기 2개	48GiB (2 x 24GiB)
vt1.24xlarge	x	192.00	인텔 캐스케이드 레이크 P-8259CL	96	48	2	8 x 자일링스 U30 미디어 가속기	192GiB (8 x 24GiB)

네트워크 사양

인스턴스 타입	베이스라인/버스트 대역폭 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	네트워크 카드	최대 네트워크 인터페이스	인터페이스당 IP 주소	IPv6
DL1								
dl1.24xlarge	4x 100기가비트	✓	✓	x	4	60	50	✓
DL2q								
dl2q.24xlarge	100기가비트	✓	✓	x	1	15	50	✓
F1								

인스턴스 타입	베이스라인/ 버스트 대역 폭 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	네트워 크 카드	최대 네 트워크 인터페 이스	인터페 이스당 IP 주소	IPv6
f1.2x 라지 1	최대 10기가 비트	x	✓	x	1	4	15	✓
f1.4x라지 1	최대 10기가 비트	x	✓	x	1	8	30	✓
f1.16xlarge	25기가비트	x	✓	x	1	8	50	✓
G4ad								
g4ad.xlarge 1	2.0/ 10.0	x	✓	x	1	2	4	✓
g4ad.2xlarge 1	4.167/ 10.0	x	✓	x	1	2	4	✓
g4ad.4xlarge 1	8.333/ 10.0	x	✓	x	1	3	10	✓
g4ad.8xlarge	15기가비트	x	✓	x	1	4	15	✓
g4ad.16xlarge	25기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
G4dn								
g4dn.xlarge 1	5.0/ 25.0	x	✓	x	1	3	10	✓
g4dn.2xlarge 1	10.0/ 25.0	x	✓	x	1	3	10	✓
g4dn.4xlarge 1	20.0/ 25.0	x	✓	x	1	3	10	✓
g4dn.8xlarge	50기가비트	✓	✓	x	1	4	15	✓
g4dn.12xlarge	50기가비트	✓	✓	x	1	8	30	✓
g4dn.16xlarge	50기가비트	✓	✓	x	1	4	15	✓
g4dn.metal	100기가비트	✓	✓	x	1	15	50	✓

인스턴스 타입	베이스라인/ 버스트 대역 폭 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	네트워 크 카드	최대 네 트워크 인터페 이스	인터페 이스당 IP 주소	IPv6
G5								
g5.xlarge ¹	2.5/ 10.0	x	✓	x	1	4	15	✓
g5.2xlarge ¹	5.0/ 10.0	x	✓	x	1	4	15	✓
g5.4xlarge ¹	10.0/ 25.0	x	✓	x	1	8	30	✓
g5.8xlarge	25기가비트	✓	✓	x	1	8	30	✓
g5.12xlarge	40기가비트	✓	✓	x	1	15	50	✓
g5.16xlarge	25기가비트	✓	✓	x	1	8	30	✓
g5.24xlarge	50기가비트	✓	✓	x	1	15	50	✓
g5.48xlarge	100기가비트	✓	✓	x	1	7	50	✓
5G								
g5g.xlarge ¹	1.25/ 10.0	x	✓	x	1	4	15	✓
g5g.2xlarge ¹	2.5/ 10.0	x	✓	x	1	4	15	✓
g5g.4xlarge ¹	5.0/ 10.0	x	✓	x	1	8	30	✓
g5g.8xlarge	12기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
g5g.16xlarge	25기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
g5g.metal	25기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
G6								
g6.xlarge ¹	2.5/ 10.0	x	✓	x	1	4	15	✓
g6.2xlarge ¹	5.0/ 10.0	x	✓	x	1	4	15	✓

인스턴스 타입	베이스라인/ 버스트 대역 폭 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	네트워크 카드	최대 네 트워크 인터페 이스	인터페 이스당 IP 주소	IPv6
g6.4xlarge 1	10.0/ 25.0	x	✓	x	1	8	30	✓
g6.8xlarge	25기가비트	✓	✓	x	1	8	30	✓
g6.12xlarge	40기가비트	✓	✓	x	1	8	30	✓
g6.16xlarge	25기가비트	✓	✓	x	1	15	50	✓
g6.24xlarge	50기가비트	✓	✓	x	1	15	50	✓
g6.48xlarge	100기가비트	✓	✓	✓	1	15	50	✓
Gr6								
gr6.4xlarge 1	10.0/ 25.0	x	✓	x	1	8	30	✓
gr6.8xlarge	25기가비트	✓	✓	x	1	8	30	✓
Inf1								
inf1.xlarge 1	5.0/ 25.0	x	✓	x	1	4	10	✓
inf1.2xlarge 1	5.0/ 25.0	x	✓	x	1	4	10	✓
inf1.6xlarge	25기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
inf1.24xlarge	100기가비트	✓	✓	x	1	11	30	✓
Inf2								
inf2.xlarge 1	2.083/ 15.0	x	✓	x	1	4	15	✓
in2.8xlarge 1	16.667/ 25.0	x	✓	x	1	8	30	✓
inf2.24xlarge	50기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
inf2.48xlarge	100기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓

인스턴스 타입	베이스라인/ 버스트 대역 폭 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	네트워 크 카드	최대 네 트워크 인터페 이스	인터페 이스당 IP 주소	IPv6
P2								
p2.xlarge	높음	x	✓	x	1	4	15	✓
p2.8xlarge	10기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
p2.16xlarge	25기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
P3								
p3.2x라지 1	최대 10기가 비트	x	✓	x	1	4	15	✓
p3.8xlarge	10기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
p3.16xlarge	25기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
P3dn								
p3dn.24xlarge	100기가비트	✓	✓	x	1	15	50	✓
P4d								
p4d.24xlarge	4x 100기가비 트	✓	✓	x	4	60	50	✓
P4de								
p4de.24xlarge	4x 100기가비 트	✓	✓	x	4	60	50	✓
P5								
p5.48xlarge	3200기가비 트	✓	✓	x	32	64	50	✓

인스턴스 타입	베이스라인/ 버스트 대역 폭 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	네트워 크 카드	최대 네 트워크 인터페 이스	인터페 이스당 IP 주소	IPv6
Trn1								
trn1.2xlarge ¹	3.125/ 12.5	x	✓	x	1	4	15	✓
trn1.32xlarge	8x 100기가비 트	✓	✓	x	8	40	50	✓
Trn1n								
trn1n.32xlarge	16x 100기가 비트	✓	✓	x	16	80	50	✓
VT1								
vt1.3xlarge	3.12기가비트	x	✓	x	1	4	15	✓
vt1.6xlarge	6.25기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
vt1.24xlarge	25기가비트	✓	✓	x	1	15	50	✓

Note

¹ 이러한 인스턴스에는 기존 대역폭이 있으며 네트워크 I/O 크레딧 메커니즘을 사용하여 최선의 노력을 기울여 기존 대역폭을 초과하여 버스트할 수 있습니다. 다른 인스턴스 유형은 최대 성능을 무한정 유지할 수 있습니다. 자세한 내용은 [인스턴스 네트워크](#) 대역폭을 참조하십시오.

아마존 EBS 사양

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
DL1					
dl1.24xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값
DL2q					
dl2q.24xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값
F1					
f1.2xlarge	1700.00	212.50	12000.00	✗	기본값
f1.4xlarge	3500.00	437.50	44000.00	✗	기본값
f1.16xlarge	14000.00	1750.00	75000.00	✗	기본값
G4ad					
g4ad.xlarge ¹	400.00/3170.00	50.00/396.25	1700.00/13333.00	✓	기본값
g4ad.2xlarge ¹	800.00/3170.00	100.00/396.25	3400.00/13333.00	✓	기본값
g4ad.4xlarge ¹	1580.00/3170.00	197.50/396.25	6700.00/13333.00	✓	기본값
g4ad.8xlarge	3170.00	396.25	13333.00	✓	기본값
g4ad.16xlarge	6300.00	787.50	26667.00	✓	기본값
G4dn					


인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
g4dn.xlarge ¹	950.00/3500.00	118.75/437.50	3000.00/20000.00	✓	기본값
g4dn.2xlarge ¹	1150.00/3500.00	143.75/437.50	6000.00/20000.00	✓	기본값
g4dn.4xlarge	4750.00	593.75	20000.00	✓	기본값
g4dn.8xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓	기본값
g4dn.12xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓	기본값
g4dn.16xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓	기본값
g4dn.metal	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값
G5					
g5.xlarge ¹	700.00/3500.00	87.50/437.50	3000.00/15000.00	✓	기본값
g5.2xlarge ¹	850.00/3500.00	106.25/437.50	3500.00/15000.00	✓	기본값
g5.4xlarge	4750.00	593.75	20000.00	✓	기본값
g5.8xlarge	16000.00	2000.00	65000.00	✓	기본값
g5.12xlarge	16000.00	2000.00	65000.00	✓	기본값
g5.16xlarge	16000.00	2000.00	65000.00	✓	기본값
g5.24xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값
g5.48xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
G5g					
g5g.xlarge ¹	1188.00/ 4750.00	148.50/ 593.75	6000.00/ 20000.00	✓	기본값
g5g.2xlarge ¹	2375.00/4 750.00	296.88/ 593.75	12000.00/ 20000.00	✓	기본값
g5g.4xlarge	4750.00	593.75	20000.00	✓	기본값
g5g.8xlarge	9500.00	1187.50	40000.00	✓	기본값
g5g.16xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값
g5g.metal	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값
G6					
g6.xlarge ¹	1000.00/ 5000.00	125.00/62 5.00	4000.00/ 20000.00	✓	기본값
g6.2xlarge ¹	2000.00/5 000.00	250.00/62 5.00	8000.00/ 20000.00	✓	기본값
g6.4xlarge	8000.00	1000.00	32000.00	✓	기본값
g6.8xlarge	16000.00	2000.00	64000.00	✓	기본값
g6.12xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓	기본값
g6.16xlarge	20000.00	2500.00	80000.00	✓	기본값
g6.24xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓	기본값
g6.48xlarge	60000.00	7500.00	240000.00	✓	기본값
Gr6					

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
gr6.4xlarge	8000.00	1000.00	32000.00	✓	기본값
gr6.8xlarge	16000.00	2000.00	64000.00	✓	기본값
Inf1					
inf1.xlarge ¹	1190.00/4 750.00	148.75/ 593.75	4000.00/ 20000.00	✓	기본값
inf1.2xlarge ¹	1190.00/4 750.00	148.75/ 593.75	6000.00/ 20000.00	✓	기본값
inf1.6xlarge	4750.00	593.75	20000.00	✓	기본값
inf1.24xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값
Inf2					
inf2.xlarge ¹	1250.00/ 10000.00	156.25/12 50.00	6000.00/ 40000.00	✓	기본값
inf2.8xlarge	10000.00	1250.00	40000.00	✓	기본값
inf2.24xlarge	30000.00	3750.00	120000.00	✓	기본값
inf2.48xlarge	60000.00	7500.00	240000.00	✓	기본값
P2					
p2.xlarge	750.00	93.75	6000.00	✗	기본값
p2.8xlarge	5000.00	625.00	32500.00	✗	기본값
p2.16xlarge	10000.00	1250.00	65000.00	✗	기본값
P3					

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
p3.2xlarge	1750.00	218.75	10000.00	✗	기본값
p3.8xlarge	7000.00	875.00	40000.00	✗	기본값
p3.16xlarge	14000.00	1750.00	80000.00	✗	기본값
P3dn					
p3dn.24xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값
P4d					
p4d.24xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값
P4de					
p4de.24xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값
P5					
p5.48xlarge	80000.00	10000.00	260000.00	✓	기본값
Trn1					
trn1.2xlarge ¹	5000.00/20000.00	625.00/2500.00	16250.00/65000.00	✓	기본값
trn1.32xlarge	80000.00	10000.00	260000.00	✓	기본값
Trn1n					
trn1n.32xlarge	80000.00	10000.00	260000.00	✓	기본값
VT1					

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
vt1.3xlarge ¹	2375.00/4750.00	296.88/593.75	10000.00/20000.00	✓	기본값
vt1.6xlarge	4750.00	593.75	20000.00	✓	기본값
vt1.24xlarge	19000.00	2375.00	80000.00	✓	기본값

 Note

¹ 이러한 인스턴스는 24시간에 한 번 이상 30분 동안 최대 성능을 지원할 수 있습니다. 이후에는 기존 성능으로 돌아갑니다. 다른 인스턴스는 최대 성능을 무기한으로 유지할 수 있습니다. 최대 성능이 30분 이상 지속되어야 하는 워크로드가 있는 경우 이러한 인스턴스 중 하나를 사용합니다.

² 인스턴스에 EBS 최적화가 기본적으로 활성화되어 default 있음을 나타냅니다.

supported 인스턴스를 선택적으로 EBS 최적화를 활성화할 수 있음을 나타냅니다. 자세한 내용은 [Amazon EBS](#) 최적화 인스턴스를 참조하십시오.

인스턴스 스토어 사양

인스턴스 타입	인스턴스 스토어 볼륨	인스턴스 스토어 유형	읽기/쓰기 성능 (IOPS)	초기화 필요 1	트림 지원 2
DL1					
dl1.24xlarge	4 x 1000GB	NVMe SSD	1,000,000/80만		✓
F1					
f1.2xlarge	1 x 470GB	NVMe SSD			✓

인스턴스 타입	인스턴스 스토어 볼륨	인스턴스 스토어 유형	읽기/쓰기 성능 (IOPS)	초기화 필요 1	트림 지원 2
f1.4xlarge	1 x 940GB	NVMe SSD			✓
f1.16xlarge	4 x 940GB	NVMe SSD			✓
G4ad					
g4ad.xlarge	1 x 150GB	NVMe SSD	10,417/8,333		✓
g4dn.2xlarge	1 x 300GB	NVMe SSD	20,833/ 16,667		✓
g4ad.4xlarge	1 x 600GB	NVMe SSD	41,667/ 33,333		✓
g4ad.8xlarge	1 x 1200GB	NVMe SSD	83,333/ 66,667		✓
g4ad.16xlarge	2 x 1200GB	NVMe SSD	166,666/ 133,332		✓
4세대					
g4dn.xlarge	1 x 125GB	NVMe SSD	42,500/32,500		✓
g4dn.2xlarge	1 x 225GB	NVMe SSD	42,500/32,500		✓
g4dn.4xlarge	1 x 225GB	NVMe SSD	85,000/65,000		✓
g4dn.8xlarge	1 x 900GB	NVMe SSD	25만/20만		✓

인스턴스 타입	인스턴스 스토어 볼륨	인스턴스 스토어 유형	읽기/쓰기 성능 (IOPS)	초기화 필요 1	트림 지원 2
g4dn.12xlarge	1 x 900GB	NVMe SSD	25만/20만		✓
g4dn.16xlarge	1 x 900GB	NVMe SSD	25만/20만		✓
g4dn.metal	2 x 900GB	NVMe SSD	50만 명/40만		✓

G5

g5.xlarge	1 x 250GB	NVMe SSD	40,625/ 20,313		✓
g5.2xlarge	1 x 450GB	NVMe SSD	40,625/ 20,313		✓
g5.4xlarge	1 x 600GB	NVMe SSD	125,000/62,500		✓
g5.8xlarge	1 x 900GB	NVMe SSD	25만 명/125,000명		✓
g5.12xlarge	1 x 3800GB	NVMe SSD	312,500/156,250		✓
g5.16xlarge	1 x 1900 GB	NVMe SSD	25만 명/125,000명		✓
g5.24xlarge	1 x 3800GB	NVMe SSD	312,500/156,250		✓
g5.48xlarge	2 x 3800GB	NVMe SSD	625,000/312,500		✓

G6

인스턴스 타입	인스턴스 스토어 볼륨	인스턴스 스토어 유형	읽기/쓰기 성능 (IOPS)	초기화 필요 1	트림 지원 2
g6.xlarge	1 x 250GB	NVMe SSD	40,625/20,000명		✓
g6.2xlarge	1 x 450GB	NVMe SSD	40,625/ 20,000명		✓
g6.4xlarge	1 x 600GB	NVMe SSD	125,000/4만		✓
g6.8xlarge	2 x 450기가 바이트	NVMe SSD	25만/8만		✓
g6.12xlarge	4 x 3800GB	NVMe SSD	312,500/125,000명		✓
g6.16xlarge	2 x 1900GB	NVMe SSD	25만/8만		✓
g6.24xlarge	4 x 3800GB	NVMe SSD	312,500/156,248		✓
g6.48xlarge	8 x 7600기가 바이트	NVMe SSD	625,000/312,496		✓
Gr6					
gr6.4xlarge	1 x 600GB	NVMe SSD	125,000/40,000		✓
gr6.8xlarge	2 x 450기가 바이트	NVMe SSD	25만/8만		✓
P3dn					
p3dn.24xlarge	2 x 900GB	NVMe SSD	70만 명/34만		✓

인스턴스 타입	인스턴스 스토어 볼륨	인스턴스 스토어 유형	읽기/쓰기 성능 (IOPS)	초기화 필요 ¹	트림 지원 ²
P4d					
p4d.24xlarge	8 x 1000GB	NVMe SSD	2백만 명/1,600,000		✓
P4de					
p4de.24xlarge	8 x 1000GB	NVMe SSD	2백만 명/1,600,000		✓
P5					
p5.48xlarge	8 x 3800GB	NVMe SSD	4,400,000/2,200,000		✓
Trn1					
trn1.2xlarge	1 x 474 GB	NVMe SSD	107,500/45,000		✓
trn1.32xlarge	4 x 1900GB	NVMe SSD	1,720,000/720,000 명		✓
Trn1n					
trn1n.32xlarge	4 x 1900GB	NVMe SSD	1,720,000/720,000 명		✓

¹ 특정 인스턴스에 연결된 볼륨은 초기화하지 않으면 최초 쓰기 페널티가 발생합니다. 자세한 내용은 [인스턴스 스토어 볼륨의 디스크 성능 최적화를](#) 참조하십시오.

² 자세한 내용은 [인스턴스 스토어 볼륨 TRIM 지원을](#) 참조하십시오.

보안 사양

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
DL1						
dl1.24xlarge	✓	✓	✓	x	x	✓
DL2q						
dl2q.24xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않음	✓	x	x	✓
F1						
f1.2xlarge	✓	✓	x	x	x	x
f1.4xlarge	✓	✓	x	x	x	x
f1.16xlarge	✓	✓	x	x	x	x
G4ad						
g4ad.xlarge	✓	✓	✓	x	x	x
g4dn.2xlarge	✓	✓	✓	x	x	x
g4ad.4xlarge	✓	✓	✓	x	x	x
g4ad.8xlarge	✓	✓	✓	x	x	x
g4ad.16xlarge	✓	✓	✓	x	x	x
G4dn						
g4dn.xlarge	✓	✓	✓	x	✓	✓

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
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	✓	✓	✓	✗	✓	✓
G5g						
g5g.xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않음	✗	✗	✗	✗

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
g5g.2xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	X	X
g5g.4xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	X	X
g5g.8xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	X	X
g5g.16xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	X	X
g5g.metal	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	X	X
G6						
g6.xlarge	✓	✓	✓	X	✓	✓
g6.2xlarge	✓	✓	✓	X	✓	✓
g6.4xlarge	✓	✓	✓	X	✓	✓
g6.8xlarge	✓	✓	✓	X	✓	✓

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
g6.12xlarge	✓	✓	✓	✗	✓	✓
g6.16xlarge	✓	✓	✓	✗	✓	✓
g6.24xlarge	✓	✓	✓	✗	✓	✓
g6.48xlarge	✓	✓	✓	✗	✓	✓
Gr6						
gr6.4xlarge	✓	✓	✓	✗	✓	✓
gr6.8xlarge	✓	✓	✓	✗	✓	✓
Inf1						
inf1.xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않음	✓	✗	✓	✓
inf1.2xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✗	✓	✓
inf1.6xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✗	✓	✓
inf1.24xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	✗	✓	✓

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
Inf2						
inf2.xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않음	✓	x	✓	✓
inf2.8xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓
inf2.24xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓
inf2.48xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	✓	✓
P2						
p2.xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않음	x	x	x	x
p2.8xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	x	x

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
p2.16xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	x	x
P3						
p3.2xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않음	x	x	x	x
p3.8xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	x	x
p3.16xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	x	x
P3dn						
p3dn.24xlarge	✓	✓	✓	x	x	✓
P4d						
p4d.24xlarge	✓	✓	✓	x	x	✓
P4de						
p4de.24xlarge	✓	✓	✓	x	x	✓
P5						

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
p5.48xlarge	✓	✓	✓	X	X	✓
Trn1						
trn1.2xlarge	✓	✓	✓	X	X	X
trn1.32xlarge	✓	✓	✓	X	X	X
Trn1n						
trn1n.32xlarge	✓	✓	✓	X	X	X
VT1						
vt1.3xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	X	X	X
vt1.6xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	X	X	X
vt1.24xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	X	X	X

고성능 컴퓨팅 인스턴스

고성능 컴퓨팅 인스턴스는 대규모 HPC 워크로드를 실행할 때 최고의 가격 대비 성능을 제공하도록 특별히 설계되었습니다. AWS이러한 인스턴스는 크고 복잡한 시뮬레이션 및 딥 러닝 워크로드와 같은 고성능 프로세서의 이점을 활용하는 애플리케이션에 적합합니다.

내용

- [선택 가능한 크기](#)
- [플랫폼 요약](#)
- [성능 사양:](#)
- [네트워크 사양](#)
- [아마존 EBS 사양](#)
- [인스턴스 스토어 사양](#)
- [보안 사양](#)

선택 가능한 크기

인스턴스 타입	선택 가능한 크기
Hpc6a	hpc6a.48xlarge
Hpc6id	hpc6id.32xlarge
Hpc7a	hpc7a.12xlarge hpc7a.24xlarge hpc7a.48xlarge hpc7a.96xlarge
Hpc7g	hpc7g.4xlarge hpc7g.8xlarge hpc7g.16xlarge

플랫폼 요약

인스턴스 타입	하이퍼바이저	프로세서 유형 (아키텍처)	메탈 인스턴스 사용 가능	전용 호스트 지원	스팟 지원	하이버네이션 지원	지원되는 운영 체제
Hpc6a	니트로	AMD (x86_64)	X	X	X	X	Linux

인스턴스 타입	하이퍼바이저	프로세서 유형 (아키텍처)	메탈 인스턴스 사용 가능	전용 호스트 지원	스팟 지원	하이버네이션 지원	지원되는 운영 체제
Hpc6id	니트로	인텔 (x86_64)	x	x	x	x	윈도우 리눅스
Hpc7a	니트로	AMD (x86_64)	x	x	x	x	윈도우 리눅스
Hpc7g	니트로	AWS 그라비톤 (arm64)	x	x	x	x	Linux

성능 사양:

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
HPC6a								
hpc6a.48xlarge	x	384.00	그리고 에픽 7X13	96	96	1	x	x
HPC6id								
hpc6id.32xlarge	x	1024.00	인텔 제온 아 이스 레이크	64	64	1	x	x
HPC7a								

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
hpc7a.12xlarge	x	768.00	그리고 에픽 9R14	24	24	1	x	x
hpc7a.24xlarge	x	768.00	그리고 에픽 9R14	48	48	1	x	x
hpc7a.48xlarge	x	768.00	그리고 에픽 9R14	96	96	1	x	x
hpc7a.96xlarge	x	768.00	그리고 에픽 9R14	192	192	1	x	x
HPc7g								
hpc7g.4xlarge	x	128.00	AWS 그레이톤3E 프로세서	16	16	1	x	x
hpc7g.8xlarge	x	128.00	AWS 그레이톤3E 프로세서	32	32	1	x	x
hpc7g.16xlarge	x	128.00	AWS 그레이톤3E 프로세서	64	64	1	x	x

네트워크 사양

인스턴스 타입	베이스라인/ 버스트 대역 폭 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	네트워 크 카드	최대 네 트워크 인터페이 스	인터페이 스당 IP 주소	IPv6
HPC6a								
hpc6a.48x large	100기가비트	✓	✓	x	1	2	50	✓
HPC6id								
hpc6id.32 xlarge	200기가비트	✓	✓	x	2	2	50	✓
HPC7a								
hpc7a.12x large	300기가비트	✓	✓	x	2	4	50	✓
hpc7a.24x large	300기가비트	✓	✓	x	2	4	50	✓
hpc7a.48x large	300기가비트	✓	✓	x	2	4	50	✓
hpc7a.96x large	300기가비트	✓	✓	x	2	4	50	✓
HPC7g								
hpc7g.4xlarge	200기가비트	✓	✓	x	1	4	50	✓
hpc7g.8xlarge	200기가비트	✓	✓	x	1	4	50	✓
hpc7g.16x large	200기가비트	✓	✓	x	1	4	50	✓

아마존 EBS 사양

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
HPC6a					
hpc6a.48xlarge ¹	87.00/208 5.00	10.88/260.62	500.00/ 11000.00	✓	기본값
HPC6id					
hpc6id.32xlarge ¹	87.00/208 5.00	10.88/260.62	500.00/ 11000.00	✓	기본값
HPC7a					
hpc7a.12xlarge ¹	87.00/208 5.00	10.88/260.62	500.00/ 11000.00	✓	기본값
hpc7a.24xlarge ¹	87.00/208 5.00	10.88/260.62	500.00/ 11000.00	✓	기본값
hpc7a.48xlarge ¹	87.00/208 5.00	10.88/260.62	500.00/ 11000.00	✓	기본값
hpc7a.96xlarge ¹	87.00/208 5.00	10.88/260.62	500.00/ 11000.00	✓	기본값
HPC7g					
hpc7g.4xlarge ¹	87.00/208 5.00	10.88/260.62	500.00/ 11000.00	✓	기본값
hpc7g.8xlarge ¹	87.00/208 5.00	10.88/260.62	500.00/ 11000.00	✓	기본값
hpc7g.16xlarge ¹	87.00/208 5.00	10.88/260.62	500.00/ 11000.00	✓	기본값

Note

¹ 이러한 인스턴스는 24시간에 한 번 이상 30분 동안 최대 성능을 지원할 수 있습니다. 이후에는 기존 성능으로 돌아갑니다. 다른 인스턴스는 최대 성능을 무기한으로 유지할 수 있습니다. 최대 성능이 30분 이상 지속되어야 하는 워크로드가 있는 경우 이러한 인스턴스 중 하나를 사용합니다.

² 인스턴스에 EBS 최적화가 기본적으로 활성화되어 default 있음을 나타냅니다.

supported인스턴스를 선택적으로 EBS 최적화를 활성화할 수 있음을 나타냅니다. 자세한 내용은 [Amazon EBS](#) 최적화 인스턴스를 참조하십시오.

인스턴스 스토어 사양

인스턴스 타입	인스턴스 스토어 볼륨	인스턴스 스토어 유형	읽기/쓰기 성능 (IOPS)	초기화 필요 ¹	트림 지원 ²
HPC6id					
hpc6id.32xlarge	4 x 3800GB	NVMe SSD	2,146,664/ 1,073,336		✓

¹ 특정 인스턴스에 연결된 볼륨은 초기화하지 않으면 첫 쓰기 페널티가 발생합니다. 자세한 내용은 [인스턴스 스토어 볼륨의 디스크 성능 최적화를](#) 참조하십시오.

² 자세한 내용은 [인스턴스 스토어 볼륨 TRIM 지원을](#) 참조하십시오.

보안 사양

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
HPc6a						
hpc6a.48xlarge	✓	인스턴스 스토어는	✓	x	✓	x

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
		지원되지 않음				
HPC6id						
hpc6id.32xlarge	✓	✓	✓	x	✓	x
HPC7a						
hpc7a.12xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않음	✓	x	x	x
hpc7a.24xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	x	x
hpc7a.48xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	x	x
hpc7a.96xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	x	x
HPC7g						
hpc7g.4xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않음	✓	x	x	x

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
hpc7g.8xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	x	x
hpc7g.16xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	✓	x	x	x

이전 세대 인스턴스

AWS 애플리케이션을 최적화했지만 아직 업그레이드하지 않은 사용자를 위해 이전 세대 인스턴스 유형을 제공합니다. 최상의 성능을 얻으려면 현재 세대 인스턴스 유형을 사용할 것을 권장합니다. 물론 다음과 같은 이전 세대 인스턴스 유형도 계속 지원됩니다.

내용

- [선택 가능한 크기](#)
- [플랫폼 요약](#)
- [성능 사양](#)
- [네트워크 사양](#)
- [아마존 EBS 사양](#)
- [인스턴스 스토어 사양](#)
- [보안 사양](#)

선택 가능한 크기

인스턴스 타입	선택 가능한 크기
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
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
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

플랫폼 요약

인스턴스 타입	하이퍼바이저	프로세서 유형 (아키텍처)	메탈 인스턴스 사용 가능	전용 호스트 지원	스팟 지원	하이버네이션 지원	지원되는 운영 체제
A1	니트로	AWS 그 래비톤 (arm64)	✓	✓	✓	x	Linux
C1	젠	인텔 (x86_64)	x	x	✓	x	윈도우 리눅스
C3	젠	인텔 (x86_64)	x	✓	✓	✓	윈도우 리눅스
C4	젠	인텔 (x86_64)	x	✓	✓	✓	윈도우 리눅스
G3	젠	인텔 (x86_64)	x	✓	✓	x	윈도우 리눅스
I2	젠	인텔 (x86_64)	x	✓	✓	x	윈도우 리눅스
M1	젠	인텔 (x86_64)	x	x	✓	x	윈도우 리눅스
M2	젠	인텔 (x86_64)	x	x	✓	x	윈도우 리눅스

인스턴스 타입	하이퍼바이저	프로세서 유형 (아키텍처)	메탈 인스턴스 사용 가능	전용 호스트 지원	스팟 지원	하이버네이션 지원	지원되는 운영 체제
M3	젠	인텔 (x86_64)	x	✓	✓	✓	윈도우 리눅스
M4	젠	인텔 (x86_64)	x	✓	✓	✓	윈도우 리눅스
R3	젠	인텔 (x86_64)	x	✓	✓	✓	윈도우 리눅스
R4	젠	인텔 (x86_64)	x	✓	✓	✓	윈도우 리눅스
T1	젠	인텔 (i386)	x	x	✓	x	윈도우 리눅스

성능 사양

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
A1								
a1.medium	x	2.00	AWS 그래비톤 프로세서	1	1	1	x	x

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
a1.large	x	4.00	AWS 그레이톤 프로세서	2	2	1	x	x
a1.xlarge	x	8.00	AWS 그레이톤 프로세서	4	4	1	x	x
a1.2xlarge	x	16.00	AWS 그레이톤 프로세서	8	8	1	x	x
a1.4xlarge	x	32.00	AWS 그레이톤 프로세서	16	16	1	x	x
a1.metal	x	32.00	AWS 그레이톤 프로세서	16	16	1	x	x
C1								
c1.medium	x	1.70	인텔 제온 제 품군	2	2	1	x	x
c1.xlarge	x	7.00	인텔 제온 제 품군	8	8	1	x	x
C3								
c3.large	x	3.75	인텔 제온 E5-2680v2	2	1	2	x	x
c3.xlarge	x	7.50	인텔 제온 E5-2680v2	4	2	2	x	x
c3.2xlarge	x	15.00	인텔 제온 E5-2680v2	8	4	2	x	x

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
c3.4xlarge	x	30.00	인텔 제온 E5-2680v2	16	8	2	x	x
c3.8xlarge	x	60.00	인텔 제온 E5-2680v2	32	16	2	x	x
C4								
c4.large	x	3.75	인텔 제온 E5-2666v3	2	1	2	x	x
c4.xlarge	x	7.50	인텔 제온 E5-2666v3	4	2	2	x	x
c4.2xlarge	x	15.00	인텔 제온 E5-2666v3	8	4	2	x	x
c4.4xlarge	x	30.00	인텔 제온 E5-2666v3	16	8	2	x	x
c4.8xlarge	x	60.00	인텔 제온 E5-2666v3	36	18	2	x	x
G3								
g3.4xlarge	x	122.00	인텔 제온 E5-2686 v4	16	8	2	엔비디아 M60 GPU 1개	8GiB (1 x 8GiB)
g3.8xlarge	x	244.00	인텔 제온 E5-2686 v4	32	16	2	엔비디아 M60 GPU 2개	16GiB (2 x 8GiB)

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
g3.16xlarge	x	488.00	인텔 제온 E5-2686 v4	64	32	2	4 x 엔비디아 M60 GPU	32GiB (4 x 8GiB)

I2

i2.xlarge	x	30.50	인텔 제온 E5-2670v2	4	2	2	x	x
i2.2xlarge	x	61.00	인텔 제온 E5-2670v2	8	4	2	x	x
i2.4xlarge	x	122.00	인텔 제온 E5-2670v2	16	8	2	x	x
i2.8xlarge	x	244.00	인텔 제온 E5-2670v2	32	16	2	x	x

M1

m1.small	x	1.70	인텔 제온 제 품군	1	1	1	x	x
m1.medium	x	3.70	인텔 제온 제 품군	1	1	1	x	x
m1.large	x	7.50	인텔 제온 제 품군	2	2	1	x	x
m1.xlarge	x	15.00	인텔 제온 제 품군	4	4	1	x	x

M2

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
m2.xlarge	x	17.10	인텔 제온 제 품군	2	2	1	x	x
m2.2xlarge	x	34.20	인텔 제온 제 품군	4	4	1	x	x
m2.4xlarge	x	68.40	인텔 제온 제 품군	8	8	1	x	x
M3								
m3.medium	x	3.75	인텔 제온 E5-2670v2	1	1	1	x	x
m3.large	x	7.50	인텔 제온 E5-2670v2	2	1	2	x	x
m3.xlarge	x	15.00	인텔 제온 E5-2670v2	4	2	2	x	x
m3.2xlarge	x	30.00	인텔 제온 E5-2670v2	8	4	2	x	x
M4								
m4.large	x	8.00	인텔 제온 E5-2676v3	2	1	2	x	x
m4.xlarge	x	16.00	인텔 제온 E5-2676v3	4	2	2	x	x
m4.2xlarge	x	32.00	인텔 제온 E5-2676v3	8	4	2	x	x

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
m4.4xlarge	x	64.00	인텔 제온 E5-2676v3	16	8	2	x	x
m4.10xlarge	x	160.00	인텔 제온 E5-2676v3	40	20	2	x	x
m4.16xlarge	x	256.00	인텔 제온 E5-2686v4	64	32	2	x	x
R3								
r3.large	x	15.00	인텔 제온 E5-2670v2	2	1	2	x	x
r3.xlarge	x	30.50	인텔 제온 E5-2670v2	4	2	2	x	x
r3.2xlarge	x	61.00	인텔 제온 E5-2670v2	8	4	2	x	x
r3.4xlarge	x	122.00	인텔 제온 E5-2670v2	16	8	2	x	x
r3.8xlarge	x	244.00	인텔 제온 E5-2670v2	32	16	2	x	x
R4								
r4.large	x	15.25	인텔 브로드웰 E5-2686v4	2	1	2	x	x
r4.xlarge	x	30.50	인텔 브로드웰 E5-2686v4	4	2	2	x	x

인스턴스 타입	버스터블	메모리 (GiB)	처리자	vCPU	CPU 코어	코어당 스레드 수	액셀러레이터	액셀러레이터 메모리
r4.2xlarge	x	61.00	인텔 브로드웰 E5-2686v4	8	4	2	x	x
r4.4xlarge	x	122.00	인텔 브로드웰 E5-2686v4	16	8	2	x	x
r4.8xlarge	x	244.00	인텔 브로드웰 E5-2686v4	32	16	2	x	x
r4.16xlarge	x	488.00	인텔 브로드웰 E5-2686v4	64	32	2	x	x
T1								
t1.micro	x	0.61	인텔 E5-2650	1	1	1	x	x

네트워크 사양

인스턴스 타입	베이스라인/버스트 대역폭 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	네트워크 카드	최대 네트워크 인터페이스	인터페이스당 IP 주소	IPv6
A1								
a1.medium ¹	0.5/ 10.0	x	✓	x	1	2	4	✓
a1.large ¹	0.75/ 10.0	x	✓	x	1	3	10	✓
a1.xlarge ¹	1.25/ 10.0	x	✓	x	1	4	15	✓
a1.2xlarge ¹	2.5/ 10.0	x	✓	x	1	4	15	✓

인스턴스 타입	베이스라인/ 버스트 대역 폭 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	네트워 크 카드	최대 네 트워크 인터페이 스	인터페이 스당 IP 주소	IPv6
a1.4xLarge 1	5.0/ 10.0	X	✓	X	1	8	30	✓
a1.metal 1	5.0/ 10.0	X	✓	X	1	8	30	✓
C1								
c1.medium	보통	X	X	X	1	2	6	X
c1.xlarge	높음	X	X	X	1	4	15	X
C3								
c3.large	보통	X	X ²	X	1	3	10	✓
c3.xlarge	보통	X	X ²	X	1	4	15	✓
c3.2xlarge	높음	X	X ²	X	1	4	15	✓
c3.4xlarge	높음	X	X ²	X	1	8	30	✓
c3.8xlarge	10기가비트	X	X ²	X	1	8	30	✓
C4								
c4.large	보통	X	X ²	X	1	3	10	✓
c4.xlarge	높음	X	X ²	X	1	4	15	✓
c4.2xlarge	높음	X	X ²	X	1	4	15	✓
c4.4xlarge	높음	X	X ²	X	1	8	30	✓
c4.8xlarge	10기가비트	X	X ²	X	1	8	30	✓
G3								

인스턴스 타입	베이스라인/ 버스트 대역 폭 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	네트워 크 카드	최대 네 트워크 인터페이 스	인터페이 스당 IP 주소	IPv6
g3.4xLarge 1	최대 10기가 비트	X	✓	X	1	8	30	✓
g3.8xlarge	10기가비트	X	✓	X	1	8	30	✓
g3.16xlarge	25기가비트	X	✓	X	1	15	50	✓
I2								
i2.xlarge	보통	X	X ²	X	1	4	15	✓
i2.2xlarge	높음	X	X ²	X	1	4	15	✓
i2.4xlarge	높음	X	X ²	X	1	8	30	✓
i2.8xlarge	10기가비트	X	X ²	X	1	8	30	✓
M1								
m1.small	낮음	X	X	X	1	2	4	X
m1.medium	보통	X	X	X	1	2	6	X
m1.large	보통	X	X	X	1	3	10	X
m1.xlarge	높음	X	X	X	1	4	15	X
M2								
m2.xlarge	보통	X	X	X	1	4	15	X
m2.2xlarge	보통	X	X	X	1	4	30	X
m2.4xlarge	높음	X	X	X	1	8	30	X
M3								

인스턴스 타입	베이스라인/ 버스트 대역 폭 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	네트워 크 카드	최대 네 트워크 인터페이 스	인터페이 스당 IP 주소	IPv6
m3.medium	보통	X	X	X	1	2	6	X
m3.large	보통	X	X	X	1	3	10	X
m3.xlarge	높음	X	X	X	1	4	15	X
m3.2xlarge	높음	X	X	X	1	4	30	X
M4								
m4.large	보통	X	X ²	X	1	2	10	✓
m4.xlarge	높음	X	X ²	X	1	4	15	✓
m4.2xlarge	높음	X	X ²	X	1	4	15	✓
m4.4xlarge	높음	X	X ²	X	1	8	30	✓
m4.10xlarge	10기가비트	X	X ²	X	1	8	30	✓
m4.16xlarge	25기가비트	X	✓	X	1	8	30	✓
R3								
r3.large	보통	X	X ²	X	1	3	10	✓
r3.xlarge	보통	X	X ²	X	1	4	15	✓
r3.2xlarge	높음	X	X ²	X	1	4	15	✓
r3.4xlarge	높음	X	X ²	X	1	8	30	✓
r3.8xlarge	10기가비트	X	X ²	X	1	8	30	✓
R4								
r4.Large 1	0.75/ 10.0	X	✓	X	1	3	10	✓

인스턴스 타입	베이스라인/ 버스트 대역 폭 (Gbps)	EFA	ENA	ENA Express	네트워 크 카드	최대 네 트워크 인터페이 스	인터페이 스당 IP 주소	IPv6
r4.xlarge 1	1.25/ 10.0	x	✓	x	1	4	15	✓
r4.2xlarge 1	2.5/ 10.0	x	✓	x	1	4	15	✓
r4.4xlarge 1	5.0/ 10.0	x	✓	x	1	8	30	✓
r4.8xlarge	10기가비트	x	✓	x	1	8	30	✓
r4.16xlarge	25기가비트	x	✓	x	1	15	50	✓
T1								
t1.micro	매우 낮음	x	x	x	1	2	2	x

Note

¹ 이러한 인스턴스에는 기존 대역폭이 있으며 네트워크 I/O 크레딧 메커니즘을 사용하여 최선의 노력을 기울여 기존 대역폭을 초과하여 버스트할 수 있습니다. 다른 인스턴스 유형은 최대 성능을 무한정 유지할 수 있습니다. 자세한 내용은 [인스턴스 네트워크](#) 대역폭을 참조하십시오.

² 이러한 인스턴스는 Intel 82599 VF 인터페이스를 사용하는 향상된 네트워킹을 지원합니다.

아마존 EBS 사양

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 ²
A1					
a1.medium ¹	300.00/3500.00	37.50/437.50	2500.00/20000.00	✓	기본값

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
a1.large ¹	525.00/3500.00	65.62/437.50	4000.00/20000.00	✓	기본값
a1.xlarge ¹	800.00/3500.00	100.00/437.50	6000.00/20000.00	✓	기본값
a1.2xlarge ¹	1750.00/3500.00	218.75/437.50	10000.00/20000.00	✓	기본값
a1.4xlarge	3500.00	437.50	20000.00	✓	기본값
a1.metal	3500.00	437.50	20000.00	✓	기본값
C1					
c1.xlarge	1000.00	125.00	8000.00	✗	지원
C3					
c3.xlarge	500.00	62.50	4000.00	✗	지원
c3.2xlarge	1000.00	125.00	8000.00	✗	지원
c3.4xlarge	2000.00	250.00	16000.00	✗	지원
C4					
c4.large	500.00	62.50	4000.00	✗	기본값
c4.xlarge	750.00	93.75	6000.00	✗	기본값
c4.2xlarge	1000.00	125.00	8000.00	✗	기본값
c4.4xlarge	2000.00	250.00	16000.00	✗	기본값
c4.8xlarge	4000.00	500.00	32000.00	✗	기본값

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
G3					
g3.4xlarge	3500.00	437.50	20000.00	x	기본값
g3.8xlarge	7000.00	875.00	40000.00	x	기본값
g3.16xlarge	14000.00	1750.00	80000.00	x	기본값
I2					
i2.xlarge	500.00	62.50	4000.00	x	지원
i2.2xlarge	1000.00	125.00	8000.00	x	지원
i2.4xlarge	2000.00	250.00	16000.00	x	지원
M1					
m1.large	500.00	62.50	4000.00	x	지원
m1.xlarge	1000.00	125.00	8000.00	x	지원
M2					
m2.2xlarge	500.00	62.50	4000.00	x	지원
m2.4xlarge	1000.00	125.00	8000.00	x	지원
M3					
m3.xlarge	500.00	62.50	4000.00	x	지원
m3.2xlarge	1000.00	125.00	8000.00	x	지원
M4					
m4.large	450.00	56.25	3600.00	x	기본값

인스턴스 타입	베이스라인/ 최대 대역폭 (Mbps)	기준/최대 처리량 (MB/s, 128KiB I/O)	베이스라인/ 최대 IOPS (16KiB I/O)	NVMe	EBS 최적화 2
m4.xlarge	750.00	93.75	6000.00	x	기본값
m4.2xlarge	1000.00	125.00	8000.00	x	기본값
m4.4xlarge	2000.00	250.00	16000.00	x	기본값
m4.10xlarge	4000.00	500.00	32000.00	x	기본값
m4.16xlarge	10000.00	1250.00	65000.00	x	기본값
R3					
r3.xlarge	500.00	62.50	4000.00	x	지원
r3.2xlarge	1000.00	125.00	8000.00	x	지원
r3.4xlarge	2000.00	250.00	16000.00	x	지원
R4					
r4.large	425.00	53.12	3000.00	x	기본값
r4.xlarge	850.00	106.25	6000.00	x	기본값
r4.2xlarge	1700.00	212.50	12000.00	x	기본값
r4.4xlarge	3500.00	437.50	18750.00	x	기본값
r4.8xlarge	7000.00	875.00	37500.00	x	기본값
r4.16xlarge	14000.00	1750.00	75000.00	x	기본값
T1					

Note

¹ 이러한 인스턴스는 24시간에 한 번 이상 30분 동안 최대 성능을 지원할 수 있습니다. 이후에는 기존 성능으로 돌아갑니다. 다른 인스턴스는 최대 성능을 무기한으로 유지할 수 있습니다. 최대 성능이 30분 이상 지속되어야 하는 워크로드가 있는 경우 이러한 인스턴스 중 하나를 사용합니다.

² 인스턴스가 기본적으로 EBS 최적화를 위해 활성화되어 default 있음을 나타냅니다. supported 인스턴스를 선택적으로 EBS 최적화를 활성화할 수 있음을 나타냅니다. 자세한 내용은 [Amazon EBS](#) 최적화 인스턴스를 참조하십시오.

인스턴스 스토어 사양

인스턴스 타입	인스턴스 스토어 볼륨	인스턴스 스토어 유형	읽기/쓰기 성능 (IOPS)	초기화 필요 ¹	트림 지원 ²
C1					
c1.medium	1 x 350GB	HDD		✓	
c1.xlarge	4 x 420GB	HDD		✓	
C3					
c3.large	2 x 16GB	SSD		✓	
c3.xlarge	2 x 40GB	SSD		✓	
c3.2xlarge	2 x 80GB	SSD		✓	
c3.4xlarge	2 x 160GB	SSD		✓	
c3.8xlarge	2 x 320GB	SSD		✓	
I2					
i2.xlarge	1 x 800GB	SSD		✓	

인스턴스 타입	인스턴스 스토어 볼륨	인스턴스 스토어 유형	읽기/쓰기 성능 (IOPS)	초기화 필요 1	트림 지원 2
i2.2xlarge	2 x 800GB	SSD		✓	
i2.4xlarge	4 x 800GB	SSD		✓	
i2.8xlarge	8 x 800GB	SSD		✓	
M1					
m1.small	1 x 160GB	HDD		✓	
m1.medium	1 x 410GB	HDD		✓	
m1.large	2 x 420GB	HDD		✓	
m1.xlarge	4 x 420GB	HDD		✓	
M2					
m2.xlarge	1 x 420GB	HDD		✓	
m2.2xlarge	1 x 850GB	HDD		✓	
m2.4xlarge	2 x 840GB	HDD		✓	
M3					
m3.medium	1 x 4GB	SSD		✓	
m3.large	1 x 32GB	SSD		✓	
m3.xlarge	2 x 40GB	SSD		✓	
m3.2xlarge	2 x 80GB	SSD		✓	
R3					
r3.large	1 x 32GB	SSD		✓	

인스턴스 타입	인스턴스 스토어 볼륨	인스턴스 스토어 유형	읽기/쓰기 성능 (IOPS)	초기화 필요 1	트림 지원 2
r3.xlarge	1 x 80GB	SSD		✓	
r3.2xlarge	1 x 160GB	SSD		✓	
r3.4xlarge	1 x 320GB	SSD		✓	
r3.8xlarge	2 x 320GB	SSD		✓	

¹ 특정 인스턴스에 연결된 볼륨은 초기화하지 않으면 첫 쓰기 페널티가 발생합니다. 자세한 내용은 [내용은 인스턴스 스토어 볼륨의 디스크 성능 최적화를](#) 참조하십시오.

² 자세한 내용은 [인스턴스 스토어 볼륨 TRIM 지원을](#) 참조하십시오.

보안 사양

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
A1						
a1.medium	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	x	x
a1.large	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	x	x	x	x
a1.xlarge	✓	인스턴스 스토어는	x	x	x	x

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
		지원되지 않습니다.				
a1.2xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	X	X
a1.4xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	X	X
a1.metal	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	X	X
C1						
c1.medium	✓	X	X	X	X	X
c1.xlarge	✓	X	X	X	X	X
C3						
c3.large	✓	X	X	X	X	X
c3.xlarge	✓	X	X	X	X	X
c3.2xlarge	✓	X	X	X	X	X
c3.4xlarge	✓	X	X	X	X	X
c3.8xlarge	✓	X	X	X	X	X

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
C4						
c4.large	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않음	X	X	X	X
c4.xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	X	X
c4.2xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	X	X
c4.4xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	X	X
c4.8xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	X	X
G3						
g3.4xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	X	X

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
g3.8xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	X	X
g3.16xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	X	X
I2						
i2.xlarge	✓	X	X	X	X	X
i2.2xlarge	✓	X	X	X	X	X
i2.4xlarge	✓	X	X	X	X	X
i2.8xlarge	✓	X	X	X	X	X
M1						
m1.small	✓	X	X	X	X	X
m1.medium	✓	X	X	X	X	X
m1.large	✓	X	X	X	X	X
m1.xlarge	✓	X	X	X	X	X
M2						
m2.xlarge	✓	X	X	X	X	X
m2.2xlarge	✓	X	X	X	X	X
m2.4xlarge	✓	X	X	X	X	X

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
M3						
m3.medium	✓	X	X	X	X	X
m3.large	✓	X	X	X	X	X
m3.xlarge	✓	X	X	X	X	X
m3.2xlarge	✓	X	X	X	X	X
M4						
m4.large	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않음	X	X	X	X
m4.xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	X	X
m4.2xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	X	X
m4.4xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	X	X

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
m4.10xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	X	X
m4.16xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	X	X
R3						
r3.large	✓	X	X	X	X	X
r3.xlarge	✓	X	X	X	X	X
r3.2xlarge	✓	X	X	X	X	X
r3.4xlarge	✓	X	X	X	X	X
r3.8xlarge	✓	X	X	X	X	X
R4						
r4.large	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않음	X	X	X	X
r4.xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	X	X

인스턴스 타입	EBS 암호화	인스턴스 스토어 암호화	전송 중 암호화	AMD SEV-SNP	NitroTPM	니트로 엔클레이브
r4.2xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	X	X
r4.4xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	X	X
r4.8xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	X	X
r4.16xlarge	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	X	X
T1						
t1.micro	✓	인스턴스 스토어는 지원되지 않습니다.	X	X	X	X

지역별 Amazon EC2 인스턴스 유형

Amazon EC2 인스턴스는 해당 인스턴스가 시작된 영역에 연결되어 있습니다. 인스턴스의 ID는 해당 인스턴스의 지역에 연결되며 이 지역에서만 사용할 수 있습니다.

인스턴스를 생성하면 AWS 계정지역별로 해당 리소스에 기본 할당량이 설정됩니다. 각 지역 내 사용량을 모니터링하고 Amazon EC2 사용에 따라 할당량을 자동으로 올립니다. 자세한 정보는 [할당량](#)을 참조하세요.

각 지역은 사용 가능한 인스턴스 유형의 하위 집합을 지원합니다.

미국 동부 (오하이오) — **us-east-2**

미국 동부 (오하이오) 에서 사용할 수 있는 인스턴스 유형은 다음과 같습니다.

- 범용: A1 | M4 | M5 | M5a | M5ad | M5d | M5dn | M5n | M5zn | M6a | M6g | M6gd | M6i | M6id | M6idn | M6idn | M6idn | M7a | M7g | M7gd | M7i | M7i-플렉스 | Mac1 | Mac2 | Mac2-m2 | Mac2-M2Pro | T2 | T3 | T3a | T4g
- 컴퓨팅 최적화: C4 | C5 | C5a | C5ad | C5d | C5n | C6a | C6g | C6gd | C6gd | C6gn | C6i | C6i | C7a | C7gd | C7gd | C7gn | C7i
- 메모리 최적화: R3 | R4 | R5 | R5a | R5ad | R5b | R5d | R5d | R5dn | R5n | R6a | R6g | R6gd | R6i | R6i | R6in | R6id | R7a | R7i | R7i | R7iz | U-3tb1 | U-6tb1 | U-6tb1 | U-6tb1 | U-6tb1 | U-6tb1 | U-6tb1 1 | U-9tb1 | U-12tb1 | X1 | x2gd | x2idn | x2iedn | x1e | z1d
- 스토리지 최적화: D2 | 3D | H1 | I2 | I3 | I3en | I4G | I4i | IM4GN | IS4GN
- 액셀러레이티드 컴퓨팅: G3 | G4ad | G4d | G4dn | G5 | G6 | Inf1 | Inf2 | P2 | P3 | 4d | P5 | 1차순 | 1차순
- 고성능 컴퓨팅: HPC6a | HPC6id | HPC7a
- 이전 세대: A1 | C4 | G3 | I2 | M4 | R3 | R4

미국 동부(버지니아 북부) - **us-east-1**

미국 동부 (버지니아 북부) 에서 사용할 수 있는 인스턴스 유형은 다음과 같습니다.

- 범용: A1 | M1 | M2 | M3 | M4 | M5 | M5a | M5a | M5d | M5d | M5dn | M5z | M6a | M6g | M6gd | M6i | M6iD | M6iD | M6iD | M7a | M7g | M7i | M7i | M7i | M7i | M7i | M7i | M7i | M7i | M7i | M7i | M7i | M7i | M7i | M7i

- | M7i | M7i | M7i | M7i | M7i | M7i | M7i | M7i | M7i | M7i | M7i | M7i | M7i | M7i | M7i | M7i i-Flex | Mac1 | Mac2 | Mac2-M2 | Mac2-M2Pro | T1 | T2 | T3 | T3a | T4g
- 컴퓨팅 최적화: C1 | C3 | C4 | C5 | C5a | C5ad | C5d | C5n | C6a | C6g | C6gd | C6gd | C6gn | C6i | C6in | C7a | C7g | C7g
 - 메모리 최적화: R3 | R4 | R5 | R5a | R5ad | R5b | R5d | R5d | R5dn | R5n | R6a | R6g | R6gd | R6i | R6i | R6in | R6id | R7a | R7i | R7i | R7iz | U-3tb1 | U-6tb1 | U-6tb1 | U-6tb1 | U-6tb1 | U-6tb1 | U-6tb1 1 | U-9tb1 | U-12tb1 | U-18tb1 | U-24tb1 | U7i-12tb | U7in-16tb | U7in-24tb | U7in-32tb | X1 | x2gd | x2idn | x2iedN | X2iedn | X1e | z1d
 - 스토리지 최적화: 2D | 3D | 3세대 | H1 | I2 | I3 | I3en | I4G | I4i | IM4gn | IS4GN
 - 액셀러레이티드 컴퓨팅: DL1 | F1 | G3 | G4ad | G4dn | G5 | G5g | G6 | G6 | Inf1 | Inf2 | P2 | P3 | P3dn | P4d | P5 | Trn1 | Trn1n | VT1
 - 고성능 컴퓨팅: Hpc7g
 - 이전 세대: A1 | C1 | C3 | C4 | G3 | I2 | M1 | M2 | M3 | M4 | R4 | T1

미국 서부 (캘리포니아 북부) — **us-west-1**

미국 서부 (캘리포니아 북부) 에서 사용할 수 있는 인스턴스 유형은 다음과 같습니다.

- 범용: M1 | M2 | M3 | M4 | M5 | M5a | M5a | M5ad | M5d | M5zn | M6a | M6g | M6gd | M6idn | M6in | M7g | M7i | M7i-플렉스 | T1 | T2 | T3a | T4g
- 컴퓨팅 최적화: C1 | C3 | C4 | C5 | C5a | C5d | C5n | C6a | C6g | C6gd | C6gn | C6i | C6in | C7g | C7gd | C7i | C7i-Flex
- 메모리 최적화: R3 | R4 | R5 | R5a | R5ad | R5d | R5n | R6a | R6g | R6gd | R6i | R7g | R7gd | R7i | X2idn | x2iedn | z1d
- 스토리지 최적화: 2D | I2 | I3 | i3en | i4i
- 액셀러레이티드 컴퓨팅: G3 | G4dn | Inf1
- 이전 세대: C1 | C3 | C4 | G3 | I2 | M1 | M2 | M3 | M4 | R3 | R4 | T1

미국 서부(오레곤) - **us-west-2**

미국 서부 (오레곤) 에서 사용할 수 있는 인스턴스 유형은 다음과 같습니다.

- 범용: A1 | M1 | M2 | M3 | M4 | M5 | M5a | M5a | M5d | M5d | M5dn | M5z | M6a | M6g | M6gd | M6i | M6iD | M6iD | M6iD | M7a | M7g | M7i | M7i | M7i | M7i | M7i | M7i | M7i | M7i | M7i | M7i | M7i | M7i | M7i | M7i

- | M7i | M7i | M7i | M7i | M7i | M7i | M7i | M7i | M7i | M7i | M7i | M7i | M7i | M7i | M7i | M7i i-Flex | Mac1 | Mac2 | Mac2-M2 | Mac2-M2Pro | T1 | T2 | T3 | T3a | T4g
- 컴퓨팅 최적화: C1 | C3 | C4 | C5 | C5a | C5ad | C5d | C5n | C6a | C6g | C6gd | C6gd | C6gn | C6i | C6in | C7a | C7g | C7g
 - 메모리 최적화: R3 | R4 | R5 | R5a | R5ad | R5b | R5d | R5d | R5dn | R5n | R6a | R6g | R6gd | R6i | R6i | R6in | R6id | R7a | R7i | R7i | R7iz | U-3tb1 | U-6tb1 | U-6tb1 | U-6tb1 | U-6tb1 | U-6tb1 | U-6tb1 1 | U-9tb1 | U-12tb1 | U-18tb1 | U-24tb1 | U7i-12tb | U7in-16tb | U7in-24tb | U7in-32tb | X1 | x2gd | x2idn | x2iedN | X2iedn | X1e | z1d
 - 스토리지 최적화: 2D | 3D | 3세대 | H1 | I2 | I3 | I3en | I4G | I4i | IM4gn | IS4GN
 - 액셀러레이티드 컴퓨팅: DL1 | DL2q | F1 | G3 | G4ad | G4dn | G5 | G5g | G6 | Gr6 | Inf1 | Inf2 | P3 | P3dn | P4d | P5 | Trn1 | Trn1n | VT1
 - 이전 세대: A1 | C1 | C3 | C4 | G3 | I2 | M1 | M2 | M3 | M4 | R3 | T1

아프리카 (케이프타운) — **af-south-1**

아프리카 (케이프타운) 에서 사용할 수 있는 인스턴스 유형은 다음과 같습니다.

- 범용: M5 | M5d | M6g | M6gd | M6i | T3 | T4g
- 컴퓨팅 최적화: C5 | C5a | C5ad | C5d | C5n | C6g | C6i | C6in
- 메모리 최적화: R5 | R5d | R5d | R5d | R5d | R6g | R6i | X1 | X2idn | X2iedn | X1e
- 스토리지 최적화: 2D | I3 | 3세대 | I4i
- 액셀러레이티드 컴퓨팅: G4dn | Inf1

아시아 태평양 (홍콩) — **ap-east-1**

아시아 태평양 (홍콩) 에서 사용할 수 있는 인스턴스 유형은 다음과 같습니다.

- 범용: M5 | M5d | M6g | M6gd | M6gd | M6i | T3 | T4g
- 컴퓨팅 최적화: C5 | C5a | C5d | C5n | C6g | C6g | C6i | C6in
- 메모리 최적화: R5 | R5d | R5n | R6g | R6i | X1
- 스토리지 최적화: 2D | I3 | I3en | I4i
- 액셀러레이티드 컴퓨팅: G4dn | Inf1

아시아 태평양 (하이데라바드) — **ap-south-2**

아시아 태평양 (하이데라바드) 에서 사용할 수 있는 인스턴스 유형은 다음과 같습니다.

- 범용: M5 | M5d | M6a | M6g | M6gd | M6gd | M6i | M7g | T3 | T4g
- 컴퓨팅 최적화: C5 | C5d | C6g | C6i | C6in | C7g
- 메모리 최적화: R5 | R5d | R6g | R6i | R7g | U-9tb1 | x2idn | X2iedn
- 스토리지 최적화: I3 | i3en | i4

아시아 태평양 (자카르타) — **ap-southeast-3**

아시아 태평양 (자카르타) 에서 사용할 수 있는 인스턴스 유형은 다음과 같습니다.

- 범용: M5 | M5d | M6g | M6gd | M6gd | M6i | T3 | T4g
- 컴퓨팅 최적화: C5 | C5d | C5n | C6g | C6gd | C6gd | C6gn | C6in
- 메모리 최적화: R5 | R5d | R6g | R6gd | R7i | X2idn | X2iedn
- 스토리지 최적화: I3 | i3en | i4i
- 액셀러레이티드 컴퓨팅: G5

아시아 태평양 (멜버른) — **ap-southeast-4**

아시아 태평양 (멜버른) 에서 사용할 수 있는 인스턴스 유형은 다음과 같습니다.

- 범용: M5 | M5d | M6g | M6gd | T3 | T4g
- 컴퓨팅 최적화: C5 | C5d | C6g | C6in
- 메모리 최적화: R5 | R5d | R6g
- 스토리지 최적화: I3 | I3en | I4i

아시아 태평양 (뭄바이) — **ap-south-1**

아시아 태평양 (뭄바이) 에서 사용할 수 있는 인스턴스 유형은 다음과 같습니다.

- 범용: A1 | M4 | M5 | M5a | M5a | M5d | M6a | M6g | M6gd | M6i | M6iD | M6iD | M6iDn | M6in | M7g | M7i | M7i | M7i-플렉스 | Mac1 | T2 | T3 | T3a | T4g

- 컴퓨팅 최적화: C4 | C5 | C5a | C5d | C5n | C6a | C6g | C6gd | C6gd | C6gn | C6i | C6in | C7g | C7i | C7i-Flex
- 메모리 최적화: R3 | R4 | R5 | R5a | R5ad | R5d | R5n | R6a | R6g | R6gd | R6i | R6id | R7g | R7gd | R7i | U-6tb1 | X1 | x2idn | X2iedn | X1e | z1d
- 스토리지 최적화: D2 | D3 | I2 | I3 | I3en | I4i | IS4Gen
- 액셀러레이티드 컴퓨팅: 4dN | G5 | Inf1 | Inf2 | P2
- 이전 세대: A1 | C4 | I2 | M4 | R3 | R4

아시아 태평양 (오사카) — **ap-northeast-3**

아시아 태평양 (오사카) 에서 사용할 수 있는 인스턴스 유형은 다음과 같습니다.

- 범용: M4 | M5 | M5d | M6g | M6gd | M6i | T2 | T3 | T4g
- 컴퓨팅 최적화: C4 | C5 | C5d | C5n | C6g | C6gd | C6gd | C6gn | C6i
- 메모리 최적화: R4 | R5 | R5d | R6g | R6gd | R6i | X1 | X2idn | X2iedn | X1e
- 스토리지 최적화: 2D | I3 | 3세대 | I4i
- 액셀러레이티드 컴퓨팅: 4dN
- 이전 세대: C4 | M4 | R4

아시아 태평양 (서울) — **ap-northeast-2**

아시아 태평양 (서울) 에서 사용할 수 있는 인스턴스 유형은 다음과 같습니다.

- 범용: M4 | M5 | M5a | M5a | M5ad | M5d | M5z | M6g | M6gd | M6i | M6iD | M7g | M7i | M7i | M7i-Flex | Mac1 | T2 | T3 | T3a | T4g
- 컴퓨팅 최적화: C4 | C5 | C5a | C5d | C5n | C6g | C6gd | C6gd | C6gn | C6i | C6iD | C6in | C7g | C7i
- 메모리 최적화: R3 | R4 | R5 | R5a | R5ad | R5b | R5d | R5d | R5dn | R5n | R6g | R6gd | R6i | R7i | U-6tb1 | U-12tb1 | U7in-16tb | X2idn | x2iDn | x1e | z1d
- 스토리지 최적화: D2 | I2 | I3 | I3en | I4i
- 액셀러레이티드 컴퓨팅: G3 | G4dn | G5 | G5G | Inf1 | P2 | P3 | P4d
- 이전 세대: C4 | G3 | I2 | M4 | R3 | R4

아시아 태평양 (싱가포르) — **ap-southeast-1**

아시아 태평양 (싱가포르) 에서 사용할 수 있는 인스턴스 유형은 다음과 같습니다.

- 범용: A1 | M1 | M2 | M3 | M4 | M5 | M5a | M5a | M5d | M5d | M5dn | M5zn | M6a | M6g | M6gd | M6i | M6iD | M6iDn | M6in | M7g | M7Gd | M7i-플렉스 | 맥7d 1 | 맥2 | T1 | T2 | T3 | T3a | T4g
- 컴퓨팅 최적화: C1 | C3 | C4 | C5 | C5a | C5ad | C5d | C5n | C6a | C6g | C6gd | C6gd | C6gn | C6i | C6in | C7g | C7gd | C7i-Flex
- 메모리 최적화: R3 | R4 | R5 | R5a | R5ad | R5b | R5d | R5d | R5dn | R5n | R6a | R6g | R6gd | R6id | R6i | R6iD | R7gd | U-3tb1 | U-9tb1 | U-9tb1 | U-9tb1 | U-9tb1 | U-9tb1 | U-9tb1 | U-9tb1 | U-9tb1 | U-9tb1 | U-9tb1 | U-9tb1 | U-9tb1 | U-9tb1 | U-9tb1 | U-9tb1 | U-9tb1 | U-9tb1 | U-9tb1 | U-9tb1 12tb1 | X1 | x2idn | X2iedn | x1e | z1d
- 스토리지 최적화: 2D | 3D | D3 | I2 | I3 | I3en | I4G | I4GN | I4GN | IS4GN
- 액셀러레이티드 컴퓨팅: G3 | 4dN | 5G | Inf1 | Inf2 | P2 | P3
- 고성능 컴퓨팅: HPC6a
- 이전 세대: A1 | C1 | C3 | C4 | G3 | I2 | M1 | M2 | M3 | M4 | R4 | T1

아시아 태평양 (시드니) — **ap-southeast-2**

아시아 태평양 (시드니) 에서 사용할 수 있는 인스턴스 유형은 다음과 같습니다.

- 범용: A1 | M1 | M2 | M3 | M4 | M5 | M5a | M5a | M5ad | M5d | M5Zn | M6a | M6g | M6gd | M6iD | M6id | M6idn | M6iDn | M6i | M7i | M7i-플렉스 | 맥1 | 맥2-M2 | 맥2 | 맥2 | 맥2 | 맥2 | 맥2 | 맥2 | 맥2 | 맥2 | 맥2 | 맥2 | 맥2 | 맥2 | 맥2 | 맥2 | 맥2 | 맥2 | 맥2 | 맥2 | 맥2 | 맥2 | 맥2 | 맥2 | 맥2 2-M2Pro | T1 | T2 | T3 | T3a | T4g
- 컴퓨팅 최적화: C1 | C3 | C4 | C5 | C5a | C5ad | C5d | C5n | C6a | C6g | C6gd | C6gd | C6gn | C6i | C6in | C7g | C7gd | C7i
- 메모리 최적화: R3 | R4 | R5 | R5a | R5ad | R5b | R5d | R5d | R5dn | R5n | R6a | R6g | R6gd | R6i | R7g | R7gd | R7i | U-3tb1 | U-12tb1 | U7in-16tb | X1 | 2DIN | x2iEn | x1e | z1d
- 스토리지 최적화: 2D | 3D | I2 | I3 | I3en | I4i | IM4GN | IS4GN
- 액셀러레이티드 컴퓨팅: F1 | G3 | G4dn | G5 | Inf1 | Inf2 | P2 | P3
- 고성능 컴퓨팅: HPC6a
- 이전 세대: A1 | C1 | C3 | C4 | G3 | I2 | M1 | M2 | M3 | M4 | R4 | T1

아시아 태평양 (도쿄) — ap-northeast-1

아시아 태평양 (도쿄) 에서 사용할 수 있는 인스턴스 유형은 다음과 같습니다.

- 범용: A1 | M1 | M2 | M3 | M4 | M5 | M5a | M5a | M5d | M5d | M5dn | M5z | M6a | M6g | M6gd | M6i | M6iD | M6iD | M6iD | M7a | M7g | M7i | M7i | M7i | M7i | M7i | M7i | M7i | M7i | M7i | M7i | M7i | M7i | M7i | M7i | M7i | M7i | M7i | M7i | M7i | M7i i-Flex | 맥1 | T1 | T2 | T3 | T3a | T4g
- 컴퓨팅 최적화: C1 | C3 | C4 | C5 | C5a | C5d | C5n | C6a | C6g | C6gd | C6gd | C6gn | C6i | C6i | C7a | C7g | C7gd | C7g
- 메모리 최적화: R3 | R4 | R5 | R5a | R5ad | R5b | R5d | R5d | R5dn | R5n | R6a | R6g | R6gd | R6i | R6i | R6in | R6id | R7a | R7i | R7i | R7iz | U-3tb1 | U-6tb1 | U-6tb1 | U-6tb1 | U-6tb1 | U-6tb1 | U-6tb1 1 | U-9tb1 | U-12tb1 | X1 | x2dien | X2iedn | X2iezn | x1e | z1d
- 스토리지 최적화: D2 | 3D | D3 | I2 | I3 | I3en | I4i | I4GN | IS4GN | IS4Gen
- 엑셀러레이티드 컴퓨팅: G3 | G4ad | G4dn | G5 | 5G | Inf1 | Inf1 | Inf2 | P3 | P3d | P4d | VT1
- 고성능 컴퓨팅: HPC7g
- 이전 세대: A1 | C1 | C3 | C4 | G3 | I2 | M1 | M2 | M3 | M4 | R4 | T1

캐나다 (중부) — ca-central-1

캐나다 (중부) 에서 사용할 수 있는 인스턴스 유형은 다음과 같습니다.

- 범용: M4 | M5 | M5a | M5a | M5ad | M5d | M6a | M6g | M6gd | M6i | M6iD | M6iD | M6iDn | M6in | M7i | M7i-플렉스 | T2 | T3 | T3a | T4g
- 컴퓨팅 최적화: C4 | C5 | C5a | C5d | C5n | C6a | C6g | C6gd | C6gd | C6gn | C6i | C6iD | C6in | C7g | C7i | C7i-Flex
- 메모리 최적화: R4 | R5 | R5a | R5ad | R5b | R5d | R5n | R6g | R6gd | R6i | R7g | R7i | U-3tb1 | U-6tb1 | X2idn | X2iedn | X1e
- 스토리지 최적화: 2D | 3D | I3 | I3en | I4G | I4g | I4GN | I4GN | IS4Gen
- 엑셀러레이티드 컴퓨팅: 3세대 | 4세대 | 4세대 | G5 | Inf1 | P3
- 이전 세대: C4 | G3 | M4 | R4

- 메모리 최적화: R3 | R4 | R5 | R5a | R5ad | R5b | R5d | R5d | R5dn | R5n | R6a | R6g | R6gd | R6i | R6i | R6in | R6id | R7a | R7i | R7i | R7iz | U-3tb1 | U-6tb1 | U-6tb1 | U-6tb1 | U-6tb1 | U-6tb1 | U-6tb1 1 | U-9tb1 | U-12tb1 | U-18tb1 | X1 | x2gd | x2idn | X2iedn | X2iezn | x1e | z1d
- 스토리지 최적화: 2D | 3D | 3세대 | H1 | I2 | I3 | I3en | I4G | I4i | IM4gn | IS4GN
- 액셀러레이티드 컴퓨팅: F1 | G3 | G4ad | G4d | G4d | G5 | Inf1 | Inf2 | P2 | P3 | P3dn | PD4 | VT1
- 고성능 컴퓨팅: HPC7a | HPC7g
- 이전 세대: A1 | C1 | C3 | C4 | G3 | I2 | M1 | M2 | M3 | M4 | R3 | R4 | T1

유럽 (런던) — eu-west-2

유럽 (런던) 에서 사용할 수 있는 인스턴스 유형은 다음과 같습니다.

- 범용: M4 | M5 | M5a | M5a | M5ad | M5d | M6a | M6g | M6gd | M6i | M7g | M7i | M7i | M7i-플렉스 | 맥1 | T2 | T3 | T4a | T4g
- 컴퓨팅 최적화: C4 | C5 | C5a | C5d | C5n | C6a | C6g | C6gd | C6gd | C6gn | C6i | C6iD | C6in | C7g | C7i | C7i-Flex
- 메모리 최적화: R4 | R5 | R5a | R5ad | R5b | R5d | R5n | R6g | R6gd | R6i | R6id | R7i | U-6tb1 | X1 | X2idn | x2iedn | z1d
- 스토리지 최적화: D2 | 3D | I3 | I3en | I4i | Im4gn | IS4Gen
- 액셀러레이티드 컴퓨팅: F1 | G3 | G4ad | G4dn | G5 | Inf1 | Inf2 | P3
- 이전 세대: C4 | G3 | M4 | R4

유럽 (밀라노) — eu-south-1

유럽 (밀라노) 에서 사용할 수 있는 인스턴스 유형은 다음과 같습니다.

- 범용: M5 | M5a | M5d | M6a | M6g | M6gd | M6gd | M6i | T3 | T3a | T4g
- 컴퓨팅 최적화: C5 | C5a | C5a | C5ad | C5d | C5n | C6g | C6i | C6in
- 메모리 최적화: R5 | R5a | R5b | R5d | R5dn | R5n | R6g | R6i | U-3tb1 | U-6tb1 | U-12tb1 | x2idn | x2iedn
- 스토리지 최적화: 2D | I3 | 3세대 | i4i
- 액셀러레이티드 컴퓨팅: G4dn | Inf1

유럽 (파리) — eu-west-3

유럽 (파리) 에서 사용할 수 있는 인스턴스 유형은 다음과 같습니다.

- 범용: M5 | M5a | M5a | M5ad | M5d | M6g | M6gd | M6i | M7g | M7gd | M7i | M7i-플렉스 | T2 | T3 | T3a | T4g
- 컴퓨팅 최적화: C5 | C5a | C5d | C5n | C6g | C6gd | C6gn | C6i | C6in | C7i | C7i-Flex
- 메모리 최적화: R4 | R5 | R5a | R5ad | R5d | R5dn | R5n | R6g | R6gd | R6i | R7i | U-6tb1 | X2idn | X2iedn
- 스토리지 최적화: 2D | I3 | 3세대 | i4i | I4gn | IS4Gen
- 액셀러레이티드 컴퓨팅: 4dN | Inf1 | Inf2
- 이전 세대: R4

유럽 (스페인) — eu-south-2

유럽 (스페인) 에서 사용할 수 있는 인스턴스 유형은 다음과 같습니다.

- 범용: M5 | M5d | M6g | M6gd | M6gd | M6iDn | M6in | M7a | M7g | M7gd | M7i | M7i-플렉스 | T3 | T4g
- 컴퓨팅 최적화: C5 | C5d | C6g | C6in | C7a | C7g | C7gd | C7i | C7i-Flex
- 메모리 최적화: R5 | R5d | R6g | R7a | R7g | R7gd | R7i | U-6tb1 | x2idn | X2iedn
- 스토리지 최적화: I3 | 아이젠
- 액셀러레이티드 컴퓨팅: 5G

유럽 (스톡홀름) — eu-north-1

유럽 (스톡홀름) 에서 사용할 수 있는 인스턴스 유형은 다음과 같습니다.

- 범용: M5 | M5d | M6g | M6gd | M6gd | M6i | M6iDn | M6in | M7a | M7g | M7gd | M7i | M7i-Flex | Mac1 | T3 | T4g
- 컴퓨팅 최적화: C5 | C5a | C5d | C5n | C6g | C6gd | C6gn | C6i | C6in | C7a | C7g | C7gd | C7i | C7i-플렉스
- 메모리 최적화: R5 | R5b | R5d | R5dn | R5n | R6g | R6gd | R6i | R6idn | R6in | R7a | R7gd | R7i | U-6tb1 | X2idn | X2iedn

- 스토리지 최적화: D2 | I3 | I3en | I4i
- 액셀러레이티드 컴퓨팅: G4dn | G5 | Inf1 | Inf2 | P5
- 고성능 컴퓨팅: HPC6a | HPC6id | HPC7a

유럽 (취리히) — **eu-central-2**

유럽 (취리히) 에서 사용할 수 있는 인스턴스 유형은 다음과 같습니다.

- 범용: M5 | M5d | M6g | M6gd | M6i | M6iD | T3 | T4g
- 컴퓨팅 최적화: C5 | C5d | C6g | C6gd | C6in
- 메모리 최적화: R5 | R5d | R6g | R6gd | R6i | U-6tb1 | X2idn
- 스토리지 최적화: 3D | I3 | I3en | i4i

이스라엘 (텔아비브) — **il-central-1**

이스라엘 (텔아비브) 에서 사용할 수 있는 인스턴스 유형은 다음과 같습니다.

- 범용: M5 | M5d | M6g | M6gd | M6i | M6iD | T3 | T3a | T4g
- 컴퓨팅 최적화: C5 | C5d | C6g | C6gn | C6i | C6iD | C6in
- 메모리 최적화: R5 | R5d | R6g | R6i | R6iD
- 스토리지 최적화: 3D | I3 | I3en | I4i
- 액셀러레이티드 컴퓨팅: 5세대 | P4de

중동 (바레인) — **me-south-1**

중동 (바레인) 에서 사용할 수 있는 인스턴스 유형은 다음과 같습니다.

- 범용: M5 | M5d | M6g | M6gd | M6i | M7g | T3 | T4g
- 컴퓨팅 최적화: C5 | C5a | C5ad | C5d | C5n | C6g | C6g | C6i | C6in
- 메모리 최적화: R5 | R5d | R6g | R6i
- 스토리지 최적화: 2D | I3 | I3en | I4i
- 액셀러레이티드 컴퓨팅: G4dn | Inf1

중동 (UAE) — **me-central-1**

중동 (UAE) 에서 사용할 수 있는 인스턴스 유형은 다음과 같습니다.

- 범용: M5 | M5d | M6g | M6gd | M6gd | M6i | T3 | T4g
- 컴퓨팅 최적화: C5 | C5d | C6g | C6in
- 메모리 최적화: R5 | R5d | R6g | R6i | X2idn
- 스토리지 최적화: I3 | I3en | I4
- 액셀러레이티드 컴퓨팅: G5

남미 (상파울루) — **sa-east-1**

남아메리카 (상파울루) 에서 사용할 수 있는 인스턴스 유형은 다음과 같습니다.

- 범용: M1 | M2 | M3 | M4 | M5 | M5a | M5a | M5ad | M5d | M5Zn | M6a | M6g | M6gd | M6i | M7g | M7g | M7gd | M7i | M7i-플렉스 | T1 | T2 | T3 | T3a | T4g
- 컴퓨팅 최적화: C1 | C3 | C4 | C5 | C5a | C5ad | C5d | C5n | C6a | C6g | C6gd | C6gd | C6gn | C6i | C6in | C7i | C7i-플렉스
- 메모리 최적화: R3 | R4 | R5 | R5a | R5ad | R5b | R5d | R5n | R6g | R6gd | R6i | R7i | U-3tb1 | U-6tb1 | U-12tb1 | X1 | X2idn | X2iedn | X1e
- 스토리지 최적화: I3 | i3en | i4i
- 액셀러레이티드 컴퓨팅: G4dn | G5 | Inf1 | Inf2
- 이전 세대: C1 | C3 | C4 | M1 | M2 | M3 | M4 | R3 | R4 | T1

AWS GovCloud (미국 동부) — **us-gov-east-1**

AWS GovCloud (미국 동부) 에서 사용할 수 있는 인스턴스 유형은 다음과 같습니다.

- 범용: M5 | M5a | M5d | M5d | M5dn | M5n | M6g | M6gd | M6i | T3 | T3a | T4g
- 컴퓨팅 최적화: C5 | C5a | C5d | C5n | C6g | C6gd | C6g | C6i | C6in
- 메모리 최적화: R5 | R5a | R5d | R5dn | R5n | R6g | R6gd | R6i | R7i | U-6tb1 | U-9tb1 | U-24tb1 | X2idn | x2iedn
- 스토리지 최적화: I3 | i3en | i4i
- 액셀러레이티드 컴퓨팅: 4dn | Inf1 | P3dn

AWS GovCloud (미국 서부) — **us-gov-west-1**

AWS GovCloud (미국 서부) 에서 사용할 수 있는 인스턴스 유형은 다음과 같습니다.

- 범용: M5 | M5a | M5a | M5ad | M5d | M5dn | M5n | M6g | M6gd | M6i | M6iD | M6iD | M6iDn | M6in | T2 | T3 | T3a | T4g
- 컴퓨팅 최적화: C5 | C5a | C5d | C5n | C6g | C6gd | C6Gn | C6i | C6iD | C6in
- 메모리 최적화: R5 | R5a | R5ad | R5d | R5dn | R5n | R6g | R6gd | R6i | R6id | R6idn | R6i | U-3tb1 | U-6tb1 | U-9tb1 | U-24tb1 | X1 | X2idn | X2idn | X2idn IDN
- 스토리지 최적화: D3 | I3 | I3en | I4i
- 액셀러레이티드 컴퓨팅: F1 | G4dn | Inf1 | P2 | P3 | P3dn | P4d
- 고성능 컴퓨팅: HPC6a | HPC6id | HPC7a | HPC7g
- 이전 세대: C4 | G3 | M4 | R4

AWS 니트로 시스템을 기반으로 구축된 인스턴스

Nitro System은 고성능, 고가용성 및 높은 보안을 가능하게 하기 위해 구축된 하드웨어 및 소프트웨어 구성 요소 모음입니다. AWS 자세한 내용은 [AWS Nitro 시스템을](#) 참조하십시오.

Nitro System은 가상화 오버헤드를 없애고 호스트 하드웨어에 대한 모든 액세스 권한이 필요한 워크로드를 지원하는 베어 메탈 기능을 제공합니다. 베어 메탈 인스턴스는 다음과 같은 경우에 적합합니다.

- 가상화된 환경에서 사용할 수 없거나 완전히 지원되지 않는 저수준 하드웨어 기능(예: intel VT)에 액세스해야 하는 워크로드
- 라이선스 또는 지원을 위해 가상화되지 않은 환경이 필요한 애플리케이션

Nitro 구성 요소

다음 구성 요소는 Nitro 시스템의 일부입니다.

- Nitro Card
 - 로컬 NVMe 스토리지 볼륨
 - 네트워킹 하드웨어 지원
 - 관리
 - 모니터링
 - 보안
- 마더보드에 통합된 Nitro 보안 칩
- Nitro 하이퍼바이저 - 메모리 및 CPU 할당을 관리하고, 대부분의 워크로드를 위한 베어 메탈과 구분이 어려울 정도로 뛰어난 성능을 제공하는 경량 하이퍼바이저입니다.

가상화된 인스턴스

다음은 Nitro 시스템에 구축된 가상화된 인스턴스입니다.

- 범용: M5 | M5a | M5ad | M5d | M5dn | M5n | M5Zn | M6a | M6g | M6gd | M6i | M6iD | M6idn | M6in | M7a | M7g | M7i | M7i-플렉스 | T3 | T3a | T4g
- 컴퓨팅 최적화: C5 | C5a | C5ad | C5d | C5n | C6a | C6g | C6gd | C6gd | C6gn | C6i | C6iD | C6in | C7a | C7g | C7g | C7i-Flex

- 메모리 최적화: R5 | R5a | R5ad | R5d | R5d | R5dn | R5n | R6a | R6g | R6gd | R6i | R6i | R6iD | R7a | R7g | R7gd | R7i | R7iz | U-3tb1 | U-6tb1 | U-9tb1 | U-9tb1 | U-12tb1 | U-18tb1 | U-24tb1 | U7i-12tb | U7in-16tb | U7in-24tb | U7in-32tb | x2gd | x2idn | x2iedN | x2izen | z1d
- 스토리지 최적화: 3D | D3en | I3en | I4G | I4i | I4gn | IS4Gen
- 액셀러레이티드 컴퓨팅: DL1 | DL2q | G4ad | G4dn | G5 | G5g | G6 | G6 | Inf1 | Inf2 | P3dn | P4de | P5 | Trn1 | Trn1 | Trn1
- 고성능 컴퓨팅: HPC6a | HPC6id | HPC7a | HPC7g
- 이전 세대: A1

베어 메탈 인스턴스

다음은 Nitro 시스템에 구축된 베어 메탈 인스턴스입니다.

- 범용: m5.metal | m5d.metal | m5dn.metal | m5n.metal | m5zn.metal | m6a.metal | m6g.metal | m6gd.metal | m6i.metal | m6id.metal | m6idn.metal | m6in.metal | m7a.metal-48x1 | m7g.metal | m7gd.metal | m7i.metal-24x1 | m7i.metal-48x1 | mac1.metal | mac2.metal | mac2-m2.metal | mac2-m2pro.metal
- 컴퓨팅 최적화: c5.metal c5d.metal | c5n.metal | c6a.metal | c6g.metal | c6gd.metal | c6i.metal | c6id.metal c6in.metal | c7a.metal-48x1 | c7g.metal | c7gd.metal | c7gn.metal | c7i.metal-24x1 c7i.metal-48x1
- 메모리 최적화: r5.metal | r5b.metal | r5d.metal | r5dn.metal | r5n.metal | r6a.metal | r6g.metal | r6gd.metal | r6i.metal | r6idn.metal | r6in.metal | r6id.metal | r7a.metal-48x1 | r7g.metal | r7gd.metal | r7i.metal-24x1 | r7i.metal-48x1 | r7iz.metal-16x1 | r7iz.metal-32x1 | u-6tb1.metal | u-9tb1.metal | u-12tb1.metal | u-18tb1.metal | u-24tb1.metal | x2gd.metal | x2idn.metal | x2iedn.metal | x2iezn.metal | z1d.metal
- 스토리지 최적화: i3.metal | i3en.metal | i4i.metal
- 가속 컴퓨팅: g4dn.metal | g5g.metal
- 이전 세대: a1.metal

베어 메탈 인스턴스를 시작하면 기본 서버가 부팅되는데, 이때 모든 하드웨어 및 펌웨어 구성 요소를 확인합니다. 즉, 인스턴스가 실행 상태가 되어 네트워크를 통해 사용할 수 있게 될 때까지 20분이 걸릴 수 있습니다.

요구 사항

- Nitro System을 기반으로 구축된 인스턴스의 드라이버 요구 사항은 다음과 같습니다.
 - [NVMe 드라이버](#)가 설치되어 있어야 합니다.
 - [ENA\(Elastic Network Adapter\)](#) 드라이버가 설치되어 있어야 합니다.

현재 AWS Windows AMI는 이러한 요구 사항을 충족하며 다음 Linux AMI는 이러한 요구 사항을 충족합니다.

- AL2023년
- Amazon Linux 2
- 우분투 14.04 이상 (커널 포함) linux-aws
- Red Hat Enterprise Linux 7.4 이상
- SUSE Linux Enterprise Server 12 SP2 이상
- CentOS 7.4.1708 이상
- FreeBSD 11.1 이상
- Debian GNU/Linux 9 이상
- AWS Graviton 프로세서가 설치된 인스턴스의 요구 사항은 다음과 같습니다.
 - 64비트 Arm 아키텍처를 위한 AMI
 - ACPI 테이블을 사용하는 UEFI를 통한 부팅 지원 및 PCI 장치의 ACPI 핫 플러그

다음 AMI는 아래 요구 사항을 충족해야 합니다.

- Amazon Linux 2(64비트 Arm)
- 커널이 있는 우분투 16.04 이상 (64비트 Arm) linux-aws
- Red Hat Enterprise Linux 8.0 이상(64비트 Arm)
- SUSE Linux Enterprise Server 15 이상(64비트 Arm)
- Debian 10 이상(64비트 Arm)

Amazon EC2 인스턴스 유형 할당량

할당량은 AWS 계정 각 지역에서 실행할 수 있는 인스턴스 수에 영향을 줍니다. 이러한 할당량은 구매 옵션별로 그룹화됩니다.

할당량

- [온디맨드 인스턴스 할당량](#)
- [스팟 인스턴스 할당량](#)
- [전용 호스트 할당량](#)

온디맨드 인스턴스 할당량

다음 표에는 온디맨드 인스턴스에 프로비저닝할 수 있는 최대 vCPU 수가 나와 있습니다. Amazon EC2는 사용량에 따라 온디맨드 인스턴스 할당량을 자동으로 늘립니다. 할당량 증가 요청을 할 수도 있습니다. 자세한 내용은 Amazon EC2 사용 [설명서의 온디맨드 인스턴스 할당량](#)을 참조하십시오.

명칭	기본값	조정 가능
온디맨드 DL 인스턴스 실행	0	예
온디맨드 F 인스턴스 실행	0	예
온디맨드 G 및 VT 인스턴스 실행	0	예
온디맨드 HPC 인스턴스 실행	0	예
온디맨드 고용량 메모리 인스턴스 실행	0	예
온디맨드 Inf 인스턴스 실행	0	예
온디맨드 P 인스턴스 실행	0	예
온디맨드 표준(A, C, D, H, I, M, R, T, Z) 인스턴스 실행	5	예
온디맨드 Trn 인스턴스 실행	0	예
온디맨드 X 인스턴스 실행	0	예

스팟 인스턴스 할당량

다음 표는 스팟 인스턴스에 프로비저닝할 수 있는 최대 vCPU 수를 보여줍니다. Amazon EC2는 사용량에 따라 스팟 인스턴스 할당량을 자동으로 늘립니다. 할당량 증가 요청을 할 수도 있습니다. 자세한 내용은 Amazon EC2 사용 [설명서의 스팟 인스턴스 할당량](#)을 참조하십시오.

명칭	기본값	조정 가능
모든 DL 스팟 인스턴스 요청	0	예
모든 F 스팟 인스턴스 요청	0	예
모든 G 및 VT 스팟 인스턴스 요청	0	예
모든 Inf 스팟 인스턴스 요청	0	예
모든 P4, P3 및 P2 스팟 인스턴스 요청	0	예
모든 P5 스팟 인스턴스 요청	0	예
모든 표준(A, C, D, H, I, M, R, T, Z) 스팟 인스턴스 요청	5	예
모든 Trn 스팟 인스턴스 요청	0	예
모든 X 스팟 인스턴스 요청	0	예

전용 호스트 할당량

다음 표에는 할당할 수 있는 실행 중인 전용 호스트의 최대 수가 나와 있습니다.

명칭	기본값	조정 가능
전용 a1 호스트 실행	0	예
전용 c3 호스트 실행	0	예
전용 c4 호스트 실행	0	예

명칭	기본값	조정 가능
전용 c5 호스트 실행	0	예
전용 c5a 호스트 실행	0	예
전용 c5d 호스트 실행	0	예
전용 c5n 호스트 실행	0	예
전용 c6a 호스트 실행	0	예
전용 c6g 호스트 실행	0	예
전용 c6gd 호스트 실행	0	예
전용 c6gn 호스트 실행	0	예
전용 c6i 호스트 실행	0	예
전용 c6id 호스트 실행	0	예
전용 c6in 호스트 실행	0	예
전용 c7a 호스트 실행	0	예
전용 c7g 호스트 실행	0	예
전용 c7gd 호스트 실행	0	예
전용 c7gn 호스트 실행	0	예
전용 c7i 호스트 실행	0	예
전용 d2 호스트 실행	0	예
전용 dl1 호스트 실행	0	예
전용 f1 호스트 실행	0	예
전용 g3 호스트 실행	0	예

명칭	기본값	조정 가능
전용 g3s 호스트 실행	0	예
전용 g4ad 호스트 실행	0	예
전용 g4dn 호스트 실행	0	예
전용 g5 호스트 실행	0	예
전용 g5g 호스트 실행	0	예
전용 g6 호스트 실행	0	예
전용 gr6 호스트 실행	0	예
h1 전용 호스트 실행	0	예
전용 i2 호스트 실행	0	예
전용 i3 호스트 실행	0	예
전용 i3en 호스트 실행	0	예
전용 i4g 호스트 실행	0	예
전용 i4i 호스트 실행	0	예
전용 im4gn 호스트 실행	0	예
전용 정보 호스트 실행	0	예
전용 inf2 호스트 실행	0	예
전용 is4gen 호스트 실행	0	예
전용 m3 호스트 실행	0	예
전용 m4 호스트 실행	0	예
전용 m5 호스트 실행	0	예

명칭	기본값	조정 가능
전용 m5a 호스트 실행	0	예
전용 m5ad 호스트 실행	0	예
전용 m5d 호스트 실행	0	예
전용 m5dn 호스트 실행	0	예
전용 m5n 호스트 실행	0	예
전용 m5zn 호스트 실행	0	예
전용 m6a 호스트 실행	0	예
전용 m6g 호스트 실행	0	예
전용 m6gd 호스트 실행	0	예
전용 m6i 호스트 실행	0	예
전용 m6id 호스트 실행	0	예
전용 m6idn 호스트 실행	0	예
6분 전용 호스트 실행	0	예
전용 m7a 호스트 실행	0	예
전용 m7g 호스트 실행	0	예
전용 m7gd 호스트 실행	0	예
전용 m7i 호스트 실행	0	예
전용 mac1 호스트 실행	0	예
전용 mac2 호스트 실행	0	예
전용 mac2-m2 호스트 실행	0	예

명칭	기본값	조정 가능
전용 mac2-m2pro 호스트 실행	0	예
전용 p2 호스트 실행	0	예
전용 p3 호스트 실행	0	예
전용 p3dn 호스트 실행	0	예
전용 p4d 호스트 실행	0	예
전용 p5 호스트 실행	0	예
전용 r3 호스트 실행	0	예
전용 r4 호스트 실행	0	예
전용 r5 호스트 실행	0	예
전용 r5a 호스트 실행	0	예
전용 r5ad 호스트 실행	0	예
전용 r5b 호스트 실행	0	예
전용 r5d 호스트 실행	0	예
전용 r5dn 호스트 실행	0	예
전용 r5n 호스트 실행	0	예
전용 r6a 호스트 실행	0	예
전용 r6g 호스트 실행	0	예
전용 r6gd 호스트 실행	0	예
전용 r6i 호스트 실행	0	예
전용 r6id 호스트 실행	0	예

명칭	기본값	조정 가능
전용 r6idn 호스트 실행	0	예
전용 r6in 호스트 실행	0	예
전용 r7a 호스트 실행	0	예
전용 r7g 호스트 실행	0	예
전용 r7gd 호스트 실행	0	예
전용 r7i 호스트 실행	0	예
전용 r7iz 호스트 실행	0	예
전용 r8g 호스트 실행	0	예
전용 t3 호스트 실행	0	예
전용 tn1 호스트 실행	0	예
전용 tn1n 호스트 실행	0	예
전용 u-12tb1 호스트 실행	0	예
전용 u-18tb1 호스트 실행	0	예
전용 u-24tb1 호스트 실행	0	예
전용 u-3tb1 호스트 실행	0	예
전용 u-6tb1 호스트 실행	0	예
전용 u-9tb1 호스트 실행	0	예
u7in-16tb 전용 호스트 실행	0	예
7in-24tb 전용 호스트 실행	0	예
전용 u7in-32tb 호스트 실행	0	예

명칭	기본값	조정 가능
전용 vt1 호스트 실행	0	예
전용 x1 호스트 실행	0	예
전용 x1e 호스트 실행	0	예
전용 x2gd 호스트 실행	0	예
전용 x2idn 호스트 실행	0	예
전용 x2iedn 호스트 실행	0	예
전용 x2iezn 호스트 실행	0	예
전용 z1d 호스트 실행	0	예

Amazon EC2 인스턴스 유형 가이드의 문서 기록

다음 표에서는 Amazon EC2의 인스턴스 유형 릴리스에 대해 설명합니다.

변경 사항	설명	날짜
U7i-12tb, U7in-16tb, U7in-24tb 및 U7in-32tb 인스턴스	4세대 인텔 제온 스케일러블 프로세서를 탑재한 새로운 고용량 메모리 인스턴스 유형입니다.	2024년 5월 28일
C7i-flex 인스턴스	인텔 제온 스케일러블 프로세서(Sapphire Rapids)를 탑재한 새로운 컴퓨팅 최적화 인스턴스입니다. 40%의 기존 CPU 성능을 제공하며 24시간 동안 95%의 시간에서 최대 100%의 CPU 성능을 제공할 수 있습니다.	2024년 5월 14일
g6 및 gr6 인스턴스	딥 러닝 추론 및 그래픽 집약적 애플리케이션을 위한 새로운 고성능 GPU 기반 인스턴스 유형입니다.	2024년 4월 4일
7Gn 베어메탈 인스턴스	최신 AWS Graviton3E 프로세서와 새로운 Nitro 카드로 구동되는 새로운 c7gn.meta1 베어메탈 인스턴스 유형입니다. AWS	2024년 3월 26일
C7gd, M7gd 및 R7gd 베어메탈 인스턴스	새 베어메탈 인스턴스.	2024년 3월 6일
DL2q 인스턴스	7세대 퀄컴 엣지 AI 코어가 탑재된 퀄컴 AI100 추론 가속기를 사용하는 새로운 인스턴스. 이러한 인스턴스를 사용하여 클	2023년 11월 15일

라우드에 딥 러닝 (DL) 워크로드를 비용 효율적으로 배포하거나 Qualcomm 엣지 디바이스에 배포될 DL 워크로드의 성능 및 정확성을 검증할 수 있습니다.

[Mac2-m2 인스턴스](#)

Apple M2 프로세서가 특징인 새로운 범용 인스턴스 유형입니다.

2023년 10월 25일

[R7i 인스턴스](#)

4세대 인텔 제온 스케일러블 프로세서를 탑재한 새로운 메모리 최적화 인스턴스 유형입니다.

2023년 10월 16일

[C7a 인스턴스](#)

4세대 AMD EPYC 프로세서 기반의 새로운 컴퓨팅 최적화 인스턴스 유형입니다.

2023년 10월 4일

[Mac2-m2pro 인스턴스](#)

Apple M2 Pro 프로세서를 탑재한 새로운 범용 인스턴스 유형입니다.

2023년 9월 18일

[C7i 인스턴스](#)

4세대 Intel Xeon Scalable 프로세서를 탑재한 새로운 컴퓨팅 최적화 인스턴스 유형입니다.

2023년 9월 14일

[R7a 인스턴스](#)

4세대 AMD EPYC 9R14 프로세서와 최대 1536GiB의 시스템 메모리를 갖춘 새로운 메모리 최적화 인스턴스 유형입니다.

2023년 9월 11일

[R7iz 인스턴스](#)

4세대 Intel Xeon 프로세서로 구동되는 새로운 고주파수 및 고용량 메모리 인스턴스입니다.

2023년 9월 7일

Hpc7a 인스턴스	4세대 AMD EPYC 프로세서를 탑재한 새로운 컴퓨팅 최적화 인스턴스 유형입니다. 이러한 인스턴스는 최대 300Gbps의 네트워킹 대역폭과 최대 192개의 CPU 코어와 최대 768GB의 시스템 메모리를 지원합니다.	2023년 8월 17일
M7a 인스턴스	4세대 AMD EPYC 프로세서로 구동되는 새로운 범용 인스턴스입니다.	2023년 8월 15일
M7i-flex 인스턴스	광범위한 범용 애플리케이션을 위한 컴퓨팅, 메모리 및 네트워크 리소스를 균형 있게 제공하는 새로운 범용 인스턴스입니다. 40%의 기존 CPU 성능을 제공하며 24시간 동안 95%의 시간에서 최대 100%의 CPU 성능을 제공할 수 있습니다.	2023년 8월 2일
M7i 인스턴스	4세대 인텔 제온 스케일러블 프로세서 기능이 탑재된 새로운 범용 인스턴스 유형입니다.	2023년 8월 2일
R7gd 인스턴스	최신 Graviton3 프로세서를 탑재한 새로운 메모리 최적화 인스턴스. AWS	2023년 7월 28일
M7gd 인스턴스	최신 AWS Graviton3 프로세서를 탑재한 새로운 범용 인스턴스.	2023년 7월 28일
C7gd 인스턴스	최신 AWS Graviton3 프로세서를 탑재한 새로운 컴퓨팅 최적화 인스턴스.	2023년 7월 28일

P5 인스턴스	NVIDIA H100 GPU 8개와 640GB 고대역폭 GPU 메모리, 3세대 AMD EPYC 프로세서 및 2TB 시스템 메모리가 탑재된 새로운 가속 컴퓨팅 인스턴스입니다.	2023년 7월 26일
Hpc7g 인스턴스	Graviton3 프로세서보다 최대 35% 더 높은 벡터 명령 처리 성능을 제공하는 AWS Graviton3 E 프로세서로 구동되는 새로운 고성능 컴퓨팅 인스턴스입니다.	2023년 6월 20일
C7gn 인스턴스	최신 Graviton3E 프로세서와 새로운 Nitro 카드로 구동되는 새로운 컴퓨팅 최적화 인스턴스. AWS AWS 이러한 인스턴스는 최대 200Gbps의 네트워크 대역폭을 제공합니다.	2023년 6월 20일
I4G 인스턴스	AWS Graviton2 프로세서와 Nitro SSD를 갖춘 새로운 스토리지 최적화 인스턴스. AWS	2023년 5월 9일
Trn1n 인스턴스	Trainium 가속기로 구동되는 기계 학습 교육에 최적화된 새로운 가속 컴퓨팅 인스턴스. AWS	2023년 4월 13일
Inf2 인스턴스	에서 설계한 최신 기계 학습 AWS 칩인 Inferentia2 가속기를 탑재한 새 인스턴스. AWS	2023년 4월 13일
Hpc6id 인스턴스	3세대 Intel Xeon 확장 가능 프로세서(Ice Lake)가 탑재된 새로운 메모리 최적화 인스턴스입니다.	2022년 11월 29일

<u>R6in 및 R6idn 인스턴스</u>	네트워크 집약적인 워크로드를 위한 새로운 메모리 최적화 인스턴스입니다.	2022년 11월 28일
<u>M6in 및 M6idn 인스턴스</u>	새로운 범용 컴퓨팅 인스턴스 유형입니다.	2022년 11월 28일
<u>C6in 인스턴스</u>	고성능 컴퓨팅 실행에 적합한 새로운 컴퓨팅 최적화 인스턴스입니다.	2022년 11월 28일
<u>Trn1 인스턴스</u>	Trainium 칩으로 구동되는 딥러닝에 최적화된 새로운 가속 컴퓨팅 인스턴스. AWS	2022년 10월 10일
<u>R6a 인스턴스</u>	3세대 AMD EPYC 프로세서가 탑재된 새로운 메모리 최적화 인스턴스입니다.	2022년 7월 19일
<u>R6id 인스턴스</u>	3세대 인텔 제온 스케일러블 프로세서(아이스 레이크)가 탑재된 새로운 메모리 최적화 인스턴스입니다.	2022년 6월 9일
<u>M6id 인스턴스</u>	3세대 인텔 제온 스케일러블 프로세서(아이스 레이크)가 탑재된 새로운 범용 인스턴스입니다.	2022년 5월 26일
<u>C6id 인스턴스</u>	3세대 인텔 제온 스케일러블 프로세서(아이스 레이크)가 탑재된 새로운 컴퓨팅 최적화 인스턴스입니다.	2022년 5월 26일
<u>C7g 인스턴스</u>	AWS Graviton3 프로세서를 탑재한 새로운 컴퓨팅 최적화 인스턴스.	2022년 5월 23일

<u>I4i 인스턴스</u>	3세대 인텔 제온 스케일러블 프로세서(아이스 레이크)를 탑재한 새로운 스토리지 최적화 인스턴스입니다.	2022년 4월 27일
<u>X2idn 및 X2iedn 인스턴스</u>	인텔 제온 스케일러블 프로세서(아이스 레이크)를 탑재한 새로운 메모리 최적화 인스턴스입니다.	2022년 3월 10일
<u>C6a 인스턴스</u>	3세대 AMD EPYC 프로세서(Milan)를 탑재한 새로운 컴퓨팅 최적화 인스턴스입니다.	2022년 2월 14일
<u>X2iezn 인스턴스</u>	인텔 제온 플래티넘 프로세서(캐스케이드 레이크)를 탑재한 새로운 메모리 최적화 인스턴스입니다.	2022년 1월 26일
<u>Hpc6a 인스턴스</u>	AMD EPYC 프로세서를 탑재한 새로운 컴퓨팅 최적화 인스턴스입니다.	2022년 1월 10일
<u>Im4gn 및 Is4gen 인스턴스</u>	새로운 스토리지 최적화 인스턴스입니다.	2021년 11월 30일
<u>M6a 인스턴스</u>	AMD 3세대 EPYC 프로세서로 구동되는 새로운 범용 인스턴스입니다.	2021년 11월 29일
<u>G5g 인스턴스</u>	64비트 Arm 아키텍처 기반 AWS Graviton2 프로세서를 탑재한 새로운 액셀러레이티드 컴퓨팅 인스턴스.	2021년 11월 29일
<u>R6i 인스턴스</u>	새로운 메모리 최적화 인스턴스입니다.	2021년 11월 22일

<u>G5 인스턴스</u>	최대 8개의 NVIDIA A10G GPU와 2세대 AMD EPY 프로세서를 탑재한 새로운 가속 컴퓨팅 인스턴스입니다.	2021년 11월 11일
<u>C6i 인스턴스</u>	인텔 제온 스케일러블 프로세서(아이스 레이크)를 탑재한 새로운 컴퓨팅 최적화 인스턴스입니다.	2021년 10월 28일
<u>DL1 인스턴스</u>	Habana Gaudi 액셀러레이터와 인텔 제온 플래티넘 프로세서(Cascade Lake)를 탑재한 새로운 가속 컴퓨팅 인스턴스입니다.	2021년 10월 26일
<u>VT1 인스턴스</u>	Xilinx Alveo U30 미디어 액셀러레이터를 사용하며 라이브 비디오 트랜스코딩 워크로드를 위해 설계된 새로운 가속 컴퓨팅 인스턴스.	2021년 9월 13일
<u>M6i 인스턴스</u>	3세대 인텔 제온 스케일러블 프로세서(아이스 레이크)가 탑재된 새로운 범용 인스턴스.	2021년 8월 16일
<u>고용량 메모리 가상화 인스턴스</u>	가상화 고용량 메모리 인스턴스는 대규모 인 메모리 데이터 베이스를 실행하도록 특별히 설계되었습니다. 새로운 유형은 u-6tb1.56xlarge, u-6tb1.112xlarge, u-9tb1.112xlarge 및 u-12tb1.112xlarge입니다.	2021년 5월 11일
<u>X2gd 인스턴스</u>	64비트 Arm 아키텍처 기반 AWS Graviton2 프로세서를 탑재한 새로운 메모리 최적화 인스턴스.	2021년 3월 16일

<u>C6gn 인스턴스</u>	64비트 Arm 아키텍처 기반 AWS Graviton2 프로세서를 탑재한 새로운 컴퓨팅 최적화 인스턴스. 이러한 인스턴스는 최대 100Gbps의 네트워크 대역폭을 사용할 수 있습니다.	2020년 12월 18일
<u>G4ad 인스턴스</u>	AMD Radeon Pro V520 GPU 및 AMD 2세대 EPYC 프로세서로 구동되는 새로운 인스턴스입니다.	2020년 12월 9일
<u>D3, D3en, M5zn 및 R5b 인스턴스</u>	Nitro System 기반의 새로운 인스턴스 유형입니다.	2020년 12월 1일
<u>Mac1 인스턴스</u>	Apple Mac 미니 컴퓨터 기반의 새로운 인스턴스로, Amazon EC2에서 실행되는 macOS 워크로드를 지원합니다.	2020년 11월 30일
<u>P4d 인스턴스</u>	기계 학습 및 HPC 워크로드를 위한 고성능 플랫폼을 제공하는 새로운 가속 컴퓨팅 인스턴스입니다.	2020년 11월 2일
<u>T4g 인스턴스</u>	64비트 Arm Neoverse 코어와 최적화된 성능과 비용을 위해 설계된 맞춤형 실리콘을 기반으로 하는 AWS Graviton2 프로세서로 구동되는 새로운 범용 인스턴스입니다. AWS	2020년 9월 14일
<u>C5ad 인스턴스</u>	2세대 AMD EPYC 프로세서를 탑재한 새로운 컴퓨팅 최적화 인스턴스입니다.	2020년 8월 13일

C6gd, M6gd 및 R6gd 인스턴스	64비트 Arm Neoverse 코어와 최적화된 성능과 비용을 위해 설계된 맞춤형 실리콘을 기반으로 하는 AWS Graviton2 프로세서를 기반으로 하는 새로운 범용 인스턴스입니다. AWS	2020년 7월 27일
C6g 및 R6g 인스턴스	64비트 Arm Neoverse 코어와 최적화된 성능과 비용을 위해 설계된 맞춤형 실리콘을 기반으로 하는 AWS Graviton2 프로세서를 기반으로 하는 새로운 범용 인스턴스입니다. AWS	2020년 6월 10일
C5a 인스턴스	2세대 AMD EPYC 프로세서를 탑재한 새로운 컴퓨팅 최적화 인스턴스입니다.	2020년 6월 4일
M6g 인스턴스	64비트 Arm Neoverse 코어와 최적화된 성능과 비용을 위해 설계된 맞춤형 실리콘을 기반으로 하는 AWS Graviton2 프로세서를 기반으로 하는 새로운 범용 인스턴스입니다. AWS	2020년 5월 11일
Inf1 인스턴스	저렴한 비용으로 고성능을 제공하도록 설계된 기계 학습 추론 칩인 AWS Inferentia를 탑재한 새로운 인스턴스.	2019년 12월 3일
G4dn 인스턴스	NVIDIA Tesla GPU를 제공하는 새 인스턴스입니다.	2019년 9월 19일
I3en 인스턴스	새 I3en 인스턴스는 최대 100Gbps의 네트워크 대역폭을 사용할 수 있습니다.	2019년 5월 8일

T3a 인스턴스	AMD EPYC 프로세서를 탑재한 새로운 인스턴스입니다.	2019년 4월 24일
M5ad 및 R5ad 인스턴스	AMD EPYC 프로세서를 탑재한 새로운 인스턴스입니다.	2019년 3월 27일
p3dn.24x라지 인스턴스	100Gbps의 네트워크 대역폭을 제공하는 새 인스턴스.	2018년 12월 7일
C5n 인스턴스	최대 100Gbps의 네트워크 대역폭을 제공하는 새 인스턴스.	2018년 11월 26일
A1 인스턴스	ARM 기반 프로세서를 탑재한 새 인스턴스.	2018년 11월 26일
R5a 인스턴스	AMD EPYC 프로세서를 탑재한 새로운 인스턴스입니다.	2018년 11월 6일
M5a 인스턴스	AMD EPYC 프로세서를 탑재한 새로운 인스턴스입니다.	2018년 11월 6일
T3 인스턴스	AMD EPYC 프로세서를 탑재한 새로운 인스턴스입니다.	2018년 8월 21일
z1d 인스턴스	새로운 메모리 최적화 인스턴스입니다.	2018년 7월 25일
R5 및 R5d 인스턴스	새로운 메모리 최적화 인스턴스입니다.	2018년 7월 25일
X1e 인스턴스	새로운 메모리 최적화 인스턴스입니다.	2017년 11월 28일
M5 인스턴스	새로운 범용 인스턴스.	2017년 11월 28일
H1 인스턴스	새로운 스토리지 최적화 인스턴스입니다.	2017년 11월 28일
C5 인스턴스	새로운 컴퓨팅 최적화 인스턴스.	2017년 11월 6일

<u>P3 인스턴스</u>	새로운 액셀러레이티드 컴퓨팅 인스턴스.	2017년 10월 25일
<u>G3 인스턴스</u>	새로운 액셀러레이티드 컴퓨팅 인스턴스.	2017년 7월 13일
<u>F1 인스턴스</u>	새로운 액셀러레이티드 컴퓨팅 인스턴스.	2017년 4월 19일
<u>I3 인스턴스</u>	새로운 스토리지 최적화 인스턴스입니다.	2017년 23월 2일
<u>R4 인스턴스</u>	새로운 메모리 최적화 인스턴스입니다.	2016년 11월 30일
<u>P2 인스턴스</u>	새로운 액셀러레이티드 컴퓨팅 인스턴스.	2016년 9월 29일
<u>X1 인스턴스</u>	새로운 메모리 최적화 인스턴스입니다.	2016년 5월 18일
<u>M4 인스턴스</u>	새로운 범용 인스턴스.	2015년 6월 11일
<u>D2 인스턴스</u>	새로운 스토리지 최적화 인스턴스입니다.	2015년 3월 24일
<u>C4 인스턴스</u>	새로운 컴퓨팅 최적화 인스턴스.	2015년 1월 11일
<u>T2 인스턴스</u>	새로운 범용 인스턴스.	2014년 6월 30일

기계 번역으로 제공되는 번역입니다. 제공된 번역과 원본 영어의 내용이 상충하는 경우에는 영어 버전이 우선합니다.