


Aurora R7


설치 및 사양


컴퓨터 모델: Alienware Aurora R7 Alienware Aurora R7
규격 모델: D23M
규격 유형: D23M002

A L I E N W A R E™ 

참고, 주의 및 경고

 노트: "참고"는 제품을 보다 효율적으로 사용하는 데 도움이 되는 중요 정보를 제공합니다.

 주의: "주의"는 하드웨어 손상이나 데이터 손실의 가능성을 설명하며, 이러한 문제를 방지할 수 있는 방법을 알려줍니다.

 경고: "경고"는 재산상의 피해나 심각한 부상 또는 사망을 유발할 수 있는 위험이 있음을 알려줍니다.

Copyright © 2017 Dell Inc. 또는 자회사. 저작권 본사 소유. Dell, EMC 및 기타 상표는 Dell Inc. 또는 자회사의 상표입니다. 기타 상표는 각 소유자의 상표일 수 있습니다.

2017 - 08

개정 A00

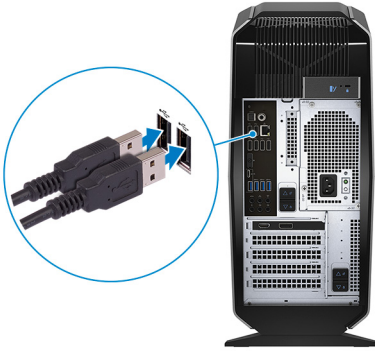
목차

컴퓨터 설정.....	5
Windows에 대한 USB 복구 드라이브 만들기.....	8
USB 복구 드라이브를 사용하여 Windows 재설치.....	9
Virtual Reality(VR) 헤드셋 설치 - 선택 사항.....	10
보기.....	11
전면.....	11
후면.....	13
후면 패널.....	15
사양.....	18
컴퓨터 모델.....	18
치수 및 무게.....	18
시스템 정보.....	18
운영 체제.....	19
메모리.....	19
인텔 옵테인 메모리.....	19
포트 및 커넥터.....	20
통신.....	21
무선 모듈.....	21
동영상.....	22
오디오.....	22
보관 시.....	22
정격 전원.....	23
컴퓨터 환경.....	24

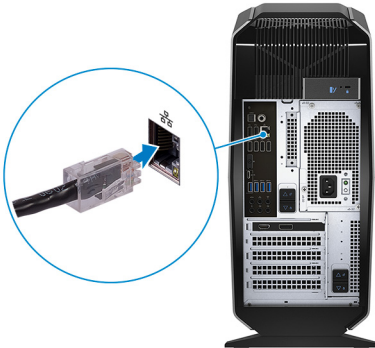
인텔 옵테인 메모리.....	25
인텔 옵테인 메모리 활성화.....	25
인텔 옵테인 메모리 비활성화.....	25
도움말 보기 및 Alienware에 문의하기.....	27
자체 도움말 리소스.....	27
Alienware 문의.....	27

컴퓨터 설정

1 키보드와 마우스를 연결합니다.



2 네트워크 케이블을 연결합니다(선택 사항).



3 디스플레이를 연결합니다.



■ 노트: 컴퓨터의 후면 패널에 있는 **DisplayPort**가 닫혀 있습니다 디스플레이 컴퓨터의 개별형 그래픽 카드에 연결합니다.

■ 노트: 그래픽 카드가 2개인 경우, **PCI-Express X16(그래픽 슬롯 1)**에 설치된 카드가 기본 그래픽 카드입니다.

4 전원 케이블을 연결합니다.




5 전원 버튼을 누릅니다.




Windows에 대한 USB 복구 드라이브 만들기


Windows를 사용하여 발생할 수 있는 문제를 해결하려면 복구 드라이브를 만드는 것이 좋습니다. 복구 드라이브를 만들려면 최소 16GB 용량의 빈 USB 플래시 드라이브가 필요합니다.

 **노트:** 다음과 같은 단계는 설치된 Windows 버전에 따라 다를 수 있습니다. 최신 지침은 [Microsoft support site\(Microsoft 지원 사이트\)](#)를 참조하십시오.

- 1 USB 플래시 드라이브를 컴퓨터에 연결합니다.
- 2 Windows 검색창에 Recovery (복구) 를 입력합니다.
- 3 검색 결과에서 **Create a recovery drive(복구 드라이브 만들기)**를 클릭합니다.
User Account Control(사용자 계정 컨트롤) 창이 표시됩니다.
- 4 **Yes(예)**를 클릭하여 계속 진행합니다.
Recovery Drive(드라이브 복구) 창이 표시됩니다.
- 5 **Back up system files to the recovery drive(복구 드라이브에 시스템 파일 백업)**을 선택하고 **Next(다음)**을 클릭합니다.
- 6 **USB flash drive(USB 플래시 드라이브)**를 선택하고 **Next(다음)**을 클릭합니다.
USB 플래시 드라이브에 있는 모든 데이터가 삭제된다는 메시지가 나타납니다.
- 7 **생성**을 클릭합니다.
 **노트:** 이 작업을 완료하는 데 몇 분 정도 걸릴 수 있습니다.
- 8 **Finish(마침)**를 클릭합니다.


USB 복구 드라이브를 사용하여 Windows 재설치

 주의: 이 프로세스는 하드 드라이브를 포맷하고 컴퓨터의 모든 데이터를 제거합니다. 이 작업을 시작하기 전에 컴퓨터에서 데이터를 백업하는지 확인하십시오.

 노트: Windows를 재설치하기 전에 컴퓨터에 2GB가 넘는 메모리 또는 32GB가 넘는 저장 공간이 있는지 확인하십시오.


- 1 USB 복구 드라이브를 컴퓨터에 연결합니다.
- 2 컴퓨터를 다시 시작합니다.
- 3 화면에 Dell 로고가 표시되면 F12를 눌러 부팅 메뉴를 시작합니다.
Preparing one-time boot menu(1회 부팅 메뉴 준비) 메시지가 나타납니다.
- 4 부팅 메뉴를 로드한 후 **UEFI BOOT(UEFI 부팅)** 아래에서 USB 복구 장치를 선택합니다.
시스템을 재부팅하면 화면에 **Choose the keyboard layout(키보드 레이아웃 선택)**이 표시됩니다.
- 5 키보드 레이아웃을 선택합니다.
- 6 **Choose an option(옵션 선택)** 화면에서 **Troubleshoot(문제 해결)**을 클릭합니다.
- 7 **Recover from a drive(드라이브에서 복구)**를 클릭합니다.
- 8 다음 옵션 중 하나를 선택하십시오.
 - 빠르게 포맷하려면 **Just remove my files(파일만 제거)**를 선택합니다.
 - 완전히 포맷하려면 **Fully clean the drive(드라이브를 완전히 정리)**를 선택합니다.
- 9 복구 프로세스를 시작하려면 **Recover(복구)**를 클릭합니다.
이 작업은 완료하는 데 몇 분이 걸리며 이 프로세스 중에 몇 컴퓨터가 재시작됩니다.

Virtual Reality(VR) 헤드셋 설치 - 선택 사항

 **노트: VR 헤드셋은 별도로 판매됩니다.**

- 1 www.dell.com/VRsupport에서 VR 헤드셋 설치 도구를 다운로드하고 실행하십시오.
- 2 프롬프트가 표시되면 컴퓨터의 USB 3.1 Gen 1 및 HDMI 포트에 VR 헤드셋을 연결합니다.

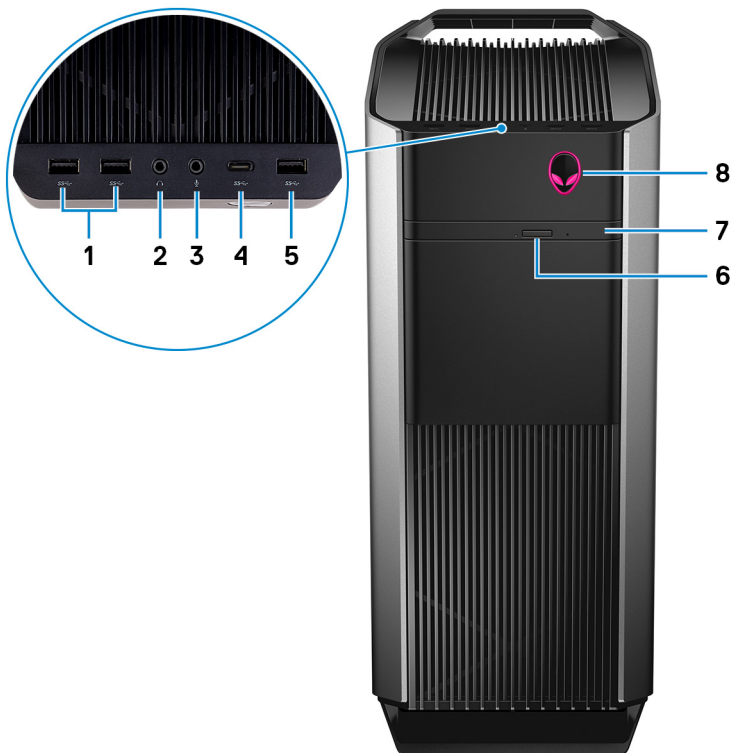


 **노트: 기본 그래픽 카드의 HDMI 포트에 헤드셋을 연결하고 디스플레이를 카드의 사용 가능한 포트에 연결합니다.**

- 3 화면에 나타나는 지시에 따라 설치를 완료합니다.

보기

전면



1 **USB 3.1 Gen 1 포트(2)**

외부 스토리지 장치 및 프린터와 같은 주변 장치를 연결합니다. 최대 5Gbps의 데이터 전송 속도를 제공합니다.

2 **헤드폰 포트**

헤드폰 또는 스피커를 연결합니다.

3 **마이크 포트**

사운드 입력을 제공하기 위해 외부 마이크를 연결합니다.

4 **USB 3.1 Gen 2 Type-C 포트**

외부 스토리지 장치에 연결합니다. 최대 5Gbps의 데이터 전송 속도를 제공합니다.



노트: 이 포트는 비디오/오디오 스트리밍 또는 전원 제공을 지원하지 않습니다.

5 **USB 3.1 Gen 1 포트**

외부 스토리지 장치 및 프린터와 같은 주변 장치를 연결합니다. 최대 5Gbps의 데이터 전송 속도를 제공합니다.

6 **광학 드라이브 꺼내기 버튼**

광학 드라이브 트레이를 열거나 닫으려면 누릅니다.

7 **광학 드라이브(선택 사항)**

CD, DVD 및 Blu-ray 디스크에서 읽거나 씁니다.

8 **전원 버튼(AlienHead)**

꺼져 있거나, 대기 또는 최대 절전 모드에서 누르면 컴퓨터가 켜집니다.

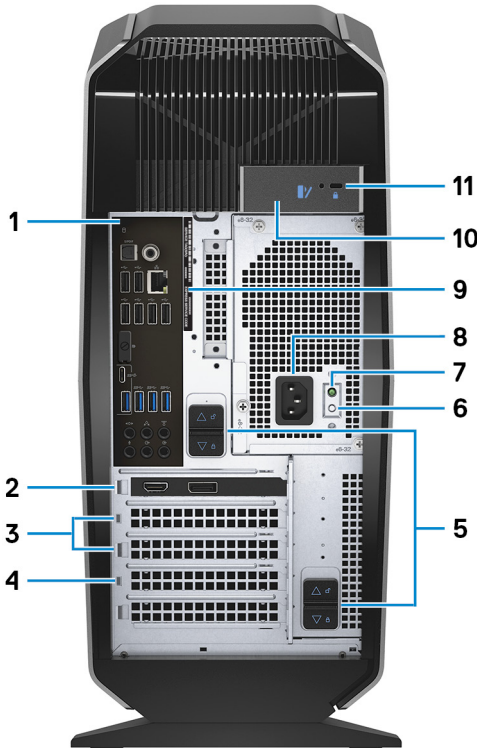
컴퓨터가 켜져 있는 상태에서 누르면 대기 모드로 전환됩니다.

4초 동안 길게 눌러 컴퓨터를 강제 종료합니다.



노트: 전원 옵션에서 전원 버튼 동작을 사용자 지정할 수 있습니다.

후면



1 후면 패널

USB, 오디오, 비디오 및 기타 장치를 연결합니다.

2 PCI-Express X16(그래픽 슬롯 1)

컴퓨터의 기능 향상을 위해 그래픽, 오디오 또는 네트워크 카드와 같은 PCI-Express 카드를 연결합니다.

최적의 그래픽 성능을 원하는 경우에는 PCI-Express X16 슬롯을 사용하여 그래픽 카드를 연결합니다.



노트: PCI-Express X16 슬롯은 X8 속도로만 작동합니다.

 **노트:** 그래픽 카드가 2개인 경우, **PCI-Express X16(그래픽 슬롯 1)**에 설치된 카드가 기본 그래픽 카드입니다.


3 PCI-Express X4 슬롯(2개)

컴퓨터의 기능 향상을 위해 그래픽, 오디오 또는 네트워크 카드와 같은 PCI-Express 카드를 연결합니다.

4 PCI-Express X16(그래픽 슬롯 2)

컴퓨터의 기능 향상을 위해 그래픽, 오디오 또는 네트워크 카드와 같은 PCI-Express 카드를 연결합니다.

최적의 그래픽 성능을 원하는 경우에는 PCI-Express X16 슬롯을 사용하여 그래픽 카드를 연결합니다.

 **노트:** PCI-Express X16 슬롯은 X8 속도로만 작동합니다.

5 전원 공급 장치 케이징 분리 래치(2개)

컴퓨터에서 전원 공급 장치를 분리합니다.

6 전원 공급 장치 진단 버튼

전원 공급 장치 상태를 확인하려면 누릅니다.

7 전원 공급 장치 진단 표시등

전원 공급 장치 상태를 나타냅니다.

8 전원 포트

컴퓨터에 전원을 공급하기 위해 전원 케이블을 연결합니다.

9 서비스 태그 레이블

서비스 태그는 Dell 서비스 기술자가 컴퓨터에 있는 하드웨어 구성요소를 식별하고 품질 보증 정보에 액세스할 수 있는 고유한 영숫자 식별자입니다.

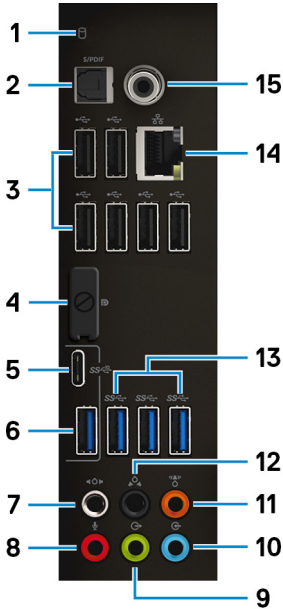
10 측면 패널 분리 래치

컴퓨터에서 측면 패널을 분리합니다.

11 보안 케이블 슬롯(Kensington 잠금 장치)

태블릿의 도난을 방지하는 보안 케이블을 연결합니다.

후면 패널



1 하드 드라이브 작동 표시등

컴퓨터에서 읽거나 하드 드라이브에 쓸 때 켜집니다.

2 광학 S/PDIF 포트

광학 케이블을 통한 디지털 오디오 출력을 위해 증폭기, 스피커 또는 TV를 연결합니다.

3 USB 2.0 포트(6개)

외부 스토리지 장치 및 프린터와 같은 주변 장치를 연결합니다. 최대 480Mbps의 데이터 전송 속도를 제공합니다.

4 디스플레이포트


외부 디스플레이 또는 프로젝터에 연결합니다.



노트: 컴퓨터의 후면 패널에 있는 **DisplayPort**가 닫혀 있습니다 디스플레이 케이블 컴퓨터의 개별형 그래픽 카드에 연결합니다.

5 USB 3.1 Gen 2 Type-C 포트

외부 스토리지 장치 및 프린터와 같은 주변 장치를 연결합니다. 최대 10Gbps의 데이터 전송 속도를 제공합니다.

 **노트:** 이 포트는 비디오/오디오 스트리밍 또는 전원 제공을 지원하지 않습니다.

6 USB 3.1 Gen 2 포트

외부 스토리지 장치 및 프린터와 같은 주변 장치를 연결합니다. 최대 10Gbps의 데이터 전송 속도를 제공합니다.

7 측면 L/R 서라운드 포트

스피커 및 증폭기와 같은 오디오 출력 장치에 연결합니다. 7.1 스피커 채널 설정에서 측면 왼쪽 및 측면 오른쪽 스피커를 연결합니다.

8 마이크 포트

사운드 입력을 제공하기 위해 외부 마이크를 연결합니다.

9 전면 L/R 서라운드 라인 출력 포트


스피커 및 증폭기와 같은 오디오 출력 장치에 연결합니다. 2.1 스피커 채널 설정에서 왼쪽 및 오른쪽 스피커를 연결합니다. 5.1 또는 7.1 스피커 채널 설정에서 전면 왼쪽 및 전면 오른쪽 스피커를 연결합니다.

10 라인 입력 포트

마이크 또는 CD 플레이어와 같은 녹음 또는 재생 장치를 연결합니다.

11 중앙/서브우퍼 LFE 서라운드 포트

중앙 스피커 또는 서브우퍼를 연결합니다.

 **노트:** 스피커 설치에 대한 자세한 내용은 스피커와 함께 제공되는 설명서를 참조하십시오.

12 후면 L/R 서라운드 포트

스피커 및 증폭기와 같은 오디오 출력 장치에 연결합니다. 5.1 또는 7.1 스피커 채널 설정에서 후면 왼쪽 및 후면 오른쪽 스피커를 연결합니다.

13 USB 3.1 Gen 1 포트(3개)

외부 스토리지 장치 및 프린터와 같은 주변 장치를 연결합니다. 최대 5Gbps의 데이터 전송 속도를 제공합니다.

14 네트워크 포트(표시등 포함)

</Z2>

커넥터 옆에 있는 두 개의 표시등은 연결 상태와 네트워크 작동을 나타냅니다.

15 동축 S/PDIF 포트

동축 케이블을 통한 디지털 오디오 출력을 위해 증폭기, 스피커 또는 TV를 연결합니다.

사양

컴퓨터 모델

표 1. 컴퓨터 모델

컴퓨터 모델

Alienware Aurora R7

치수 및 무게

표 2. 치수 및 무게

높이

472.5mm(18.60인치)

폭

212mm(8.34인치)

깊이

360.50mm(14.19인치)

무게

14.62kg(32.23파운드)



노트: 컴퓨터 무게는 주문 구성과 제조상 편차에 따라 달라질 수 있습니다.

시스템 정보

표 3. 시스템 정보

프로세서

- 8세대 Intel Core i5/i5k
- 8세대 Intel Core i7/i7k



노트: 컴퓨터가 Intel Core i5k 또는 Intel Core i7k 프로세서와 함께 제공되는 경우, 표준 사양을 초과하여 처리 속도를 오버클럭할 수 있습니다.

칩셋

Intel z370 칩셋

운영 체제

표 4. 운영 체제

지원되는 운영 체제

Windows 10 Home 64비트

Windows 10 Pro 64비트

메모리

표 5. 메모리 사양

슬롯

DIMM 소켓 4개

유형

DDR4

속도

- 2666MHz
- 2933MHz에서 최대 HyperX FURY DDR4 XMP

지원되는 구성

슬롯당

4GB, 8GB, 16GB

총 메모리

4GB, 8GB, 16GB, 32GB 및 64GB

인텔 옵테인 메모리

인텔 옵테인 메모리가 스토리지 가속기로 작동합니다. 시스템 및 하드 드라이브와 솔리드 스테이트 드라이브(SSD)와 같은 모든 SATA 기반 스토리지 유형을 가속합니다.




노트: 인텔 옵테인 메모리는 다음과 같은 요구 사항을 충족하는 컴퓨터에서 지원됩니다.

- 7세대 인텔 코어 i3/i5/i7 프로세서 이상
- Windows 10 64비트 버전 이상(Anniversary Update)
- 인텔 래피드 스토리지 기술 드라이버 버전 15.5.xxxx 이상

표 6. 인텔 옵테인 메모리

인터페이스	PCIe NVMe 3.0 x2
커넥터	M.2
지원되는 구성	16GB 및 32GB

 **노트:** 인텔 옵테인 메모리 활성화 또는 비활성화에 대한 자세한 내용은 [인텔 옵테인 메모리 활성화](#) 또는 [인텔 옵테인 메모리 비활성화](#)를 참조하십시오.

포트 및 커넥터

표 7. 후면 패널 포트 및 커넥터

후면 패널:

네트워크	RJ45 포트 1개
USB	<ul style="list-style-type: none">• USB 2.0 포트 6개• 3개의 USB 3.1 Gen 1 포트• 1개의 USB 3.1 Gen 2 포트• 1개의 USB 3.1 Gen 2 Type-C 포트
오디오	<ul style="list-style-type: none">• 오디오 입력/마이크 포트 1개• 광학 S/PDIF 포트 1개• 동축 S/PDIF 포트 1개• 전면 L/R 서라운드 라인 출력 포트 1개• 측면 L/R 서라운드 포트 1개• 후면 L/R 서라운드 포트 1개• 중앙/서브우퍼 LFE 서라운드 포트 1개• 라인 입력 포트 1개
동영상	DisplayPort 1개(선택 사항)


 **노트:** 컴퓨터의 후면 패널에 있는 **DisplayPort**가 닫혀 있습니다 디스플레이를 컴퓨터의 개별 그래픽 카드에 연결합니다.

표 8. 전면 패널 포트 및 커넥터

전면 패널:

USB	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 3개의 USB 3.1 Gen 1 포트 ▪ 1개의 USB 3.1 Gen 1 Type-C 포트
오디오	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 오디오 출력/헤드폰 포트 1개(2채널 오디오 지원) ▪ 오디오 입력/마이크 포트 1개

통신

표 9. 지원되는 통신

이더넷	시스템 보드에 내장된 10/100/1000Mbps Killer E2500 이더넷 컨트롤러
무선	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 802.11b/g/n ▪ 802.11ac ▪ Bluetooth 4.1/Bluetooth 4.2

무선 모듈

표 10. 무선 모듈 사양

유형	QCA9377 (DW1810)	QCA61x4A (DW1820)	Rivet 1535 (Killer)
전송 속도	433Mbps	최대 867Mbps	최대 867Mbps(Doubles hot Pro 기술 사용 시 1.867Gbps)
지원되는 주파수 대역	이중 대역 2.4GHz/5GHz	이중 대역 2.4GHz/5GHz	이중 대역 2.4GHz/5GHz
암호화	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 64비트 및 128 비트 WEP ▪ CKIP ▪ TKIP 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 64비트 및 128 비트 WEP ▪ CKIP ▪ TKIP 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 64비트 및 128 비트 WEP ▪ CKIP ▪ TKIP

- AES-CCMP
- AES-CCMP
- AES-CCMP

동영상

표 11. 비디오 사양

내장형:

컨트롤러 Intel HD 그래픽 630

메모리 공유 시스템 메모리

개별형:

유형 최대 2개의 PCI-Express X16, 단일 폭/이중 폭, 전체 길이(최대 10.5인치)



노트: 바탕 화면의 그래픽 구성은 주문한 그래픽 카드 구성에 따라 다릅니다.

컨트롤러

- AMD 또는 NVIDIA
- NVIDIA SLI 및 AMD Crossfire 기술도 지원

메모리 최대 12GB

오디오

표 12. 오디오 사양

컨트롤러 Realtek ALC3861

유형 S/PDIF 지원 내장형 7.1 채널 오디오

보관 시

표 13. 스토리지 사양


인터페이스 SATA 6 Gbps

외부 액세스 가능 DVD+/-RW 드라이브, Blu-ray 디스크 콤보(선택 사항) 또는 Blu-ray 디스크 라이터(선택 사항) 용 9.5mm 슬림 드라이브 베이 1개

내부 액세스 가능

솔리드 스테이트 드라이브 (SSD)

M.2 드라이브 1개


 **노트: M.2 드라이브를 구매한 경우, 컴퓨터의 기본 드라이브로 할당되며 나머지 SATA 드라이브는 보조 드라이브로 할당됩니다.**

U.2 드라이브

3.5인치 HDD 베이에 설치된 U.2 드라이브(선택 사항) 1개.


3.5인치 드라이브 베이 1개

3.5인치 SATA 드라이브 1개 또는 2.5인치 SATA 드라이브 2개(선택 사항)인 경우

 **노트: 3.5인치 SATA 드라이브 1개만 설치된 컴퓨터가 제공되는 경우, 이 드라이브가 기본 드라이브입니다. 2.5인치 SATA 드라이브 2개가 설치된 컴퓨터가 제공되는 경우, 하나는 기본 드라이브이고 나머지 하나는 보조 드라이브입니다.**

2.5인치 드라이브 베이 2개

2.5인치 SATA 드라이브가 2개인 경우

 **노트: 이 드라이브 베이에 설치된 SATA 드라이브는 보조 드라이브가 됩니다.**

용량

SSD

최대 1TB

U.2

최대 960GB

하드 드라이브

최대 2TB

정격 전원

표 14. 전격 전원 사양

입력 전압

100VAC~240VAC

입력 주파수

50 Hz~60 Hz

온도 범위

5°C ~ 50°C(41°F ~ 122°F)

작동 시

보관 시

-40°C~70°C(-40°F~158°F)

유형	460W	850W
입력 전류(최대):	8A	10A
출력 전류:	3.3V/17A, 5V/25A, 12VA/18A, 12VB/16A, 12VC/8A, 5Vaux/3A	3.3V/20A, 5V/20A, 12VA/32A, 12VB/48A, 12VD/16A, -12V/0.5A, 5Vaux/4A
정격 출력 전압:	3.3V, 5V, 12VA, 12VB, 12VC, 5Vaux	3.3V, 5V, 12VA, 12VB, 12VD, -12V, 5Vaux

컴퓨터 환경

공기 중 오염 물질 수준: ISA-S71.04-1985에 따라 G2 이하

표 15. 컴퓨터 환경

	작동 시	보관 시
온도 범위	5°C~35°C(41°F~95°F)	-40~65°C(-40~149°F)
상대 습도(최대)	10% ~ 90%(비응축)	0% ~ 95%(비응축)
진동(최대)	0.26 Grms	1.37 Grms
충격(최대)*	20in/s(51cm/s)의 속도 변화 시 2 ms에서 40G [†]	52.5in/s(133cm/s)의 속도 변화 시 2 ms에서 105G [†]
고도(최대)	-15.20m ~ 3048m(-50피트 ~ 10,000피트)	-15.20m ~ 10,668m(-50피트 ~ 35,000피트)

* 사용자 환경을 시뮬레이션하는 임의 진동 스펙트럼을 사용하여 측정.

† 하드 드라이브가 사용되는 경우 2ms의 반파장 사인파 펄스를 사용하여 측정.

인텔 옵테인 메모리

인텔 옵테인 메모리 활성화

- 1 작업 표시줄에서 검색 상자를 클릭한 후, 인텔 래피드 스토리지 기술을 입력합니다.
- 2 인텔 래피드 스토리지 기술을 클릭합니다.
인텔 래피드 스토리지 기술 창이 나타납니다.
- 3 상태 탭에서 **활성화**를 클릭하여 인텔 옵테인 메모리를 활성화합니다.
- 4 경고 화면에서 호환 가능한 빠른 드라이브를 선택한 다음 **예**를 클릭하여 인텔 옵테인 메모리 활성화를 계속합니다.
- 5 **인텔 옵테인 메모리** → **재부팅**을 클릭하여 인텔 옵테인 메모리 활성화를 완료합니다.



노트: 전체 성능을 이용하기 위해 활성화 후에 응용프로그램이 최대 3번 까지 후속 실행을 할 수 있습니다.

인텔 옵테인 메모리 비활성화

△ 주의: 인텔 옵테인 메모리를 비활성화한 후에 인텔 래피드 스토리지 기술 드라이버를 제거하려 하지 마십시오. 블루 스크린 오류가 발생할 수 있습니다. 인텔 래피드 스토리지 기술 사용자 인터페이스는 드라이버를 제거하지 않고 제거될 수 있습니다.



노트: 인텔 옵테인 메모리 비활성화는 인텔 옵테인 메모리 또는 시스템의 인텔 옵테인 메모리 모듈에 의해 가속화된 SATA 스토리지 장치를 제거하기 전에 필요합니다.

- 1 작업 표시줄에서 검색 상자를 클릭한 후, 인텔 래피드 스토리지 기술을 입력합니다.
- 2 인텔 래피드 스토리지 기술을 클릭합니다.
인텔 래피드 스토리지 기술 창이 나타납니다.
- 3 **인텔 옵테인 메모리** 탭에서 **비활성화**를 클릭하여 인텔 옵테인 메모리를 비활성화합니다.

- 4 경고를 수락하는 경우 **예**를 클릭합니다.
비활성화 과정이 나타납니다.
- 5 **재부팅**을 클릭하여 인텔 옵테인 메모리 비활성화를 완료하고 컴퓨터를 재시작합니다.

도움말 보기 및 **Alienware**에 문의하기

자체 도움말 리소스

다음과 같은 온라인 자체 도움말 리소스를 이용해 **Alienware** 제품 및 서비스에 관한 정보 및 도움말을 얻을 수 있습니다.

표 16. **Alienware** 제품 및 온라인 자체 도움말 리소스

Alienware 제품 및 서비스 정보

www.alienware.com

문제 해결 정보, 사용자 설명서, 설치 지침서, 제품 사양, 기술 지원 블로그, 드라이버, 소프트웨어 업데이트 등



www.alienware.com/gamingservices

컴퓨터를 수리하는 단계별 지침을 제공하는 비디오

www.youtube.com/alienwareservices

Alienware 문의

판매, 기술 지원 또는 고객 서비스 문제에 관하여 **Alienware**에 문의하려면 www.alienware.com을 참조하십시오.

-  **노트:** 제공 여부는 국가/지역 및 제품에 따라 다르며 일부 서비스는 소재 지역에 제공되지 않을 수 있습니다.
-  **노트:** 인터넷 연결을 사용할 수 없는 경우에는 제품 구매서, 포장 명세서, 청구서 또는 **Dell** 제품 카탈로그에서 연락처 정보를 찾을 수 있습니다.