

XPS 8930

설치 및 사양



참고, 주의 및 경고

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

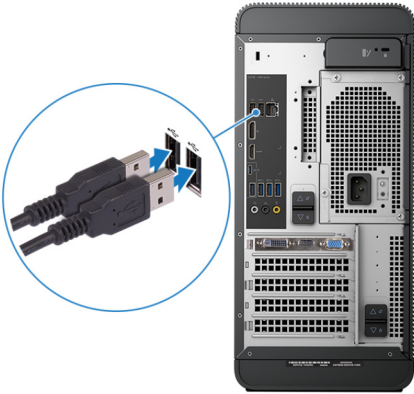
 **주의:** 주의사항은 하드웨어의 손상 또는 데이터 유실 위험을 설명하며, 이러한 문제를 방지할 수 있는 방법을 알려줍니다.

 **경고:** 경고는 재산 손실, 신체적 상해 또는 사망 위험이 있음을 알려줍니다.

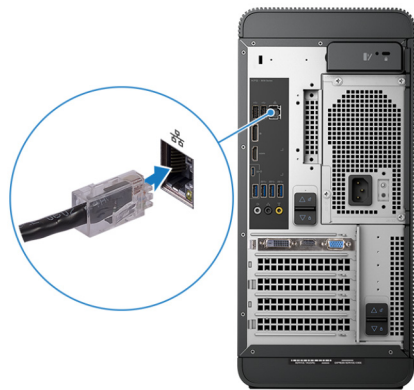
장 1: 컴퓨터 설정	4
장 2: Windows에 대한 USB 복구 드라이브 만들기	7
USB 복구 드라이브를 사용하여 Windows 재설치.....	7
장 3: Virtual Reality(VR) 헤드셋 설치 - 선택 사항	8
장 4: 보기	9
전면.....	9
후면.....	10
후면 패널.....	11
장 5: 사양	13
컴퓨터 모델.....	13
시스템 정보.....	13
운영 체제.....	13
치수 및 무게.....	13
메모리.....	14
Intel Optane 메모리.....	14
포트 및 커넥터.....	15
통신.....	15
무선 모듈.....	16
오디오.....	16
보관 시.....	16
동영상.....	16
정격 전원.....	17
컴퓨터 환경.....	17
장 6: 인텔 옵테인 메모리	18
인텔 옵테인 메모리 활성화.....	18
인텔 옵테인 메모리 비활성화.....	18
장 7: 도움말 보기 및 Dell에 문의하기	19

컴퓨터 설정

1. 키보드와 마우스를 연결합니다.



2. 케이블을 사용하여 네트워크에 연결하거나 무선 네트워크에 연결합니다.



3. 디스플레이를 연결합니다.

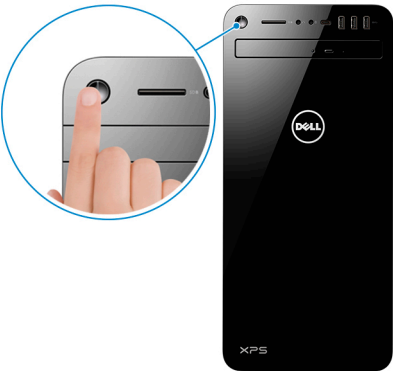


이 노트: 개별형 그래픽 카드가 함께 제공되는 컴퓨터를 주문한 경우, 컴퓨터 후면 패널에 있는 HDMI 및 디스플레이 포트가 닫혀 있습니다. 디스플레이를 개별형 그래픽 카드에 연결합니다.

4. 전원 케이블을 연결합니다.



5. 전원 버튼을 누릅니다.



6. Windows 설치를 마칩니다.

화면에 나타나는 지시에 따라 설치를 완료합니다. 설치하는 경우, Dell은 다음 사항을 권장합니다.

- Windows 업데이트를 위해 네트워크를 연결하십시오.
 ⓘ **노트:** 보안 무선 네트워크에 연결하는 경우 무선 네트워크 액세스 비밀번호를 입력하라는 메시지가 표시되면 비밀번호를 입력합니다.
- 인터넷에 연결된 경우 Microsoft 계정으로 로그인하거나 계정을 생성합니다. 인터넷에 연결되지 않은 경우 오프라인 계정을 생성합니다.
- **지원 및 보호** 화면에 연락처 세부 정보를 입력합니다.

7. Windows 시작 메뉴에서 Dell 앱을 찾고 사용합니다(권장).

표 1. Dell 앱을 찾습니다






리소스	설명
	My Dell 핵심 Dell 애플리케이션, 도움말 문서 및 컴퓨터에 대한 기타 중요한 정보의 중앙 위치입니다. 보증 상태, 권장 부속품 및 소프트웨어 업데이트(사용 가능한 경우)에 대해서도 안내해 줍니다.
	SupportAssist 컴퓨터의 하드웨어 및 소프트웨어 상태를 사전에 확인합니다. SupportAssist OS 복구 도구는 운영체제 관련 문제를 해결합니다. 자세한 내용은 www.dell.com/support 에서 SupportAssist 설명서를 참조하십시오. ⓘ 노트: SupportAssist에서 보증 만료 날짜를 클릭하여 보증을 갱신하거나 업그레이드합니다.
	Dell Update 중요한 수정 사항이나 최신 장치 드라이버가 새로 나오면 컴퓨터를 업데이트합니다. Dell Update 사용에 대한 자세한 내용은 www.dell.com/support 에서 기술 자료 문서 SLN305843 을 참조하십시오.

표 1. Dell 앱을 찾습니다 (계속)

리소스	설명
	Dell Digital Delivery 구입은 했지만 컴퓨터에 사전 설치되지 않은 소프트웨어 응용프로그램을 다운로드합니다. Dell Digital Delivery 사용에 대한 자세한 내용은 www.dell.com/support 에서 기술 자료 문서 153764를 참조하십시오.

8. Windows용 복구 드라이브를 생성합니다.

 **노트:** Windows에 발생할 수 있는 문제를 해결하고 수정하려면 복구 드라이브를 생성하는 것이 좋습니다.

자세한 내용은 [Windows용 USB 복구 드라이브 생성](#)을 참조하십시오.

Windows에 대한 USB 복구 드라이브 만들기

Windows에 발생할 수 있는 문제를 해결하고 수정하려면 복구 드라이브를 만드십시오. 복구 드라이브를 만들려면 최소 16GB 용량의 빈 USB 플래시 드라이브가 필요합니다.

이 노트: 이 과정은 완료하는 데 최대 1시간 정도 걸릴 수 있습니다.

이 노트: 다음과 같은 단계는 설치된 Windows 버전에 따라 다를 수 있습니다. 최신 지침은 [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.
8. **Finish(마침)**을 클릭합니다.
USB 복구 드라이브를 사용한 Windows 다시 설치에 대한 자세한 내용은 www.dell.com/support/manuals에서 제품 *서비스 설명서*의 *문제 해결* 섹션을 참조하십시오.

주제:

- [USB 복구 드라이브를 사용하여 Windows 재설치](#)

USB 복구 드라이브를 사용하여 Windows 재설치

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

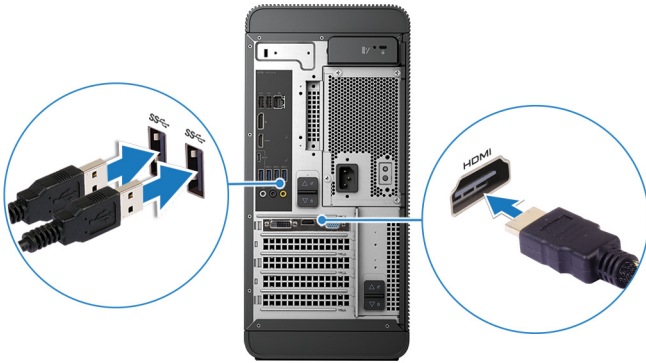
이 노트: Windows를 재설치하기 전에 컴퓨터에 2GB가 넘는 메모리 또는 32GB가 넘는 저장 공간이 있는지 확인하십시오.

이 노트: 이 프로세스는 완료하는 데 최대 1시간 정도 걸리며 복구 프로세스 동안 컴퓨터가 다시 시작됩니다.

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.

Virtual Reality(VR) 헤드셋 설치 - 선택 사항

1. www.dell.com/VRsupport에서 VR 헤드셋 설치 도구를 다운로드하고 실행하십시오.
2. VR 헤드셋을 컴퓨터 후면의 전용 USB 3.1 Gen 1 포트와 컴퓨터 그래픽 카드의 HDMI 포트에 연결하라는 메시지가 표시되면 VR 헤드셋을 연결합니다.



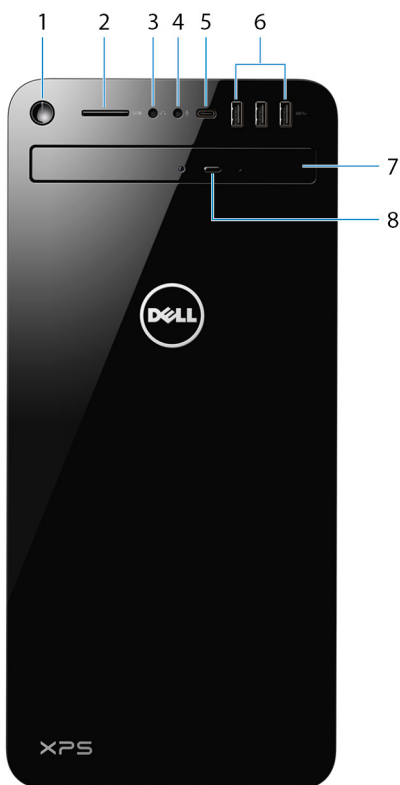
이 노트: VR 헤드셋을 컴퓨터의 HDMI 포트에 연결하면 최상의 성능을 발휘합니다.

3. 화면에 나타나는 지시에 따라 설치를 완료합니다.

주제:

- 전면
- 후면
- 후면 패널

전면



1. 전원 버튼

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.

① 노트: 전원 옵션에서 전원 버튼 동작을 사용자 지정할 수 있습니다. 자세한 내용은 www.dell.com/support/manuals의 *Me and My Dell(미 앤 마이 델)*을 참조하십시오.

2. SD 카드 슬롯

SD 카드에서 읽거나 씁니다.

3. 헤드폰/스피커 포트

헤드폰 또는 스피커를 연결합니다.

4. 마이크 포트

사운드 입력을 제공하기 위해 외부 마이크를 연결합니다.

5. USB 3.1 Gen 1(Type-C) 포트

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

이 노트: 이 포트는 비디오/오디오 스트리밍을 지원하지 않습니다.

6. USB 3.1 Gen 1 포트(3개)

스토리지 디바이스 및 프린터와 같은 주변 기기를 연결합니다. 최대 5Gbps의 데이터 전송 속도를 제공합니다.

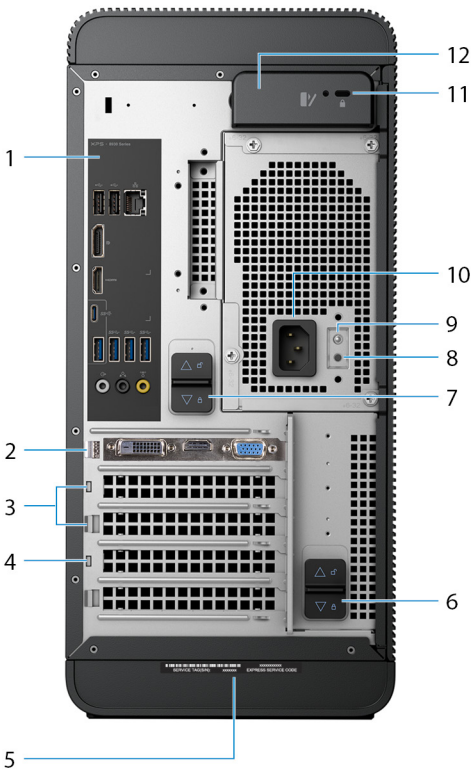
7. 광학 드라이브

CD 및 DVD에서 읽기 및 쓰기를 실행합니다.

8. 광학 드라이브 꺼내기 버튼

옵티컬 드라이브 트레이를 열려면 누릅니다.

후면



1. 후면 패널

USB, 오디오, 비디오 및 기타 장치를 연결합니다.

2. PCI-Express X16 그래픽 슬롯

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

이 노트: 그래픽 카드의 포트는 주문한 그래픽 카드에 따라 달라질 수 있습니다.

3. PCI-Express X1 슬롯(2개)

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

4. PCI-Express X4 슬롯

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

5. 서비스 태그 레이블

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

6. 하단 전원 공급 장치 케이지 분리 래치

측면 패널이 분리되면 전원 공급 장치가 회전할 수 있도록 분리합니다.

7. 상단 전원 공급 장치 케이지 분리 래치

측면 패널이 분리되면 전원 공급 장치가 회전할 수 있도록 분리합니다.

8. 전원 공급 장치 진단 버튼

전원 공급 장치 상태를 확인하려면 누릅니다.

9. 전원 공급 장치 표시등

전원 공급 장치 표시등을 나타냅니다.

전원 공급 장치 진단 버튼을 길게 누릅니다. 전원 공급 장치가 정상 작동하면 전원 공급 장치 표시등이 녹색으로 바뀝니다.

10. 전원 포트

컴퓨터에 전원을 공급하기 위해 전원 케이블을 연결합니다.

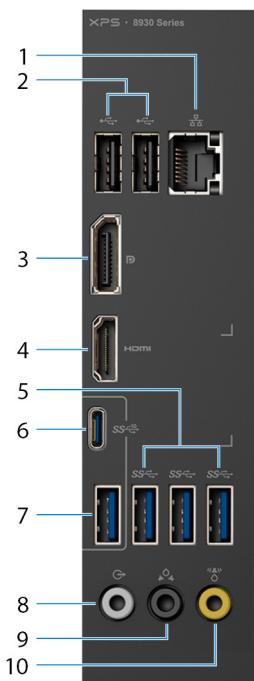
11. 보안 케이블 슬롯(Kensington 잠금 장치)

태블릿의 도난을 방지하는 보안 케이블을 연결합니다.

12. 측면 패널 분리 래치

당겨서 분리하고 측면 패널을 엽니다.

후면 패널



1. 네트워크 포트 - 10/100/1000Mbps(표시등 포함)

네트워크 또는 인터넷 액세스를 위해 라우터 또는 광대역 모뎀의 이더넷(RJ45) 케이블을 연결합니다.

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

2. USB 2.0 포트(2개)

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

3. DisplayPort

외부 디스플레이 또는 프로젝터에 연결합니다.

i **노트:** 개별형 그래픽 카드가 함께 제공되는 컴퓨터를 주문한 경우, 컴퓨터 후면 패널에 있는 DisplayPort가 닫혀 있습니다. 디스플레이를 컴퓨터의 개별형 그래픽 카드에 연결합니다.

4. HDMI 포트

TV 또는 다른 HDMI-in 활성화 장치를 연결합니다. 비디오 및 오디오 출력을 제공합니다.

i **노트:** 개별형 그래픽 카드가 함께 제공되는 컴퓨터를 주문한 경우, 컴퓨터 후면 패널에 있는 HDMI 포트가 닫혀 있습니다. 디스플레이를 컴퓨터의 개별형 그래픽 카드에 연결합니다.

5. USB 3.1 Gen 1 포트(3개)

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

6. USB 3.1 Gen 2 Type-C 포트

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

7. USB 3.1 Gen 2 포트

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

8. 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.

9. 후면 L/R 서라운드 포트

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

10. 중앙/서브우퍼 LFE 서라운드 포트

서브우퍼를 연결합니다.

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

주제:

- 컴퓨터 모델
- 시스템 정보
- 운영 체제
- 치수 및 무게
- 메모리
- Intel Optane 메모리
- 포트 및 커넥터
- 통신
- 오디오
- 보관 시
- 동영상
- 정격 전원
- 컴퓨터 환경

컴퓨터 모델

표 2. 컴퓨터 모델

컴퓨터 모델	XPS 8930
--------	----------

시스템 정보

표 3. 시스템 정보

프로세서	8세대 Intel Core i3/i5/i5k/i7/i7k
칩셋	Intel Z370

운영 체제

표 4. 운영 체제

지원되는 운영 체제	<ul style="list-style-type: none"> • Windows 10 Pro 64비트 • Windows 10 Home 64비트
------------	---

치수 및 무게

표 5. 치수 및 무게

높이	389mm(15.32인치)
폭	180mm(7.09인치)
깊이	356mm(14.02인치)

표 5. 치수 및 무게 (계속)

무게(최대)	10kg(22파운드) i 노트: 컴퓨터 무게는 주문 구성과 제조상 편차에 따라 달라질 수 있습니다.
--------	--

메모리

표 6. 메모리 사양

슬롯	UDIMM 슬롯 4개	
유형	DDR4	
속도	<ul style="list-style-type: none"> 최대 2400MHz: i3 프로세서 최대 2666MHz: i5/i7/i7k 프로세서 	
지원되는 구성:		
	메모리 모듈 슬롯당	4GB, 8GB, 16GB
	총 메모리	8GB, 16GB, 24GB, 32GB 및 64GB

다음 표에는 사용 가능한 메모리 구성 매트릭스가 나열되어 있습니다.

표 7. 메모리 구성 매트릭스

구성	슬롯			
	DIMM1	DIMM2	DIMM3	DIMM4
8GB	4GB	4GB		
8GB	8GB			
16GB	8GB	8GB		
16GB	16GB			
24GB	8GB	8GB	4GB	4GB
32GB	8GB	8GB	8GB	8GB
64GB	16GB	16GB	16GB	16GB

Intel Optane 메모리

Intel Optane 메모리는 스토리지 가속기로 작동합니다. 컴퓨터와 모든 종류의 SATA 기반 스토리지 매체(예: 하드 드라이브 및 솔리드 스테이트 드라이브(SSD))의 속도를 높여줍니다.

i **노트:** Intel Optane 메모리는 다음 요구 사항을 충족하는 컴퓨터에서 지원됩니다.

- 7세대 이상의 Intel Core i3/i5/i7 프로세서
- Windows 10 64비트 버전 이상(1주년 업데이트)
- Intel 빠른 스토리지 기술 드라이버 버전 15.5.xxxx 이상

표 8. Intel Optane 메모리

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

i **노트:** Intel Optane 메모리의 활성화 또는 비활성화에 대한 자세한 내용은 [Intel Optane 메모리 활성화](#) 또는 [Intel Optane 메모리 비활성화](#)를 참조하십시오.

포트 및 커넥터

표 9. 포트 및 커넥터

후면 패널 포트	
네트워크	RJ45 포트 1개
USB	<ul style="list-style-type: none"> • USB 2.0 포트 2개 • 3개의 USB 3.1 Gen 1 포트 • 1개의 USB 3.1 Gen 2 Type-C 포트 • 1개의 USB 3.1 Gen 2 포트
비디오/오디오	<ul style="list-style-type: none"> • 서라운드 전면 스테레오 포트 1개 • 서라운드 후면 스테레오 포트 1개 • 서라운드 중앙/서브우퍼 포트 1개 • 1개의 내장형 그래픽용 HDMI 1.4 포트 • 내장형 그래픽용 DisplayPort 포트 1개

표 10. 포트 및 커넥터

전면 패널 포트:	
오디오	<ul style="list-style-type: none"> • 스테레오 헤드폰 잭 1개 • 마이크로폰 잭 1개
USB	3개의 USB 3.1 Gen 1 포트 1개의 USB 3.1 Gen 1 Type-C 포트
카드 판독기	3-in-1 카드 판독기 1개 <ul style="list-style-type: none"> • Secure Digital(SD) • Secure Digital Extended Capacity(SDXC) • Secure Digital High Capacity(SDHC) 2, 4, 6등급

표 11. 포트 및 커넥터

내부 포트:	
PCIe 슬롯	<ul style="list-style-type: none"> • PCIe x16 카드 슬롯 1개 • PCIe x1 카드 슬롯 2개 • PCIe x4 카드 슬롯 1개
M.2 카드	<ul style="list-style-type: none"> • 1개의 SSD용 M.2 카드 슬롯(SATA 또는 PCIe/NVMe) • Wi-Fi 및 Bluetooth 콤보 카드용 M.2 카드 슬롯 1개

통신

표 12. 지원되는 통신

이더넷	10/100/1000Mbps Killer 이더넷 컨트롤러(시스템 보드에 내장)
무선	<ul style="list-style-type: none"> • Wi-Fi 802.11a/b/g/n • Wi-Fi 802.11ac • Bluetooth 4.1

무선 모듈

표 13. 무선 모듈 사양

전송 속도	최대 867Mbps(최대)
지원되는 주파수 대역	이중 대역 2.4GHz/5GHz
암호화	<ul style="list-style-type: none"> • 64비트 및 128비트 WEP • TKIP • AES-CCMP

오디오

표 14. 오디오 사양

컨트롤러	내장형 Realtek ALC3861 HD 오디오(Waves MaxxAudio Pro 포함)
------	--

보관 시

표 15. 스토리지 사양

인터페이스	<ul style="list-style-type: none"> • 광학 드라이브용 SATA 6 Gbps • 하드 드라이브용 SATA 6 Gbps • SSD용 M.2(SATA 또는 PCIe/NVMe)
하드 드라이브	3.5인치 하드 드라이브 3개
SSD	M.2 슬롯 1개
광학 드라이브(선택 사항)	Slimline DVD+/-RW 1개
Capacity(용량):	
하드 드라이브	최대 4TB
SSD	PCIe/NVMe: 최대 1TB

동영상

표 16. 비디오 사양

	내장형	개별형
컨트롤러	내장형 Intel UHD 그래픽	<ul style="list-style-type: none"> • NVIDIA GT 1030 • NVIDIA GTX 1050 Ti • NVIDIA GTX 1060 • NVIDIA GTX 1070 • NVIDIA GTX 1080 • AMD Radeon RX 560 • AMD Radeon RX 570 • AMD Radeon RX 580
메모리	공유 시스템 메모리	최대 8 GB

정격 전원

표 17. 정격 전원

유형	460W APFC	460W Bronze	850W 골드
입력 전류	8A	8A	10 A
출력 전류	3.3V/17A, 5V/25A, 12VA/18A, 12VB/16A, 12VC/8A, 5Vaux/3A	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, 12VC, 5Vaux	3.3V, 5V, 12VA, 12VB, 12VD, -12V, 5Vaux
입력 전압	100VAC~240VAC		
입력 주파수	50Hz~60Hz		
온도 범위: 작동 시	5°C ~ 50°C(41°F ~ 122°F)		
온도 범위: 보관 시	-40°C~70°C(-40°F~158°F)		

컴퓨터 환경

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

표 18. 컴퓨터 환경

	작동 시	보관 시
온도 범위	5°C ~ 35°C(41°F ~ 95°F)	-40°C ~ 65°C(-40°F ~ 149°F)
상대 습도(최대)	10% ~ 90%(비응축)	0% ~ 95%(비응축)
진동(최대)*	0.26GRMS	1.37GRMS
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

주제:

- 인텔 옵테인 메모리 활성화
- 인텔 옵테인 메모리 비활성화

인텔 옵테인 메모리 활성화

1. 작업 표시줄에서 검색 상자를 클릭한 후 **인텔 빠른 스토리지 기술**을 입력합니다.
2. **인텔 빠른 스토리지 기술**을 클릭합니다.
Intel Rapid Storage Technology(인텔 빠른 스토리지 기술) 창이 표시됩니다.
3. **상태** 탭에서 **활성화**을 클릭하여 인텔 옵테인 메모리를 활성화합니다.
4. 경고 화면에서 호환 가능한 빠른 드라이브를 선택하고 **예**를 클릭하여 계속해서 인텔 옵테인 메모리를 활성화합니다.
5. **Intel Optane memory(인텔 옵테인 메모리) > Reboot(재부팅)**을 클릭하여 인텔 옵테인 메모리를 활성화합니다.

① 노트: 전체 성능 이점을 보려면 활성화한 이후 애플리케이션을 최대 3번까지 실행해야 할 수 있습니다.

인텔 옵테인 메모리 비활성화

△ 주의: 인텔 옵테인 메모리를 비활성화한 후 인텔 빠른 스토리지 기술용 드라이버를 제거하지 마십시오. 제거하는 경우 블루 스크린 오류가 발생합니다. 인텔 빠른 스토리지 기술 사용자 인터페이스는 드라이버를 분리하지 않고도 제거할 수 있습니다.

① 노트: 컴퓨터에서 인텔 옵테인 메모리 모듈이 가속화한 SATA 스토리지 디바이스를 제거하기 전에 먼저 인텔 옵테인 메모리를 비활성화해야 합니다.

1. 작업 표시줄에서 검색 상자를 클릭한 후 **인텔 빠른 스토리지 기술**을 입력합니다.
2. **인텔 빠른 스토리지 기술**을 클릭합니다.
인텔 빠른 스토리지 기술 창이 표시됩니다.
3. **인텔 옵테인 메모리** 탭에서 **비활성화**을 클릭하여 인텔 옵테인 메모리를 비활성화합니다.

① 노트: 인텔 옵테인 메모리가 운영 스토리지의 역할을 하는 컴퓨터의 경우 인텔 옵테인 메모리를 비활성화하지 마십시오. **비활성화** 옵션이 회색으로 표시됩니다.


4. 경고를 수락하는 경우 **예**를 클릭합니다.
비활성화 진행률이 표시됩니다.
5. **재부팅**을 클릭하여 Intel Optane 메모리의 비활성화를 완료하고 컴퓨터를 다시 시작합니다.

도움말 보기 및 Dell에 문의하기

자체 도움말 리소스

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

표 19. 자체 도움말 리소스

자체 도움말 리소스	리소스 위치
Dell 제품 및 서비스 정보	www.dell.com
My Dell 애플리케이션	
추가 정보	
지원 문의	Windows 검색에서 Contact Support를 입력한 다음 <Enter> 키를 누릅니다.
운영 체제에 대한 온라인 도움말	www.dell.com/support/windows
문제 해결 정보, 사용자 설명서, 설치 지침서, 제품 사양, 기술 지원 블로그, 드라이버, 소프트웨어 업데이트 등	www.dell.com/support
다양한 컴퓨터 우려 사항에 대한 Dell 기술 자료	<ol style="list-style-type: none"> www.dell.com/support로 이동합니다. 지원 페이지 상단의 메뉴 표시줄에서 지원 > 기술 자료를 선택합니다. 기술 자료 페이지의 검색 필드에 키워드, 항목 또는 모델 번호를 입력하고 검색 아이콘을 클릭 또는 탭하여 관련 문서를 봅니다.
제품에 관한 다음 정보를 알아보십시오. <ul style="list-style-type: none"> • 제품 사양 • 운영 체제 • 제품 설정 및 사용 • 데이터 백업 • 문제 해결 및 진단 • 출하시 및 시스템 복원 • BIOS 정보 	www.dell.com/support/manuals 의 <i>Me and My Dell</i> 을 참조하십시오. 제품과 관련된 <i>Me and My Dell(미 앤 마이 델)</i> 을 찾아보려면 다음 중 하나를 통해 제품을 식별합니다. <ul style="list-style-type: none"> • Detect Product(제품 감지)를 선택합니다. • View Products(제품 보기) 아래의 드롭다운 메뉴를 통해 제품을 찾습니다. • 검색 창에 서비스 태그 번호 또는 제품 ID를 입력합니다.

Dell에 문의하기

판매, 기술 지원 또는 고객 서비스 문제에 관하여 Dell에 문의하려면 www.dell.com/contactdell을 참조하십시오.

이 노트: 제공 여부는 국가/지역 및 제품에 따라 다르며 일부 서비스는 소재 국가/지역에 제공되지 않을 수 있습니다.

이 노트: 인터넷에 연결되어 있지 않은 경우 구매 송장, 포장 명세서, 청구서 또는 Dell 제품 카탈로그에서 연락처 정보를 확인할 수 있습니다.