



XPS 8900



외관

사양

Copyright © 2016 Dell Inc. 저작권 본사 소유. 이 제품은 미국 및 기타 국제 저작권과 지적 재산권에 의해 보호받습니다. Dell™ 및 Dell 로고는 미국 및 기타 국가에서 Dell Inc.의 상표입니다. 여기에 언급된 다른 모든 마크와 이름은 해당 회사의 상표일 수 있습니다.

2016 - 04 Rev. A01
규정 모델: D14M | 유형: D14M002
컴퓨터 모델: XPS 8900

☑주: 이 문서의 이미지는 컴퓨터의 주문한 구성에 따라 달라질 수 있습니다.



전면



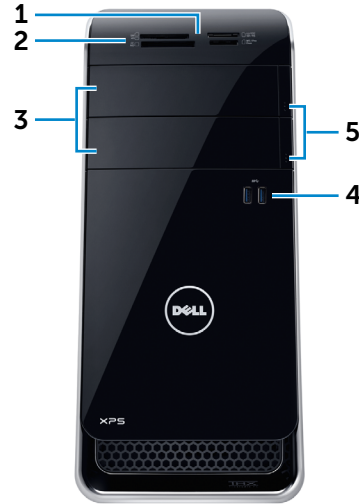
전면



후면



상단



1 미디어 카드 판독기 표시등

미디어 카드 판독기가 사용 중일 때 켜집니다

2 미디어 카드 판독기

미디어 카드에서 읽고 미디어 카드에 씁니다.

3 광학 드라이브 베이(2개)

광학 드라이브가 설치되지 않은 경우 설치할 수 있도록 합니다.

4 USB 3.0 포트(2개)

스토리지 장치, 프린터 등과 같은 주변 기기를 연결합니다. 최대 5Gbps 데이터 전송 속도를 제공합니다.

5 광학 드라이브 꺼내기 버튼(2개)

광학 드라이브를 열거나 닫을 때 누릅니다.



후면



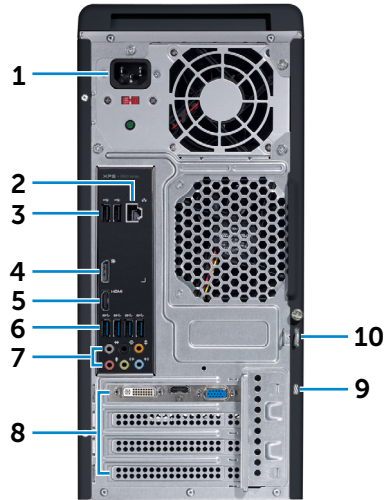
전면



후면



상단



1 전원 포트

전원 케이블을 연결하여 컴퓨터에 전원을 공급합니다.

2 네트워크 포트

네트워크 또는 인터넷 액세스를 위해 이더넷 케이블(RJ45)을 라우터 또는 광대역 모뎀에 연결합니다.

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

3 USB 2.0 포트(2개)

스토리지 장치, 프린터 등과 같은 주변 기기를 연결합니다. 최대 480Mbps 데이터 전송 속도를 제공합니다.

4 DisplayPort

모니터 또는 프로젝터의 DisplayPort에 연결합니다. 비디오 및 오디오 출력을 제공합니다.

5 HDMI 포트

TV 또는 다른 HDMI 입력 지원 장치를 연결합니다. 비디오 및 오디오 출력을 제공합니다.

6 USB 3.0 포트(4개)

스토리지 장치, 프린터 등과 같은 주변 기기를 연결합니다. 최대 5Gbps 데이터 전송 속도를 제공합니다.

7 오디오 포트(6개)

스피커를 연결합니다.

8 확장 카드 슬롯(4개)

설치된 PCI Express 카드에 해당하는 커넥터에 대한 액세스를 제공합니다.

9 보안 케이블 슬롯

보안 케이블을 연결하여 컴퓨터의 무단 이동을 방지합니다.

10 자물쇠 고리

자물쇠를 부착해 컴퓨터 내부에 대해 공인되지 않은 액세스를 차단합니다.



상단



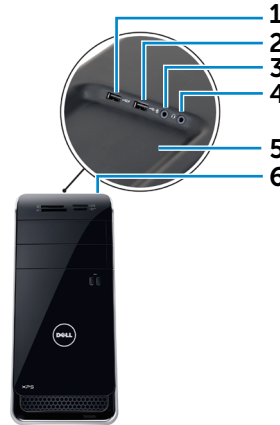
전면



후면



상단



1 USB 2.0 포트(PowerShare 포함)

스토리지 장치, 프린터 등과 같은 주변 기기를 연결합니다. 최대 480Mbps 데이터 전송 속도를 제공합니다.

PowerShare를 사용하면 컴퓨터가 꺼져 있을 때도 USB 장치를 충전할 수 있습니다.

주: 컴퓨터의 전원이 꺼져 있거나 절전 모드인 경우, PowerShare 포트를 통해 전원 어댑터를 연결해 장치를 충전해야 합니다. 이 기능은 BIOS 설치 프로그램에서 활성화해야 합니다.

주: 일부 USB 장치는 컴퓨터가 꺼져 있거나 절전 상태일 때 충전할 수 없을 수 있습니다. 그러한 경우에는 컴퓨터의 전원을 켜 장치를 충전하십시오.

2 USB 2.0 포트

스토리지 장치, 프린터 등과 같은 주변 기기를 연결합니다. 최대 480Mbps 데이터 전송 속도를 제공합니다.

3 마이크 포트

오디오 녹음, 음성 통화, 화상 통화 등에 사용할 마이크를 연결합니다.

4 헤드폰 포트

헤드폰 또는 스피커를 연결합니다.

5 부속품 트레이

헤드폰, USB 장치와 같은 부속품을 보관합니다.

6 전원 버튼

꺼져 있거나 절전 상태에 있을 때 컴퓨터를 켜려면 누릅니다.

켜져 있는 경우 컴퓨터를 절전 상태로 전환하려면 누릅니다.

컴퓨터를 강제로 종료하려면 4초 동안 누르고 있습니다.

주: 전원 옵션에서 전원버튼 동작을 사용자 지정할 수 있습니다. 자세한 정보는 www.dell.com/support/manuals의 **미 앤 마이 델** 웹사이트를 참조하십시오.



사양

치수 및 무게

높이	406.80mm(16인치)
너비	185.34mm(7.3인치)
깊이	444.26mm(17.5인치)
무게(최대)	13.3kg(29.3파운드)

주: 데스크탑 무게는 주문한 구성과 생산 조건 변화에 따라 다릅니다.



치수 및 무게



시스템 정보



메모리



포트 및 커넥터



통신



비디오



오디오



스토리지



미디어 카드
판독기



전원 등급



컴퓨터 환경



시스템 정보

컴퓨터 모델

XPS 8900

프로세서

- 6세대 Intel Core i5 프로세서
- 6세대 Intel Core i7 프로세서

칩셋

Intel Z170



치수 및 무게



시스템 정보



메모리



포트 및 커넥터



통신



비디오



오디오



스토리지



미디어 카드
판독기



전원 등급



컴퓨터 환경



메모리

슬롯	DIMM 슬롯 4개
유형	DDR4
속도	2133MHz
지원되는 구성	8GB, 16GB, 24GB, 32GB 및 64GB



치수 및 무게



시스템 정보



메모리



포트 및 커넥터



통신



비디오



오디오



스토리지



미디어 카드
판독기



전원 등급



컴퓨터 환경



포트 및 커넥터

후면 패널 포트:

네트워크	RJ45 포트 1개
USB	<ul style="list-style-type: none"> • USB 2.0 포트 2개 • USB 3.0 포트 4개
오디오	<ul style="list-style-type: none"> • 서브우퍼 포트 1개 • 라인 입력 포트 1개 • 라인 출력 포트 1개 • 마이크 포트 1개 • 후방 서라운드 출력 포트 1개 • 측면 서라운드 사운드 포트 1개
비디오	<ul style="list-style-type: none"> • HDMI 포트 1개 • DisplayPort 1개

전면 패널 포트:

USB	USB 3.0 포트 2개
-----	---------------

상단 패널 포트:

USB	<ul style="list-style-type: none"> • USB 2.0 포트 1개 (PowerShare 포함) • USB 2.0 포트 1개
오디오	<ul style="list-style-type: none"> • 마이크 포트 1개 • 헤드폰 포트 1개

내부 커넥터:

USB	USB 2.0 커넥터 1개
M.2 카드	<ul style="list-style-type: none"> • Wi-Fi와 Bluetooth 콤보 카드용 M.2 카드 슬롯 1개 • SSD용 M.2 카드 슬롯 1개
PCIe 카드	<ul style="list-style-type: none"> • PCIe x4 카드 슬롯 1개 • PCIe x16 카드 슬롯 1개 • PCIe x16 카드 슬롯 1개(x4 회선)



치수 및 무게



시스템 정보



메모리




포트 및 커넥터



통신



비디오



오디오



스토리지



미디어 카드 판독기



전원 등급



컴퓨터 환경



통신

이더넷
무선

시스템 보드에 내장된 10/100/1000 Mbps 이더넷 컨트롤러

- Wi-Fi 802.11b/g/n
- Wi-Fi 802.11ac
- Bluetooth 4.0



치수 및 무게



시스템 정보



메모리



포트 및 커넥터



통신



비디오



오디오



스토리지



미디어 카드
판독기



전원 등급



컴퓨터 환경



비디오

컨트롤러:

내장형 Intel HD 그래픽 530

- 개별형
- NVIDIA GT 730
 - NVIDIA GTX 745
 - NVIDIA GTX 750 Ti
 - NVIDIA GTX 960
 - AMD 라데온 R9 370

메모리:

내장형 공유 시스템 메모리

개별형 최대 4GB GDDR5



치수 및 무게



시스템 정보



메모리



포트 및 커넥터



통신



비디오



오디오



스토리지



미디어 카드 판독기



전원 등급



컴퓨터 환경



사양

오디오

컨트롤러

내장형 7.1 채널 Realtek ALC3861 HD 오디오(Waves MaxxAudio Pro 포함)



치수 및 무게



시스템 정보



메모리



포트 및 커넥터



통신



비디오



오디오



스토리지



미디어 카드
판독기



전원 등급



컴퓨터 환경



스토리지

인터페이스

- 광학 드라이브용 SATA 3Gbps
- 하드 드라이브용 SATA 6Gbps
- SSD용 M.2

하드 드라이브

3.5인치 하드 드라이브 3개

솔리드 상태 드라이브(SSD)

M.2 슬롯 1개

광학 드라이브(옵션)

5.25인치 DVD+/-RW 및 Blu-ray Disc writer 2개



치수 및 무게



시스템 정보



메모리



포트 및 커넥터



통신



비디오



오디오



스토리지



미디어 카드
판독기



전원 등급



컴퓨터 환경



미디어 카드 판독기

<p>유형</p> <p>지원되는 카드</p>	<p>19-in-1 슬롯 1개</p> <ul style="list-style-type: none"> • Compact Flash I, II • Compact Flash MD • SD(보안 디지털) 카드 • SD(보안 디지털) 미니 SD • SD(보안 디지털) HC 클래스 2, 4, 6 • 멀티미디어 카드(MMC) • 멀티미디어 카드 플러스(MMC+) • RS MMC • 멀티미디어 카드(MMC) 모바일 	<ul style="list-style-type: none"> • SD 확장 용량(SDXC) • 메모리 스틱(MS) • Memory Stick Pro • Memory Stick Duo • Memory Stick Pro Duo • Memory Stick Pro-HG Duo • Memory Stick XC • 스마트 미디어 카드 xD
--------------------------	--	---



치수 및 무게



시스템 정보



메모리




포트 및 커넥터



통신



비디오



오디오




스토리지



미디어 카드 판독기



전원 등급



컴퓨터 환경



전원 등급

입력 전압	100 VAC ~ 240 VAC
입력 주파수	50Hz ~ 60Hz
입력 전류(최대)	8.0 A



치수 및 무게



시스템 정보



메모리



포트 및 커넥터



통신



비디오



오디오



스토리지



미디어 카드
판독기



전원 등급



컴퓨터 환경



사양

컴퓨터 환경

공기 중 오염 물질 수준	ISA-S71.04-1985에서 정의한 G2 이하	
상대 습도(최대)	20% ~ 80%(비응축)	
	작동 시	저장 시
온도 범위	10°C ~ 35°C(50°F ~ 95°F)	-40°C ~ 65°C(-40°F ~ 149°F)
진동(최대)*	0.25GRMS	2.20GRMS
충격(최대)	속도 변화가 초당 20인치(초당 51cm)인 상태에서 2밀리초 동안 40G†	속도 변화가 초당 320인치(초당 813cm)인 상태에서 26밀리초 동안 50G‡
고도(최대)	-15.24 m ~ 3048m (-50피트 ~ 10,000피트)	-15.24 m ~ 10,668m (-50피트 ~ 35,000피트)

* 사용자 환경을 시뮬레이트하는 임의의 진동 스펙트럼을 사용하여 측정됨.

† 작동 상태의 하드 드라이브를 2ms의 반파장 사인파 펄스로 측정.

‡ 헤드-파크 위치의 하드 드라이브를 2ms의 반파장 사인파 펄스로 측정.



치수 및 무게



시스템 정보



메모리




포트 및 커넥터



통신



비디오



오디오



스토리지



미디어 카드
판독기



전원 등급



컴퓨터 환경