


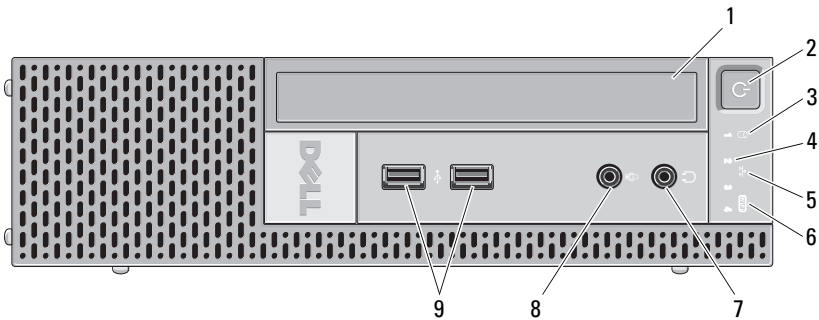


## 경고

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

# Dell™ OptiPlex™ 780 초소형 폼 팩터 설치 및 기능 정보 기술 문서

## 전면



- |   |             |   |                    |
|---|-------------|---|--------------------|
| 1 | CD/DVD 드라이브 | 2 | 전원 단추              |
| 3 | 드라이브 작동 표시등 | 4 | 진단 표시등(4개)         |
| 5 | 네트워크 작동 표시등 | 6 | WiFi 작동 표시등(선택 사양) |
| 7 | 헤드폰 커넥터     | 8 | 마이크로폰 커넥터          |
| 9 | USB 커넥터(2개) |   |                    |

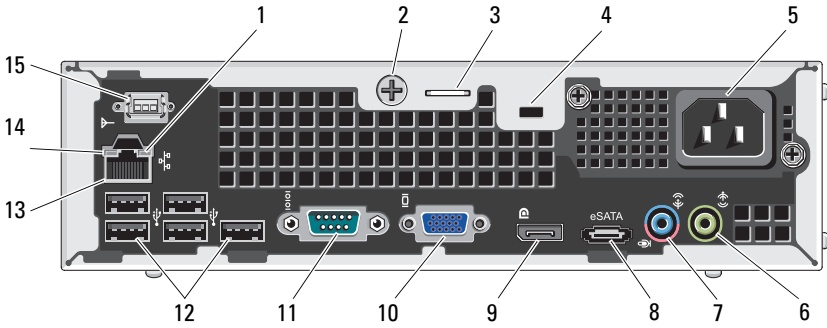
2009 년 11 월



0H746RA00

모델 : D01U  
유형 : D01U001

## 후면



- |    |                 |    |             |
|----|-----------------|----|-------------|
| 1  | 네트워크 작동 표시등     | 2  | 고정 나사       |
| 3  | 자물쇠 고리          | 4  | 보안 케이블 슬롯   |
| 5  | 전원 커넥터          | 6  | 라인 출력 커넥터   |
| 7  | 라인 입력/마이크로폰 커넥터 | 8  | eSATA 커넥터   |
| 9  | DisplayPort 커넥터 | 10 | VGA 커넥터     |
| 11 | 직렬 커넥터          | 12 | USB 커넥터(5개) |
| 13 | 네트워크 커넥터        | 14 | 링크 무결성 표시등  |
| 15 | WiFi 안테나(선택사양)  |    |             |

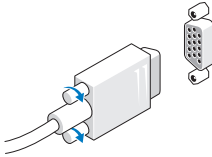
## 빠른 설치

**⚠ 경고:** 이 섹션의 절차를 시작하기 전에 컴퓨터와 함께 제공된 안전 정보를 읽어보십시오. 추가 모범 사례 정보는 [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance)를 참조하십시오.

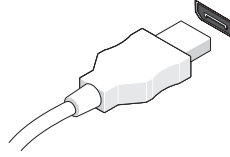
**🔧 주:** 주문하지 않은 경우에는 일부 장치가 포함되어 있지 않을 수도 있습니다.

1 다음 케이블 중 하나만 사용하여 모니터를 연결합니다.

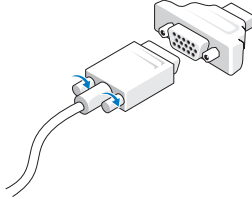
a 파란색 VGA 케이블.



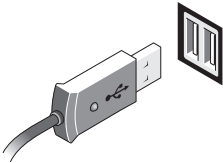
b DisplayPort 케이블.



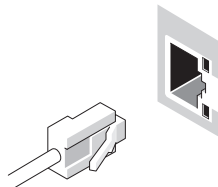
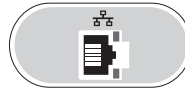
c DisplayPort 어댑터에 연결하는 VGA 케이블.



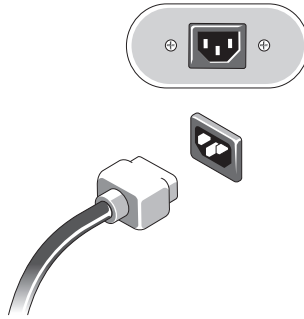
2 USB 키보드 또는 마우스(선택 사양)를 연결합니다.



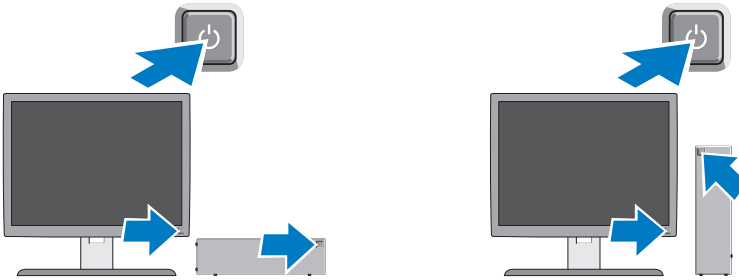
3 네트워크 케이블(선택 사양)을 연결합니다.



4 전원 케이블을 연결합니다.



5 모니터 및 시스템의 전원 단추를 누릅니다.



## 사양

**주:** 다음은 현지 법률에 따라 컴퓨터와 함께 제공되어야 하는 사양입니다. 해당 컴퓨터의 현재 사양 목록 전체를 보려면 [support.dell.com](http://support.dell.com)으로 이동하십시오.

---

### 시스템 정보

---

칩셋	Intel® Q45 Express 칩셋(ICH10DO 포함)
----	-----------------------------------

---

### 프로세서

---

프로세서	Intel Core™ 2 Duo, Intel Pentium® Dual-Core, Intel Celeron® Dual-Core, Intel Celeron®
------	--

---

---

## 비디오

---

비디오 유형:

내장형 Intel Q45 그래픽 컨트롤러

비디오 메모리:

내장형 최대 1759 MB 공유 비디오 메모리

---

## 메모리

---

메모리 모듈 커넥터	DIMM 슬롯 2개
메모리 모듈 용량	1 GB 또는 2 GB
유형	DDR3 1066 MHz(비-ECC)
최소 메모리	1 GB
최대 메모리	4 GB

---

## 드라이브

---

외부 접근 가능:

5.25 인치 슬림라인 드라이브 1개  
베이

내부 접근 가능:

2.5 인치 SATA 드라이브 베이 1개

사용 가능한 장치:

2.5 인치 SATA 하드 드라이브 1개  
5.25 인치 SATA DVD-ROM, 1개  
DVD+/-RW 드라이브

**주:** 최대 1개의 하드 드라이브를 지원합니다.

---

## 제어 표시등 및 진단 표시등

---

### 컴퓨터 전면:

원원 단추 표시등	파란색 표시등 — 파란색 표시등이 켜진 채로 유지되면 전원이 켜진 상태입니다. 파란색 등이 깜박이면 컴퓨터가 휴면 모드에 있는 것입니다. 호박색 표시등 — 컴퓨터가 시작되지 않을 때 호박색으로 계속 켜져 있으면 시스템 보드 또는 전원 공급 장치에 문제가 있음을 나타냅니다. 호박색으로 깜박이면 시스템 보드에 문제가 있음을 나타냅니다.
드라이브 작동 표시등	SATA 하드 드라이브 또는 CD/DVD 드라이브 작동을 나타냅니다. 파란색 표시등 — 파란색으로 깜박이면 컴퓨터가 드라이브에서 데이터를 읽거나 드라이브에 쓰는 중임을 나타냅니다.
네트워크 작동 표시등	파란색 표시등 — 네트워크와 컴퓨터 사이의 연결 상태가 양호합니다. 꺼짐(표시등 없음) — 컴퓨터가 네트워크에 대한 물리적 연결을 감지하지 못하고 있음을 나타냅니다.
WiFi 작동 표시등(선택 사양)	파란색 표시등 — WiFi 네트워크 카드가 활성화되어 있습니다.
진단 표시등	컴퓨터의 전면 패널에 있는 4개의 호박색 표시등입니다. 진단 표시등에 대한 정보는 Dell 지원 웹사이트 ( <a href="http://support.dell.com/manuals">support.dell.com/manuals</a> )의 <b>서비스 설명서</b> 를 참조하십시오.

### 컴퓨터 후면:

링크 무결성 표시등(내장형 네트워크 어댑터에 있음)	녹색 표시등 — 10 Mbps 네트워크와 컴퓨터 사이의 연결 상태가 좋음을 나타냅니다. 주황색 표시등 — 100 Mbps 네트워크와 컴퓨터 사이의 연결 상태가 좋음을 나타냅니다. 노란색 표시등 — 1000 Mbps 네트워크와 컴퓨터 사이의 연결 상태가 좋음을 나타냅니다. 꺼짐(표시등 없음) — 컴퓨터가 네트워크에 대한 물리적 연결을 감지하지 못하고 있음을 나타냅니다.
네트워크 작동 표시등(내장형 네트워크 어댑터에 있음)	노란색 표시등 — 노란색으로 깜박이는 표시등은 네트워크가 작동 중임을 나타냅니다.

---

## 제어 표시등 및 진단 표시등 (계속)

---

컴퓨터 내부:

전원 공급 장치 표시등

녹색 — 전원 공급 장치가 켜지고 작동합니다. 전원 커넥터 (컴퓨터 뒷면)와 전원 콘센트에 전원 케이블을 연결해야 합니다. 테스트 단추와 LED는 장치 상단에 있습니다.

**주:** 테스트 단추를 눌러 전원 시스템의 상태를 테스트해볼 수 있습니다. 시스템의 전원 공급 장치 전원이 사양 내에 있으면 자동 테스트 LED에 불이 켜집니다. LED에 불이 들어오지 않으면 전원 공급 장치에 결함이 있는 것입니다. AC 전원은 테스트하는 동안 연결되어 있어야 합니다.

**주:** 테스트 단추와 표시 LED는 시스템 외부에서 접근할 수 없으며, 전원 공급 장치 상단의 착탈식 측면 덮개 아래에 있습니다.

---

## 전원

---

와트 180 W

최대 열 손실 750 BTU/hr

**주:** 열 손실은 전원 공급 장치 와트 정격을 사용하여 계산합니다.

전압 90–264 VAC

주파수 47–63 Hz

입력 전류(암페어) 2.6 A

**주:** 컴퓨터와 함께 제공된 안전 자료에서 전압 설정 정보를 확인하십시오.

코인 셀 전지 3 V CR2032 리튬 코인 셀

---

## 실제

---

높이 23.7 cm (9.3인치)

폭 6.5 cm (2.6인치)

깊이 24.0 cm (9.4인치)

무게 3.2 kg (7 lb)

---

## 환경적 특성

---

온도:

작동 시 10° ~ 35°C (50° ~ 95°F)

보관 시 -40° ~ 65°C (-40° ~ 149°F)

상대 습도 20% ~ 80% (비응축)

고도:

작동 시 -15.2 ~ 3048 m (-50 ~ 10,000 ft)

보관 시 -15.2 ~ 10,668 m (-50 ~ 35,000 ft)

공기 중 오염 물질 수준 ISA-S71.04-1985에서 정의한 G2 이하

## 추가 정보 및 자원 찾기

---

**필요한 작업 :**

컴퓨터에 대한 안전 모범 사례 정보 찾기, 보증 정보, 약관 및 조건(미국 전용), 안전 지침, 규정 정보, 인체 공학적 정보 및 최종 사용자 라이선스 계약 검토.

**참조 :**

컴퓨터와 함께 제공된 안전 및 규정 문서와 다  
음 Regulatory Compliance(규정 준수) 홈페이지  
를 참조하십시오:

**[www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance)**.

---

**이 문서의 정보는 사전 통보 없이 변경될 수 있습니다.**

**© 2009 Dell Inc. 저작권 본사 소유. 중국에서 인쇄.**

Dell Inc.의 서면 승인 없이는 어떠한 방식으로든 본 자료를 무단 복제하는 행위를 엄격히 금지합니다.

본 설명서에 사용된 상표인 Dell, DELL 로고 및 OptiPlex는 Dell Inc.의 상표입니다. Intel, Celeron 및 Pentium은 미국 및 기타 국가에서 Intel Corporation의 등록 상표이며 Core는 미국 및 기타 국가에서 Intel Corporation의 상표입니다.

특정 회사의 표시나 회사명 또는 제품을 지칭하기 위해 다른 상표나 상호를 본 설명서에서 사용할 수도 있습니다. Dell Inc.는 자사가 소유하고 있는 것 이외의 다른 모든 상표 및 상표명에 대한 어떠한 소유권도 없음을 알려 드립니다.