

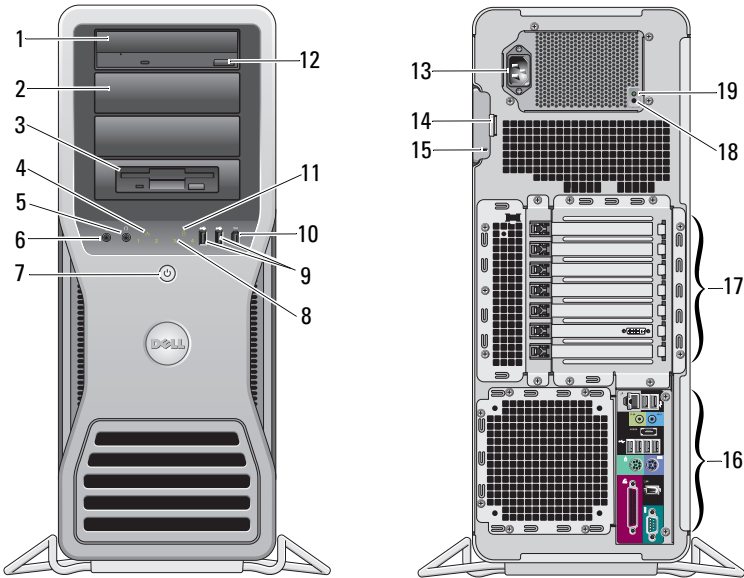


## 경고 정보

**⚠ 경고 :** 경고는 재산상의 피해나 심각한 부상 또는 사망을 유발할 수 있는 위험이 있음을 알려줍니다.

# Dell Precision™ Workstation T7500/T7500n 설치 및 기능 정보

### 전면 및 후면 모습

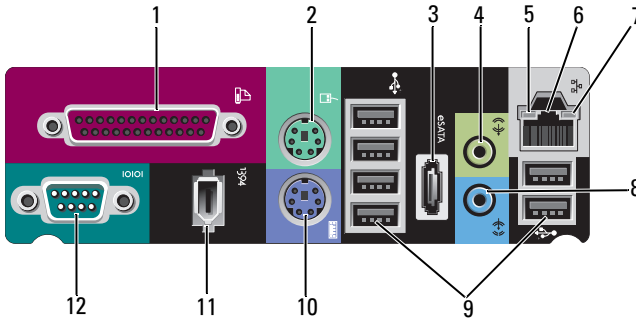


- |                     |                  |
|---------------------|------------------|
| 1 광학 드라이브           | 2 광학 드라이브 필러 패널  |
| 3 FlexBay           | 4 연결 무결성 표시등     |
| 5 헤드폰 커넥터           | 6 마이크론 커넥터       |
| 7 전원 단추, 전원 표시등     | 8 진단 표시등 (4 개)   |
| 9 USB 2.0 커넥터 (2 개) | 10 IEEE 1394 커넥터 |



- |    |                 |    |                   |
|----|-----------------|----|-------------------|
| 11 | 드라이브 작동 표시등     | 12 | 광학 드라이브 꺼내기 단추    |
| 13 | 전원 커넥터          | 14 | 덮개 분리 래치 및 자물쇠 고리 |
| 15 | 보안 케이블 슬롯       | 16 | 후면 패널 커넥터         |
| 17 | 확장 카드 슬롯 (7 개)  | 18 | 전원 공급 장치 진단 단추    |
| 19 | 전원 공급 장치 진단 표시등 |    |                   |

## 후면 패널 커넥터



- |    |                   |    |              |
|----|-------------------|----|--------------|
| 1  | 병렬 커넥터            | 2  | PS/2 마우스 커넥터 |
| 3  | eSATA 커넥터         | 4  | 출력 라인 커넥터    |
| 5  | 네트워크 작동 표시등       | 6  | 네트워크 어댑터 커넥터 |
| 7  | 연결 무결성 표시등        | 8  | 입력 라인 커넥터    |
| 9  | USB 2.0 커넥터 (6 개) | 10 | PS/2 키보드 커넥터 |
| 11 | IEEE 1394 커넥터     | 12 | 직렬 커넥터       |

## 빠른 설치

**⚠ 경고 :** 이 항목의 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.

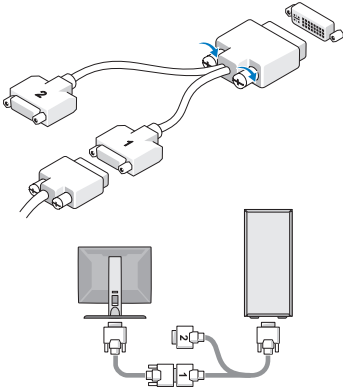
**⚠ 주의 :** 공기 흐름이 잘 순환되지 않는 공간에 컴퓨터를 설치하지 마십시오. 공기 흐름을 막을 경우 컴퓨터가 과열되어 컴퓨터 성능에 영향을 줄 수 있습니다. 책상 구석에 컴퓨터를 설치하는 경우, 적절한 환기에 필요한 공기가 잘 순환되도록 하려면 컴퓨터 후면과 벽 사이에 최소 5.1cm(2 인치)의 공간을 둡니다.

**📌 주 :** 컴퓨터 후면에 있는 그릴에 먼지가 있으면 항상 깨끗하게 닦습니다.

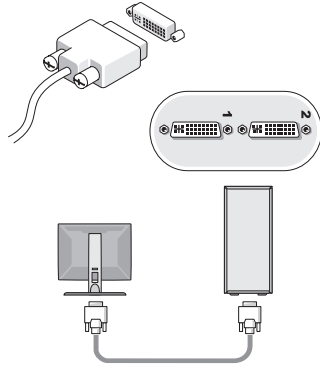
**📌 주 :** 아래에 표시된 일부 장치는 주문하지 않은 경우에는 제공되지 않을 수도 있습니다.

1 다음 케이블 중 하나를 사용하여 모니터를 연결합니다.

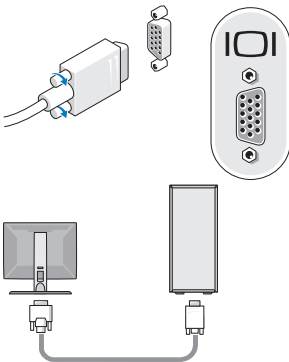
a 이중 모니터 Y 어댑터 케이블



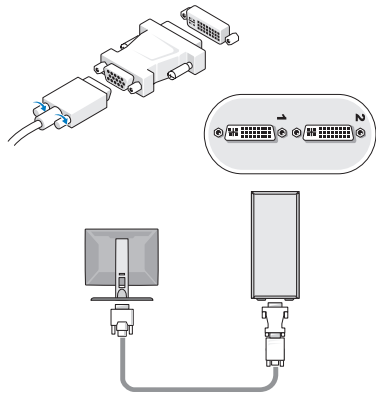
b 흰색 DVI 케이블



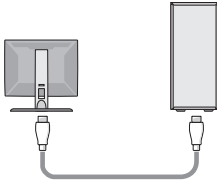
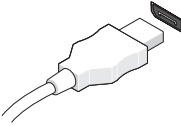
c 청색 VGA 케이블



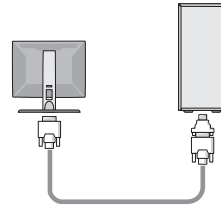
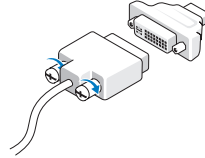
d DVI 어댑터로 연결되는 청색 VGA 케이블



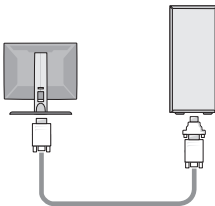
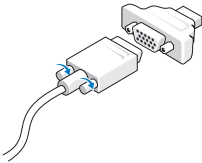
**e** DisplayPort 케이블



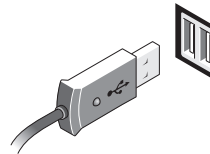
**f** DVI 어댑터로 연결되는 DisplayPort



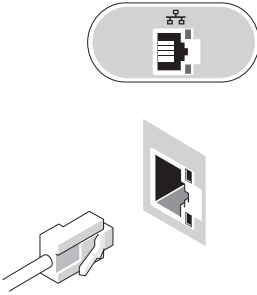
**g** VGA 어댑터로 연결되는 DisplayPort



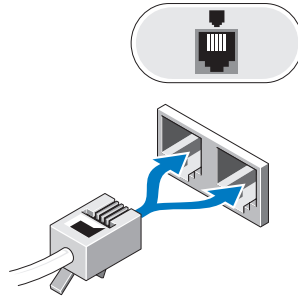
**2** 키보드나 마우스와 같은 USB 장치를 연결합니다.



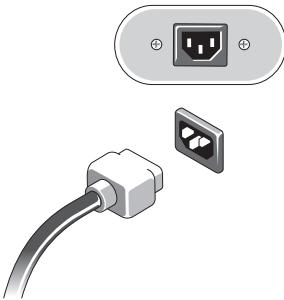
3 네트워크 케이블을 연결합니다.



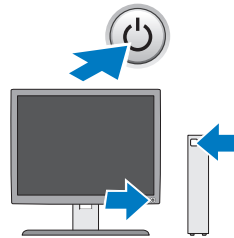
4 모뎀을 연결합니다 (설치된 경우).



5 전원 케이블을 연결합니다.



6 모니터 및 컴퓨터의 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 이동합니다.

### 프로세서

종류

듀얼 코어 Intel® Xeon® 프로세서 5500 시리즈  
쿼드 코어 Intel® Xeon® 프로세서 5500 시리즈

### 시스템 정보

시스템 칩셋

Intel 5500/5520

데이터 버스 폭

64 비트

---

## 비디오

---

종류 :

독립형

PCI Express 2.0 x16( 슬롯 2 개 )

**주 :** PCIe x16 그래픽 카드 슬롯을 사용하여 전체 높이 , 전체 길이 그래픽 카드 2 개를 지원합니다 .

---

## 드라이브

---

외부 접근 가능

5.25 인치 드라이브 베이 4 개 (3.5 인치 FlexBay 지원 가능 )

내부 접근 가능

3.5 인치 드라이브 베이 4 개

사용 가능한 장치

- 3.5 인치 SATA 하드 드라이브 최대 5 개 또는 SAS 하드 드라이브 최대 4 개
- 다음 5.25 인치 드라이브 최대 3 개 : SATA DVD-ROM, DVD+/-RW 수퍼 멀티 드라이브 /Blu-ray™ 드라이브
- 3.5 인치 USB 매체 카드 판독기 1 개 또는
- 3.5 인치 FDD 드라이브 1 개

**주 :** 하드 드라이브 최대 5 개 지원

---

## 제어부 및 표시등

---

컴퓨터 전면 :

전원 단추

누름 단추

전원 표시등

녹색 표시등 — 절전 상태에서 녹색으로 깜박이며 , 전원이 켜진 상태에서 녹색으로 계속 켜져 있습니다 .

호박색 표시등 — 호박색으로 깜박이면 시스템 보드에 문제가 있음을 나타냅니다 . 시스템이 시작하지 않을 때 표시등이 호박색으로 켜져 있으면 시스템 보드가 초기화를 시작할 수 없으나 전원 공급 장치의 상태는 양호하며 올바르게 작동함을 나타냅니다 .

표시등 없음 — 시스템이 꺼져 있습니다 .

드라이브 작동 표시등

녹색 표시등 — 컴퓨터가 SATA 하드 드라이브 또는 CD/DVD 에서 데이터를 읽거나 SATA 하드 드라이브 또는 CD/DVD 에 데이터를 기록하는 중임을 나타냅니다 .

연결 무결성 표시등

녹색 표시등 — 컴퓨터와 네트워크 간의 연결 상태가 좋음을 나타냅니다 .

꺼짐 ( 표시등 없음 ) — 컴퓨터와 네트워크 간의 물리적 연결이 감지되지 않음을 나타냅니다 .

---

## 제어부 및 표시등 ( 계속 )

---

컴퓨터 후면 :

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| 연결 무결성 표시등 ( 내장형 네트워크 어댑터에 있음 )  | 녹색 표시등 — 컴퓨터가 10Mbps 의 속도로 네트워크에 연결되어 있음을 나타냅니다.<br>주황색 표시등 — 컴퓨터가 100Mbps 의 속도로 네트워크에 연결되어 있음을 나타냅니다.<br>황색 표시등 — 컴퓨터가 1000Mbps 의 속도로 네트워크에 연결되어 있음을 나타냅니다.<br>꺼짐 ( 표시등 없음 ) — 컴퓨터와 네트워크 간의 물리적 연결이 감지되지 않음을 나타냅니다. |
| 네트워크 작동 표시등 ( 내장형 네트워크 어댑터에 있음 ) | 황색 표시등 깜박임   |
| 전원 공급 장치 진단 LED                  | 녹색 표시등 — 전원 공급 장치가 올바르게 작동하고 있음을 나타냅니다.<br>꺼짐 ( 표시등 없음 ) — 전원 공급 장치에서 전원을 사용할 수 없음을 나타냅니다.   |

---

## 전원

---

AC 전원 공급 장치 :

|   |                            |
|---|----------------------------|
| 전압 ( 전압 설정 관련 중요 정보는 컴퓨터와 함께 제공된 안전 정보 참조 ) | 100~240VAC, 50~60Hz, 12.0A |
| 코인 셀 전지                                     | 3V CR2032 리튬 코인 셀          |

---

## 규격

---

|    |                    |
|----|--------------------|
| 높이 | 56.50cm(22.25 인치 ) |
| 너비 | 21.60cm(8.50 인치 )  |
| 깊이 | 55.30cm(21.80 인치 ) |
| 무게 | 최소 24.90kg(55lb)   |



**경고 :** 컴퓨터가 무거워 다루기 어려울 수 있습니다 . 이 컴퓨터를 들거나 움직이거나 기울이려면 다른 사람의 도움을 받아야 합니다 . 이 컴퓨터는 두 사람이 들어야 합니다 . 부상을 방지하려면 컴퓨터를 항상 올바르게 들어야 합니다 . 들 때 허리를 상하지 않도록 조심합니다 .

---

## 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 -15.2~3048m(-50~10,000ft)

보관 시 -15.2~10,668m(-50~35,000ft)

공기 오염 수준 ISA-S71.04-1985 에서 정의한 C2 이하

---

## 추가 정보 및 자원 찾기

---

필요한 작업 :

참조 :

컴퓨터에 대한 안전 모범 사례를 찾아보고 보증 컴퓨터와 함께 제공된 안전 및 규정 문서, 정보, 약관 및 조건 (미국만 해당), 안전 지침, Regulatory Compliance( 규정 준수 ) 홈페이지 규정 정보, 인체공학적 정보 및 최종 사용자 라 ([www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance)) 참조 이센스 계약 검토

---

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 상표 : **Dell**, **DELL** 로고 및 **Dell Precision** 은 Dell Inc. 의 상표입니다 . **Intel** 은 미국 및 기타 국가 / 지역에서 Intel Corporation 의 등록 상표입니다 . **Blu-ray Disc** 는 Blu-ray Disc Association 의 상표입니다 .

특정 회사의 표시나 회사명 또는 제품을 지칭하기 위해 다른 상표나 상호를 본 설명서에서 사용할 수도 있습니다 . Dell Inc. 는 자사가 소유하고 있는 것 이외에 기타 모든 상표 및 상호에 대한 어떠한 소유권도 없습니다 .