



# Inspiron 24

## 7000 시리즈



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: W07C | 유형: W07C003  
컴퓨터 모델: Inspiron 24-7459

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



전면



왼쪽



오른쪽

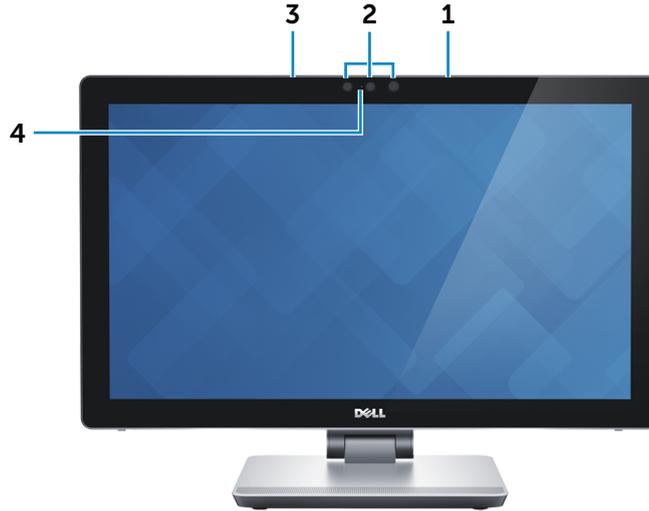


후면



기울기

## 전면



### 1 오른쪽 마이크

오디오 녹음, 음성 통화 등을 위해 고품질 디지털 사운드 입력을 제공합니다.

### 2 Intel RealSense 3D 카메라(선택 사양)

3D 이미지를 캡처 및 스트리밍할 수 있습니다. 화상 회의, 온라인 게임 등을 수행하는 동안 상호 작용도를 높여 줍니다.

### 카메라

비디오 채팅, 사진 캡처 및 비디오 녹화가 가능합니다.

### 3 왼쪽 마이크

오디오 녹음, 음성 통화 등을 위해 고품질 디지털 사운드 입력을 제공합니다.

### 4 카메라 상태 표시등

카메라가 사용 중이면 표시등을 켭니다.



전면



왼쪽



오른쪽



후면



기울기

## 왼쪽



### 1 USB 3.0 포트(고속 충전 지원)

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

### 2 USB 3.0 포트

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



전면



왼쪽



오른쪽

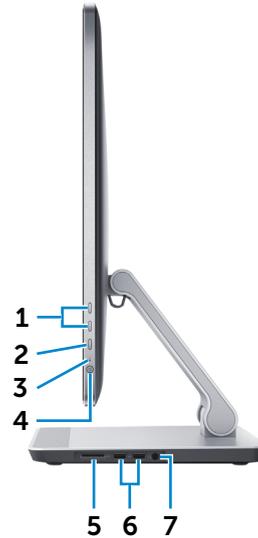


후면



기울기

## 오른쪽



- 1 밝기 제어 단추(2개)**  
눌러서 화면의 밝기를 높이거나 낮출 수 있습니다.
- 2 입력 소스 선택 버튼/화면 끄기 버튼**  
입력 소스 간에 전환하려면 길게 눌렀다 땡니다.  
누르고 있으면 디스플레이가 꺼집니다.
- 3 하드 드라이브 작동 표시등**  
컴퓨터가 하드 드라이브에서 읽거나 하드 드라이브에 쓰는 경우에 켜집니다.
- 4 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 전원 버튼 동작을 사용자 지정할 수 있습니다. 자세한 정보는 [dell.com/support](http://dell.com/support)의 **미 앤 마이 델** 웹사이트를 참조해 주십시오.
- 5 미디어 카드 판독기**  
미디어 카드에서 읽고 미디어 카드에 씁니다.
- 6 USB 3.0 포트(2개)**  
스토리지 장치, 프린터 등과 같은 주변 기기를 연결합니다.  
최대 5Gbps 데이터 전송 속도를 제공합니다.
- 7 헤드셋 포트**  
헤드폰, 마이크 또는 헤드셋(헤드폰 및 마이크 콤보)을 연결합니다.



전면



왼쪽



오른쪽

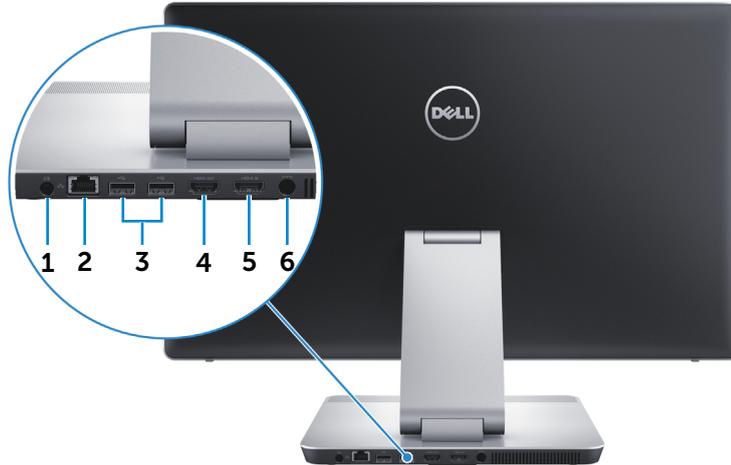


후면



기울기

## 후면



### 1 오디오 출력 포트

스피커, 앰프 등과 같은 오디오 출력 장치를 연결합니다.

### 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 HDMI-out 포트

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

### 5 HDMI 입력 포트

게임 콘솔, Blu-ray 플레이어 또는 기타 HDMI 출력 지원 장치를 연결합니다.

### 6 전원 어댑터 포트

전원 어댑터를 연결하여 컴퓨터에 전원을 공급합니다.



전면



왼쪽



오른쪽



후면



기울기

## 기울기



## 변환





# 사양

## 치수 및 무게

높이	430.83mm(16.96인치)
너비	582.98mm(22.95인치)
깊이	240.96mm(9.49인치)

### 무게(최대):

스탠드 불포함	8.05kg(17.75파운드)
스탠드 포함	9.48kg(20.90파운드)

**주: 컴퓨터의 무게는 주문한 구성과 생산 조건 변화에 따라 다릅니다.**



치수 및 무게



시스템 정보



메모리



포트 및 커넥터



통신



비디오



오디오



스토리지



미디어 카드  
판독기



디스플레이



카메라



스탠드



전원 어댑터



컴퓨터 환경



## 시스템 정보

컴퓨터 모델	Inspiron 24-7459
프로세서	<ul style="list-style-type: none"><li>• 6세대 Intel Core i3</li><li>• 6세대 Intel Core i5</li><li>• 6세대 Intel Core i7</li></ul>
시스템 칩셋	Intel HM170



치수 및 무게



시스템 정보



메모리



포트 및 커넥터



통신



비디오



오디오



스토리지



미디어 카드 판독기



디스플레이



카메라



스탠드



전원 어댑터



컴퓨터 환경



# 사양

## 메모리

슬롯	SODIMM 슬롯 2개
유형	듀얼 채널 DDR4
속도	최대 2133MHz
지원되는 구성	4GB, 8GB, 12GB 및 16GB



치수 및 무게



시스템 정보



메모리



포트 및 커넥터



통신



비디오



오디오



스토리지



미디어 카드  
판독기



디스플레이



카메라



스탠드



전원 어댑터



컴퓨터 환경



## 포트 및 커넥터

### 외부:

- |         |   |
|---------|---|
| 네트워크    | RJ45 포트 1개  |
| USB     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• USB 2.0 포트 2개</li> <li>• USB 3.0 포트 4개</li> </ul>  |
| 오디오/비디오 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 헤드셋 포트 1개</li> <li>• 오디오 출력 포트 1개</li> <li>• HDMI 출력 포트 1개</li> <li>• HDMI 입력 포트 1개</li> </ul> |

### 내부:

- |     |   |
|-----|---|
| M.2 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• WLAN 및 Bluetooth용 콤보 카드 M.2 슬롯 1개</li> <li>• SSD용 M.2 슬롯 1개</li> </ul> |
|-----|---|



치수 및 무게



시스템 정보



메모리



포트 및 커넥터



통신



비디오



오디오



스토리지



미디어 카드  
판독기



디스플레이



카메라



스탠드



전원 어댑터



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
- Intel WiDi(선택 사양)



치수 및 무게



시스템 정보



메모리



포트 및 커넥터



통신



비디오



오디오



스토리지



미디어 카드  
판독기



디스플레이



카메라



스탠드



전원 어댑터



컴퓨터 환경



## 비디오

### 컨트롤러:

내장형 Intel HD 그래픽 530

개별형 NVIDIA Ge Force 940M

### 메모리:

내장형 공유 시스템 메모리

개별형 4GB DDR3



치수 및 무게



시스템 정보



메모리



포트 및 커넥터



통신



비디오



오디오



스토리지



미디어 카드 판독기



디스플레이



카메라



스탠드



전원 어댑터



컴퓨터 환경



## 오디오

컨트롤러	Waves MaxxAudio Pro가 내장된 Realtek ALC3661
스피커	2개
스피커 출력:	
평균	4W
최대	4.5W
마이크	디지털 마이크
볼륨 조절	프로그램 메뉴



치수 및 무게



시스템 정보



메모리



포트 및 커넥터



통신



비디오



오디오



스토리지



미디어 카드  
판독기



디스플레이



카메라



스탠드



전원 어댑터



컴퓨터 환경



# 사양

## 스토리지

인터페이스	SATA 6Gbps
하드 드라이브	2.5인치 드라이브 1개(Intel Smart Response Technology 지원)
SSD	32GB M.2 SSD 1개(선택 사항)



치수 및 무게



시스템 정보



메모리



포트 및 커넥터



통신



비디오



오디오



스토리지



미디어 카드 판독기



디스플레이



카메라



스탠드



전원 어댑터



컴퓨터 환경



## 미디어 카드 판독기

유형 지원되는 카드	4-in-1 슬롯 1개 <ul style="list-style-type: none"> <li>• SD 카드</li> <li>• 멀티 미디어 카드(MMC)</li> <li>• SDXC(SD Extended Capacity) 카드</li> <li>• 대용량 SD(SDHC) 카드</li> </ul>
---------------	--



치수 및 무게



시스템 정보



메모리



포트 및 커넥터



통신



비디오



오디오



스토리지



미디어 카드 판독기



디스플레이



카메라



스탠드



전원 어댑터



컴퓨터 환경



## 디스플레이

유형	23.8인치 풀 HD 터치스크린
해상도(최대)	1920 x 1080
치수:	
높이	347.62mm(13.69인치)
너비	569.38mm(22.42인치)
화면 주사율	60 Hz
픽셀 피치	0.2652mm
제어부	밝기는 밝기 제어 버튼을 이용해 조정 가능합니다.



치수 및 무게



시스템 정보



메모리



포트 및 커넥터



통신



비디오



오디오



스토리지



미디어 카드  
판독기



디스플레이



카메라



스탠드



전원 어댑터



컴퓨터 환경



# 사양

## 카메라

	사진/비디오	적외선	사진/비디오
해상도(최대)	1920 x 1080(FHD)	640 x 480(VGA)	1920 x 1080(FHD)
가로 세로 비율	16:9	4:3	16:9
대각선 가시 각도	77도	90도	74.9도
프레임 속도(해상도에 따라 달라짐)	30/60/120fps	30/60/120fps	30fps
시야	77 x 43 x 70도	90 x 59 x 73도	74.9 x 40 x 67도
깊이 데이터 유형	해당 없음	깊이, 텍스처 매핑, 적외선 및 단어 매핑	해당 없음
정지 화상	2 메가픽셀		2 메가픽셀
유효 범위	0.20m~1.20m		해당 없음
제스처 유효 범위	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 20 cm~55 cm(FHD)</li> <li>• 20cm~60cm(VGA)</li> </ul>		해당 없음
얼굴 인식 추적 유효 범위	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2D 얼굴 추적: 35cm~120cm</li> <li>• 3D 얼굴 추적: 35cm~70cm</li> </ul>		해당 없음



치수 및 무게



시스템 정보



메모리



포트 및 커넥터



통신



비디오



오디오



스토리지



미디어 카드 판독기



디스플레이



카메라



스탠드



전원 어댑터



컴퓨터 환경



# 사양

## 스탠드

너비 267.30mm(10.52인치)

깊이 240.96mm(9.49인치)

- 기울기
- 5° 앞으로
  - 90° 뒤로



치수 및 무게



시스템 정보



메모리



포트 및 커넥터



통신



비디오



오디오



스토리지



미디어 카드  
판독기



디스플레이



카메라



스탠드



전원 어댑터



컴퓨터 환경



## 전원 어댑터

유형	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 90W</li> <li>• 130W</li> </ul>
입력 전압	100 VAC ~ 240 VAC
입력 주파수	50Hz ~ 60Hz
입력 전류	2.50 A
출력 전류	4.62 A/6.7 A
정격 출력 전압	19.50 VDC
온도 범위:	
작동 시	0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F)
보관 시	-40°C ~ 70°C (-40°F ~ 158°F)



치수 및 무게



시스템 정보



메모리



포트 및 커넥터



통신



비디오



오디오



스토리지



미디어 카드  
판독기



디스플레이



카메라



스탠드



전원 어댑터



컴퓨터 환경



# 사양

## 컴퓨터 환경

공기 중 오염 물질 수준	ISA-S71.04-1985규정에 따른 G1	
	<b>작동 시</b>	<b>보관 시</b>
온도 범위	0°C ~ 35°C (32°F ~ 95°F)	-40°C ~ 65°C (-40°F ~ 149°F)
상대 습도(최대)	10% ~ 90%(비응축)	0% ~ 95%(비응축)
진동(최대)*	0.66GRMS	1.30GRMS
충격(최대)	110G <sup>†</sup>	160G <sup>‡</sup>
고도(최대)	-15.2m ~ 3048m (-50피트 ~ 10,000피트)	-15.2m ~ 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



디스플레이



카메라



스탠드



전원 어댑터



컴퓨터 환경