



Inspiron 15

7000 시리즈



외관

사양

Copyright © 2015 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.

2015 - 10 Rev. A01
규정 모델: P57F | 유형: P57F002
컴퓨터 모델: Inspiron 15-7559

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



전면



왼쪽



오른쪽

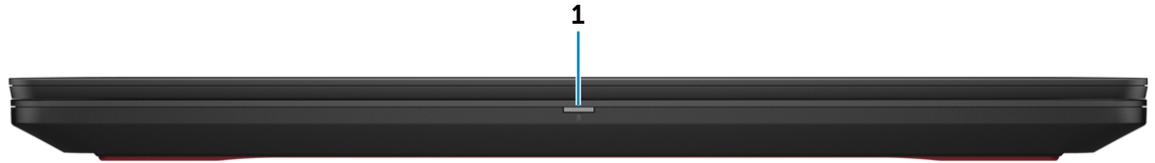


베이스



디스플레이

전면



1 전원 및 배터리 상태 표시등

컴퓨터의 전원 및 배터리 상태를 나타냅니다.

흰색등 - 전원 어댑터가 연결되고 배터리가 충전 중입니다.

노란색 등 - 배터리 충전이 낮거나 필요합니다.

꺼짐 - 전원 어댑터가 컴퓨터에 연결되어 있고 배터리가 완전히 충전되어 있거나 전원 어댑터가 컴퓨터에 연결되어 있지 않고 배터리의 수준이 충분합니다.



전면



왼쪽



오른쪽

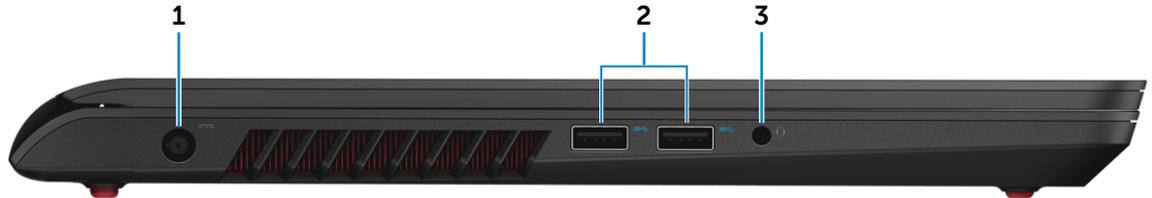


베이스



디스플레이

왼쪽



1 전원 어댑터 포트

전원 어댑터를 연결하여 컴퓨터에 전원을 공급하고 배터리를 충전하십시오.

2 USB 3.0 포트(2개)

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

3 헤드셋 포트

헤드폰, 마이크 또는 헤드폰 및 마이크 콤보(헤드셋)를 연결합니다.



전면



왼쪽



오른쪽

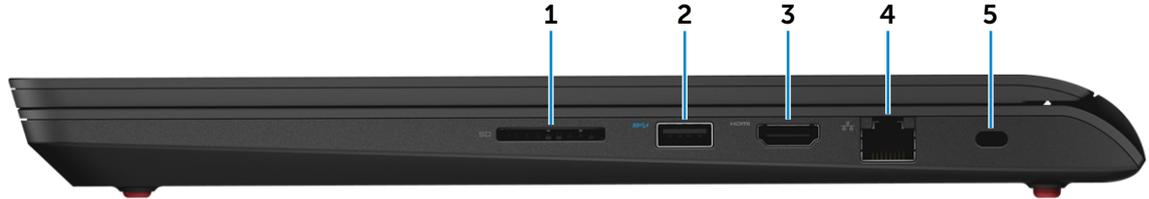


베이스



디스플레이

오른쪽



1 미디어 카드 판독기

미디어 카드에서 읽고 미디어 카드에 씁니다.

2 USB 3.0 포트(PowerShare 포함)

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

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

3 HDMI 포트

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

4 네트워크 포트

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

5 보안 케이블 슬롯

보안 케이블을 연결하여 컴퓨터의 무단 이동을 방지합니다.



베이스

전면

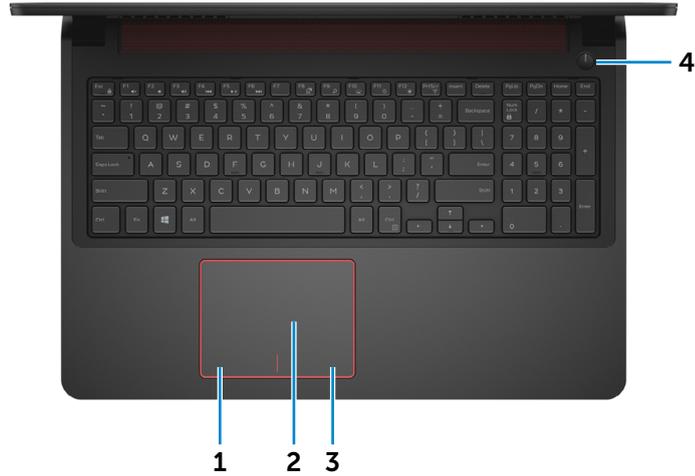
왼쪽

오른쪽

베이스



디스플레이



1 왼쪽 클릭 영역

누르는 것은 왼쪽 마우스 버튼 클릭과 동일합니다.

2 터치패드

마우스 포인터를 이동하려면 터치패드에서 손가락을 움직입니다. 탭하면 왼쪽 클릭이며 두 손가락으로 탭하면 오른쪽 클릭과 동일합니다.

3 오른쪽 클릭 영역

누르는 것은 오른쪽 마우스 버튼 클릭과 동일합니다.

4 전원 버튼

꺼져 있거나 절전 모드 또는 휴면 모드에 있을 때 컴퓨터를 켜려면 누릅니다.

켜져 있는 경우 컴퓨터를 절전 상태로 전환하려면 누릅니다. 컴퓨터를 강제로 종료하려면 4초 동안 길게 누릅니다.

전원 버튼 표시등 설명:

흰색등 - 컴퓨터의 전원이 켜짐

꺼짐 - 컴퓨터가 절전 상태이거나 전원이 꺼짐

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



디스플레이

전면

왼쪽

오른쪽

베이스



디스플레이



1 왼쪽 마이크

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

2 카메라 상태 표시등

카메라가 사용 중이면 표시등을 켭니다.

3 카메라

비디오 채팅, 사진 캡처 및 비디오 녹화가 가능합니다.

4 오른쪽 마이크

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



사양

치수 및 무게

높이	25.30 mm(1인치)
너비	383mm(15.08인치)
깊이	265mm(10.43인치)
무게(최소)	2.58kg(5.68파운드)
주: 노트북 컴퓨터 무게는 주문한 구성과 생산 조건 변화에 따라 다릅니다.	

치수 및 무게

시스템 정보

메모리

포트 및 커넥터

통신

비디오

오디오

저장 시

미디어 카드
판독기

디스플레이

키보드

카메라

터치패드

배터리

전원 어댑터

컴퓨터 환경



시스템 정보

컴퓨터 모델	Inspiron 15-7559
프로세서	6세대 Intel Quad Core i5 6세대 Intel Quad Core i7
칩셋	Intel HM170 Express



치수 및 무게



시스템 정보



메모리



포트 및 커넥터



통신



비디오



오디오



저장 시



미디어 카드
판독기



디스플레이



키보드



카메라



터치패드



배터리



전원 어댑터



컴퓨터 환경



사양

메모리

슬롯	SODIMM 슬롯 2개
유형	Dual-channel DDR3L
속도	1600 MHz
지원되는 구성	4GB, 8GB, 12GB 및 16GB





포트 및 커넥터

외부:

- | | |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 네트워크 | RJ45 포트 1개 |
| USB | <ul style="list-style-type: none"> • USB 3.0 포트 2개 • USB 3.0 포트 1개(PowerShare 포함) |
| 오디오/비디오 | <ul style="list-style-type: none"> • HDMI 포트 1개 • 헤드셋 포트 1개 |

내부:

- | | |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 미니 카드 | <ul style="list-style-type: none"> • Wi-Fi 카드용 M.2 카드 슬롯 1개 • SSD 카드용 M.2 카드 슬롯 1개 |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|





통신

이더넷
무선

시스템 보드에 내장된 10/100/1000 Mbps 이더넷 컨트롤러

- Wi-Fi 802.11 ac
- Bluetooth 4.0
- WiDi

 치수 및 무게	 시스템 정보	 메모리	 포트 및 커넥터	 통신	 비디오	 오디오	 저장 시
 미디어 카드 판독기	 디스플레이	 키보드	 카메라	 터치패드	 배터리	 전원 어댑터	 컴퓨터 환경



비디오

컨트롤러:

내장형 Intel HD 그래픽 530

개별형 NVIDIA GeForce GTX 960M

메모리:

내장형 공유 시스템 메모리

개별형 4GB GDDR5



치수 및 무게



시스템 정보



메모리



포트 및 커넥터



통신



비디오



오디오



저장 시



미디어 카드
판독기



디스플레이



키보드



카메라



터치패드



배터리



전원 어댑터



컴퓨터 환경



오디오

컨트롤러	Waves MaxxAudio Pro 가 내장된 Realtek ALC3246
스피커	2개
서브우퍼	1개
스피커 출력:	
평균	2 W
최대	2.5 W
마이크	디지털 어레이 마이크
볼륨 조절	미디어 컨트롤 바로 가기 키



치수 및 무게



시스템 정보



메모리



포트 및 커넥터



통신



비디오



오디오



저장 시



미디어 카드 판독기



디스플레이



키보드



카메라



터치패드



배터리



전원 어댑터



컴퓨터 환경



저장 시

인터페이스	SATA 6Gbps
하드 드라이브	2.5인치 드라이브 1개
SSD	M.2 드라이브 1개



치수 및 무게



시스템 정보



메모리



포트 및 커넥터



통신



비디오



오디오



저장 시



미디어 카드
판독기



디스플레이



키보드



카메라



터치패드



배터리



전원 어댑터

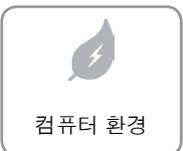


컴퓨터 환경



미디어 카드 판독기

유형	2-in-1 슬롯 1개
지원되는 카드	<ul style="list-style-type: none">• SD 카드• 멀티미디어 카드(MMC)





사양

디스플레이

유형	<ul style="list-style-type: none"> • 15.6인치 HD 비터치스크린 • 15.6인치 FHD 비터치스크린 • 15.6인치 UHD 터치스크린
----	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

치수:			
높이	193.75mm(7.62인치)		
너비	344.45mm(13.56인치)		
대각선	396.24mm(15.60인치)		
해상도(최대):	HD 비터치스크린	FHD 비터치스크린	UHD 터치스크린
	1366 x 768	1920 x 1080	3840 x 2160
픽셀 피치	0.252mm	0.17925mm	0.0897mm
화면 주사율	60 Hz		
작동 범위	0°(닫힘)~135°		
제어부	밝기는 바로 가기 키를 사용하여 제어할 수 있습니다.		

치수 및 무게

시스템 정보

메모리

포트 및 커넥터

통신

비디오

오디오

저장 시

미디어 카드
판독기

디스플레이

키보드

카메라

터치패드

배터리

전원 어댑터

컴퓨터 환경



키보드

유형

- 표준 키보드
- Backlit 키보드 - 옵션

바로가기 키

키보드의 일부 키는 두 개의 기호를 갖습니다. 이러한 키는 대체 문자를 입력하거나 보조 기능을 수행하기 위해 사용할 수 있습니다. 대체 문자를 입력하려면 Shift를 누른 채 원하는 키를 누릅니다. 보조 기능을 수행하려면 Fn 키를 누른 채 원하는 키를 누릅니다.

주: BIOS 설치 프로그램에서 Fn+Esc를 누르거나 기능 키 동작을 변경해 **바로가기 키의 기본 동작**을 정의할 수 있습니다.

[바로가기 키 목록.](#)

 치수 및 무게	 시스템 정보	 메모리	 포트 및 커넥터	 통신	 비디오	 오디오	 저장 시
 미디어 카드 판독기	 디스플레이	 키보드	 카메라	 터치패드	 배터리	 전원 어댑터	 컴퓨터 환경



바로가기 키

	오디오 음소거
	볼륨 감소
	볼륨 증가
	이전 트랙/챕터 재생
	재생/일시 중지
	다음 트랙/챕터 재생
	외부 디스플레이로 전환
	검색
	키보드 조명 토글
	밝기 감소
	밝기 증가

	무선 끄기/켜기
	일시 중지/중단
	전원, 배터리, 하드 드라이브 상태 등 토글
	절전
	Scroll lock 전환
	Fn-키 전환 잠금



사양

카메라

해상도:	
정지 화상	0.92 메가픽셀
비디오	30 fps시 1280 x 720(HD) (최대)
대각선 가시 각도	74도



치수 및 무게



시스템 정보



메모리



포트 및 커넥터



통신



비디오



오디오



저장 시



미디어 카드
판독기



디스플레이



키보드



카메라



터치패드



배터리



전원 어댑터



컴퓨터 환경



터치패드

해상도:

수평 800dpi

수직 800dpi

치수:

너비 105mm(4.13인치)

높이 80mm(3.14인치)



치수 및 무게



시스템 정보



메모리



포트 및 커넥터



통신



비디오



오디오



저장 시



미디어 카드
판독기



디스플레이



키보드



카메라



터치패드



배터리



전원 어댑터



컴퓨터 환경



사양

배터리

유형	6셀 "스마트" 리튬 이온(74 WHr)
치수:	
너비	177.80mm(7인치)
깊이	87.85mm(3.46인치)
높이	11.30mm(0.44인치)
무게(최대)	0.35kg(0.77파운드)
전압	11.10 VDC
컴퓨터가 꺼진 상태에서 충전 시간(대략)	4시간
작동 시간	작동 상태에 따라 달라지며 전원 사용이 많은 상태에서는 크게 줄일 수 있습니다.
수명(평균)	300회 방전/충전 반복
온도 범위:	
작동 시	0°C ~ 35°C (32°F ~ 95°F)
저장 시	-40°C ~ 65°C(-40°F ~ 149°F)
코인 셀 배터리	CR-2032



치수 및 무게



시스템 정보



메모리



포트 및 커넥터



통신



비디오



오디오



저장 시



미디어 카드
판독기



디스플레이



키보드



카메라



터치패드



배터리



전원 어댑터



컴퓨터 환경



전원 어댑터

유형	130 W
입력 전압	100 VAC ~ 240 VAC
입력 주파수	50Hz ~ 60Hz
입력 전류(최대)	2.50 A
출력 전류(최대)	6.70 A
정격 출력 전압	19.50 VDC
온도 범위:	
작동 시	0°C ~ 40°C(32°F ~ 104°F)
저장 시	-40°C ~ 70°C(-40°F ~ 158°F)



치수 및 무게



시스템 정보



메모리



포트 및 커넥터



통신



비디오



오디오



저장 시



미디어 카드
판독기



디스플레이



키보드



카메라



터치패드



배터리



전원 어댑터



컴퓨터 환경



사양

컴퓨터 환경

공기 중 오염 물질 수준	ISA-S71.04-1985규정에 따른 G1	
	작동 시	저장 시
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)	110 G†	160 G‡
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



저장 시



미디어 카드
판독기



디스플레이



키보드



카메라



터치패드



배터리



전원 어댑터



컴퓨터 환경