



Inspiron 15

3000 시리즈



모양

사양

Copyright © 2014 Dell Inc. 저작권 본사 소유. 이 제품은 미국 연방 및 국제 저작권 및 지적 재산권에 의거 보호됩니다. Dell 및 Dell 로고는 미국 및 기타 국가에서 Dell Inc.의 상표입니다. 본 설명서에 사용된 기타 상표 및 이름은 해당 회사의 상표입니다.

2014 - 09 Rev. A01

규정 모델: P40F | 유형: P40F001/P40F002

컴퓨터 모델: Inspiron 15-3541/15-3542

☑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 | 배터리를 충전 중입니다. |
| 황색등 | 배터리를 충전해야 합니다. |
| 꺼짐 | <ul style="list-style-type: none"> • 컴퓨터의 전원이 연결되고 배터리가 완전히 충전되었습니다. • 컴퓨터가 배터리로 작동되고 있으며 배터리 수준이 10% 이상입니다. |



전면



왼쪽



오른쪽

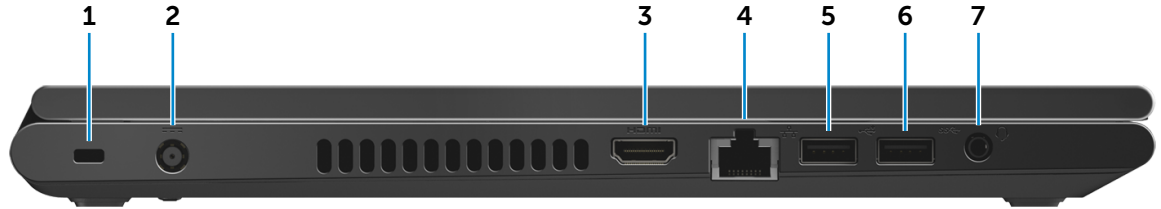


베이스



디스플레이

왼쪽



1 보안 케이블 슬롯

보안 케이블을 연결하여 컴퓨터의 무단 이동을 방지합니다.

2 전원 어댑터 포트

전원 어댑터를 연결하여 컴퓨터에 전원을 공급하고 배터리를 충전하십시오.

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 USB 2.0 포트

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

6 USB 3.0 포트

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

7 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 2.0 포트

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

3 광학 드라이브

CD 및 DVD를 읽고 씁니다.



베이스

전면

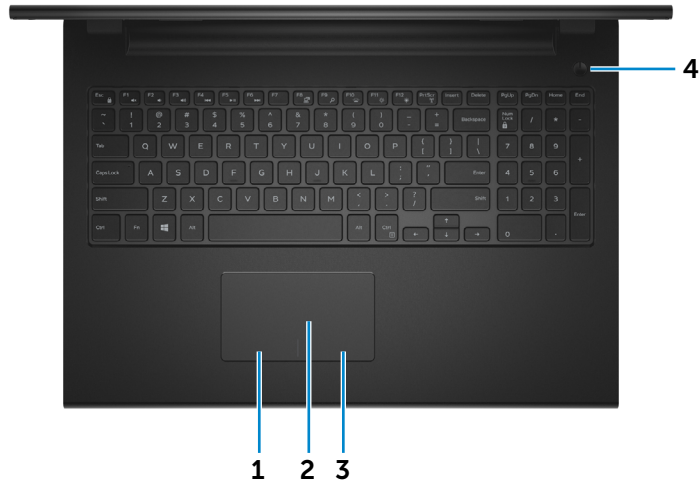
왼쪽

오른쪽

베이스



디스플레이



1 왼쪽 클릭 영역

두드리는 것은 왼쪽 마우스 버튼 클릭과 동일합니다.

2 터치패드


마우스 포인터를 이동하려면 터치패드에서 손가락을 움직입니다. 두드리는 것은 왼쪽 마우스 버튼 클릭과 동일합니다.

3 오른쪽 클릭 영역

두드리는 것은 오른쪽 마우스 버튼 클릭과 동일합니다.

4 전원 버튼

꺼져 있거나 절전 상태에 있을 때 컴퓨터를 켜려면 누릅니다. 켜져 있는 경우 컴퓨터를 절전 상태로 전환하려면 누릅니다. 컴퓨터를 강제로 종료하려면 10초 동안 누르고 있습니다.

 **주:** 전원 옵션에서 전원 버튼 동작을 사용자 지정할 수 있습니다. 자세한 정보는 dell.com/support/home의 **미 앤 마이 델** 을 참조해 주십시오.



디스플레이

전면

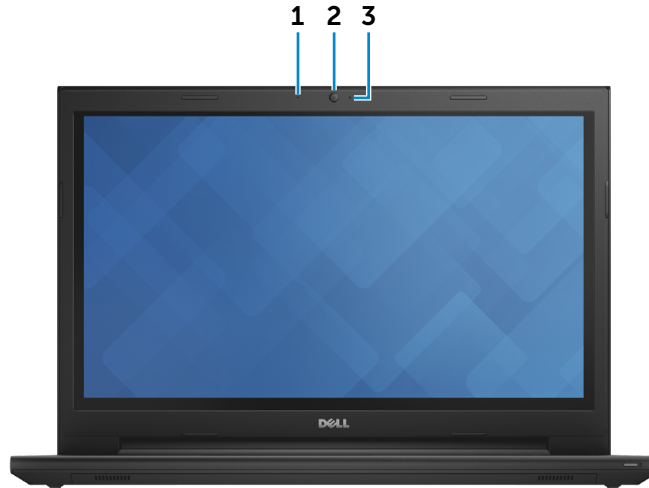
왼쪽

오른쪽

베이스



디스플레이



1 마이크

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

2 카메라

비디오 채팅, 사진 캡처 및 비디오 녹화가 가능합니다.

3 카메라 상태 표시등

카메라가 사용 중이면 표시등을 켭니다.



치수 및 무게

높이:	
터치스크린	26.6 mm(1.05인치)
비터치스크린	25.6 mm(1.01인치)
너비	381.4 mm(15.02인치)
깊이	267.6 mm(10.54인치)
무게(최대):	
터치스크린	2.5 kg(5.51파운드)
비터치스크린	2.4 kg(5.29파운드)
주: 노트북 컴퓨터 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

키보드

카메라

터치패드

배터리

전원 어댑터

컴퓨터 환경



시스템 정보

컴퓨터 모델	Inspiron 15-3541/15-3542	
프로세서	Inspiron 15-3541	Inspiron 15-3542
칩셋	프로세서 내장형	프로세서 내장형
	<ul style="list-style-type: none"> • AMD E1-6010 • AMD E2-6110 • AMD A4-6210 • AMD A6-6310 	<ul style="list-style-type: none"> • 4세대 Intel Core i7 • 4세대 Intel Core i5 • 4세대 Intel Core i3 • Intel Pentium 듀얼 코어 • Intel Celeron 듀얼 코어



치수 및 무게



시스템 정보



메모리




포트 및 커넥터



통신



비디오



오디오



스토리지



미디어 카드
판독기



디스플레이



키보드



카메라




터치패드



배터리



전원 어댑터

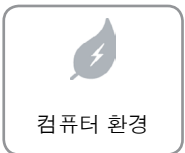
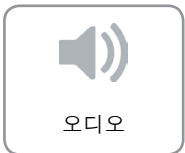
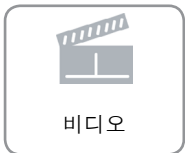


컴퓨터 환경



메모리

슬롯	SODIMM 슬롯 1개
유형	DDR3L
속도	최대 1600 MHz
지원되는 구성	2 GB, 4 GB 및 8 GB





포트 및 커넥터

외부:

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

내부:

미니 카드	WLAN, Bluetooth 및 무선 디스플레이용 절반 크기 미니 카드 슬롯 1개(옵션)
-------	---



치수 및 무게



시스템 정보



메모리




포트 및 커넥터



통신



비디오



오디오



스토리지



미디어 카드 판독기



디스플레이



키보드



카메라



터치패드



배터리



전원 어댑터



컴퓨터 환경



통신

이더넷

시스템 보드에 통합된 10/100 Mbps 이더넷 컨트롤러

무선

- Wi-Fi 802.11 b/g/n
- Bluetooth 4.0
- 무선 디스플레이(옵션)



치수 및 무게



시스템 정보



메모리



포트 및 커넥터



통신



비디오



오디오



스토리지



미디어 카드
판독기



디스플레이



키보드



카메라



터치패드



배터리



전원 어댑터



컴퓨터 환경



비디오

	Inspiron 15-3541	Inspiron 15-3542
컨트롤러:		
내장형	<ul style="list-style-type: none"> • AMD A6 콰드코어용 AMD 라데온 R4 그래픽 • AMD A4 콰드코어용 AMD 라데온 R3 그래픽 • AMD E1 듀얼코어용 AMD 라데온 R2 그래픽 	<ul style="list-style-type: none"> • Intel Core i7, Intel Core i5 및 Intel Core i3 용 Intel HD 그래픽 4400 • Intel Pentium 듀얼 코어 및 Intel Celeron 듀얼 코어용 Intel HD 그래픽
개별형	AMD 라데온 HD R5 M230	<ul style="list-style-type: none"> • GeForce 820M • GeForce 840M
메모리:		
내장형	공유 시스템 메모리	공유 시스템 메모리
개별형	<ul style="list-style-type: none"> • 1 GB DDR3L • 2 GB DDR3L 	<ul style="list-style-type: none"> • 1 GB DDR3L • 2 GB DDR3L

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



오디오

컨트롤러:

Intel Waves MaxxVoice가 내장된 Realtek ALC3234

AMD Waves MaxxVoice가 내장된 Realtek ALC3223

스피커 2개

스피커 출력:

평균 2 W

최대 2.5 W

마이크 디지털 마이크

볼륨 조절 프로그램 메뉴 및 키보드 미디어 컨트롤 바로 가기 키. 키보드의 바로 가기 키에 대한 자세한 정보는 [dell.com/support/home](https://www.dell.com/support/home)의 **빠른 시작 안내서**를 참조해 주십시오.

치수 및 무게



시스템 정보



메모리



포트 및 커넥터



통신



비디오



오디오



스토리지

미디어 카드
판독기

디스플레이



키보드



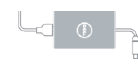
카메라



터치패드



배터리



전원 어댑터



컴퓨터 환경



스토리지

인터페이스

- 하드 드라이브용 SATA 6 Gbps
- 광학 드라이브용 SATA 3 Gbps

하드 드라이브

2.5인치 드라이브 1개(Intel Smart Response Technology 지원)

광학 드라이브

9.5 mm DVD+/-RW 드라이브 1개



치수 및 무게



시스템 정보



메모리



포트 및 커넥터



통신



비디오



오디오



스토리지



미디어 카드
판독기



디스플레이



키보드



카메라



터치패드



배터리



전원 어댑터



컴퓨터 환경



미디어 카드 판독기

유형	단일 슬롯
지원되는 카드	SD 카드



치수 및 무게



시스템 정보



메모리




포트 및 커넥터



통신



비디오



오디오



스토리지



미디어 카드 판독기



디스플레이



키보드



카메라




터치패드



배터리



전원 어댑터

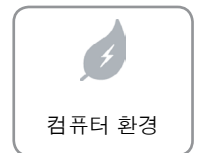
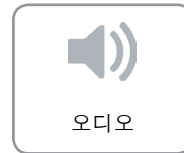


컴퓨터 환경



디스플레이

유형	<ul style="list-style-type: none"> • 15.6인치 HD 터치스크린 • 15.6인치 HD 비터치스크린
해상도(최대)	1366 x 768
치수:	
높이	225.06 mm(8.86인치)
너비	366.63 mm(14.43인치)
대각선	396.24 mm(15.60인치)
화면 주사율	60 Hz
작동 범위	0°(닫힘)~135°
픽셀 피치	0.252 mm
제어부	밝기는 키보드 바로 가기를 사용해서 제어할 수 있습니다. 키보드의 바로 가기 키에 대한 자세한 정보는 dell.com/support/home 의 빠른 시작 안내서 를 참조해 주십시오.





키보드

유형

- 표준 키보드
- Backlit 키보드(옵션)

바로 가기 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 기능 키 동작을 변경해 **바로 가기 키의 기본 동작**을 정의할 수 있습니다.

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



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



스토리지



미디어 카드
판독기



디스플레이



키보드



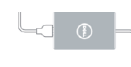
카메라



터치패드



배터리



전원 어댑터



컴퓨터 환경



터치패드

해상도:

수평 1207 dpi

수직 1702 dpi

치수:

너비 102.4 mm(4.03인치)

높이 57.4 mm(2.26인치)



치수 및 무게



시스템 정보



메모리



포트 및 커넥터



통신



비디오



오디오



스토리지



미디어 카드
판독기



디스플레이



키보드



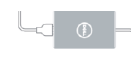
카메라



터치패드



배터리



전원 어댑터

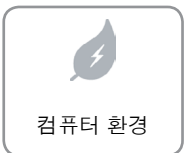
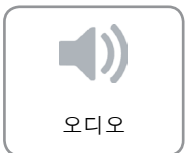
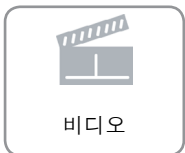


컴퓨터 환경



배터리

유형	4셀 "스마트" 리튬 이온(40 WHr)
치수:	
높이	20 mm(0.79인치)
너비	272.4 mm(10.72인치)
깊이	46.3 mm(1.82인치)
무게(최대)	0.26 kg(0.57파운드)
전압	14.80 VDC
작동 시간	작동 상태에 따라 달라지며 전원 사용이 많은 상태에서는 크게 줄일 수 있습니다.
컴퓨터가 꺼진 상태에서 충전 시간(대략)	4시간
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





전원 어댑터

유형	65 W
입력 전압	100 VAC ~ 240 VAC
입력 주파수	50 Hz ~ 60 Hz
입력 전류(최대)	1.50 A/1.60 A/1.70 A/2.50 A
출력 전류(연속)	3.34 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



스토리지

미디어 카드
판독기

디스플레이



키보드



카메라



터치패드



배터리



전원 어댑터



컴퓨터 환경



컴퓨터 환경

공기 중 오염 물질 수준	ISA-S71.04-1985규정에 따른 G1	
	작동 시	저장 시
온도 범위	0°C ~ 40°C(32°F ~ 104°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‡

* 사용자 환경을 시뮬레이트하는 임의 진동 스펙트럼을 사용하여 측정.
† 작동 상태의 하드 드라이브를 2ms의 반파장 사인파 펄스로 측정.
‡ 헤드-파크 위치의 하드 드라이브를 2ms의 반파장 사인파 펄스로 측정.

