




Inspiron 17 5000

설치 및 사양

컴퓨터 모델: Inspiron 17-5767
규격 모델: P32E
규격 유형: P32E001



참고, 주의 및 경고

-  **노트:** "주"는 컴퓨터를 보다 효율적으로 사용하는 데 도움을 주는 중요 정보를 제공합니다.
 -  **주의:** "주의"는 하드웨어 손상이나 데이터 손실의 가능성을 설명하며, 이러한 문제를 방지할 수 있는 방법을 알려줍니다.
 -  **경고:** "경고"는 재산상의 피해나 심각한 부상 또는 사망을 유발할 수 있는 위험이 있음을 알려줍니다.
-

© 2016 Dell Inc. 저작권 본사 소유. 이 제품은 미국, 국제 저작권법 및 지적 재산권법에 의해 보호됩니다. Dell 및 Dell 로고는 미국 및/또는 기타 관할지역에서 사용되는 Dell Inc.의 상표입니다. 이 문서에 언급된 기타 모든 표시 및 이름은 각 회사의 상표일 수 있습니다.

2016-06

개정 A00

목차

컴퓨터 설정.....	5
보기.....	8
전면.....	8
왼쪽.....	8
오른쪽.....	9
베이스.....	10
디스플레이.....	11
사양.....	12
치수 및 무게.....	12
시스템 정보.....	12
메모리.....	12
포트 및 커넥터.....	13
통신.....	13
비디오.....	13
Audio.....	14
보관 시.....	14
미디어 카드 판독기.....	15
키보드.....	15
카메라.....	15
터치 패드.....	16
전원 어댑터.....	16
배터리.....	16
디스플레이.....	17
컴퓨터 환경.....	17
키보드 바로 가기 키.....	19

도움말 보기 및 Dell에 문의하기.....	21
자체 도움말 리소스.....	21
Dell에 문의하기.....	22

컴퓨터 설정

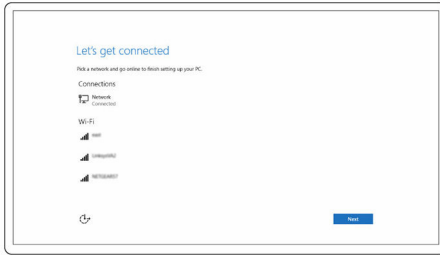
- 1 전원 어댑터를 연결하고 전원 버튼을 누릅니다.



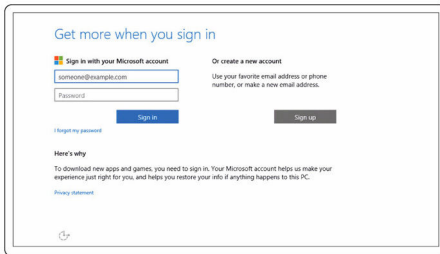
2 운영 체제 설치를 마칩니다.

Windows의 경우:

a) 네트워크에 연결합니다.



b) Microsoft 계정으로 로그인하거나 로컬 계정을 생성합니다.



Ubuntu의 경우:

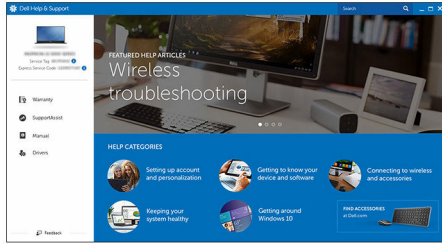
화면에 나타나는 지시에 따라 설치를 완료합니다.

3 Dell 앱을 찾습니다.



컴퓨터 등록

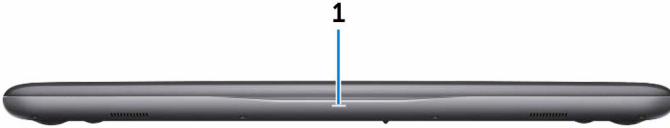
Dell 도움말 및 지원




SupportAssist - 컴퓨터 확인 및 업데이트

보기

전면



- 1 전원 및 배터리 상태 표시등/하드 드라이브 작동 표시등
배터리 충전 상태 또는 하드 드라이브 작동을 나타냅니다.

 **노트:** Fn+H를 누르면 이 표시등이 전원 및 배터리 상태 표시등과 하드 드라이브 작동 표시등 사이로 전환됩니다.

하드 드라이브 작동 표시등

컴퓨터에서 읽거나 하드 드라이브에 쓸 때 켜집니다.

전원 및 배터리 상태 표시등

전원 및 배터리 충전 상태를 나타냅니다.

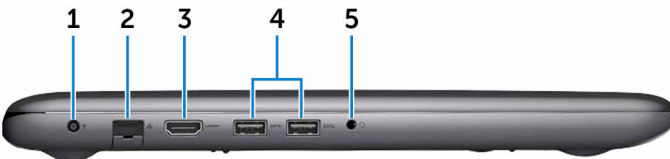
흰색으로 켜짐 - 전원 어댑터가 연결되어 있고 배터리 충전량이 5% 이상입니다.

주황색 - 컴퓨터가 배터리로 실행 중이고 배터리 충전량이 5% 미만입니다.

꺼짐

- 전원 어댑터가 연결되어 있고 배터리가 완전히 충전되었습니다.
- 컴퓨터가 배터리로 실행 중이고 배터리 충전량이 5% 이상입니다.
- 컴퓨터가 대기 모드, 최대 절전 모드 또는 꺼져 있습니다.

왼쪽



- 1 전원 어댑터 포트

컴퓨터에 전원을 제공하고 배터리를 충전하기 위해 전원 어댑터를 연결합니다.

2 네트워크 포트

네트워크 또는 인터넷 액세스를 위해 라우터 또는 광대역 모뎀의 이더넷 (RJ45) 케이블을 연결합니다.

3 HDMI 포트

TV 또는 다른 HDMI-in가 사용된 장치를 연결하십시오. 비디오 및 오디오 출력을 제공합니다.

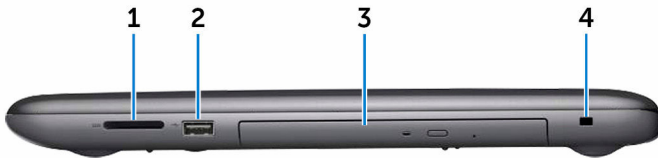
4 USB 3.0 포트(2개)

스토리지 장치 및 프린터와 같은 주변 장치를 연결합니다. 최대 5Gbps의 데이터 전송 속도를 제공합니다.

5 헤드셋 포트

헤드폰 또는 헤드셋(헤드폰 및 마이크 콤보)을 연결합니다.

오른쪽



1 SD 카드 슬롯

SD 카드에서 읽거나 씁니다.

2 USB 2.0 포트

스토리지 장치 및 프린터와 같은 주변 장치를 연결합니다. 최대 480Mbps의 데이터 전송 속도를 제공합니다.

3 광학 드라이브

CD 및 DVD에서 읽기 및 쓰기를 실행합니다.

4 보안 케이블 슬롯

태블릿의 도난을 방지하는 보안 케이블을 연결합니다.

베이스



1 터치 패드

터치 패드에서 손가락을 움직여 마우스 포인터를 이동시킵니다. 왼쪽 클릭 하려면 누르고 오른쪽 클릭하려면 두 손가락으로 누릅니다.

2 왼쪽 클릭 영역

왼쪽 클릭과 같은 기능이 수행됩니다.

3 오른쪽 클릭 영역

오른쪽 클릭과 같은 기능이 수행됩니다.

4 전원 버튼

꺼져 있거나, 대기 또는 최대 절전 모드에서 누르면 컴퓨터가 켜집니다.

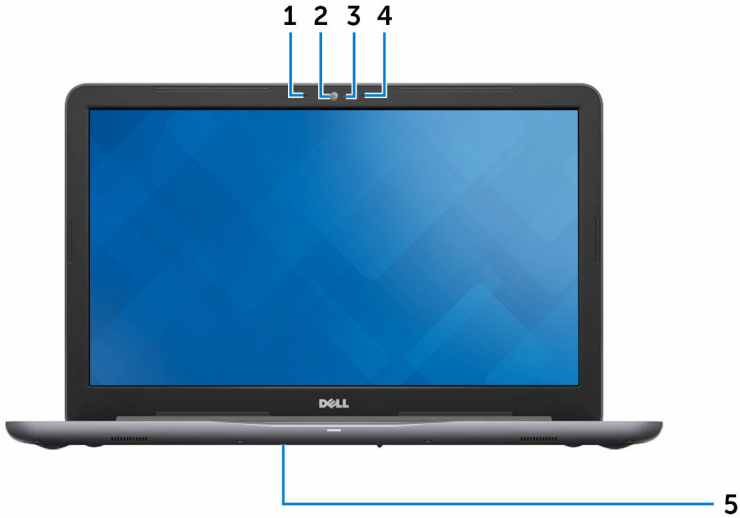
컴퓨터가 켜져 있는 상태에서 누르면 대기 모드로 전환됩니다.

4초 동안 길게 눌러 컴퓨터를 강제 종료합니다.



노트: 전원 옵션에서 전원 버튼 동작을 사용자 지정할 수 있습니다. 자세한 내용은 www.dell.com/support/manuals의 *Me and My Dell(미 앤 마이 델)*을 참조하십시오.

디스플레이



1 왼쪽 마이크

오디오 녹음 및 음성 통화를 위한 디지털 사운드 입력을 제공합니다.

2 카메라

화상 채팅, 사진 촬영, 비디오 녹화가 가능합니다.

3 카메라 상태 표시등

카메라가 사용 중인 경우 켜집니다.

4 오른쪽 마이크

오디오 녹음 및 음성 통화를 위한 디지털 사운드 입력을 제공합니다.

5 서비스 태그 레이블

서비스 태그는 Dell 서비스 기술자가 컴퓨터에 있는 하드웨어 구성요소를 식별하고 품질 보증 정보에 액세스할 수 있는 고유한 영숫자 식별자입니다.

사양

치수 및 무게

높이	25.30 mm(1인치)
폭	424 mm(16.69인치)
깊이	280 mm(11.02인치)
무게(최대)	3.09 kg(6.81파운드)



노트: 컴퓨터 무게는 주문 구성과 제조상 편차에 따라 달라질 수 있습니다.

시스템 정보

컴퓨터 모델	Inspiron 17- 5767
프로세서	<ul style="list-style-type: none">7세대 인텔 코어 i3/i5/i76세대 인텔 코어 i3Intel 펜티엄 듀얼 코어
칩셋	프로세서 통합형

메모리

슬롯	SODIMM 슬롯 2개
유형	단일 또는 이중 채널 DDR4
속도	최대 2133 MHz
지원되는 구성	4 GB, 6 GB, 8 GB, 12 GB, 16 GB

포트 및 커넥터

외장형:	
네트워크	RJ45 포트 1개
USB	<ul style="list-style-type: none"> • USB 3.0 포트 2개 • USB 2.0 포트 1개
오디오/비디오	<ul style="list-style-type: none"> • HDMI 포트 1개 • 헤드셋(헤드폰 및 마이크 콤보) 포트 1개

내장형:	
M.2 슬롯	WiFi 및 Bluetooth 콤보 카드용 M.2 슬롯 1개

통신

이더넷	10/100 Mbps 이더넷 컨트롤러(시스템 보드 내장형)
무선	<ul style="list-style-type: none"> • WiFi 802.11ac • WiFi 802.11b/g/n • 블루투스 4.2 • 블루투스 4.0

비디오


	내장형	개별형
컨트롤러	<ul style="list-style-type: none"> • 인텔 펜티엄/셀러론 프로세서 내장 컴퓨터용 인텔 HD 그래픽 610 • 인텔 코어 i3/i5/i7 프로세서 내장 컴 	<ul style="list-style-type: none"> • AMD 라데온 R7 M440 • AMD 라데온 R7 M445

내장형	개별형
퓨터용 인텔 HD 그래픽 620	
메모리	공유 시스템 메모리 <ul style="list-style-type: none"> • 최대 2GB DDR3 • 최대 4GB GDDR5

Audio

컨트롤러	Realtek ALC3246(Waves MaxxAudio PRO 포함)
스피커	2개
스피커 출력	<ul style="list-style-type: none"> • 평균 - 2 W • 최대 - 2.5 W
마이크로폰	디지털 어레이 마이크
볼륨 조절	미디어 컨트롤 바로 가기 키

보관 시

 **노트:** 컴퓨터는 주문한 구성에 따라 하드 드라이브 또는 솔리드 스테이트 드라이브와 함께 배송됩니다.

인터페이스	<ul style="list-style-type: none"> • 하드 드라이브 및 솔리드 스테이트 드라이브용 SATA 6Gbps • 광학 드라이브용 SATA 1.5Gbps
하드 드라이브	2.5인치 드라이브 1개
SSD	2.5인치 드라이브 1개
광학 드라이브	9.5mm DVD+/-RW 드라이브 또는 Blu-ray Disc 작성기 1개

미디어 카드 판독기

유형

지원되는 카드

SD 카드 슬롯 1개

- SD 카드
- SD High Capacity(SDHC) 카드
- SD Extended Capacity(SDXC) 카드

키보드

유형

바로 가기 키

- 표준 키보드
- 백라이트 키보드(선택 사항)

키보드의 일부 키에는 2개의 기호가 있습니다. 이 키들은 대체 문자를 입력하거나 보조 기능을 수행하는 데 사용할 수 있습니다. 대체 문자를 입력하려면, Shift와 원하는 키를 누릅니다. 보조 기능을 수행하려면, Fn과 원하는 키를 누릅니다.



노트: Fn+Esc를 누르거나 시스템 설정에서 **기능 키 동작**을 변경하면 바로 가기 키의 기본 동작을 정의할 수 있습니다.

[키보드 바로 가기 키](#)

카메라

해결 방법

대각선 가지 각도

- 정지 이미지: 0.92메가픽셀
- 비디오: 30 fps에서 1280 x 720(HD)(최대)

74도

터치패드

해결 방법

- 가로: 1228dpi
- 세로: 928dpi

치수

- 높이: 80mm(3.15인치)
- 폭: 105mm(4.13인치)

전원 어댑터

유형

- 45W
- 65 W

입력 전압

100VAC~240VAC

입력 주파수

50 Hz~60 Hz

입력 전류(최대)

1.30 A/1.60 A/1.70 A

출력 전류(연속)

2.31 A/3.34 A

정격 출력 전압

19.50VDC

온도 범위: 작동 시

0~40°C(32~104°F)

온도 범위: 보관 시

-40°C~70°C(-40°F~158°F)

배터리

유형

3셀(42 WHr) 스마트 리튬 이온

크기:

폭

97.15 mm(3.82인치)

깊이

184.15 mm(7.25인치)

높이

5.90 mm(0.23인치)

무게(최대)

0.2 kg(0.44파운드)

전압

11.40 VDC

작동 시간	배터리의 작동 시간은 작동 상태에 따라 다르며, 많은 전력이 필요한 경우에는 현저하게 작동 시간이 감소할 수 있습니다.
수명(근사치)	300회 방전/충전 반복
온도 범위: 작동 시	0°C~35°C(32°F~95°F)
온도 범위: 보관 시	-40~65°C(-40~149°F)
코인 셀 배터리	CR-2032

디스플레이

	HD+	FHD
유형	17.3인치	
비디오 해상도(최대)	1600 x 900	1920 x 1080
픽셀 피치	0.2388mm	0.1989mm
재생률	60 Hz	
작동 각도	0도(단합)~135도	
제어부 크기:	바로 가기 키를 사용해 밝기를 제어할 수 있습니다	
높이 (베젤 포함)	279.54mm(11.01인치)	
폭 (베젤 포함)	422.95mm(16.65인치)	
대각선 (베젤 제외)	438.38mm(17.26인치)	

컴퓨터 환경

공기 중 오염 물질 수준: ISA-S71.04-1985의 규정에 따른 G1 이하

	작동 시	보관 시
온도 범위	0°C~35°C(32°F~95°F)	-40~65°C(-40~149°F)
상대 습도(최대)	10% ~ 90%(비응축)	0% ~ 95%(비응축)

















	작동 시	보관 시
진동(최대)*	0.66 GRMS	1.30 GRMS
충격(최대)	110G [†]	160G [‡]
고도(최대)	-15.2m ~ 3048m(- 50ft ~ 10,000피트)	-15.2 m ~ 10,668 m(-50 피트 ~ 35,000피트)








* 사용자 환경을 시뮬레이션하는 임의 진동 스펙트럼을 사용하여 측정.

† 하드 드라이브가 사용되는 경우 2ms의 반파장 사인파 펄스를 사용하여 측정.

‡ 하드 드라이브 헤드가 파킹 위치일 때 2ms의 반파장 사인파 펄스를 사용하여 측정.

키보드 바로 가기 키

키	설명
	오디오 음소거
	볼륨 감소
	볼륨 증가
	이전 트랙/챕터 재생
	재생/ 일시 중지
	다음 트랙/챕터 재생
	외부 디스플레이로 전환
	검색
	키보드 백라이트 전환(선택 사항)
	밝기 감소
	밝기 증가
	무선 꺼짐/켜기
	일시 중지/중단
	대기 모드
	Scroll Lock 전환
	전원 및 배터리 상태 표시등/하드 드라이브 작동 표시등 전환

키	설명
	시스템 요청
	애플리케이션 메뉴 열기
	Fn 키 잠금 전환
	종료
	홈
	페이지 아래로
	페이지 위로

도움말 보기 및 Dell에 문의하기

자체 도움말 리소스

다음과 같은 자체 도움말 리소스를 이용해 Dell 제품 및 서비스에 관한 정보 및 도움말을 얻을 수 있습니다.

Dell 제품 및 서비스 정보

www.dell.com

Windows 8.1 및 Windows 10

Dell 도움말 및 지원 앱



Windows 10

시작하기 앱



Windows 8.1

도움말 + 팁 앱



Windows 8, Windows 8.1 및 Windows 10에서 도움말에 액세스하기

Windows 검색에서 Help and Support을 입력한 다음 Enter를 누릅니다.

Windows 7 도움말에 액세스

시작 → 도움말 및 지원을 클릭합니다.

운영 체제에 대한 온라인 도움말

www.dell.com/support/windows
www.dell.com/support/linux

문제 해결 정보, 사용자 설명서, 설치 지침서, 제품 사양, 기술 지원 블로그, 드라이버, 소프트웨어 업데이트 등



www.dell.com/support

운영 체제, 컴퓨터 시작 및 사용, 데이터 백업, 진단 등에 대해 알아보십시오.

www.dell.com/support/manuals의 *피 앤 마이 델*을 참조하십시오.

Dell에 문의하기

판매, 기술 지원 또는 고객 서비스 문제에 관하여 Dell에 문의하려면 www.dell.com/contactdell을 참조하십시오.

-  **노트:** 제공 여부는 국가/지역 및 제품에 따라 다르며 일부 서비스는 소재 지역에 제공되지 않을 수 있습니다.
-  **노트:** 인터넷 연결을 사용할 수 없는 경우에는 제품 구매서, 포장 명세서, 청구서 또는 Dell 제품 카탈로그에서 연락처 정보를 찾을 수 있습니다.