

Alienware m15

설치 및 사양

컴퓨터 모델: Alienware m15
규정 모델: P79F
규정 유형: P79F001

A L I E N W A R E 

참고, 주의 및 경고

-  노트: "참고"는 제품을 보다 효율적으로 사용하는 데 도움이 되는 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.
-

© 2018-2019 Dell Inc. 또는 자회사. 저작권 본사 소유. Dell, EMC 및 기타 상표는 Dell Inc. 또는 자회사의 상표입니다. 기타 상표는 각 소유자의 상표일 수 있습니다.

2019 - 06

개정 A03

목차

Alienware m15 설정.....	5
Windows에 대한 USB 복구 드라이브 만들기.....	6
Alienware m15의 모습.....	7
오른쪽.....	7
왼쪽.....	7
베이스.....	8
디스플레이.....	9
후면.....	9
하단.....	10
Alienware m15의 사양.....	11
컴퓨터 모델.....	11
치수 및 무게.....	11
프로세서.....	11
칩셋.....	11
운영 체제.....	12
메모리.....	12
포트 및 커넥터.....	12
통신.....	13
이더넷.....	13
무선 모듈.....	13
오디오.....	13
스토리지.....	14
키보드.....	14
카메라.....	15
터치패드.....	15
터치패드 제스처.....	16
전원 어댑터.....	16
배터리.....	16
디스플레이.....	17
비디오.....	17
컴퓨터 환경.....	18
하이브리드 전원.....	19
키보드 바로 가기 키.....	20
Alienware 관리 센터.....	21

도움말 보기 및 Alienware 에 문의하기.....	22
자체 도움말 리소스.....	22
Alienware 문의.....	22

Alienware m15 설정

 **노트:** 이 문서의 이미지는 주문한 컴퓨터의 구성에 따라 조금씩 다를 수 있습니다.

전원 어댑터를 연결하고 전원 버튼을 누릅니다.



Windows에 대한 USB 복구 드라이브 만들기

Windows에 발생할 수 있는 문제를 해결하고 수정하려면 복구 드라이브를 만드십시오. 복구 드라이브를 만들려면 최소 16GB 용량의 빈 USB 플래시 드라이브가 필요합니다.

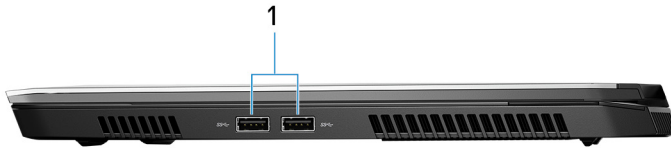
 **노트:** 이 과정은 완료하는 데 최대 1시간 정도 걸릴 수 있습니다.

 **노트:** 다음과 같은 단계는 설치된 Windows 버전에 따라 다를 수 있습니다. 최신 지침은 [Microsoft 지원 사이트](#)를 참조하십시오.

- 1 USB 플래시 드라이브를 컴퓨터에 연결합니다.
- 2 Windows 검색창에 Recovery (복구) 를 입력합니다.
- 3 검색 결과에서 **Create a recovery drive(복구 드라이브 만들기)**를 클릭합니다.
User Account Control(사용자 계정 컨트롤) 창이 표시됩니다.
- 4 **Yes(예)**를 클릭하여 계속 진행합니다.
Recovery Drive(드라이브 복구) 창이 표시됩니다.
- 5 **Back up system files to the recovery drive(복구 드라이브에 시스템 파일 백업)**을 선택하고 **Next(다음)**을 클릭합니다.
- 6 **USB flash drive(USB 플래시 드라이브)**를 선택하고 **Next(다음)**을 클릭합니다.
USB 플래시 드라이브에 있는 모든 데이터가 삭제된다는 메시지가 나타납니다.
- 7 **생성**을 클릭합니다.
- 8 **Finish(마침)**을 클릭합니다.
USB 복구 드라이브를 사용한 Windows 다시 설치에 대한 자세한 내용은 www.dell.com/support/manuals에서 제품 서비스 설명서의 문제 해결 섹션을 참조하십시오.

Alienware m15의 모습

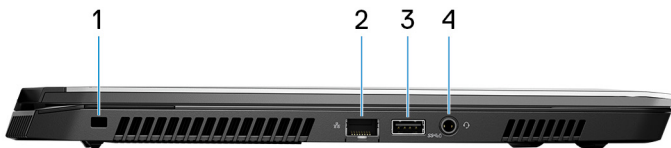
오른쪽



1 USB 3.1 Gen 1 포트(2)

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

왼쪽



1 보안 케이블 슬롯(Noble 잠금 장치)

태블릿의 도난을 방지하는 보안 케이블을 연결합니다.

2 네트워크 포트

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

3 USB 3.1 Gen 1 포트(PowerShare 포함)

외부 스토리지 장치 및 프린터와 같은 주변 장치를 연결합니다.

최대 5Gbps의 데이터 전송 속도를 제공합니다. PowerShare를 사용하면 컴퓨터가 꺼져 있는 경우에도 USB 장치를 충전할 수 있습니다.

 **노트:** 컴퓨터가 꺼져 있거나 최대 절전 모드일 때, **PowerShare** 포트를 사용하여 해당 장치를 충전하려면 전원 어댑터를 연결해야 합니다. BIOS 설치 프로그램에서 이 기능을 활성화해야 합니다.

 **노트:** 특정 **USB** 장치는 컴퓨터가 꺼져 있거나 절전 모드일 때 충전되지 않을 수도 있습니다. 이러한 경우, 컴퓨터를 켜서 장치를 충전하십시오.

4 헤드셋 포트

헤드폰 또는 헤드셋(헤드폰 및 마이크 콤보)을 연결합니다.

베이스



1 전원 버튼(Alien 머리)

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.

2 오른쪽 클릭 영역

오른쪽 클릭과 같은 기능이 수행됩니다.

3 왼쪽 클릭 영역

왼쪽 클릭과 같은 기능이 수행됩니다.

4 터치패드

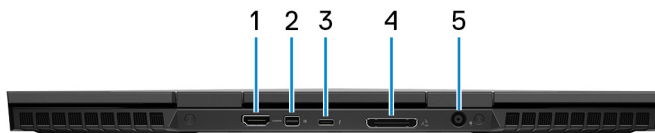
터치패드에서 손가락을 움직여 마우스 포인터를 이동시킵니다. 왼쪽 클릭하려면 누르고 오른쪽 클릭하려면 두 손가락을 누릅니다.

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.

후면

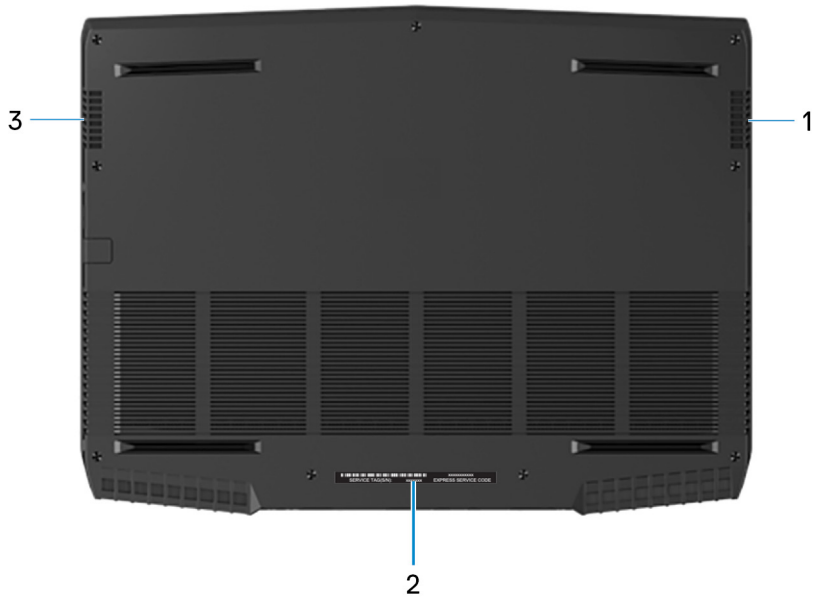


- 1 **HDMI 포트**
TV </Z2> 비디오 및 오디오 출력을 제공합니다.
- 2 **미니 디스플레이 포트**
TV 또는 다른 DisplayPort 입력 지원 디바이스에 연결합니다. 비디오 및 오디오 출력을 제공합니다.
- 3 **썬더볼트 3(USB 유형 C) 포트**
USB 3.1 Gen 2, DisplayPort 1.2, 썬더볼트 3을 지원하고 디스플레이 어댑터를 사용해 외부 디스플레이에 연결할 수 있습니다.
USB3.1 Gen2의 경우 최대 10Gbps, 썬더볼트3의 경우 최대 40Gbps의 데이터 전송 속도를 제공합니다.
 **노트: DisplayPort 디바이스에 연결하려면 USB Type-C~DisplayPort 어댑터(별도 판매)가 필요합니다.**
- 4 **외부 그래픽 포트**
그래픽 성능 향상을 위해 Alienware 그래픽 증폭기에 연결합니다.

5 전원 어댑터 포트

컴퓨터에 전원을 제공하고 배터리를 충전하기 위해 전원 어댑터를 연결합니다.

하단



1 오른쪽 스피커

오디오 출력을 제공합니다.

2 서비스 태그 레이블

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

3 왼쪽 스피커

오디오 출력을 제공합니다.

Alienware m15의 사양

컴퓨터 모델

Alienware m15

치수 및 무게

표 1. 치수 및 무게

설명	값
높이:	
전면	17.90mm(0.70인치)
후면	19.99mm(0.78인치)
폭	362.50mm(14.27인치)
깊이	275mm(10.85인치)
무게(최소)	2.20kg(4.85파운드)



노트: 컴퓨터 무게는 주문한 구성과 제조상 편차에 따라 다릅니다.

프로세서

표 2. 프로세서 사양

기능	값		
프로세서	8세대 인텔 코어 i5	8세대 인텔 코어 i7	9세대 인텔 코어 i7
와트	45W	45W	45W
코어 개수	4	6	6
스레드 개수	8	12	12
속도	최대 4GHz	최대 4.1GHz	최대 4.5GHz
L2 캐시	1MB	1.5MB	1.5MB
L3 캐시	9MB	9MB	9MB
내장형 그래픽	인텔 UHD 그래픽 630	인텔 UHD 그래픽 630	인텔 UHD 그래픽 630

칩셋

표 3. 칩셋 사양

기능	값
칩셋	HM370
프로세서	8세대 인텔 코어 i5/i7 9세대 인텔 코어 i7

기능	값
DRAM 버스 폭	64비트
플래시 EPROM	16MB
PCIe 버스	PCIe Gen3
외부 버스 주파수	8GT/s

운영 체제

- Windows 10 Home(64비트)
- Windows 10 Professional(64비트)

메모리

표 4. 메모리 사양

기능	값
슬롯	SODIMM 슬롯 2개
유형	이중 채널 DDR4
속도	2666MHz
최대 메모리	32GB
최소 메모리	8GB
슬롯당 메모리	4GB, 8GB, 16GB
지원되는 구성	▪ 8GB DDR4, 2666MHz(2개의 4GB) ▪ 16GB DDR4, 2666MHz(2개의 8GB) ▪ 32GB DDR4, 2666MHz(2개의 16GB)

포트 및 커넥터

표 5. 외부 포트 및 커넥터 사양

기능	값
네트워크	RJ-45 포트 1개
USB	▪ 2개의 USB 3.1 Gen 1 포트 ▪ PowerShare를 사용하는 USB 3.1 Gen 1 1개 ▪ Thunderbolt 3(USB Type-C)
오디오	헤드셋 포트 1개
비디오	▪ 1개의 HDMI 2.0b 포트 ▪ 1개의 Mini DisplayPort 1.4 ▪ 외부 그래픽 포트 1개
미디어 카드 판독기	지원되지 않음
전원 어댑터 포트	7.4mm DC_IN

기능	값
보안	노블 잠금 장치

표 7. 내부 포트 및 커넥터 사양

기능	값
M.2	- Wi-Fi 및 Bluetooth 콤보 카드용 M.2 슬롯 1개 1개의 솔리드 스테이트 드라이브용 M.2 2230/2280 PCIe/SATA 슬롯 1개의 인텔 옵테인용 M.2 2280 PCIe 슬롯

통신

이더넷

표 8. 이더넷 사양

기능	값
모델 번호	Killer E2500 PCI-E 기가비트 이더넷 컨트롤러
전송 속도	10/100/1000 Mbps

무선 모듈

표 9. 무선 모듈 사양

기능	값	
모델 번호	Qualcomm QCA61x4A(DW1820)	Killer 1550
전송 속도	867Mbps(최대)	1733Mbps(최대)
주파수 밴드 지원	이중 대역 2.4GHz/5GHz	이중 대역 2.4GHz/5GHz
무선 표준	Wi-Fi 802.11b/g/a/n/ac	Wi-Fi 802.11b/g/a/n/ac
암호화	64비트/128비트 WEP - AES-CCMP - TKIP	64비트/128비트 WEP - AES-CCMP - TKIP
Bluetooth	Bluetooth 4.2	Bluetooth 5.0

오디오

표 10. 오디오 사양

기능	값
유형	4채널 HD 오디오
컨트롤러	Realtek ALC3281-CG
스테레오 변환	지원됨

기능	값
내부 인터페이스	HD 오디오 인터페이스
외부 인터페이스	범용 오디오 잭은 헤드셋/헤드폰/라인 출력/마이크/라인 입력 기능을 지원합니다.
스피커	지원됨
내부 스피커 증폭기	지원됨
외부 볼륨 컨트롤	지원됨
스피커 출력:	
평균	2 W
최대	2.5W
서브우퍼 출력	지원되지 않음
마이크로폰	카메라 조립품의 디지털 어레이 마이크

스토리지

이 컴퓨터는 다음 구성 중 하나를 지원합니다.

- 1개의 6.35cm(2.5인치) 하드 드라이브
- 1개의 M.2 PCIe 솔리드 스테이트 드라이브
- 1개의 M.2 PCIe 솔리드 스테이트 드라이브 및 1개의 6.35cm(2.5인치) 하드 드라이브
- 1개의 M.2 인텔 옵테인 및 1개의 6.35cm(2.5인치) 하드 드라이브
- 2개의 M.2 PCIe 솔리드 스테이트 드라이브

 **노트:** 컴퓨터의 기본 드라이브는 스토리지 구성에 따라 다릅니다.

컴퓨터용:

- M.2 드라이브가 있는 컴퓨터의 경우 M.2 드라이브가 기본 드라이브입니다.
- M.2 드라이브가 없는 컴퓨터의 경우 6.35cm(2.5인치) 드라이브가 기본 드라이브입니다.

표 11. 스토리지 사양

스토리지 유형	인터페이스 유형	용량
2.5인치 하드 드라이브 1개	SATA AHCI 6Gbps	최대 1TB
1개의 M.2 2230/2280 솔리드 스테이트 드라이브	SATA AHCI 6Gbps/PCIex4 NVMe	최대 1TB
1개의 M.2 2280 인텔 옵테인 스토리지	PCIex4 NVMe, 최대 32Gbps	최대 118GB

키보드

표 12. 키보드 사양

기능	값
유형	4존 RGB 백라이트 키보드
배치	QWERTY
키 개수	▪ 미국 및 캐나다: 101키

기능	값
	- 영국: 102 키 - 일본: 105 키
크기	- X = 19.05mm 키 피치 - Y = 18.05mm 키 피치
바로 가기 키	키보드의 일부 키에는 2개의 기호가 있습니다. 이러한 키들은 대체 문자를 입력하거나 보조 기능을 수행하는 데 사용할 수 있습니다. 대체 문자를 입력하려면, Shift와 함께 원하는 키를 누릅니다. 보조 기능을 수행하려면, Fn과 함께 원하는 키를 누릅니다.  노트: BIOS 설치 프로그램에서 Function Key Behavior(기능 키 동작)을 변경하여 기능 키(F1~F12)의 기본 동작을 정의할 수 있습니다. 키보드 바로 가기 키

카메라

표 13. 카메라 사양

기능	값
카메라 개수	1
유형	FHD 고정 포커스
위치	전면 카메라
센서 유형	CMOS 센서 기술
해상도:	
정지 화상	2.0메가픽셀(FHD)
비디오	30fps에서 1920 x 1080(FHD)
대각선 가시 각도	74.9°

터치패드

표 14. 터치패드 사양

기능	값
해상도:	
수평	1229
수직	749
크기:	
수평	105mm(4.13인치)
수직	65mm(2.56인치)

터치패드 제스처

Windows 10용 터치패드 제스처에 대한 자세한 내용은 support.microsoft.com에서 Microsoft 기술 자료 문서 [4027871](https://support.microsoft.com/help/4027871)을 참조하십시오.

전원 어댑터

표 15. 전원 어댑터 사양

기능	값	
유형	130W	180W
직경(커넥터)	7.4mm	7.4mm
입력 전압	100VAC~240VAC	100VAC~240VAC
입력 주파수	50 Hz~60 Hz	50 Hz~60 Hz
입력 전류(최대)	1.80A	2.34A
출력 전류(연속)	6.70A	9.23A
정격 출력 전압	19.50VDC	19.50VDC
온도 범위:		
작동 시	0°C~40°C(32°F~104°F)	-40°C~70°C(-40°F~158°F)
스토리지	-40°C~70°C(-40°F~158°F)	-40°C~70°C(-40°F~158°F)

 **노트:** Alienware m15는 과부하 중 하이브리드 전원 기능을 지원합니다. 자세한 정보는 [하이브리드 전원](#)을 참조하십시오.

배터리

표 16. 배터리 사양

기능	값	
유형	4셀 "스마트" 리튬 이온(60Whr)	6셀 "스마트" 리튬 이온(90Whr)
전압	15.20 VDC	11.40 VDC
무게(최대)	0.25kg(0.56파운드)	0.37kg(0.81파운드)
크기:		
높이	11.60mm(0.46인치)	11.60mm(0.46인치)
폭	222.20mm(8.75인치)	332.65mm(13.09인치)
깊이	74.20mm(2.92인치)	74.20mm(2.92인치)
온도 범위:		
작동 시	0 ~ 35°C(32 ~ 95°F)	0 ~ 35°C(32 ~ 95°F)
스토리지	-40°C~65°C(-40°F~149°F)	-40°C~65°C(-40°F~149°F)
작동 시간	배터리의 작동 시간은 작동 상태에 따라 다르며, 많은 전력이 필요한 경우에는 현저하게 작동 시간이 감소할 수 있습니다.	
충전 시간(평균)	4시간(컴퓨터가 꺼져 있을 경우)	4시간(컴퓨터가 꺼져 있을 경우)
수명(예상)	300회 방전/충전 반복	300회 방전/충전 반복

기능	값	
코인 셀 배터리	CR-2032	CR-2032

 **노트:** Alienware m15는 과부하 중 하이브리드 전원 기능을 지원합니다. 자세한 정보는 [하이브리드 전원을 참조하십시오](#).

디스플레이

표 17. 디스플레이 사양

기능	값	
유형	15.6형 비터치스크린 FHD(Full High Definition)	15.6형 비터치스크린 UHD(Ultra High Definition)
패널 기술	WVA(Wide Viewing angle)	WVA(Wide Viewing angle)
밝기(일반)	300니트	300니트
크기(활성 영역):		
높이	344.16mm(13.54인치)	344.21mm(13.55인치)
폭	193.59mm(7.62인치)	193.62mm(7.62인치)
대각선	394.87mm(15.60인치)	394.92mm(15.60인치)
기본 해상도	1920 x 1080	3840 x 2160
메가픽셀	2.07	8.29
PPI(Pixels Per Inch)	141	282
대비율(최소)	700:1	1000:1
응답 시간(최대)	35msec 상승/하강	35msec 상승/하강
재생률	60Hz	60Hz
수평 가시 각도	+/-85도	+/-85도
수직 가시 각도	+/-85도	+/-85도
픽셀 피치	0.179mm	0.089mm
전력 소비량(최대)	6.2W	5.15W
눈부심 방지와 광택 마감 비교	눈부심 방지	눈부심 방지
터치 옵션	X	X

비디오

표 18. 독립 그래픽 사양

독립 그래픽			
컨트롤러	외장형 디스플레이 지원	메모리 크기	메모리 종류
GTX 1050 Ti	1개의 HDMI 포트, 1개의 Mini DisplayPort	4GB	GDDR5
GTX 1060	1개의 HDMI 포트, 1개의 Mini DisplayPort	6GB	GDDR5

독립 그래픽			
컨트롤러	외장형 디스플레이 지원	메모리 크기	메모리 종류
GTX 1070(Max-Q 사용)	1개의 HDMI 포트, 1개의 Mini DisplayPort	8GB	GDDR5

표 19. 내장형 그래픽 사양

컨트롤러	외장형 디스플레이 지원	메모리 크기	프로세서
인텔 UHD 그래픽 630	1개의 Thunderbolt 3(USB Type-C)	공유 시스템 메모리	8세대 인텔 코어 i5/i7 9세대 인텔 코어 i7

컴퓨터 환경

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

표 20. 컴퓨터 환경

	작동 시	스토리지
온도 범위	0 ~ 35°C(32 ~ 95°F)	-40°C~65°C(-40°F~149°F)
상대 습도(최대)	10% ~ 90%(비응축)	0% ~ 95%(비응축)
진동(최대)	0.66 GRMS	1.30 GRMS
충격(최대)	110G†	160G‡
고도(최대)	-15.2m~3,048m(-50피트~10,000피트)	-15.2 m ~ 10,668 m(-50피트 ~ 35,000 피트)

* 사용자 환경을 시뮬레이션하는 임의 진동 스펙트럼을 사용하여 측정.

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

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

하이브리드 전원

하이브리드 전원 기능을 사용하면 다음과 같은 과부하 인스턴스 중 컴퓨터가 최적 상태로 작동할 수 있습니다.
과부하의 예는 다음과 같습니다.

- 그래픽 및 프로세서를 많이 사용하는 애플리케이션 및/또는 게임
- 게임용 마우스, 키보드, 외부 스피커 및 헤드셋과 같이 컴퓨터를 전원으로 사용하는 디바이스의 외부 전원 부하

과부하 인스턴스 중 시스템 성능이 하이브리드 전원으로 유지됩니다. 하이브리드 전원을 사용하면 전원 어댑터와 배터리에서 끌어온 전원을 조정하여 전원 어댑터가 연결된 상태에서 시간당 최대 5%의 전원을 배터리에서 끌어올 수 있습니다. 이 기능은 배터리 충전량이 20% 미만으로 감소되면 비활성화됩니다.

다음 표는 하이브리드 전원의 각각 다른 시나리오와 이점을 보여줍니다.

표 21. 하이브리드 전원 기능 설명

배터리 용량	기능 설명
100%~20%	배터리 충전량이 100%에 도달하고 전원 어댑터가 연결된 상태라면 리튬 이온 성능 저하를 방지하기 위해 배터리가 충전을 중지합니다. 과부하 시 하이브리드 전원이 활성화되며 시스템 성능을 유지하기 위해 배터리 충전량이 소모됩니다. 컴퓨터가 과부하에서 벗어나면 배터리가 충전을 재개합니다.
20% 미만	하이브리드 기능이 비활성화됩니다. 과부하 시 컴퓨터에 스로틀이 발생하며 성능 문제가 발생할 수 있습니다.

키보드 바로 가기 키

- 노트: 키보드 문자는 키보드 언어 구성에 따라 다를 수 있습니다. 바로 가기에 사용되는 키는 모든 언어 구성에 동일하게 유지됩니다.
- 노트: BIOS 설치 프로그램에서 **Function Key Behavior**(기능 키 동작)을 변경하여 기능 키(F1~F12)의 기본 동작을 정의할 수 있습니다.

표 22. 키보드 바로 가기 키 목록

키	설명
	Alienware 그래픽 증폭기 분리
	무선 활성화/비활성화
	오디오 음소거
	볼륨 감소
	볼륨 증가
	외부 디스플레이로 전환
	밝기 감소
	밝기 증가
	터치패드 활성화/비활성화
	AlienFX 활성화/비활성화

표 23. 매크로 키 목록

키	설명
	매크로 키 ■ 노트: 모드를 구성하고 키보드의 매크로 키에 대한 다중 작업을 지정할 수 있습니다.
	
	
	

Alienware 관리 센터

AWCC(Alienware Command Center)는 게임 환경을 사용자 지정 및 향상시킬 수 있는 단일 인터페이스를 제공합니다. AWCC 대시보드는 가장 최근에 플레이하거나 추가한 게임을 표시하며 게임별 정보, 테마, 프로필 및 컴퓨터 설정에 대한 액세스 권한을 제공합니다. 게임별 프로필과 테마 및 게임 환경에 중요한 조명, 매크로, 오디오와 같은 설정에 빠르게 액세스할 수 있습니다.

AWCC는 또한 AlienFX 2.0도 지원합니다. AlienFX를 통해 게임별 조명 맵을 생성, 할당 공유하여 게임 환경을 향상시킬 수 있으며, 사용자 고유의 개별 조명 효과를 생성하여 컴퓨터 또는 연결된 주변 기기에 적용할 수도 있습니다. AWCC에는 통합 환경을 보장하는 주변 기기 제어 및 이러한 설정을 컴퓨터 또는 게임에 연결하는 기능이 내장되어 있습니다.

AWCC는 다음과 같은 기능을 지원합니다.

- **FX:** AlienFX 영역을 생성하고 관리합니다.
- **Fusion:** 게임별 전원 관리, 사운드 관리 및 열 관리를 조정하는 기능을 포함합니다.
- **주변 기기 관리:** 주변 기기를 AWCC(Alienware Command Center)에 나타내거나 AWCC에서 관리할 수 있도록 합니다. 핵심 주변 기기 설정을 지원하고 프로필, 매크로, AlienFX 및 게임 라이브러리와 같은 다른 기능과 연결합니다.

AWCC는 또한 사운드 관리, 열 제어, CPU, GPU, 메모리(RAM) 모니터링도 지원합니다. AWCC에 대한 자세한 내용은 *Alienware 관리 센터 온라인 도움말*을 참조하십시오.

도움말 보기 및 **Alienware**에 문의하기

자체 도움말 리소스

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

표 24. Alienware 제품 및 온라인 자체 도움말 리소스

자체 도움말 리소스	리소스 위치
Alienware 제품 및 서비스 정보	www.alienware.com
My Dell	
추가 정보	
지원 문의	Windows 검색에서 도움말 및 지원 을 입력한 다음 Enter 를 누릅니다.
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.alienware.com/gamingservices
VR 지원	www.dell.com/VRsupport
컴퓨터를 수리하는 단계별 지침을 제공하는 비디오	www.youtube.com/alienwareservices

Alienware 문의

판매, 기술 지원 또는 고객 서비스 문제에 관하여 **Alienware**에 문의하려면 www.alienware.com을 참조하십시오.

-  **노트:** 제공 여부는 국가/지역 및 제품에 따라 다르며 일부 서비스는 소재 국가/지역에 제공되지 않을 수 있습니다.
-  **노트:** 인터넷에 연결되어 있지 않은 경우 구매 송장, 포장 명세서, 청구서 또는 **Dell** 제품 카탈로그에서 연락처 정보를 확인할 수 있습니다.