



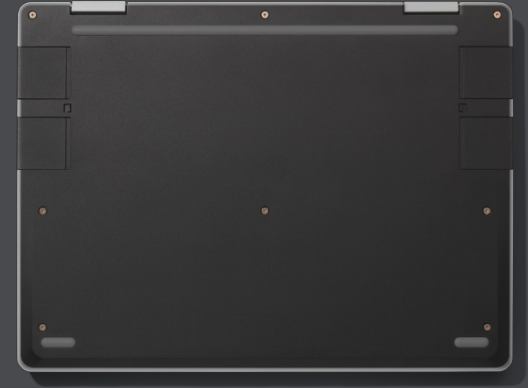
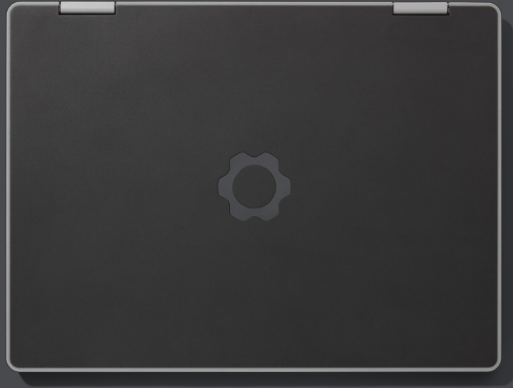
Framework® Computer Inc 모델:FRAPPA0000

제품: 프레임워크 노트북 12



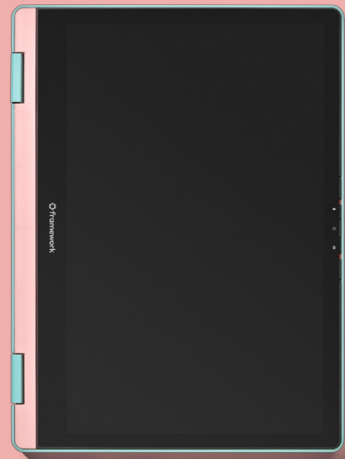
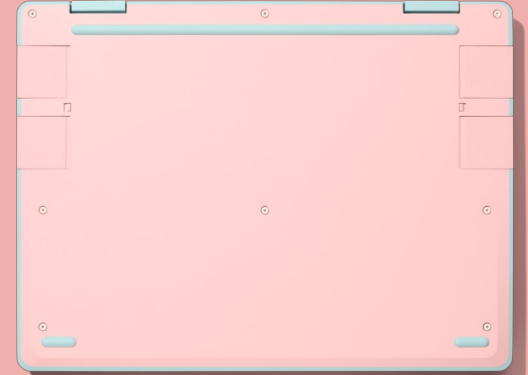
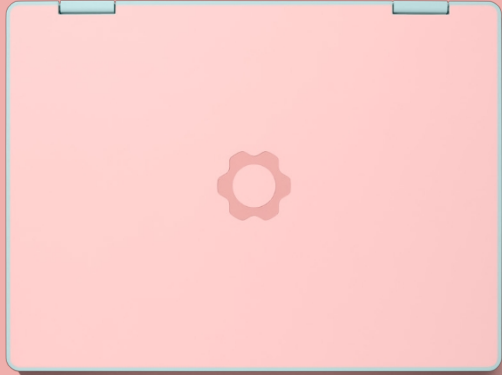
시스템 사진

Framework 노트북 12 - 블랙



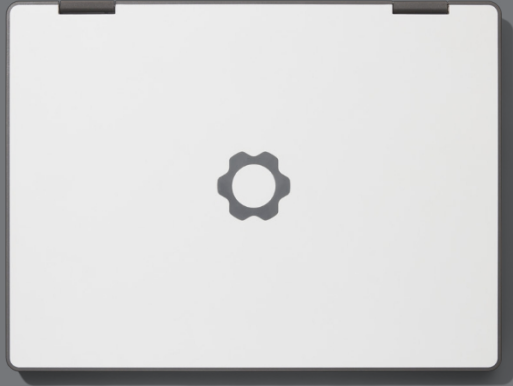
시스템 사진

Framework 노트북 12 - 버블검



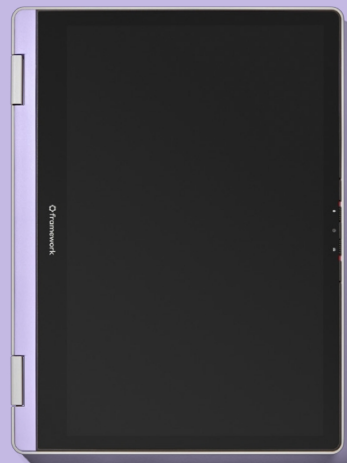
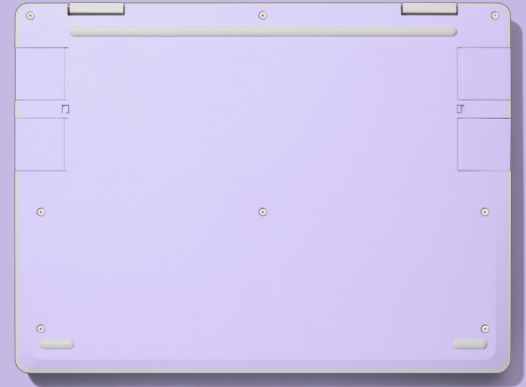
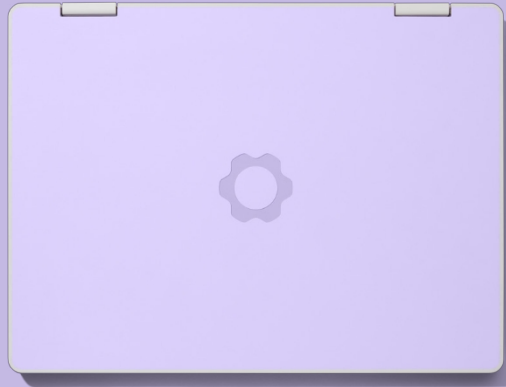
시스템 사진

프레임워크 노트북 12 - 그레이



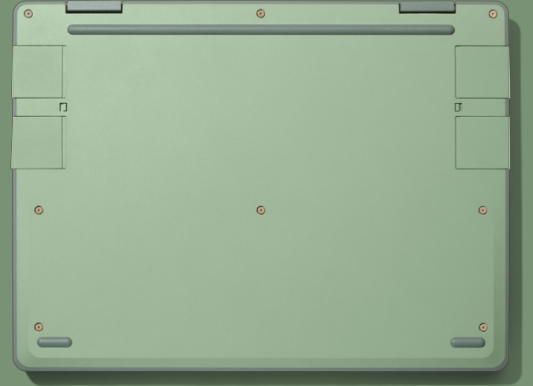
시스템 사진

프레임워크 노트북 12 - 라벤더

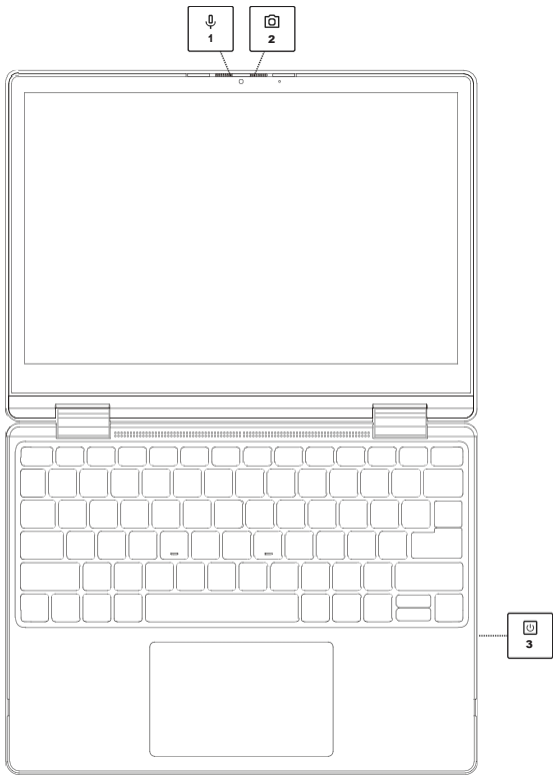


시스템 사진

프레임워크 노트북 12 - 세이지



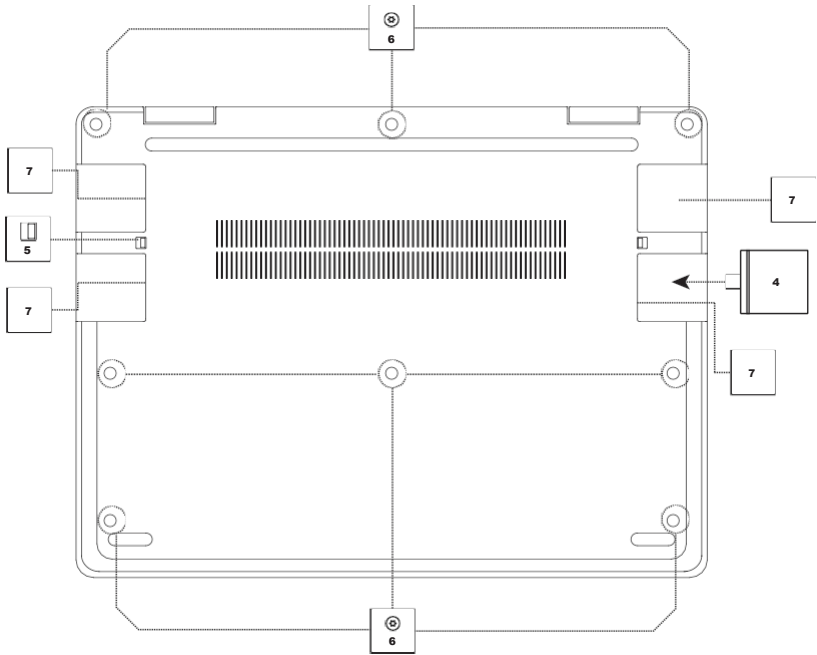
노트북 개요



1 마이크 프라이버시 스위치

3 전원 버튼

2 카메라 프라이버시 스위치



4 확장 카드

5 확장 카드 해제 버튼

6 5개의 패스너 - 프레임워크 노트북 내부에 장착하기 위한 패스너

7 Type-C 커넥터
*데이터 전송: USB4. 전원 공급 IN/OUT: 20V, 3A / 5V, 3A. *비디오 디스플레이 레아: 3840X2160 (60Hz)

중요한 안전 및 취급 정보

사용자 설명서의 이 섹션에는 안전, 취급, 폐기, 재활용 및 규정 정보와 함께 FRAPPA0000의 현재 및 향후 모든 모델을 포함한 Framework® 노트북 12에 대한 제한적 보증이 포함되어 있습니다. 부상이나 피해를 방지하기 위해 Framework® 노트북을 사용하기 전에 모든 안전 정보와 작동 지침을 읽으십시오. Framework® 노트북 12 지원 가이드의 다운로드 가능한 버전을 보려면 다음 웹사이트를 방문하십시오.

<https://frame.work/support>

일반 안전 가이드

Framework® 노트북 12를 사용하기 전에 다음 안전, 작동 및 경고 지침을 읽으십시오. 이를 준수하지 않을 경우 부상을 입을 수 있습니다. 시스템이 작동 모드일 때, 하나의 USB-C 포트는

3A, 다른 USB-C 포트는 1.5A로 작동합니다.



경고: 질식 위험

Framework® Laptop 12에는 어린이와 반려동물에게 질식 위험을 초래할 수 있는 작은 부품이 포함되어 있습니다. Framework® Laptop 12 및 액세서리를 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관하십시오.



경고: 충전식 리튬 이온 배터리

주의: 잘못된 유형의 배터리로 교체할 경우 폭발 위험이 있습니다. 본 장치에 사용된 배터리는 부적절하게 취급할 경우 화재 또는 화학적 화상 위험이 있을 수 있습니다.

프레임워크 노트북 12의 커버 또는 배터리의 플라스틱 또는 마일라 커버가 깨지거나 손상된 경우 사용하지 마십시오. 배터리 누출 시에는 배터리를 사용하지 마십시오.

배터리를 과도한 물리적 충격, 과도한 열 또는 화염에 노출시키지 마십시오.

배터리를 분해하거나 찢거나 변형시키거나 절단하지 마십시오. 또한 배터리를 수리하려고 시도하지 마십시오.

배터리는 반드시 FRANDZ0000 모델 또는 Framework에서 권장하는 배터리로만 교체하시기 바랍니다. Framework 권장 배터리 및 사용 후 배터리 재활용 방법에 대한 자세한 내용은

<https://fr.mw/FRANDZGT>를 참조하십시오.

어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관하십시오. 추가 취급 정보는 다음 링크에서 확인하실 수 있는 온라인 매뉴얼을 참조하십시오: <https://frame.work/support>.



경고: 정전기 충격

Framework® Laptop 12에는 정전기(ESD)에 민감한 내부 부품이 포함되어 있습니다. 부적절한 사용은 사용자에게 정전기 충격을 유발하거나 제품에 경미한 손상부터 심각한 손상까지 초래할 수 있습니다. ESD 문제를 방지하기 위한 Framework® Laptop 12의 올바른 작동 및 수리 방법에 대한 자세한 내용은 지원 페이지를 참조하십시오.



경고: 청력 손상



청력 손상을 방지하기 위해 장시간 높은 음량으로 듣지 마십시오.

경고: 캘리포니아 발암물질 정보법(Prop 65)

이 제품은 캘리포니아 주에서 선천적 결함 또는 기타 생식 기능 손상을 유발하는 것으로 알려진 납 물질에 노출될 수 있습니다. 자세한 내용은 www.P65Warnings.ca.gov를 참조하십시오.

이 제품은 캘리포니아 주에서 선천적 결함 또는 기타 생식 기능 손상을 유발하는 것으로 알려진 비스페놀 A(BPA) 물질에 노출될 수 있습니다. 자세한 내용은 www.P65Warnings.ca.gov를 참조하십시오.

사용 안내: 온도, 보관, 사용 및 교체

Framework® Laptop 12는 5°C~35°C(41°F~95°F)(작동) 또는 -25°C~45°C(-13°F~113°F)(보관)의 온도 범위에서 작동 및 보관하십시오. 낮거나 높은 온도 조건에서는 Framework® Laptop 12가 일시적으로 제대로 작동하지 않을 수 있습니다.

이 장비는 어린이가 있을 가능성이 있는 장소에서 사용하기에 적합하지 않습니다.

노트북을 사용자의 무릎이나 노출된 피부에 직접 올려놓지 마십시오. 노트북의 바닥면이 피부에 직접 닿은 상태로 사용하지 마십시오. 정상 작동 중 표면 온도가 상승할 수 있습니다. 노출된 피부와의 지속적인 접촉은 불편함이나 화상을 유발할 수 있습니다.

Framework® Laptop 12는 모든 분리 가능한 부품이 장착된 상태에서만 작동하십시오. 모든 부품이 포함된 상태에서만 작동해야 합니다. Framework® 노트북의 모든 교체 가능한 부품을 안

전하게 교체하려면 아래 안전 지침을 따르십시오.

1. AC 케이블을 전원 콘센트에서 뽑아 노트북을 모든 전원에서 분리하십시오.
2. 컴퓨터 전원을 끄십시오.
3. 내부 부품을 열거나 제거하기 전에 노트북이 완전히 식을 때까지 기다리십시오(5분에서 30분 정도 소요될 수 있음).

주의: 노트북이 완전히 식을 때까지 기다리지 않으면 뜨거워진 부품에 접촉하여 화상을 입을 위험이 있습니다.

Framework® 노트북 12 전원 재가동

Framework® Laptop 12를 재시작하기 전에 사용자는 내부 및 외부의 모든 나사가 제자리에 있고 조여져 있는지 확인해야 합니다. 또한 모든 교체 가능한 부품이 원래 위치에 있어야 합니다.

Framework® Laptop 12 재조립 방법에 대한 지침은 교체 지침을 역순으로 참조하십시오. 조립 및 분해 지침은 다음 링크를 참조하십시오. 전원 코드를 제거한 후 20분 동안은 Framework 노트북을 열지 마십시오. 노트북 분해 전 전원 코드를 반드시 제거하십시오.

사용 설명서: 충전

전원 어댑터 코드의 손상 여부를 정기적으로 점검하십시오. 손상된 전원 어댑터 코드는 절대 사용하지 마십시오. 충전 시에는 인증된 전원 어댑터 코드만 사용하십시오. 오용 시 감전될 수 있습니다.

프레임워크® 노트북 12의 마일라 커버가 깨지거나 손상된 경우 사용하지 마십시오. 콘센트는 장비 근처에 설치하고 쉽게 접근할 수 있도록 해야 합니다.

Framework Computer Inc 제한적 보증

Framework Computer Inc("Framework") 제품을 사용함으로써 귀하는 Framework 제한 보증("보증")의 조건에 동의하는 것으로 간주됩니다. 웹사이트 참조: <http://frame.work/support/warranty>

본 보증 약관에 동의하지 않는 경우, 프레임워크 판매 약관에 명시된 반품 기간 내에 제품을 반품하십시오.

Framework® 노트북 적합성 선언

CE 적합성 선언

본 제품은 해당 제품이 판매되는 국가의 적용 가능한 표준, 규정 및 지침을 준수하는 것으로 확인되었습니다. 본 제품에는 해당 국가/기관에 필요한 규제 표시 및 문구가 부착되어 있습니다. 모든 인증은 모델 번호: FRAPPA0000에 적용됩니다.

EMC 성명

EMC 방출 등급은 다음 사용 환경 중 하나를 의미합니다:

EMC Class B 제품은 주거용/가정용 환경에서 사용하도록 설계되었으나 비주거용/비가정용 환경에서도 사용할 수 있습니다.

유럽 연합



Framework Computer Inc는 Framework Laptop 12, FRAPPA0000이 무선 장비 지침: 2014/53/EU, RoHS 지침 2011/65/EU, 에코디자인 지침 2009/125/EC의 필수 요구 사항 및 기타 관련 조항을 준수함을 선언합니다.

다음 안전 및 건강 기준이 적용되었습니다: 제3.1a조: EN IEC 62368-1:2020+A11:2020 및 EN 50566:2017 제3.1a조: EN 301 489-1 V2.2.3 및 EN 301 489-17 V 3.2.4
기타 시험: EMC - CISPR 32/CISPR 35, EN 55032/55035, 규정 (EC) No. 1275/2008, EN 50564:2011, IEC 62301:2011, EN 50581:2012,
EN IEC 63000:2018, REACH, 위원회 규정 (EU) 제801/2013호 및 위원회 규정 (EU) 2023/826 EC 적합성 선언서는 아래 링크에서 참조할 수 있습니다: <https://frame.work/support>

<https://frame.work/support>

전원 관리 기능을 비활성화하면 에너지 소비량이 증가합니다

미국



이 장치는 FCC 규칙의 FCC CFR Title 47, Part 15, Subpart B, Class B를 준수합니다. 작동은 다음 두 가지 조건을 따릅니다: (1) 이 장치는 유해한 간섭을 일으키지 않아야 하며, (2) 이 장치는 원치 않는 작동을 유발할 수 있는 간섭을 포함하여 수신된 모든 간섭을 수용해야 합니다.

캐나다

본 장치는 캐나다 산업부 면허 면제 RSS 표준을 준수합니다. 작동은 다음 두 가지 조건을 따릅니다:

(1) 본 장치는 간섭을 유발해서는 안 되며, (2) 본 장치는 장치의 원치 않는 작동을 유발할 수 있는 간섭을 포함하여 어떠한 간섭도 수용해야 합니다.

주의: 무선 주파수 방사선 노출

1. 캐나다 RF 노출 규정 요건을 준수하기 위해, 본 장치와 그 안테나는 다른 안테나 또는 송신기와 함께 설치하거나 함께 작동해서는 안 됩니다.
2. RSS 102 RF 노출 규정 요건을 준수하기 위해, 이 장비는 방사기가 사람의 신체로부터 최소 20cm 이상 떨어진 상태로 설치 및 작동되어야 합니다.

5150~5250MHz 및 5850~5895MHz 대역에서의 작동은 실내에서만 사용하십시오.

1. 무인 항공기 시스템의 제어 또는 통신에 본 장치를 사용해서는 안 됩니다.
2. 3,048m(10,000피트) 이상 상공을 비행하는 대형 항공기에서 5925-6425MHz 대역으로 작동하는 경우를 제외하고, 석유 플랫폼, 자동차, 기차, 선박 및 항공기에서의 작동은 금지됩니다.

영국



447 Sutter St. PMB 135, San Francisco, CA, 94108-4618, United States +1 (415) 475 - 3769

제품 수명 종료 시 폐기 방법

본 제품의 수명이 다한 후에는 일반 가정용 폐기물로 처리하지 마십시오. 대신, 통제되지 않은 폐기물 처리에 따른 환경 또는 인체 건강에 대한 잠재적 피해를 방지하기 위해, 해당 지역의 법률 및 규정에 따라 별도로 폐기해 주십시오.

가정 근처에서 무료로 이 용 가능한 폐전기전자제품 별도 수거 시스템에 대한 자세한 정보는 해당 지역 자치단체에 문의하시기 바랍니다. 또한 프레임워크 노트북 12를 구매한 판매처에 문의하실 수도 있습니다. 해당 판매처는 재활용 서비스를 제공하거나 특정 재활용 프로그램에 참여하고 있을 수 있습니다.

Framework Laptop 12를 구매하신 판매처에 문의하실 수도 있습니다. 해당 판매처에서 재활용 서비스를 제공하거나 특정 재활용 프로그램에 참여하고 있을 수 있습니다.

본 제품은 적절히 폐기될 경우, 2014년 2월 14일자 전기·전자 장비 폐기물 지침(2012/19/EU)(이후 개정 또는 대체된 내용 포함)(“2012/19/EU”)의 요건을 준수하여 허가받은 재활용 시설에서 환경 친화적인 방식으로 처리되며, 그 구성품은 가장 효율적인 방식으로 회수, 재활용 또는 재사용됩니다.

배터리 폐기

손상되었거나 사용 불가능한 배터리는 반드시 전용 수거 용기에 버려야 합니다. 배터리를 폐기할 때는 해당 지역의 관련 지침 및 규정을 준수하십시오. 자세한 내용은 지역 폐기물 관리 기관에 문의하십시오.



프레임워크 노트북 또는 포장재에 표시된 쓰레기통 기호는 2012/19/EU 규정에 따라 일반 가정용 쓰레기와 함께 폐기해서는 안 됨을 의미합니다. 대신 폐기 장비는 전기·전자 장비 재활용을 위한 지정된 수거 장소에 반납하여 폐기할 책임이 있습니다. 폐기 시 폐기 장비를 분리 수거 및 재활용하면 천연 자원을 보존하고 인체 건강 및 환경을 보호하는 방식으로 재활용될 수 있습니다. 재활용을 위한 폐기 장비 반납 장소에 대한 자세한 정보는 관할 시청, 가정용 폐기물 처리 서비스 또는 제품 구매처에 문의하십시오.

에너지 스타

에너지 스타는 미국 환경보호청(EPA)의 자발적 프로그램으로, 기업과 개인이 우수한 에너지 효율을 통해 비용을 절감하고 기후를 보호할 수 있도록 지원합니다. 에너지 스타 인증을 획득한 제품은 미국 환경보호청의 강화된 제품 인증 절차를 통해 설정된 엄격한 에너지 효율 기준 또는 요구 사항을 충족함으로써 온실 가스 배출을 방지합니다. 이를 통해 에너지 스타 로고가 표시된 제품이 해당 에너지 스타 지침에 따라 에너지 스타 인증을 받았음을 보장합니다. 다음 로고는 모든 에너지 스타 인증 컴퓨터에 표시됩니다:



컴퓨터 제품에 대한 주요 에너지 스타 요건은 제품이 사용되지 않을 때 에너지 소비를 크게 줄이는 전원 관리 기능입니다. 전원 관리는 정의된 기간 동안 활동이 없을 경우 컴퓨터가 "절전" 모드 또는 "저전력" 모드로 전환되도록 합니다. 컴퓨터가 AC 전원으로 작동할 때 전원 관리 기능은 다음과 같이 사전 설정되어 있습니다.

전원 관리	디스플레이 절전 모드 활성화 시간	컴퓨터 절전 모드 활성화 시간	절전 모드에서 복귀
노트북	10분 이하	AC 전원 사용 시 10분 이하	전원 버튼을 눌러 절전 모드를 종료하십시오. Wake-on-LAN(WOL)이 활성화된 경우 네트워크 신호에 반응하여 시스템이 절전 모드에서 재개될 수 있습니다.
추가 절전 기능:			

USB 웨이크업 지원	기본값: 켜짐
	USB 장치가 대기 상태에서 시스템을 깨울 수 있도록 합니다.
블록 절전	기본값: 꺼짐
	이 옵션은 OS 환경에서 절전 모드로 진입하는 것을 차단합니다.

블루투스

Bluetooth® 워드 마크 및 로고는 Bluetooth SIG, Inc.의 등록 상표이며, Framework의 해당 마크 사용은 라이선스 하에 이루어집니다.

Copyright © 2025 Framework Computer Inc. All Rights Reserved.
본 가이드의 전체 또는 일부를 어떠한 형태나 방법(전자적, 기계적, 복사, 녹음 등)으로든 사전 동의 없이 복제, 전송 또는 저장하는 것은 엄격히 금지됩니다.

등록 상표

본 가이드에 언급된 모든 상표는 해당 소유자의 재산입니다.

Framework® 노트북 12 휴대용 컴퓨터 기술 정보

구성품	Framework 노트북 12 (13세대 Intel® Core™) - i3-1315U	프레임워크 노트북 12 (13세대 인텔® 코어™) - i5-1334U
프로세서 I/O	13세대 인텔® 코어™ i3-1315U	13세대 인텔® 코어™ i5-1334U
디스플레이	12.2인치 1920 x 1200 LCD, 터치스크린	12.2인치 1920 x 1200 LCD, 터치스크린
카메라	하드웨어 프라이버시 스위치가 있는 1080p 60fps 웹캠	하드웨어 프라이버시 스위치가 있는 1080p 60fps 웹캠
메모리	1x8GB DDR5-5200	1x16GB DDR5-5200
저장	128GB M.2 2230	512GB M.2 2230
연결	인텔 Wi-Fi 6E AX211	인텔 Wi-Fi 6E AX211
배터리	50Wh 충전식 리튬 이온 배터리	50Wh 충전식 리튬 이온 배터리
포트	사용자 선택 가능한 확장 카드용 USB 3.2+DP 포트 4개 3.5mm 헤드폰 잭 1개	사용자 선택 가능한 확장 카드용 USB 3.2+DP 포트 4개 3.5mm 헤드폰 잭 1개
어댑터	분리형 AC 및 DC 케이블이 포함된 60W USB-C	분리 가능한 AC 및 DC 케이블이 포함된 60W USB-C
크기	287mm x 213.88mm x 18.45mm	287mm x 213.88mm x 18.45mm
무게	1.25kg	1.25kg
보증	미국: 1년 제한 보증, 영국/EU: 2년 제한 보증, 스페인: 3년 제한 보증	미국: 1년 제한, 영국/EU: 2년 제한, 스페인: 3년 제한

휴대용 컴퓨터 인증

지역	지침	테스트 표준	범주
글로벌	RoHS	지침 2011/65/EU	친환경
글로벌	REACH (SVHC) 선언	규정 (EC) No 1907/2006	녹색
글로벌	할로겐 프리(HF) 요구 사항	IEEE Std. 1680.1-2018	친환경
미국	DOE 및 CEC BCS	CEC BCS: 캘리포니아 규정집, 제20편, 제2부, 제4장. 에너지 보존 - 배터리 충전 시스템, DoE BC: 배터리 충전기에 대한 에너지 보존 기준 10 CFR Parts 429 및 430	친환경

지역	지침	시험 기준	범주
미국	CEC 컴퓨터	캘리포니아 에너지 위원회 가전제품 효율 규정. 캘리포니아 규정집, 제20편, 제2부, 제4장. 에너지 보존-컴퓨터.	친환경
미국	E-Star	컴퓨터에 대한 에너지 스타 프로그램 요구 사항 버전 8.0	그린
미국	캘리포니아 법안 65	캘리포니아 발의안 65	친환경
캐나다	NRCan BCS	CAN/CSA-C381.2-17 배터리 충전 시스템 및 무정전 전원 공급 장치의 에너지 성능, 2017년 5월 1일	녹색
EU	ErP lot3 또는 6/26	규정 (EC) No 1275/2008 규정 (EU) 2023/826	녹색
EU	WEEE 보고서	지침 2012/19/EU	녹색
호주/뉴질랜드	AUS/NZ MEPS	AS/NZS 5813.1:2012 및 AS/NZ 5813.2:2012	녹색
일본	JEL	2019 JEITA IS-536	녹색
대한민국	한국 MEPS	KS C IEC 62301	녹색
대만	BMSI-RoHS	CNS 15663	녹색
EU	CE	EN 5532:2015+A11:2020 클래스 B, EN 55035:2017+A11:2020	EMC
미국	FCC	FCC CFR Title 47, Part 15, Subpart B, Class B	EMC
일본	VCCI	VCCI-CISPR 32:2016	EMC
호주/뉴질랜드	RCM	CISPR 32:2015+AMD1:2019 AS/NZS CISPR 32:2015+AMD1:2020	EMC
대만	BSMI	CNS 15936(105 년판)	EMC
한국	MSIP	KS C 9832:2023, KS C 9835:2019	EMC
캐나다	ISED	ICES-003, 제 7판 ANSI C63.4-2014 ANSI C63.4a-2017	EMC
해당 없음	제3자 실험실 검사 비용	ISO/IEC 17025:2017	EMC
EU	CB	IEC 62368-1:2018 (제3판)	안전

지역	지침	시험 표준	범주
미국	Nemko CCL	UL 62368-1, 제3판, CAN/CSA C22.2 No. 62368-1-19, 제3판	안전
대만	BSMI	CNS15598-1(109), CNS15936(105)	안전
대한민국	KC 안전	KC 62368-1(2021-08)	안전
미국	FCC	FCC Part 2, Section 2.1091, FCC Part 15, Subpart C 15.247, FCC 제15부, 부속서 15.407	RF
캐나다	IC	RSS102 제6판, RSS-247 제3판 2023년 8월, RSS-Gen 제5호, 개정안 2, 2021년 2월 RSS-248, 제3호 2024년 10월	RF
EU	CE	EN 300 328 V2.2.2, EN 300 893 V2.1.1, EN 300 440 V2.2.1 EN 303 687 V1.1.1, EN IEC 62311:2020, EN 50665:2017.	RF
호주/뉴질랜드	ACMA	AS/NZS 4268:2017+Amd 1:2021, 무선통신 장비(일반) 규칙 2021 및 AS/NZS 2772.2:2016+Amd 1:2018.	RF
대만	NCC	LP0002	RF

확장 카드 기술 정보

확장 카드_HDMI	FRACCHBZ01	USB Type C to HDMI: 5Vdc/700mA	주변기기
확장 카드_USBC	FRACCCBZ01 FRACCKBZ01	해당 없음	주변기기
확장 카드_USBA	FRACCABZ01	해당 없음	주변기기
확장 카드_250GB	FRACCFBZ02	USB Type C to 250GB: 5Vdc/330mA	주변기기
확장 카드_1TB	FRACCFBZ0A	USB Type C ~ 1TB: 5Vdc/400mA	주변기기
확장 카드_마이크로 SD	FRACCCMBZ01 FRACCVBZ01	USB Type C to MicroSD: 5Vdc/600mA USB Type C to MicroSD (2세대): 5Vdc/650mA	주변기기
확장 카드_DisplayPort	FRACCCDBZ01	USB Type C to DP: 5Vdc/450mA	주변기기

확장 카드_이더넷	FRACCTBZ00	USB Type C to 이더넷: 5Vdc/185mA	주변기기
확장 카드_오디오	FRACCNBZ01	USB Type C to Audio: 5Vdc/17mA	주변기기
확장 카드_SD	FRACCNBZ01	USB Type C to SD: 5Vdc/300mA	주변기기

참고: 주변 기기로 분류된 모든 품목은 비의도적 방사기로 인증되었으며 47 CFR § 15을 준수합니다.

참고: 본 장비는 FCC 규정 제15부에 따라 테스트를 거쳐 B급 디지털 장치의 제한 기준을 준수하는 것으로 확인되었습니다. 이러한 제한은 주거 환경에서 유해한 간섭으로부터 합리적인 보호를 제공하기 위해 마련되었습니다. 본 장비는 무선 주파수 에너지를 생성, 사용 및 방출할 수 있으며, 지침에 따라 설치 및 사용하지 않을 경우 무선 통신에 유해한 간섭을 일으킬 수 있습니다.

액세서리 기술 및 인증 정보

전원 공급 장치 기술 정보

입력 전압	110-240 VAC
입력 전류 (최대)	1.5A
입력 주파수	50-60Hz
정격 출력 전류 (최대)	3A
최대 전력	60W
무부하 전력	<0.15W
표준	USB PD 3.1
출력 리셉터클	Type-C
입력 리셉터클	C6
AC 케이블 길이	1.0m

전원 코드 인증

지역	지침	표준
미국/캐나다	UL+CB (UL 인증을 통한)	UL 60950-1, 2판, CAN/CSA C22.2 No. 60950-1-07, 2판 UL 62368-1, 2판, CAN/CSA C22.2 No. 62368-1-14, 2판 IEC 60950-1:2005 (2판) + AMD 1:2009 + AMD 2:2013 IEC 62368-1:2014 (제2판)

지역	지침	표준
미국/캐나다	FCC + ICES	47 CFR FCC Part 15 Subpart B (Class B) ICES-003 Issue 7 : 2020년 10월 (Class B)
미국	NRCan, CEC, DOE	미국 에너지부: 에너지 효율 및 재생 에너지 사무국 10 CFR 제429편 및 제430편 미국 CEC: 캘리포니아 규정집, 제20편, 제2부, 제4장, 제4절. 가전제품 효율 규정, 제1601조부터 제1609조까지
캐나다	에너지 효율 규정	NRCan: 캐나다 관보, 파트 II에 게재된 외부 전원 공급 장치에 대한 에너지 효율 규정 개정안 14 퀘벡: 퀘벡 관보(GAZETTE OFFICIELLE DU QUEBEC) O.C.1394-2018, 2018년 12월 12일, 제150권, 제50호
호주/뉴질랜드	GEMS	AS/NZS4665.1-2005+A1:2009 AS/NZS4665.2-2005+A1:2009
호주/뉴질랜드	RCM	AS/NZS CISPR 32 ; AS/NZS 62368.1
EU	ErP, CoC	EU: 2019년 10월 1일자 유럽위원회 규정 (EU) 2019/1782 EU: 외부 전원 공급 장치의 에너지 효율에 관한 행동 강령 버전 5
EU	CE EMC, CE LVD (CB)	EN 55032:2015+AC:2016, Class B +EN 55024:2010 +A1:2015 + EN55035:2017+EN 301489-1 EN 62368-1:2014 + A11:2017
대만	BSMI	CNS13438(95년판) CNS14336-1(99년판) CNS15663(102년판)
싱가포르	PSB	IEC 62368-1:2014
대한민국	KCC+KC KTC를 통한 K-MEPS	K60950-1 KN32, KN35
멕시코	NYCE	NOM-001-SCFI-2018/ NMX-I-60950-1-NYCE-2015 NOM-029-ENER-2017
일본	PSE(PHC) via JET	부록 12 J62368-1 (H30), J55032(H29) 및 J3000(H25)

프레임워크 제품은 배송 대상 국가에 적합한 전원 코드 및 사용자 설명서가 함께 제공됩니다. 다른 국가로 이전된 제품은 제품의 안전한 작동을 보장하기 위해 해당 국가에서 인증된 전원 코드와 플러그를 사용해야 합니다. 해당 시장에 다른 전원 코드나 다른 언어로 된 사용자 설명서가 제공되는지 확인하려면 프레임워크에 문의하십시오.

확장 카드 인증

지역	테스트	테스트 사양
EU	CE - 지침 2014/30/EU	EN 55032:2015 +A11:2020, Class B EN 55035:2017+A11:2020 EN 6100-4-2:2009 / IEC 61000-4-2: 2008 ED. 2.0 EN IEC 61000-4-3: 2020 / IEC 61000-4-3: 2020 ED. 4.0 EN 61000-4-8: 2010 / IEC 61000-4-8: 2009 ED/ 2.0
캐나다	ICES	IICES-003:2020 제 7판, 클래스 B ICES- Gen:2018 제 1판+A1:2021 ANSI C63.4-2014, ANSI C63.4a-2017에 따라 개정됨
미국	FCC	47 CFR FCC Part 15, Subpart B, Class B ANSI C63.4:2014
대만	BMSI	CNS 13438 – 乙類 (095/06/01 年版)
일본	VCCI	VCCI-CISPR 32:2016, Class B

데이터 시트 책임 당사자 이름 및 주소

책임 당사자	주소	웹사이트
Framework Computer Inc	447 Sutter St. PMB 135, 샌프란시스코, CA, 94108-4618, 미국 +1 (415) 475 - 3769	https://frame.work

