비즈니스를 위한 나만의 노트북

HP 250R G10

#비즈니스노트북 #합리적가격 #오래가는배터리 #내구성 #모던한디자인

신뢰할 수 있는 성능
인텔® 코어™ 7 프로세서

* Metal A cover & backlit keyboard 구성시에만 turbo silver 색상으로 구성 가능하며, 특정 사양에 대해서 컬러 구성이 제한되어 있습니다.

주요 특징

1. 최신 인텔® 코어™ 프로세서 탑재
2. 선명한 디스플레이
3. 별도의 주변기기 필요 없는 협업 시스템
4. PD 및 DP, USB-C Dock G5를 지원하는 USB Type-C 포트 탑재
5. 더 오래 사용 가능한 롱라이프 배터리 탑재
6. 파손 걱정 없는 내구성 (MIL-STD 810H)
7. 지속 가능성(ECO)

01

최신 인텔® 코어™ 프로세서 탑재

멀티태스킹, 부드러운 영상 및 안정적인 연결 등 강력한 실제 성능을 보장하는 인텔® 코어™ 프로세서[1,2,3,4]

인텔® 코어™ 7 프로세서 150U

최대 CPU 클럭	core	Threads	Cache
5.4GHz	10	12	12MB

인텔® 코어™ 프로세서 U-시리즈는 실제 멀티태스킹을 위한 성능과 놀라운 그래픽, 더욱 안정적인 연결을 제공합니다. 이 제품은 신뢰할 수 있는 컴퓨팅을 제공하면서 사용자가 무엇을 하든, 어디로 가든 PC가 사용자를 문제 없이 지원할 것이라는 확신을 심어줍니다.

획기적인 코어 기술

- 향상된 성능 하이브리드 아키텍처
- 실제 멀티태스킹과 뛰어난 일상 성능을 위해 높아진 주파수
- 생산성과 협업 성능을 위한 최대 10개의 프로세서 코어와 최대 12개의 스레드
- 인텔® Thread Director의 최적화된 응답성[2]
- 오래 지속되는 배터리 수명을 지원하는 기능

선명한 디스플레이

HD (1280x720)
FHD (1920x1080)
15.6형

15.6 형
(39.6cm)

(1920x1080)
FHD 해상도[6,7]

눈부심 방지
(Anti-Glare)

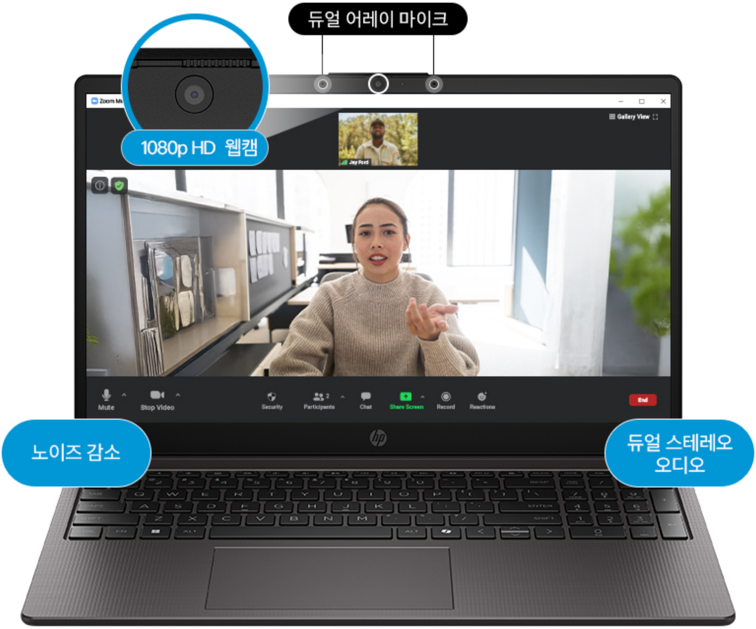
최대
300nit 밝기

* 디스플레이 해상도, 밝기는 제품 구매 시 옵션을 통해 구성할 수 있습니다.

** Metal A cover & backlit keyboard 구성시에만 turbo silver 색상으로 구성 가능하며, 특정 사양에 대해서 컬러 구성이 제한되어 있습니다.

03

별도의 주변기기 필요 없는 협업 시스템



듀얼 어레이 마이크

선명하고 생생한 음성을 전달해줍니다.

듀얼 스테레오 오디오

균형감 있는 풍부한 사운드를 전달해줍니다.

노이즈 감소

주변 부위의 시끄러운 소음을 줄여
원활하게 화상회의를 진행할 수 있습니다.

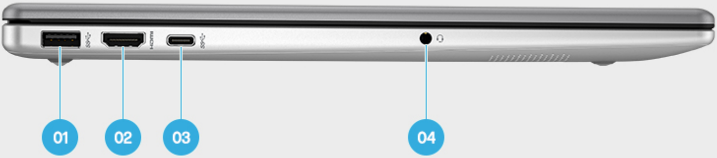
1080p FHD 웹캠

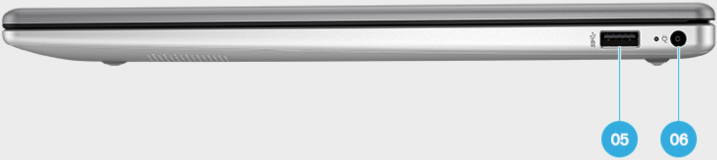
1080p FHD으로 선명한 모습을 제공합니다.[6]

04

다재다능한 USB Type-C 포트 탑재

Power Delivery 및 DisplayPort™, USB-C Dock G5를 지원하는 USB Type-C 포트를 통해 전원 공급이 가능하며, 최대 10Gbps의 대역폭으로 데이터 및 비디오를 전송할 수 있습니다. 그 외 2개의 USB Type-A, HDMI 등 다양한 포트를 지원합니다.





01 SuperSpeed USB Type-A 5Gbps

02 HDMI v1.4b

03 SuperSpeed USB Type-C® 10Gbps (USB Power Delivery, DisplayPort 1.4)

04 헤드폰/마이크 콤보 잭

05 SuperSpeed USB Type-A 5Gbps

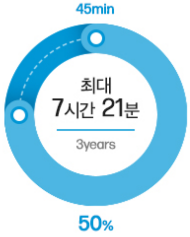
06 전원 커넥터

* Metal A cover & backlit keyboard 구성시에만 turbo silver 색상으로 구성 가능하며, 특정 사양에 대해서 컬러 구성이 제한되어 있습니다.

05

더 오래 사용 가능한 롱라이프 배터리 탑재

고속 충전 기술, 완충 시 최대 7시간 21분, 일반 노트북 배터리보다 최대 2배 긴 수명



롱라이프 배터리 탑재로 약 3년 사용 가능

(배터리 내구연한 및 사용기간은 사용패턴, 활용방법, 제품 사용, 보관 환경에 따라 편차가 있을 수 있습니다.)

배터리 사용 시간 : 최대 7시간 21분[8,9,10]

(배터리 최대 사용 시간은 UMA 그래픽, 디스플레이에서 밝기가 250nits, 8G DDR4, 256GB SSD, HP Long Life 3-Cell, 41 Whr Polymer 기준으로, 실 사용 시 차이가 있을 수 있습니다.)

고속 충전 기술[11]을 통해 단 45분 만에 최대 50% 충전

최대 50%까지 충전이 가능합니다. 또한 1초 안에 기기를 실행해 인터넷에 접속할 수 있는 커넥티드 모던 스탠바이 기능*을 제공하여 배터리 수명을 연장해줍니다.

*커넥티드 모던 스탠바이 : 장시간의 사용을 위해, 저전력 상태에서도 네트워크 연결을 지원하는 기능(Connected Modern Standby)

06

잦은 이동에서도 파손 걱정 없는 튼튼한 내구성 (MIL-STD 810H)

미 국방성 내구성 표준 테스트 MIL-STD 810H의 낙하가 포함된 19가지 항목을 통과하였으며, 120,000 시간 동안 진행되는 HP 토탈 테스트를 거쳐 강력한 내구성을 지녔습니다.[12]

낙하

80cm의 높이에서 총 26회의 낙하 실험으로 기기 작동 여부를 테스트

환경

고도 15,000피트의 압력과 100˚C 차이나는 고온 및 저온에서의 작동 테스트

온도

96˚C / -51˚C의 온도에서 3회의 고온-저온 주기 변화에 대한 기기 적응 테스트

분진

애리조나 사막에 6시간 동안 기기를 노출해 방대한 양의 분진 속에서의 작동 테스트

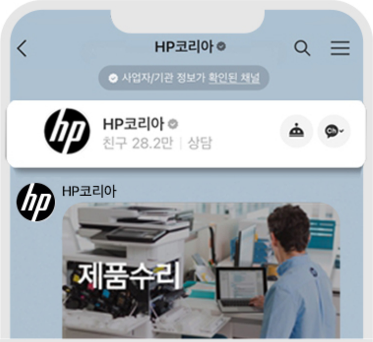
진동 및 충격
6가지 방향에서 각 3회씩 총 18회의 기계적 충격 테스트

습도
30˚C / 60˚C 의 온도에서 상대 95%의 고습 환경에서 기기 적응 테스트

동결 / 해동
장치를 2시간 동안 -10˚C의 온도에 노출시킨 후, 작동 여부 테스트

모래
60˚C 의 온도와 초속 20m의 모래바람에 4시간 노출시킨 후, 작동 여부 테스트

빠르고 신속한 상담 & 서비스



회사 내부에 별도 IT 인력 없이도
PC 장애 발생 시 빠른 문제 해결을 위한
다양한 서비스를 제공합니다.

전국 130여개 서비스 센터를 통한 신속한 이슈 해결

무료 픽업 수리 예약 및
PC 엔지니어 통한 실시간 상담
(카카오톡/챗봇)

장애 예측 및 선제 대응, 24시간 연중 무휴 상담 및 익일 현장 방문
(Active care 서비스 구매시)

지속가능성(ECO)과 사회적 책임 실천

환경과 자원 모두를 생각하는 제품

바다로 흘러 들어갈 위험이 있는 플라스틱 쓰레기(해양 유입 우려 플라스틱)를 재활용하고,
플라스틱 대신에 재생가능한 종이 기반의 포장재를 활용합니다. 환경에 미치는 영향을 줄이는 혁신적
조치들을 통해 업계를 선도하고, 지속가능성(ECO)과 사회적 책임을 실천합니다.

* 노트북의 탄소배출량을 직관적으로 확인할 수 있는 앱 제공

EPEAT® Gold registered

EPEAT® Silver registered

본 제품은 EPEAT® Gold 인증을 받았습니다.

***EPEAT 인증이란?**

전자제품 환경평가 프로그램으로 유해물질 사용금지, 제품의 에너지 효율성, 제품과 포장재의 분해 및 재활용 용이성, 기업의 사회적 책임 등 다양한 항목을 평가해 골드, 실버, 브론즈의 세가지 등급으로 인증한다.

제품의 지속가능성(ECO)을 나타내는 가장 엄격하고 포괄적인 인증 기준 중 하나로 평가받고 있다.[13]

TCO 인증 획득

환경 친화적이고 사용자의 건강과 안전 및 사회적 책임을 고려하여 설계된 IT 제품에 부여되는 인증입니다.

제품 상담 및 구매 문의

✉ customer.hpkorea@hp.com
☎ 080-703-0710
⌂ https://www.hp.com/kr-ko/shop/

Specification

HP 250R 15.6” G10 Notebook PC

Copilot 키 탑재

운영체제

Windows 11 Pro

Windows 11 Home

FreeDOS

프로세서 제품군

인텔® 코어™ 7 프로세서

인텔® 코어™ 5 프로세서

인텔® 코어™ 3 프로세서

프로세서

인텔® 코어™ 7 프로세서 150U
(최대 4.0GHz E코어 최대 터보 주파수, 최대 5.4GHz P코어 최대 터보 주파수, 12MB L3 캐시, P코어 2개 및 E코어 8개, 12스레드)

인텔® 코어™ 5 프로세서 120U
(최대 3.8GHz E코어 최대 터보 주파수, 최대 5.0GHz P코어 최대 터보 주파수, 12MB L3 캐시, P코어 2개 및 E코어 8개, 12스레드)

인텔® 코어™ 3 프로세서 100U
(최대 3.3GHz E코어 최대 터보 주파수, 최대 4.7GHz P코어 최대 터보 주파수, 10MB L3 캐시, P코어 2개 및 E코어 4개, 8스레드)

최대 메모리

16GB DDR4-3200MHz RAM;(전송률 최대 3200MT/초.)

듀얼 채널 지원

메모리 슬롯

SODIMM 2개

내장형 스토리지

256GB 최대 1TB PCIe® NVMe™ M.2 TLC

디스플레이 크기(대각선, 미터법단위)

39.6cm(15.6형)

디스플레이

39.6 cm (15.6")(대각선), FHD (1920 x 1080), UWVA, 눈부심 방지, 마이크로 엣지, 300니트, 45% NTSC
39.6 cm (15.6")(대각선), FHD (1920 x 1080), SVA, 눈부심 방지, 마이크로 엣지, 250니트, 45% NTSC
39.6 cm (15.6")(대각선), HD (1366x768), SVA, 눈부심 방지, 마이크로 엣지, 250니트, 45% NTSC

사용 가능한 그래픽

인텔® 그래픽

오디오

듀얼 스테레오 스피커, 통합 듀얼 어레이 마이크

포트 및 커넥터

USB Type-C® 10Gbps 포트 1개(USB Power Delivery, DisplayPort™ 1.4, 데이터 이동, HDMI1.4 out, HP Sleep&Charger)
USB Type-A 5Gbps 포트 2개
HDMI v1.4b 1개
스테레오 헤드폰/마이크 콤보 잭 1개
(HDMI 케이블 별매)
전원 커넥터 1개

입력 장치

HP Premium Keyboard - 풀 사이즈 질감의 아일랜드 스타일 키보드
(옵션 : 백라이트&방수 코파일럿 키보드)
클릭패드(멀티 터치 제스처 지원 포함)

통신

Intel Harrison Peak2-W AX201 Wi-Fi 6 + Bluetooth® 5.2 무선 카드 2230 non-vPro
WLAN Realtek M.2 2230 Cass 8852BE-VT Wi-Fi 6 + Bluetooth® 5.4 무선 카드 WW

카메라

1080p FHD 카메라; 720p HD 카메라

소프트웨어

HP Connection Optimizer; HP Privacy Settings; HP Smart Support 21; MyHP; Buy Microsoft Office (Sold separately)

보안 관리

McAfee Security (30 days free trial as default); Express VPN (30 days free trial); LastPass password manager; Discrete TPM 2.0;

지문 판독기

지문 인식 센서(일부 모델)

전원

HP 65W USB Type-C® 어댑터
HP 65W 외부 AC 전원 어댑터
HP 65W EM 외부 AC 전원 어댑터
HP 45W 외부 AC 전원 어댑터

배터리 유형

HP 장수명 3셀, 41Wh 폴리머
배터리는 내장되어 있으며 고객이 교체할 수 없습니다. 보증으로 수리 가능. 45분 이내에 50% 고속 충전

치수

35.98 x 23.6 x 1.175cm(앞면)
35.98 x 23.6 x 1.578cm(뒷면)
(앞면 높이는 섀시 바닥 커버의 경사가 시작되는 앞면 가장자리 근처에서 측정을 시작합니다.
뒷면 높이는 섀시 바닥 커버의 경사가 끝나는 뒷면 가장자리 근처에서 측정을 시작합니다.)

무게

Starting at 1.59 kg (구성에 따라 무게는 달라질 수 있습니다. 전원 어댑터는 포함되지 않습니다.)

Ecolabels

EPEAT® 등록 구성 이용 가능; TCO 인증 구성 제공; 미국에서 EPEAT® Gold 등록

Energy star 인증

ENERGY STAR® 인증

인증 및 규격

GS 마크; CSA/UL 62368-1; FCC/ICES/CISPR/VCCI; CE 마킹; 중국 CCC/SRRC; 타이완 BSMI/NCC;
대한민국 KCC/KC/KES; 우크라이나NSoC/TEC; EAEU 준수; 사우디아라비아 규정 준수; 낮은 블루라이트; WW RoHS

지속 가능한 영향(Sustainable impact)

Low halogen; Bulk packaging available; Molded paper pulp cushion inside box is 100% sustainably sourced and recyclable;Outside box and corrugated cushions are 100% sustainably sourced and recyclable;
60% post-consumer recycled plastic;Ocean-bound plastic in speaker enclosure(s); 65% recycled metal

보증

국가에 따라 1년 보증 및 90일 소프트웨어 제한 보증 옵션을 제공합니다. 배터리의 품질 보증은 기본 1년입니다. 추가 배터리 정보는http://www.hp.com/support/batterywarranty/를 참조하십시오. 현장 서비스와 확장된 적용 범위도 이용할 수 있습니다. HP 케어팩 서비스는 표준 제한 보증 이상으로 서비스 계약을 연장하는 옵션입니다. HP 케어팩 서비스 검색 툴(http://www.hp.com/go/cpc)을 사용하여 HP 제품에 적합한 서비스 수준을 선택할 수 있습니다.

1. 멀티코어는 특정 소프트웨어 제품의 성능을 개선하도록 설계되었습니다. 모든 고객 또는 소프트웨어 애플리케이션이 반드시 이 기술을 사용하여 이점을 얻는 것은 아닙니다. 성능과 클록 주파수는 애플리케이션 워크로드와 하드웨어 및 소프트웨어 구성에 따라 다릅니다. 인텔의 번호 매기기, 브랜딩 및/또는 명명은 더 높은 성능을 측정하는 것이 아닙니다.

2. 프로세서 속도는 최대 성능 모드를 나타냅니다. 프로세서는 배터리 최적화 모드에서는 더 낮은 속도로 실행됩니다.

3. Intel® Turbo Boost 성능은 하드웨어, 소프트웨어 및 전체 시스템 구성에 따라 다릅니다.
   자세한 내용은 www.intel.com/technology/turboboost를 참조하세요.

4. Microsoft의 지원 정책에 따라 HP는 Intel 및 AMD 7세대 이상 프로세서로 구성된 제품에서 Windows 8 또는 Windows 7 운영 체제를 지원하지 않으며 http://www.support.hp.com에서 Windows 8 또는 Windows 7 드라이버를 제공하지 않습니다.

5. 일부 타사 메모리 모듈의 비산업 표준 특성으로 인해 호환성을 보장하기 위해 HP 브랜드 메모리를 권장합니다. 메모리 속도를 혼합하면 시스템은 더 낮은 메모리 속도에서 실행됩니다.

6. HD 이미지를 보려면 HD 콘텐츠가 필요합니다.

7. 해상도는 모니터 성능, 해상도 및 색상 심도 설정에 따라 달라집니다.

8. 배터리는 내장형이므로 고객이 교체할 수 없습니다. 보증 서비스 가능

9. 실제 배터리 와트시(Wh)는 설계 용량에 따라 다릅니다. 배터리 용량은 유효 기간, 시간, 사용량, 환경, 온도, 시스템 구성, 로드된 앱, 기능, 전원 관리 설정 및 기타 요인에 따라 자연스럽게 감소합니다.

10. MM25 배터리 수명은 제품 모델, 구성, 로드된 애플리케이션, 기능, 용도, 무선 기능 및 전원 관리 설정을 포함한 다양한 요소에 따라 달라집니다. 배터리의 최대 용량은 시간과 사용량에 따라 자연스럽게 감소합니다. 자세한 내용은 www.bapco.com을 참조하세요.

11. 시스템이 꺼져 있거나 대기 모드인 경우 30분 이내에 배터리를 최대 50%까지 충전합니다. 배터리 용량이 56Whr 이하인 경우 최소 65W의 전원 어댑터가 필요합니다. 배터리 용량이 56Whr 이상 83Whr 미만인 경우 최소 100W의 전원 어댑터가 필요합니다. 배터리 용량이 83Whr 이상 100Whr 미만인 경우 최소 120W의 전원 어댑터가 필요합니다. 충전량이 50%에 도달하면 충전이 정상으로 돌아갑니다. 충전 시간은 시스템 허용 오차로 인해 +/-10% 달라질 수 있습니다.

12. MIL-STD 810H는 미국 국방부 계약 요구 사항의 적합성을 입증하거나 군용으로 사용하기 위한 것이 아닙니다. 테스트 결과는 이러한 테스트 조건에서 향후 성능을 보장하지 않습니다. 우발적 손상에는 HP Accidental Damage Protection Care Pack 옵션이 필요합니다.

13. IEEE 1680.1-2018 EPEAT®에 따른 US EPEAT® 등록을 기반으로 합니다. EPEAT® 상태는 국가마다 다릅니다.
    자세한 내용은 http://www.epeat.net을 참조하세요

이 브로슈어에 실린 이미지들은 대략적인 참고용도로만 제공된 것입니다. 제품, 프로그램 또는 서비스와 관련하여 표시된 정보가 사용자의 거주 국가에는 적용되지 않을 수도 있습니다. 자세한 내용은 HP 판매점에 문의하십시오.

ⓒCopyright 2024 HP Development Company, L.P. 여기에 실린 정보는 통보 없이 변경될 수 있습니다. HP 제품과 서비스에 대한 보장은 제품 및 서비스에 포함된 보증문서에 명시되어 있습니다. 여기 실린 어떠한 정보도 추가 보증을 구성하는 것으로 해석되어서는 안됩니다. 법 한도 내에서 HP는 여기 포함된 기술적 또는 편집상의 실수 혹은 생략에 대해서 책임지지 않습니다.