

HP Laptop 17-cp2050nd



Een 17,3 inch laptop die klaar is voor de toekomst

De HP 17,3 inch laptop is ontworpen voor waar hij voor bedoeld is, met de prestaties van een AMD-processor², snelle Wi-Fi-technologie en ruim voldoende opslagruimte. Typ in een prettigere en natuurlijkere houding dankzij het 'lift-hinge'-ontwerp en een groter clickpad. Daarnaast bevat het ontwerp duurzame materialen zoals plastic dat in zee dreigt te belanden en gerecycled plastic uit consumentenproducten¹.



*Product kan in werkelijkheid anders zijn



'Lift-hinge'-ontwerp voor meer comfort

Profiteer van beelden die niet flikkeren³ op een scherm van 17,3 inch en een scharnier waarmee je het toetsenbord omhoog kunt zetten om prettiger te typen.



Prestaties waarop je kunt vertrouwen met een AMD-processor

Werk gemakkelijk aan meerdere taken tegelijk dankzij de krachtige AMD-processor², snelle Wi-Fi-technologie en ruim voldoende opslagruimte.



Eenvoudig computergebruik met HP Fast Charge

Met gemakkelijke functies voor dagelijks gebruik, zoals een groter clickpad en HP Fast Charge⁴, kun je met deze laptop doen wat je moet doen.



HP Laptop 17-cp2050nd

Kenmerken

Een frisse blik

Windows 11 biedt een rustige en creatieve ruimte waarin je op een volledig nieuwe manier je passies kunt uitleven. Het heeft een verjongd startmenu en nieuwe manieren om verbinding te maken met je favoriete mensen, nieuws, games en content. Windows 11 is de plek waar je op een natuurlijke manier kunt nadenken, jezelf kunt uiten en je ideeën kunt uitwerken.⁵

AMD Ryzen™ 5-processor

Profiteer van geweldige notebookprestaties. Een revolutionaire nieuwe architectuur met uitzonderlijk lange acculevensduur met een unieke multithreaded processor en Vega-grafische kaart voor intensieve multimediataken.⁶

AMD Radeon™-videokaart

Of het nu om games of films gaat, je bent zeker van een bijzondere entertainmentervaring.

Knippervrij

Dankzij het gebruik van DC Dimming-technologie die de helderheid bijstelt door de gelijkstroom aan te passen in plaats van de backlight te cyclen, kunnen we schermflikkering voorkomen zodat je prettiger naar het scherm kunt kijken.³

Full HD-display

Geniet van de kristalheldere weergave en beelden met de briljante kwaliteit van 2 miljoen pixels. De 1920 x 1080 resolutie geeft alle digitale content een nieuwe dimensie.⁷

De toetsen bevatten gerecycled plastic uit consumentenproducten

We geven onze toetsenborden een duurzamer tintje met toetsen die zijn gemaakt van gerecycled plastic uit consumentenproducten.⁸

HP QuickDrop

Zet je foto's, video's, documenten en meer draadloos over tussen je pc en mobiele apparaat.

HP Fast Charge

Als de batterij van je laptop bijna leeg is, wil je niet uren wachten tot die weer opgeladen is. Zet het apparaat uit en laad het in ongeveer 45 minuten op van 0 tot 50%.⁹

PCIe SSD opslag

Start in enkele seconden op met tot 512 GB PCIe SSD-opslag.

Wi-Fi 5 (2x2) en Bluetooth® 5.0 (802.11a/b/g/n/ac)

Geen zorgen over wisselende internetdekking en zwakke verbindingen. Houd verbinding met wifi en met Bluetooth®-accessoires dankzij de nieuwste Wi-Fi 5 (2 x 2) WLAN-adapter en Bluetooth® 5.0.¹⁰

MU-MIMO-ondersteuning

Wanneer je meerdere MU-MIMO-devices in huis hebt, werkt de MU-MIMO-ondersteuning in combinatie met een MU-MIMO-router om het netwerkverkeer te optimaliseren en een soepeler online ervaring te bieden.

Twee speakers aan de voorzijde

Zet het volume van je favoriete muziek, films of game lekker luid. Als het geluid rechtstreeks op jou gericht is, komt er niets tussen jou en je entertainment.

USB Type-C® met 5 Gb/s datasnelheid

Sluit je externe opslagapparaat aan met deze USB Type-C®-poort met 5 Gb/s datasnelheid. De connector is omkeerbaar, dus je kunt hem ook ondersteboven aansluiten.¹¹

Standaard toetsenbord met geïntegreerd numeriek toetsenblok

Op het standaard toetsenbord met geïntegreerd numeriek toetsenblok typ je comfortabel en productief dankzij toetsen met 1,5 mm aanslagdiepte.

HP True Vision HD-camera

Skype met een superieure beeldkwaliteit, zelfs in slecht-verlichte omgevingen, en maak van elk gesprek een persoonlijke ervaring om echt contact te houden.¹²

Dropbox-opslag in de cloud

Bewaar en synchroniseer al je content online met Dropbox. Profiteer van 25 GB opslagruimte om overal waar internet is foto's, muziek en bestanden te openen, te beheren en te delen.¹³

McAfee® LiveSafe™

Bescherm je besturingssysteem met een gratis abonnement voor 30 dagen op McAfee® LiveSafe™.¹⁴

HP Laptop 17-cp2050nd



*Product kan in werkelijkheid anders zijn

Specificaties

Prestaties

Besturingssysteem

Windows 11 Home in S-modus³⁸

Processor

AMD Ryzen™ 5 7520U (tot 4,3 GHz boostkloksnelheid, 4 MB L3-cache, 4 cores, 8 threads)^{6,7}
Processorfamilie: AMD Ryzen™ 5-processor

Chipset

AMD geïntegreerde SoC

Geheugen

8 GB LPDDR5-5500 MHz RAM (ingebouwd)
Overdrachtssnelheden tot 5500 MT/sec.

Aantal voor gebruikers toegankelijke geheugenplaatsen: 0

Opslag

512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD
25 GB opslagruimte in Dropbox voor 12 maanden¹

Videokaart

Geïntegreerd: AMD Radeon™-videokaart;

Audio

Twee luidsprekers

Scherm

43,9 cm (17,3 inch) FHD (1920 x 1080), IPS, ontspiegeld, 250 nits, 45% NTSC¹⁷

Screen-to-body ratio

84%¹⁸

Aspectratio

16:9

Voeding

45 watt Smart-netvoedingsadapter;

Type batterij

3-cels, 41-Whr lithium-ion²³

175 g

Batterij en voeding

Tot 7 uur en 15 minuten³;

Ondersteunt snel opladen van de batterij; circa 50% in 45 minuten⁵

Maximum batterijlevensduur bij afspelen van video

Tot 11 uur en 30 minuten¹⁰

Connectiviteit

Draadloze connectiviteit

Realtek RTL8822CE 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® en Bluetooth® 5 draadloze kaart ¹⁴
MU-MIMO-ondersteuning

Poorten

1 USB Type-C® met 5 Gb/s datasnelheid; 2 USB Type-A met 5 Gb/s datasnelheid; 1 hoofdtelefoon/microfoon-combi; 1 AC smart-pin; 1 HDMI 1.4b

Webcam

HP True Vision 720p HD-camera met tijdelijke ruisonderdrukking en ingebouwd digitaal array met twee microfoons

Design

Productkleur

Natuurlijk zilver

Klep en basis met verfafwerking; in-mould roll toetsenbordframe

Software

HP apps

HP Support Assistant; HP QuickDrop; MyHP

Software

LastPass Premium (30 dagen gratis proefperiode)²²;
Testversie van 1 maand voor nieuwe klanten van Microsoft 365²⁴

Service en support

McAfee LiveSafe™ ²

Aanvullende informatie

Onderdeelnummer

Bestelnr.: 832J9EA #ABH

UPC/EAN-code: 197497356038

Ecolabels

EPEAT® Silver-geregistreerd

ENERGY STAR®-gecertificeerd

Specificaties van het duurzaamheidseffect:

Gerecycled plastic uit de oceaan in luidsprekerbehuizing(en) en rand; Toetsen gemaakt van door consumenten gebruikt gerecycled plastic ^{39,41}

Gewicht

2,07 kg;

In verpakking: 2,96 kg

Opmerking over gewicht: Gewicht is afhankelijk van de configuratie

Afmetingen

40,07 x 25,78 x 1,99 cm;

In verpakking: 6,9 x 59,8 x 34,5 cm

Opmerking over afmetingen: Afmetingen zijn afhankelijk van de configuratie

Fabrieksgarantie

1 jaar (1-1-0) garantie omvat 1 jaar garantie op onderdelen en arbeidskosten. Geen reparatie onsite. De algemene voorwaarden verschillen per land. Bepaalde beperkingen en uitsluitingen zijn van toepassing.

Toetsenbord

Fullsize natuurlijk zilveren toetsenbord met numeriek toetsenblok

HP Imagepad

Funcities

AMD Radeon FreeSync™-ondersteuning²⁹

Beveiligingsbeheer

Ondersteuning voor Trusted Platform Module (firmware-TPM)

HP Laptop 17-cp2050nd

Garantieservices*



3 jaar haal- en brengservice
U1PS3E

Voetnoten bij belangrijke verkooppunten

- ¹ Laptops waarvan de speakerbehuizing en toetsen gemaakt zijn met gerecycled plastic dat in zee dreigt te belanden, bevatten gerecycled plastic uit consumentenproducten. Het gehalte aan gerecycled materiaal in elk onderdeel varieert per product.
- ² Multi-core is ontwikkeld om de prestaties van bepaalde softwareproducten te verbeteren. Niet alle klanten of softwareapplicaties zijn noodzakelijkerwijs gebaat bij het gebruik van deze technologie. De prestaties en klokfrequentie zijn mede afhankelijk van de belasting van de applicatie en de hardware- en softwareconfiguraties. De nummering van AMD zegt niets over de kloksnelheid. Internettoegang is vereist maar niet inbegrepen.
- ³ De Flickerfree-technologie voorkomt storende flikkeringen op het scherm door de integratie van led-backlights met DC-dimfunctie.
- ⁴ Laadt de batterij binnen 45 minuten op tot 50% als het systeem is uitgeschakeld (met de opdracht 'Afsluiten'). Aanbevolen voor gebruik met de HP adapter die bij de laptop wordt meegeleverd, niet aanbevolen voor een batterijlader met kleinere capaciteit. Zodra de batterij voor 50% is opgeladen, gaat het opladen door op normale snelheid. De oplaadtijd kan ongeveer 10% afwijken, afhankelijk van de tolerantie van het systeem. Beschikbaar op bepaalde HP producten. Kijk op <http://store.hp.com> voor een compleet overzicht van productkenmerken.

Voetnoten bij de functie-messaging

- ⁵ Niet alle functies zijn beschikbaar in alle edities of versies van Windows. Voor sommige systemen zijn mogelijk bijgewerkte en/of afzonderlijk aangeschafte hardware, drivers, software of BIOS-updates vereist om optimaal gebruik te kunnen maken van de functionaliteit van Windows. Windows wordt automatisch bijgewerkt en ingeschakeld. Een snelle internetverbinding en een Microsoft-account zijn vereist. Uw internetprovider kan kosten in rekening brengen en na verloop van tijd kunnen extra eisen van kracht worden voor updates. Kijk op <http://www.windows.com>.
- ⁶ Multi-core is ontwikkeld om de prestaties van bepaalde softwareproducten te verbeteren. Niet alle klanten of softwareapplicaties zijn noodzakelijkerwijs gebaat bij het gebruik van deze technologie. De prestaties en klokfrequentie zijn mede afhankelijk van de applicatieworkload en de hardware- en softwareconfiguraties. De nummering van AMD zegt niets over de kloksnelheid.
- ⁷ Full high-definition (FHD) content is vereist voor de weergave van FHD-beelden.
- ⁸ Het percentage gerecycled plastic uit consumentenproducten in de toetsen verschilt per product.
- ⁹ Laadt de accu binnen 45 minuten op tot 50% als het systeem is uitgeschakeld (met de opdracht 'Afsluiten'). Aanbevolen voor gebruik met de HP adapter die bij de laptop wordt meegeleverd, niet aanbevolen voor een acculader met kleinere capaciteit. Zodra de accu voor 50% is opgeladen, gaat het opladen door op normale snelheid. De oplaadtijd kan ongeveer 10% afwijken, afhankelijk van de tolerantie van het systeem. Beschikbaar op bepaalde HP producten. Kijk op <http://store.hp.com> voor een compleet overzicht van productkenmerken.
- ¹⁰ Een draadloos toegangspunt en internetverbinding zijn vereist en moeten apart worden aangeschaft. Openbare draadloze toegangspunten zijn beperkt beschikbaar. Wi-Fi 5 (802.11ac) is achterwaarts compatibel met eerdere Wi-Fi 5-specificaties.
- ¹¹ De werkelijke verwerkingssnelheid kan variëren. USB Type-C® en USB-C® zijn handelsmerken van het USB Implementers Forum.
- ¹² Om de beschreven kenmerken te gebruiken is mogelijk software of een andere applicatie van derden vereist.
- ¹³ 25 GB gratis online opslagruimte gedurende één jaar vanaf de registratiedatum. Kijk voor meer informatie en de gebruiksvoorwaarden, inclusief annuleringsvoorwaarden, op de website www.dropbox.com. Een internetabonnement is vereist, maar niet inbegrepen.
- ¹⁴ Een internetabonnement is vereist, maar niet inbegrepen. Na 30 dagen is een abonnement vereist.

Technische specificaties, voetnoten

- ¹⁵ 25 GB gratis opslag in Dropbox gedurende 12 maanden vanaf de registratiedatum. Kijk voor meer informatie en de gebruiksvoorwaarden, inclusief annuleringsvoorwaarden, op de website van Dropbox op <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. Een internetabonnement is vereist, maar niet inbegrepen.
- ² Gratis abonnement voor 30 dagen op McAfee LiveSafe service inbegrepen. Internettoegang is vereist maar niet inbegrepen. Na afloop moet een abonnement worden afgesloten.
- ³ De batterijduur op Windows MobileMark 25 varieert en is afhankelijk van diverse factoren, zoals het model, de configuratie, geladen applicaties, kenmerken, gebruik, draadloze functionaliteit en de energiebeheerinstellingen. De maximale capaciteit van de batterij neemt in de loop van de tijd en door gebruik af. Kijk voor meer informatie op <https://bapco.com/products/mobilemark-25/>.
- ⁵ Laadt de accu binnen 45 minuten op tot 50% als het systeem uitstaat (met de opdracht 'Afsluiten'). Aanbevolen voor gebruik met de HP adapter die bij de notebook wordt meegeleverd, niet aanbevolen voor een lader met kleinere capaciteit. Zodra de accu voor 50% is opgeladen, gaat het opladen door op normale snelheid. De oplaadtijd kan ongeveer 10% afwijken, afhankelijk van de tolerantie van het systeem. Beschikbaar op bepaalde HP producten. Kijk op <http://store.hp.com> voor een compleet overzicht van productkenmerken.
- ⁶ Multi-core is ontwikkeld om de prestaties van bepaalde softwareproducten te verbeteren. Niet alle klanten of softwareapplicaties zijn noodzakelijkerwijs gebaat bij het gebruik van deze technologie. De prestaties en klokfrequentie zijn mede afhankelijk van de belasting van de applicatie en de hardware- en softwareconfiguraties. De nummering van AMD zegt niets over de kloksnelheid. Internettoegang is vereist maar niet inbegrepen.
- ⁷ De prestaties van Max Boost-klokfrequentie zijn afhankelijk van de hardware, de software en de systeemconfiguratie.
- ¹⁰ Batterijduur getest door HP op basis van continu afspelen van een video in FHD, een resolutie van 1080p (1920x1080), 150 nits helderheid, geluidsniveau van het systeem op 17% als standaardwaarde, geluidsniveau van de speler op 100%, op volledig scherm afgespeeld vanuit de lokale opslag, met aangesloten hoofdtelefoon of (als er geen poort voor audio-aansluiting is) via de speaker en met wifi ingeschakeld maar niet verbonden. De werkelijke batterijduur varieert afhankelijk van de configuratie en de maximale capaciteit neemt af in de loop der tijd en door gebruik.
- ¹⁴ Een draadloos toegangspunt en internetabonnement zijn vereist en moeten apart worden aangeschaft. Openbare draadloze toegangspunten zijn beperkt beschikbaar. Wi-Fi 5 (802.11ac) is achterwaarts compatibel met eerdere Wi-Fi 5-specificaties.
- ¹⁷ Alle specificaties vertegenwoordigen de gemiddelde specificaties van HP's onderdelenfabrikanten; werkelijke prestaties kunnen hoger of lager zijn.
- ¹⁸ Percentage actief plus niet-actief weergavegebied in verhouding tot actief weergavegebied plus rand. Gemeten met klep verticaal op het bureau.
- ²² Terugkeren naar LastPass Free na 30 dagen.
- ²³ De werkelijke watturen (Wh) van de accu verschillen per ontwerp. De accucapaciteit neemt gestaag af in verband met de houdbaarheid, de tijd, het gebruik, de omgeving, de temperatuur, de systeemconfiguratie, geladen apps, kenmerken, voedingsbeheerinstellingen en andere factoren.
- ²⁴ Moet binnen 180 dagen na activering van Windows geactiveerd worden.
- ²⁷ Gebaseerd op US EPEAT®-registratie volgens IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. EPEAT®-status varieert per land. Kijk voor meer informatie op www.epeat.net.
- ²⁹ FreeSync™ is alleen beschikbaar als hij verbonden is met een DisplayPort of HDMI-poort. FreeSync is een AMD-technologie voor FHD- of QHD-displays die vervorming en stilstand bij het weergeven van games en video's voorkomt door de refresh rate van het display te koppelen aan de framesnelheid van de grafische kaart. Met DisplayPort™ Adaptive-Sync compatibele monitor, AMD Radeon™ Graphics en/of AMD A-serie APU zijn vereist. AMD Catalyst™ 15.2 bètaversie (of later) is vereist. Adaptieve refresh rates variëren per display.
- ³⁸ Niet alle functies zijn beschikbaar in alle edities of versies van Windows. Voor systemen zijn mogelijk bijgewerkte en/of afzonderlijk aangeschafte hardware, stuurprogramma's, software en/of een BIOS-update vereist om volledig te kunnen profiteren van de functionaliteit van Windows. Windows wordt automatisch bijgewerkt en geactiveerd. Vereist een internetverbinding met hoge snelheid en Microsoft-account. Uw internetprovider kan hiervoor kosten in rekening brengen. Voor latere updates kunnen mogelijk aanvullende vereisten gelden. Kijk op <http://www.windows.com>
- ³⁹ Het percentage gerecycled oceanplastic dat elk component bevat varieert per product.
- ⁴¹ De toetsen bevatten gerecycled plastic uit consumentenproducten. Het percentage gerecycled plastic uit consumentenproducten in elk onderdeel varieert per product.
- ⁴⁵ De Flickerfree-technologie voorkomt storende flikkeringen op het scherm door de integratie van led-backlights met DC-dimfunctie of led-emissies. OLED-paneel is functioneel met DC DIMMING boven de 100 nits.

