

HP Laptop 17-cp2151nd

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.



*Afbeelding kan afwijken van werkelijk product



'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.



met



HP Laptop 17-cp2151nd

Kenmerken

Een frisse blik

Met een vernieuwd Startmenu, makkelijke manieren om te connecten, en toegang tot je favoriete games, nieuws en content, is Windows 11 dé plek om lekker te werken en te creëren.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

HD+-display

Geniet van foto's, films en games in een scherpe kwaliteit. De 1600 x 900 resolutie biedt 1,4 miljoen pixels, 50% meer dan een standaard HD voor extra definitie.⁷

Ontspiegeld scherm

Met het 100% sRGB-kleurbereik geeft dit HP display moeiteloos en perfect alle kleuren weer. Ideaal voor foto's, video's en al je creatieve projecten.

16:9-beeldverhouding

Dankzij de 16:9-beeldverhouding zie je je hele game.

Duurzaam ontwerp

Omdat alle beetjes helpen, zijn er in het ontwerp van dit product duurzame materialen verwerkt zoals gerecycled ocean-bound plastic en uit consumentenproducten gerecycled plastic.⁸

De keycaps van het toetsenbord bevatten gerecycled plastic uit consumentenproducten

We geven onze toetsenborden een duurzamer tintje met toetsen die zijn gemaakt van gerecycled plastic uit consumentenproducten.⁹

ENERGY STAR®-gecertificeerd

Bespaar geld en energie met ENERGY STAR®, gecertificeerd door het EPA, zodat je minder energie verbruikt en geld bespaart waar dat het meeste telt.¹⁰

EPEAT® Gold-geregistreerd

EPEAT® Gold-geregistreerde producten zijn de best beoordeelde producten die aan alle EPEAT-criteria voldoen. EPEAT is 's werelds voornaamste ecolabel voor elektronica.¹¹

Probeer PC Game Pass gratis bij je nieuwe HP apparaat

Speel honderden pc-games van hoge kwaliteit met je nieuwe HP gaming apparaat en 3 maanden gratis PC Game Pass inclusief EA Play. Er komen voortdurend nieuwe games bij, dus er is altijd wel iets nieuws om te spelen.¹²

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%.¹³

PCIe SSD-opslag

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

Moeiteloos verbonden

Geniet van hogere snelheden, betere prestaties en een grotere capaciteit met de draadloze kaart voor Wi-Fi 6 en Bluetooth® 5.4.¹⁴

Twee speakers

Laat je favoriete muziek, film of game door de ruimte schallen met 2 stereospeakers.

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.¹⁵

Connected Modern Standby

Blijf op de hoogte van je e-mail, agendameldingen en meer, zelfs als je je pc niet gebruikt. Je pc blijft verbonden voor updates.

Toetsenbord met volledig formaat en geïntegreerd numeriek toetsenblok

Het toetsenbord met volledig formaat en geïntegreerd numeriek toetsenblok stelt u in staat om comfortabel te typen en de productiviteit te verhogen met een toetsaanslag van 1,5 mm.

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.¹⁶

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.¹⁷

Aanbevolen accessoires en services (niet inbegrepen)



3 jaar haal- en brengservice
U1PS3E



HP Laptop 17-cp2151nd

Specificaties



Prestaties

- Besturingssysteem**
Windows 11 Home
- 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**
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) HD+ (1600 x 900), ontspiegeld, 250 nits, 60% NTSC¹⁷
- Screen-to-body ratio**
84%¹⁸
- Voeding**
45 watt Smart-netvoedingsadapter;
- Systeemkoeling**
- 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 45 minuten¹⁰

Connectiviteit

- Draadloze connectiviteit**
Realtek Wi-Fi 6 (2x2) en Bluetooth® 5.4 draadloze kaart
Moderne stand-by (verbonden)
- Poorten**
1 USB Type-C® met 5 Gb/s datasnelheid (ondersteunt alleen dataoverdracht en ondersteunt niet het opladen van externe monitors); 2 USB Type-A met 5 Gb/s datasnelheid; 1 AC smart pin; 1 HDMI 1.4b; 1 hoofdtelefoon/microfoon-combi
- Webcam**
HP True Vision 720p HD-camera met tijdelijke ruisonderdrukking en ingebouwd digitaal array met twee microfoons

Duurzaamheid

- Ecolabels**
EPEAT® Gold-geregistreerd²⁷
Energy Star-gecertificeerd
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}

Design

- Productkleur**
Natuurlijk zilver
Gelakte klep en onderzijde, gezandstraald IMR-toetsenbordframe

Software

- HP apps**
HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; OMEN Gaming Hub; myHP
- Software**
ExpressVPN (30 dagen gratis proefversie); LastPass Premium (30 dagen gratis proefversie)²²;
Testversie van 1 maand voor nieuwe klanten van Microsoft 365²⁴
- Service en support**
McAfee Online Protection, 30 dagen evaluatie; 1 maand gratis proefversie van Adobe; PC Game Pass, 3 maanden evaluatie ^{2,25}

Aanvullende informatie

- Onderdeelnummer**
Bestelnr.: BN6M4EA #ABH
UPC/EAN-code: 199251346378
- Gewicht**
2,07 kg;
In verpakking: 2,96 kg
- Afmetingen**
40,07 x 25,78 x 1,99 cm;
In verpakking: 6,9 x 59,8 x 34,5 cm
- 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**
Lichtgrijs toetsenbord van volledige grootte met numeriek toetsenblok
HP Imagepad
- Functionies**
AMD FreeSync™
- Beveiligingsbeheer**
Ondersteuning voor Trusted Platform Module (firmware-TPM)



HP Laptop 17-cp2151nd

Voetnoten

Messaging, voetnoten

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 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.

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 applicatiewerkload en de hardware- en softwareconfiguraties. De nummering van AMD zegt niets over de kloksnelheid.

⁷ High-definition+ (HD+) content is vereist voor de weergave van HD+-beelden.

⁸ Het percentage plastic dat in zee dreigt te belanden en gerecycled plastic uit consumentenproducten verschilt per product. Het percentage gerecycled plastic materiaal is gebaseerd op de definitie in IEEE-norm 16801-2018.

⁹ Het percentage gerecycled plastic uit consumentenproducten in de keycaps verschilt per product.

¹⁰ ENERGY STAR en het ENERGY STAR-logo zijn geregistreerde handelsmerken van het United States Environmental Protection Agency.

¹¹ EPEAT® Gold-geregistreerd waar van toepassing. EPEAT-registratie varieert per land. Zie www.epeat.net voor registratiestatus per land.

¹² Xbox Game Pass moet apart worden aangeschaft. Een creditcard is vereist. Na afloop van de actieperiode wordt het op dat moment geldende lidmaatschapstarief in rekening gebracht, tenzij je opzegt. Er gelden voorwaarden, uitsluitingen en beperkingen voor streaming. Xbox Cloud Gaming (bèta): bepaalde apparaten en regio's. Na de looptijd moet je een actief lidmaatschap hebben om games te spelen en de online multiplayer te gebruiken. De catalogus met games verandert in de loop der tijd en verschilt per regio en apparaat. DLC moet apart worden aangeschaft; als een game uit de catalogus wordt verwijderd of je lidmaatschap loopt af, moet je de game apart aanschaffen om je DLC te kunnen gebruiken. Als je al member bent van Xbox Live Gold en/of Game Pass voor console/pc, worden eventuele dagen die je nog over hebt in je lidmaatschap(pen) met een conversieratio omgezet naar Ultimate. Bij toekomstige inwisseling van codes wordt ook de conversieratio toegepast. Alle conversies naar Ultimate zijn definitief. Kijk voor meer info en systeemvereisten op www.xbox.com/gamepass. Aanbieding geldig in alle markten met Xbox Game Pass met uitzondering van Rusland. Digital Direct: Je digitale content wordt tijdens de installatie direct op je apparaat gezet; je hebt geen codes nodig. PC Game Pass: Het abonnement wordt automatisch voortgezet tegen de normale maandelijkse prijs, tenzij het abonnement wordt opgezegd. Afhankelijk van de voorwaarden op xbox.com/subscriptionterms.

¹³ 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.

¹⁴ Een draadloos toegangspunt en internet-service zijn vereist en moeten apart worden aangeschaft. Openbare draadloze toegangspunten zijn beperkt beschikbaar. Wi-Fi 6 is achterwaarts compatibel met eerdere 802.11-specificaties. Wi-Fi 6 ondersteunt gigabitdatasnelheid bij de overdracht van bestanden tussen twee apparaten die op dezelfde router zijn aangesloten. Vereist een apart aan te schaffen draadloze router die kanalen van 80 MHz en hoger ondersteunt. Wi-Fi 6 (802.11ax) wordt niet ondersteund in Wit-Rusland, waar Wi-Fi-instellingen worden geoptimaliseerd voor lokale wettelijke vereisten (802.11ac). Voor de werking van Bluetooth® 5.4 is ondersteuning van Microsoft OS/Chrome OS vereist. Zolang de ondersteuning van Microsoft OS/Chrome OS nog niet beschikbaar is, functioneert Bluetooth® 5.4 als Bluetooth® 5.3 of lager. Bluetooth® is een handelsmerk dat het eigendom is van de houder en dat door HP Inc. in licentie wordt gebruikt.

¹⁵ De werkelijke verwerkingssnelheid kan variëren. USB Type-C® en USB-C® zijn handelsmerken van het USB Implementers Forum.

¹⁶ Om de beschreven kenmerken te gebruiken is mogelijk software of een andere applicatie van derden vereist.

¹⁷ 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 internet-service is vereist, maar niet inbegrepen.

Technische specificaties, voetnoten

¹ 25 GB gratis opslag in Dropbox gedurende 12 maanden vanaf de registratiedatum. Kijk voor meer informatie en de gebruiksvoorwaarden, inclusief annuleringsvoorwaarden, op de website <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. Internet-service is vereist, maar niet inbegrepen.

² Internettoegang is vereist, maar niet inbegrepen. McAfee is vooraf geïnstalleerd op je pc en een account is vereist voor activering. Na de evaluatieperiode moet het abonnement worden verlengd. De VPN-functie is niet beschikbaar in India, China, Syrië en Noord-Korea. McAfee is niet compatibel met Windows 11 in S-modus. Je moet de S-modus permanent uitschakelen. Er zijn geen kosten verbonden aan het uitschakelen van de S-modus, maar je kunt deze niet meer terug inschakelen.

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/>.

⁴ 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.

⁵ Multi-core is ontwikkeld om de prestaties van bepaalde softwareproducten te verbeteren. Niet alle klanten of softwaretoepassingen zijn gebaat bij het gebruik van deze technologie. De prestaties en klokfrequentie zijn mede afhankelijk van de applicatiewerkload en uw hardware- en softwareconfiguraties. De nummering van AMD zegt niets over de kloksnelheid.

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 met de tijd en met het gebruik.

¹¹ Wi-Fi 6 ondersteunt gigabitdatasnelheid bij de overdracht van bestanden tussen twee apparaten die op dezelfde router zijn aangesloten. Vereist een draadloze router die apart wordt verkocht en ondersteuning biedt aan 80-MHz en hogere kanalen.

¹² Een draadloos toegangspunt en internet-service zijn vereist en moeten apart worden aangeschaft. Openbare draadloze toegangspunten zijn beperkt beschikbaar. Wi-Fi 6 is achterwaarts compatibel met eerdere 802.11-specificaties.

¹³ Wi-Fi 6 (802.11ax) wordt niet ondersteund in Wit-Rusland, waar Wi-Fi-instellingen worden geoptimaliseerd voor lokale wettelijke vereisten (802.11ac).

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 worden geactiveerd.

²⁵ Het aanbod is wereldwijd beschikbaar (uitgezonderd China, landen die onder embargo staan en andere landen waarvoor in de van toepassing zijnde wet- of regelgeving beperkingen gelden) voor nieuwe en bestaande gebruikers van 18 jaar en ouder. Klik op het Adobe-pictogram in het startmenu om gebruik te maken van de gratis proefperiode van 1 maand voor bepaalde Adobe-software. De software is gekoppeld aan het apparaat en is niet overdraagbaar. Als je je wilt aanmelden voor automatische verlenging van je abonnement, kun je bij je aanmelding je betaalmethode opgeven. Als je een betaalmethode toevoegt, wordt je abonnement automatisch verlengd tegen de geldende prijs op de dag dat de verlenging ingaat, totdat je opzegt. Als je vóór het einde van de gratis proefperiode van 1 maand opzegt, wordt er niets in rekening gebracht. Je kunt je abonnement altijd opzeggen op de pagina van je Adobe-account of door contact op te nemen met de klantenservice. Bekijk de huidige prijzen voor Adobe-producten binnen dit aanbod. Het aanbod is niet beschikbaar voor klanten met licenties voor Onderwijs, OEM of grote volumes. De beschikbaarheid is afhankelijk van de verblijfplaats van de ontvanger. Er kunnen aanvullende voorwaarden van toepassing zijn. NIET GELDIG WAAR DIT VERBODEN OF WETTELIJK BEPERKT IS.

²⁷ Gebaseerd op US EPEAT®-registratie volgens IEEE 16801-2018 EPEAT®. EPEAT®-status varieert per land. Kijk voor meer informatie op www.epeat.net.

³⁷ Gewicht en systeemafmetingen variëren afhankelijk van de configuratie en productverschillen.

³⁹ Het percentage gerecycled oceaanplastic dat elk component bevat varieert per product.

⁴⁰ 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.

⁴⁶ Voor de werking van Bluetooth® 5.4 is Microsoft OS-/Chrome OS-ondersteuning vereist. Zolang de ondersteuning van Microsoft OS/Chrome OS nog niet beschikbaar is, functioneert Bluetooth® 5.4 als Bluetooth® 5.3 of lager.

