

HP Spectre x360 2-in-1 Laptop 14-ef0450nd



Vervaardigd voor de prestaties en het ontwerp waar jij om vraagt

Een verbluffend ontwerp met krachtige prestaties in de HP Spectre x360 13,5 inch. Het flexibele 360° design geeft je de perfecte positie, terwijl je live goed voor de dag komt met de dynamische camerafuncties. Koppel apparaten met de softwarereeks van HP Palette¹. Dit krachtige apparaat wordt geleverd met het Intel® Evo™-gecertificeerde platform² en is duurzaam ontworpen.

*Product kan in werkelijkheid anders zijn



De beste kwaliteit videobellen

Kom goed voor de dag met de 5MP GlamCam³ met Appearance Filter, Backlight Adjustment en een geïntegreerd klepje voor de camera om de lens af te sluiten.



De nieuwste technologie

Kracht en veelzijdigheid met een Intel®-processor en 360° design met een beeldverhouding van 3:2⁴ zodat je op meerdere manieren meer kunt zien.



Omdat kleine dingen een groot verschil maken

Het duurzame ontwerp bevat gerecycled plastic dat in zee dreigt te belanden, gerecycled aluminium³ en EPEAT® Gold- en ENERGY STAR®-beoordelingen⁴.



HP Spectre x360 2-in-1 Laptop 14-ef0450nd

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

Een geweldige ervaring, waar je ook bent

Het Intel® Evo™-platform brengt de perfecte combinatie van prestaties, reactietijd, accuwerkijd en verbluffende beeldkwaliteit samen in een nieuwe klasse laptops. Deze ontwerpen zijn geverifieerd door Intel voor een unieke laptopervaring, waar je ook bent.²

Intel® Iris® Xe-videokaart

Profiteer van extra power voor je creaties, games en entertainment. Een videokaart met nóg betere prestaties en scherpe, verbluffende beelden, in een handige, dunne en lichte laptop.⁶

3K2K OLED-scherf

Dankzij technologie waarmee elke pixel apart op het scherm wordt uitgelicht, zie je op een OLED-scherf diepere tinten zwart voor een rijker contrast en extra kleurdiepte en gebruik je minder stroom dan bij traditionele ledschermen. Je ziet meer van je scherm en hoeft minder te scrollen met een 3:2 beeldverhouding die je scherm in staande richting beter weergeeft, zodat je prettiger leest en surft.⁷

All-in-One Toetsenbord

Activeer het privacyfilter en bedien de beveiliging en multimedia met één druk op de knop. Navigeer naadloos zonder afleidingen met al je sneltoetsen op één plek.

HP True Vision SMP met Webcam Kill Switch

Je kunt met een gerust hart videobellen dankzij een privacycamera die je gewoon afsluit als je hem niet gebruikt.¹

Thunderbolt™ 4 met USB4™ Type-C®

Met de nieuwste Thunderbolt™-oplossing kun je je apparaat van stroom voorzien of met een enkele kabel tot twee 4K-displays aansluiten met een razendsnelle datasnelheid van 40 Gb/s.

McAfee® LiveSafe™

Bescherm je besturingssysteem met een gratis abonnement voor 30 dagen op McAfee® LiveSafe™.⁸

HP QuickDrop

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

PCIe SSD opslag

Start in enkele seconden op met tot 1 TB PCIe SSD-opslag.

DDR4 RAM

DDR4 is het RAM van de toekomst, dat is ontworpen om efficiënter en betrouwbaarder te werken bij hogere snelheden. Dankzij de hogere bandbreedte gaat alles stukken sneller, van multitasken tot gamen.

Standaard toetsenbord

Op het fullsize toetsenbord kun je overal werken. Dankzij de toetsaanslagdiepte van 1,5 mm kun je prettig doortypen.

HP Imagepad ondersteunt multi-touch bewegingen

Deze multi-touch touchpad ondersteunt bewegingen met vier vingers en laat je met een simpele aanraking scrollen, zoomen en navigeren.

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.

HP Spectre x360 2-in-1 Laptop 14-ef0450nd

*Product kan in werkelijkheid anders zijn

Specificaties

Prestaties

Besturingssysteem

Windows 11 Home

Processor

Intel® Core™ i7-1255U (tot 4,7 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 12 MB L3-cache, 10 cores, 12 threads)^{6,7}

Processorfamilie: 12e generatie Intel® Core™ i7-processor

Prestatietechnologie

Intel® Evo™ laptop-pc

Chipset

Intel® geïntegreerde SoC

Geheugen

16 GB LPDDR4x-4266 MHz RAM (ingebouwd)

Overdrachtssnelheden tot 4266 MT/s.

Aantal voor gebruikers toegankelijke geheugenplaatsen: 0

Opslag

1 TB PCIe® NVMe™ TLC M.2 SSD

Optische drive niet ingegrepen

25 GB opslagruimte in Dropbox voor 12 maanden¹

Videokaart

Geïntegreerd: Intel® Iris® Xe-videokaart;

Audio

Audio van Bang & Olufsen; Vier speakers; HP Audio Boost

Scherm

34,3 cm (13,5 inch) 3K2K (3000 x 2000), OLED, multitouch-ondersteuning, UWVA, glas van rand tot rand, microrand, anti-reflecterend Corning® Gorilla® Glass NBT™, Low Blue Light, SDR 400 nits, HDR 500 nits, 100% DCI-P3^{17,21,26,28}

Screen-to-body ratio

90.11%¹⁸

Voeding

65 W USB type-C® netvoedingsadapter;

Type batterij

66 Wh lithium-ion polymeer, 4 cellen²³

275 g

Batterij en voeding

Tot 11 uur en 45 minuten³;

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

Maximum batterijlevensduur bij afspelen van video

Tot 13 uur en 30 minuten¹⁰

Connectiviteit

Draadloze connectiviteit

Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) en Bluetooth® 5.2-combo (ondersteuning voor Gigabit-datasnelheden)^{11,12}

MU-MIMO-ondersteuning

Poorten

2 Thunderbolt™ 4 met USB4™ Type-C® met 40 Gb/s datasnelheid (USB-voeding, DisplayPort™ 1.4, HP opladen in slaapstand); 1 SuperSpeed USB Type-A met 10 Gb/s datasnelheid (HP opladen in slaapstand); 1 hoofdtelefoon/microfoon-combo^{19,20}

Uitbreidingslots

1 micro sd-mediakaartlezer

Webcam

HP True Vision 5MP IR-camera met camera-luiter, tijdelijke geluidsonderdrukking en ingebouwde digitale dual-array-microfoons

Design

Productkleur

Nachtzwart aluminium, lichte koperen accenten

Gezandstraalde, geanodiseerde afwerking

Software

HP apps

HP Audio Switch; HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; HP Command Center; HP QuickDrop; MyHP; OMEN Gaming Hub; HP Display Control; HP Palette; HP Enhanced Lighting

Software

Duet® voor HP (gratis proefperiode van 30 dagen); ExpressVPN (30 dagen gratis proefversie); LastPass Premium (30 dagen gratis proefperiode)^{22,36};

McAfee LiveSafe™ aanbieding voor 12 maanden op dit product²;

Testversie van 1 maand voor nieuwe klanten van Microsoft 365²⁴

Service en support

McAfee LiveSafe™ aanbieding voor 12 maanden op dit product²

Aanvullende informatie

Onderdeelnummer

Bestelnr.: 6F7T6EA #ABH

UPC/EAN-code: 196548846139

Ecolabels

EPEAT® Gold-geregistreerd²⁷

ENERGY STAR®-gecertificeerd

Specificaties van het duurzaamheidseffect:

Gerecycled plastic uit de oceaan in luidsprekerbehuizing(en) en rand;

Toetsenbordmechanisme gemaakt van landbouwafval; Gerecycled metaal in cover, toetsenbordframe, basis, scharnierdop(pen) en drop-jaw; Toetsen gemaakt van door consumenten gebruikt gerecycled plastic^{39,40,41}

Gewicht

1.36 kg;

In verpakking: 3.41 kg

Opmerking over gewicht: Gewicht is afhankelijk van de configuratie

Afmetingen

29,8 x 22,04 x 1,69 cm;

In verpakking: 14,8 x 38,5 x 31,5 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.

Meegeleverde accessoires

Hoes

Toetsenbord

Fullsize schemerzwart toetsenbord met achtergrondverlichting

HP Imagepad met ondersteuning voor multi-touch bewegingen

Beveiligingsbeheer

All-in-One-toetsenbord; Ondersteuning voor Trusted Platform Module (aparte TPM)

Vingerafdruksensor

Sensoren

Versnellingsmeter; eCompass; Lichtsensor voor kleurtemperatuur; Gyroscop; Thermische IR-sensor

HP Spectre x360 2-in-1 Laptop 14-ef0450nd

Garantieservices*



3 jaar haal- en brengservice
UM963E

Voetnoten bij belangrijke verkooppunten

¹ Om de beschreven kenmerken te gebruiken is mogelijk software of een andere applicatie van derden vereist. Een internetabonnement is vereist, maar niet inbegrepen.

² Intel en Core zijn handelsmerken van Intel Corporation in de V.S. en andere landen.

³ De speakerbehuizing en de rand van deze laptops zijn gemaakt met gerecyclede plastic dat in zee dreigt te belanden. De laptops zijn tevens vervaardigd met gerecyclede aluminium in de productafdekking en gerecyclede plastic dat uit consumentenproducten afkomstig is in de toetsen van het toetsenbord. Het gehalte aan gerecyclede materiaal in elk onderdeel varieert per product.

⁴ Gebaseerd op de meeste Gold en Silver EPEAT®-registraties door te voldoen aan alle vereiste criteria en het behalen van 50-74% van de optionele punten voor EPEAT® Silver en 75-100% van de optionele punten voor EPEAT® Gold volgens IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. De status verschilt per land. Kijk voor meer informatie op www.epeat.net.

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 Intel en Iris zijn handelsmerken van Intel Corporation of zijn dochterondernemingen in de VS en/of andere landen. Intel, het Intel-logo en Iris en zijn handelsmerken van Intel Corporation of zijn dochterondernemingen in de Verenigde Staten en/of andere landen.

⁷ Alle specificaties vertegenwoordigen de gemiddelde specificaties van HP's onderdelenfabrikanten; de werkelijke prestaties kunnen hoger of lager zijn.

⁸ Een internetabonnement is vereist, maar niet inbegrepen. Na 30 dagen is een abonnement vereist.

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 van Dropbox op <https://www.dropbox.com/help/space/hp-promotion>. Een internetabonnement is vereist, maar niet inbegrepen.

² Gratis jaarabonnement op McAfee LiveSafe service inbegrepen. Internettoegang is vereist maar niet inbegrepen. Na afloop moet een abonnement worden afgesloten.

³ De levensduur van de Windows MobileMark 18-batterij varieert en is afhankelijk van diverse factoren, zoals het model, de configuratie, geladen applicaties, kenmerken, gebruik, draadloze functionaliteit en de voedingsbeheerinstellingen. De maximumcapaciteit van de batterij neemt in de loop van de tijd en door herhaaldelijk gebruik af. Kijk voor meer informatie op <https://bapco.com/products/mobilemark-2018/>.

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 applicatieworkload en uw hardware- en softwareconfiguraties. Het nummer, de merknaam en/of de naam van een Intel-product zegt niets over het prestatieniveau.

⁶ De prestaties van Intel® Turbo Boost zijn afhankelijk van de hardware, de software en de systeemconfiguratie. Kijk voor meer informatie op <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.

⁷ 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.

⁸ Wi-Fi 6E ondersteunt gigabit-datasnelheid bij het versturen van bestanden tussen twee apparaten die met dezelfde router verbonden zijn. Vereist een draadloze router, wordt afzonderlijk verkocht.

⁹ Wi-Fi 6E vereist een Wi-Fi 6E-router, afzonderlijk verkrijgbaar, om in de 6 GHz-band te kunnen werken. Openbare draadloze toegangspunten zijn beperkt beschikbaar. Wi-Fi 6E is achterwaarts compatibel met eerdere 802.11-specificaties. En beschikbaar in landen waar Wi-Fi 6E wordt ondersteund.

¹⁰ Alle specificaties vertegenwoordigen de gemiddelde specificaties van HP's onderdelenfabrikanten; werkelijke prestaties kunnen hoger of lager zijn.

¹¹ Percentage actief plus niet-actief weergavegebied in verhouding tot actief weergavegebied plus rand. Gemeten met klep verticaal op het bureau.

¹² De beste resultaten voor HP opladen in slaapstand worden bereikt met een standaardkabel voor een USB-oplaadprotocol of een kabeladapter met een extern apparaat.

¹³ SuperSpeed USB met 20 Gb/s is niet leverbaar.

¹⁴ TUV Low Blue Light is de kwaliteitsspecificatie van de schermconformiteitstest. Kijk voor meer informatie op <https://www.certipedia.com/?locale=en#search>.

¹⁵ Terugkeren naar LastPass Free na 30 dagen.

¹⁶ 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.

¹⁷ Moet binnen 180 dagen na activering van Windows geactiveerd worden.

¹⁸ De aanbieding is wereldwijd beschikbaar (met uitzondering van China en landen die onder een embargo vallen of andere landen die in de toepasselijke wet- of regelgeving zijn aangemerkt als landen waarvoor beperkingen gelden) voor nieuwe en bestaande abonnees die minimaal 18 jaar zijn. 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 koers op de dag dat de verlenging ingaat, totdat je opzegt. Als je voor 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. Raadpleeg de huidige prijzen voor Adobe Spark en de andere Adobe-producten in deze aanbieding. De aanbieding is niet beschikbaar voor klanten met licenties voor Onderwijs, OEM, of grote volumes. Afhankelijk van de beschikbaarheid op de plaats waar de ontvanger verblijft. Er kunnen aanvullende voorwaarden van toepassing zijn. Ongeldig in landen waar dit wettelijk verboden of beperkt is.

¹⁹ DisplayHDR™ is de specificatie van de schermconformiteitstest van VESA waarmee HDR-kwaliteit (High Dynamic Range) wordt aangeduid. Kijk voor meer informatie op <http://displayhdr.org>.

²⁰ Gebaseerd op US EPEAT®-registratie volgens IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. EPEAT®-status varieert per land. Kijk voor meer informatie op www.epeat.net.

²¹ Eyesafe® Display for Low Blue Light is de kwaliteitsspecificatie van de schermconformiteitstests. Kijk voor meer informatie op <https://eyesafe.com>.

²² Duet for HP is vooraf geïnstalleerd op deze pc. Ontgrendel het gebruik op secundaire apparaten door de app te downloaden in de iOS- of Google Play-store en verbinding te maken met uw pc. Voor pen-/touchinvoer vanaf een secundair apparaat is een upgrade vereist naar de Duet Pro-versie. Deze kan worden aangeschaft via de app Duet for HP.

²³ Het percentage gerecyclede oceaanplastic dat elk component bevat varieert per product.

²⁴ De laptops zijn gemaakt met gerecyclede metaal in de klep. Het percentage gerecyclede metaal varieert per product.

²⁵ Het scharmechanisme van de toetsen bevat natuurlijke, hernieuwbare grondstoffen op basis van de massabalansmethode. De toetsen bevatten gerecyclede plastic uit consumentenproducten. Het percentage gerecyclede plastic uit consumentenproducten in elk onderdeel varieert per product.

