

HP Spectre x360 2-in-1 Laptop 16-f1190nd



Ontworpen om jou van je beste kant te laten zien zonder dat dit ten koste gaat van de verbinding

De HP Spectre x360 laptop draait op een Intel®-processor² die zich aan jou aanpast zodat jij productiever werkt. Dankzij het hogere scherm zie je meer tegelijk en hoef je minder te scrollen. Verschijn optimaal in beeld dankzij de HP GlamCam, een slimme 5MP-camera³ die je binnen het kader en goed verlicht houdt. Zorg goed voor jezelf met behulp van herinneringen over schermtijd en -afstand.



*Product kan in werkelijkheid anders zijn



HP GlamCam met Auto Frame en Appearance Filter

Kom representatief voor de dag tijdens het videobellen met HP GlamCam, een intelligente 5MP-camera met Backlight Adjustment en Auto Frame.



Schermerinneringen voor je gezondheid

Dankzij herinneringen aan de schermtijd en -afstand weet je wanneer het tijd is om een pauze te nemen of iets verder weg te gaan zitten.



Gemaakt met oog voor het milieu

Om ons steentje bij te dragen aan een beter milieu hebben we gerecycled plastic dat in zee dreigt te belanden³ en gerecycled aluminium⁴ in het ontwerp van deze pc verwerkt.



HP Spectre x360 2-in-1 Laptop 16-f1190nd

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.⁶

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.⁷

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.⁸

UHD+ touchscreen-scherm

De spectaculaire resolutie van 3840 x 2400 toont je content in een levensechte kwaliteit met een weergaloze definitie en brede kijkhoeken van 178 graden. Met de touch-functie kun je je pc vanaf het scherm bedienen.⁹

Eyesafe® gecertificeerd display

Eyesafe®-gecertificeerde displays voldoen aan de TÜV-voorschriften voor weinig blauw licht en aan de Eyesafe®-normen om je ogen te beschermen tegen schadelijk blauw licht, zonder de kleuren te vervormen. Laptops met geïntegreerde Eyesafe®-displays helpen de vermoeidheid van de ogen te verminderen en het comfort voor de ogen bij langdurig werken te verbeteren.

Kleurnauwkeurigheid van minder dan 2 Delta E

Geniet van kraakheldere beelden en uiterst nauwkeurige kleuren. Met de verbeterde kleurnauwkeurigheid van Delta E < 2 krijg je de meest realistische en levensechte beelden zonder vervorming voor alles wat je nodig hebt op creatief gebied.

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.

Adaptive Color

Minder last van vermoeide ogen - Adaptive Color past automatisch de kleuren en helderheid van het scherm aan je omgeving aan zodat je een prettiger beeld krijgt. Om je ogen minder te belasten geeft het scherm overdag een koeler licht, dat warmer wordt naarmate het buiten donkerder wordt.

HP True Vision 5MP met Webcam Kill Switch

Je kunt met een gerust hart videobellen dankzij een privacycamera die je gewoon afsluit als je hem niet gebruikt.³

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™.¹⁰

Aanbieding voor Adobe

Probeer de beste creativiteits- en productiviteitsapps van Adobe 1 maand gratis uit bij de aanschaf van een HP computer. Maak alles wat je je maar kunt voorstellen: foto's, video's, afbeeldingen, webpagina's, pdf's en meer. Ga aan de slag met de app die het beste aansluit bij wat je nodig hebt.¹¹

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 Rechargeable MPP 2.0 Tilt Pen

Werk op een natuurlijke manier zonder onderbrekingen. Verbeterde latentie en hogere gevoeligheid zorgen tijdens het schrijven, tekenen en bewerken op elk apparaat voor een soepele overgang van kleuren en voor fijnere details.

HP Spectre x360 2-in-1 Laptop 16-f1190nd



*Product kan in werkelijkheid anders zijn

Specificaties

Prestaties

Besturingssysteem

Windows 11 Home

Processor

Intel® Core™ i7-1260P (tot 4,7 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 18 MB L3-cache, 12 cores, 16 threads)^{5,7}

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

Prestatietechnologie

Intel® Evo™ laptop-pc

Chipset

Intel® geïntegreerde SoC

Geheugen

32 GB DDR4-3200 MHz RAM (ingebouwd)

Overdrachtssnelheden tot 3200 MT/s.

Aantal voor gebruikers toegankelijke geheugenplaatsen: 0

Opslag

1 TB PCIe® NVMe™ TLC M.2 SSD

Optische drive niet inbegrepen

25 GB opslagruimte in Dropbox voor 12 maanden¹

Videokaart

Geïntegreerd: Intel® Iris® Xe-videokaart;

Discrete: Intel® Arc™ A370M videokaart (4 GB GDDR6 gereserveerd) ;

Audio

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

Scherm

40,6 cm (16 inch) UHD+ (3840 x 2400), OLED, multitouch-ondersteuning, UWVA, glas van rand tot rand, microranden, anti-reflecterend Corning® Gorilla® Glass NBT™, Low Blue Light, 400 nits, 100% DCI-P3¹⁷

Screen-to-body ratio

91%¹⁸

Voeding

135 watt Smart-netvoedingsadapter;

Type batterij

6 cellen, 83 Wh lithium-ion polymeer²³

310 g

Batterij en voeding

Tot 9 uur³;

Ondersteunt snel opladen van de batterij: circa 50% in 30 minuten⁵

Maximum batterijlevensduur bij afspelen van video

Tot 14 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 HDMI 2.1; 1 AC smart pin; 1 hoofdtelefoon/microfoon-combi^{19,20}

Uitbreidingslots

1 micro sd-mediakaartlezer

Webcam

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

Design

Productkleur

Nachtblauw aluminium, hemelsblauwe accenten

Gezandstraalde afwerking

Software

HP apps

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

1 maand gratis proefversie van Adobe²⁵

McAfee LiveSafe™ aanbieding voor 12 maanden op dit product²

Aanvullende informatie

Onderdeelnummer

Bestelnr.: 6F822EA #ABH

UPC/EAN-code: 196548847860

Ecolabels

EPEAT® Gold-geregistreerd²⁷

ENERGY STAR®-gecertificeerd

Specificaties van het duurzaamheidseffect:

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

Toetsenbordmechanisme gemaakt van landbouwafval; Recycled metaal in cover,

toetsenbordframe, basis, scharnierdop(pen) en drop-jaw; Toetsen gemaakt van door

consumenten gebruikt gerecycled plastic^{39,40,41}

Gewicht

2,01 kg;

In verpakking: 4,38 kg

Opmerking over gewicht: Gewicht is afhankelijk van de configuratie

Afmetingen

35,8 x 24,53 x 1,99 cm;

In verpakking: 13,6 x 43,1 x 33 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.

Supportservice inbegrepen

HP 2 jaar Envy notebookservice met respons ter plaatse binnen 3 dagen. De algemene

voorwaarden zijn te vinden op [https://cpc.ext.hp.com/portal/site/cpc/details/?](https://cpc.ext.hp.com/portal/site/cpc/details/?serviceProductNumber=U7ZJ8E&selectedCountry=NL&lang=nL_NL)

serviceProductNumber=U7ZJ8E&selectedCountry=NL&lang=nL_NL

Meegeleverde accessoires

Hoes

HP oplaadbare MPP2.0 Tilt Pen

Toetsenbord

Fullsize nocturne blue toetsenbord met achtergrondverlichting

HP Imagepad met ondersteuning voor multi-touchbewegingen; Ondersteuning voor

Precision-touchpad

Beveiligingsbeheer

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

Vingerafdruksensor

Sensoren

Versnellingsmeter; AI-chip; eCompass; Lichtsensor voor kleurtemperatuur; Gyroscop;

Thermische IR-sensor

HP Spectre x360 2-in-1 Laptop 16-f1190nd

Aanbevolen accessoires

* Niet inbegrepen.



HP 930 Creator draadloze muis
1D0K9AA

Garantieservices*



3 jaar haal- en brengservice
UM963E

Voetnoten bij belangrijke verkooppunten

- De batterijduur op Windows MobileMark 18 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-2018/>.
- Multi-core is ontwikkeld om de prestaties van bepaalde softwareproducten te verbeteren. Niet alle klanten of softwaretoepassingen zijn noodzakelijkerwijs gebaat bij het gebruik van deze technologie. De prestaties en klofrequentie zijn mede afhankelijk van de applicatieworkload en de hardware- en softwareconfiguraties. De nummering van Intel zegt niets over het prestatieniveau.
- Om de beschreven kenmerken te gebruiken is mogelijk software of een andere applicatie van derden vereist. Een internetabonnement is vereist, maar niet inbegrepen.
- Laptops waarvan de speakerbehuizing en toetsen gemaakt zijn met gerecyclede plastic dat in zee dreigt te belanden, bevatten gerecyclede plastic uit consumentenproducten. Het gehalte aan gerecyclede materiaal in elk onderdeel varieert per product. De buitenste dozen en vezelkussens zijn gemaakt van 100% duurzaam gewonnen en recyclebaar verpakkingsmateriaal.
- Laptops met gerecyclede aluminium in de klep. Het gehalte aan gerecyclede aluminium verschilt per product.

Voetnoten bij de functie-messaging

- 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>.
- Intel en Core zijn handelsmerken van Intel Corporation in de VS en andere landen.
- 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.
- Alle specificaties vertegenwoordigen de gemiddelde specificaties van HP's onderdelenfabrikanten; werkelijke prestaties kunnen hoger of lager zijn.
- Een internetabonnement is vereist, maar niet inbegrepen. Na 30 dagen is een abonnement vereist.
- Het aanbod is wereldwijd beschikbaar (uitgezonderd China en andere landen waarvoor in de van toepassing zijnde wet- of regelgeving beperkingen gelden) voor nieuwe en bestaande gebruikers van 18 jaar of ouder. Klik op het Adobe-pictogram in het startmenu om van een gratis proefabonnement van 1 maand op geselecteerde Adobe-software gebruik te maken. De software is gekoppeld aan het apparaat en is niet overdraagbaar. Als u zich wilt aanmelden voor een abonnement dat automatisch verlengd wordt, kunt u bij aanmelding uw betaalmethode opgeven. Door een betaalmethode in te voeren, wordt uw abonnement automatisch verlengd tegen de op de verlengingsdatum geldende prijs tot dat u opzegt. Als u voor het einde van de gratis proefversie van 1 maand opzegt, wordt er niets in rekening gebracht. U kunt op elk moment uw abonnement opzeggen via uw Adobe Account-pagina of door contact op te nemen met de klantenservice. Raadpleeg de actuele prijzen van Adobe Spark en de andere Adobe-producten die deel uitmaken van deze aanbieding. Deze aanbieding is niet beschikbaar voor klanten met een Onderwijs-, OEM- of volumelicense. De beschikbaarheid is afhankelijk van de verblijfplaats van de ontvanger. Er kunnen aanvullende bepalingen en voorwaarden van toepassing zijn. NIET GELDIG WANNEER DIT VERBODEN OF WETTELIJK BEPERKT IS.

Technische specificaties, voetnoten

- 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.
- Gratis jaarabonnement op McAfee LiveSafe service inbegrepen. Internettoegang is vereist maar niet inbegrepen. Na afloop moet een abonnement worden afgesloten.
- De levensduur van de Windows 10 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/>.
- Laadt de accu binnen 30 minuten op tot 50% als het systeem uit is (met de opdracht 'Afsluiten'). Aanbevolen voor gebruik met de HP adapter die bij de laptop 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.
- 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 klofrequentie 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.
- 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/>.
- De accuwerktijd is getest door HP op basis van het continu afspelen van FHD-video's, 1080p (1920x1080) resolutie, 150-nits helderheid, geluidsniveau van het systeem op 17%, geluidsniveau speler op 100%, afspelen op volledig scherm vanaf lokale opslag, hoofdtelefoon aangesloten, draadloos aan maar niet verbonden. De werkelijke accuwerkijd varieert afhankelijk van configuratie en de maximale capaciteit neemt af met de tijd en met het gebruik.
- 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.
- 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.
- Alle specificaties vertegenwoordigen de gemiddelde specificaties van HP's onderdelenfabrikanten; werkelijke prestaties kunnen hoger of lager zijn.
- Percentage actief plus niet-actief weergavegebied in verhouding tot actief weergavegebied plus rand. Gemeten met klep verticaal op het bureau.
- De beste resultaten voor HP opladen in slaapstand worden bereikt met een standaardkabel voor een USB-oplaadprotocol of een kabeladapter met een extern apparaat.
- SuperSpeed USB met 20 Gb/s is niet leverbaar.
- TUV Low Blue Light is de kwaliteitsspecificatie van de schermconformiteitstest. Kijk voor meer informatie op <https://www.certipedia.com/?locale=en#search>.
- Terugkeren naar LastPass Free na 30 dagen.
- 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.
- Moet binnen 180 dagen na activering van Windows geactiveerd worden.
- 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. Afhangelijk 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.
- Gebaseerd op US EPEAT®-registratie volgens IEEE 1680.1-2018 EPEAT®. EPEAT®-status varieert per land. Kijk voor meer informatie op www.epeat.net.
- 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.
- Het percentage gerecyclede oceaanplastic dat elk component bevat varieert per product.
- Laptops die zijn gemaakt met gerecyclede aluminium in de klep. Het percentage gerecyclede aluminium varieert per product.
- Het scharmechanisme van de toetsen bevat natuurlijke, herbruikbare grondstoffen op basis van de massabalansmethode. De toetsen op het toetsenbord bevatten uit consumentenproducten gewonnen gerecyclede plastic. Het percentage gerecyclede plastic dat van de consument afkomstig is en dat zich in elke component bevindt varieert per product.

