

HP OmniStudio X All-in-One 27-cs0015nd Desktop PC

Voltooi de meest veeleisende taken met je ultieme partner.

Voer veeleisende taken razendsnel uit met de HP OmniStudio X 27 inch All-in-One desktop-pc met ingebouwde AI-technologie en een krachtige Intel® Core™ Ultra-processor¹. Geniet van adembenemende beelden, audio van bioscoopkwaliteit en AI-gestuurd comfort en welzijnsfuncties die je helpen de dag door te komen zoals jij dat wilt.



*Afbeelding kan afwijken van werkelijk product



Werkt samen met jou, voor jou, voor meer productiviteit

Met de Intel® Core™ Ultra-processor¹, ultrasnelle connectiviteit en HDMI-uitgang om een tweede monitor op aan te sluiten.



Ultiem entertainment en echte connecties

Schakel moeiteloos tussen werk en vrije tijd met een 5MP-camera² met Windows Studio-effecten en een levendig, adembenemend scherm.



Ontworpen met oog voor jou en je welzijn

Benut zinnige impact met AI-gestuurde welzijnsfuncties zoals herinneringen over schermafstand en schermtijd.

Duurzaamheid in actie

Ontworpen met oog voor het milieu

Ontworpen met gerecyclede metalen³ en gerecycled plastic⁴. EPEAT® Gold met Climate+⁵ en ENERGY STAR-gecertificeerd®.



met



HP OmniStudio X All-in-One 27-cs0015nd Desktop PC

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.⁶

Intel® Core™ Ultra 5

Ervaar de grote kracht en hoge reactiesnelheid om meer gedaan te krijgen. Met gemak content maken, bewerken en delen, en geniet van meeslepende entertainment in HD.⁷

Intel® Arc™

Laat je creativiteit de vrije loop met nieuwe Intel® Arc™ grafische oplossingen, hardware, software en services. Allemaal ontwikkeld zodat jij kunt gamen, creëren en streamen - zonder beperkingen.

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.⁸

Eyesafe®-gecertificeerd scherm

Eyesafe®-gecertificeerde beeldschermen voldoen aan de TÜV-vereisten voor beperkt blauw licht en de Eyesafe®-standaarden beschermen je ogen bij langdurig werken tegen schadelijk blauw licht en vermoeidheid zonder de kleurechtheid te verminderen.

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.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

PCIe SSD-opslag

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

USB Type-A met 10 Gb/s datasnelheid

Sluit je externe opslagapparaat aan met deze USB Type-A-poort met 10 Gb/s datasnelheid.¹¹

HDMI-uitgang

Je kunt gemakkelijker dan ooit een groter of tweede scherm aansluiten op je apparaat. Met de HDMI-uitgang kun je HD-video en geluid via slechts één standaardkabel overbrengen.

Tweekanaalsgeheugen

Bij tweekanaalstechnologie werken er twee kanalen tegelijk zodat de communicatiesnelheid tussen de geheugencontroller en het RAM wordt verdubbeld en de systeemprestaties beter worden.

5 MP IR-camera met tijdelijke ruisonderdrukking en ingebouwde digitale dual-array-microfoons

Met de hoogwaardige camera kun je videobellen waarbij de kleinste details zichtbaar zijn, tot een resolutie van 2592x1944.¹²

Een uitzonderlijk rijk geluid

Dankzij de twee HP speakers en de in samenwerking met de experts van Bang & Olufsen getunedede audio, komt entertainment hoorbaar en voelbaar tot leven. Prikkel je zintuigen met een perfect pc-geluid.

McAfee Online Protection, 30 dagen evaluatie

Beveilig je apparaat met bekroonde antivirus- en onlinebescherming. Gratis proefperiode met veilige VPN voor privacy- en databescherming bij het browsen op een openbaar wifinetwerk.¹³

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.¹⁴

Aanbevolen accessoires en services (niet inbegrepen)



3 jaar haal- en brengservice
UC994E

HP OmniStudio X All-in-One 27-cs0015nd Desktop PC

Specificaties



Prestaties

Besturingssysteem

Windows 11 Home

Processor

Intel® Core™ Ultra 5 125H (tot 4,5 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 18 MB

L3-cache, 14 cores, 18 threads)^{6,7}

Processorfamilie: Intel® Core™ Ultra 5 processor

Geheugen

16 GB DDR5-5600 MHz RAM (2 x 8 GB)

Overdrachtssnelheden tot 5600 MT/sec.

Geheugenslots: 2 SODIMM

Opslag

512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD

25 GB opslagruimte in Dropbox voor 12 maanden¹

Videokaart

Geïntegreerd: Intel® Arc™-videokaart;

Audio

Twee speakers van 2 watt; Poly Studio

Scherm

68,6 cm (27 inch) FHD (1920 x 1080), IPS, microranden aan drie zijden, antireflectie, 300 nits, 99% sRGB^{15,21,28}

Screen-to-body ratio

92,93%⁵

Voeding

180-Watt netvoedingsadapter;

Connectiviteit

Netwerkinterface

Realtek RTL8125BGH-CG 10/100/1000/2500 GbE NIC

Draadloze connectiviteit

Intel® Wi-Fi 7 BE200 (2x2) en Bluetooth® 5.4 draadloze kaart, niet-vPro®¹²

Poorten

Zijde:

1 USB Type-C® met 10 Gb/s datasnelheid; 2 USB Type-A met 10 Gb/s datasnelheid

Achter:

1 USB Type-C® met 20 Gb/s datasnelheid; 2 USB Type-A met 10 Gb/s datasnelheid;

1 hoofdtelefoon/microfoon-combi; 1 RJ-45

Videoconnectoren

1 HDMI-out 1.4; 1 HDMI-in 1.4

Uitbreidingslots

2 M.2 (1 voor SSD, 1 voor WLAN)

Webcam

5 MP IR-camera met tijdelijke ruisonderdrukking en ingebouwde digitale dual-array-microfoons

Duurzaamheid

Ecolabels

EPEAT® Gold met Climate+

Energy Star-gecertificeerd

ENERGY STAR®-gecertificeerd

Specificaties van het duurzaamheidseffect

35% gerecycled plastic uit consumentenproducten; 25% gerecycled metaal⁴⁰

Design

Productkleur

Meteor zilver

Software

HP apps

HP Audio Switch; HP Connection Optimizer; HP Display Control; HP Support Assistant; HP Enhanced Lighting; myHP

Software

Intel® Unison™; Windows Studio Effects; Copilot in Windows met Copilot-toets; 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; Xbox Game Pass 1 maand gratis proefperiode^{2,25,43}

Aanvullende informatie

Onderdeelnummer

Bestelnr.: AM3L4EA #ABH

UPC/EAN-code: 198701312000

Gewicht

8,4 kg;

In verpakking: 14,7 kg

Afmetingen

61.24 x 20 x 53.71 cm;

In verpakking: 76 x 16,3 x 48 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.

Supportservice inbegrepen

HP 2 jaar 3 dagen onsite desktopservice. De algemene voorwaarden zijn te vinden op <https://h20195.www2.hp.com/v2/GetPDF.aspx/4AA5-6385NLE> & <https://www8.hp.com/h20195/v2/getpdf.aspx/4AA5-7123NLE.pdf>

Toetsenbord

HP 710 USB Meteor Silver Keyboard and Mouse Combo



HP OmniStudio X All-in-One 27-cs0015nd Desktop PC

Voetnoten

Messaging, voetnoten

- ¹ 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. Het nummer, de merknaam en/of de naam van een Intel-product zegt niets over het prestatieniveau.
- ² De cameraresolutie verwijst naar het aantal actieve pixels van de beeldsensor. Het daadwerkelijke aantal pixels van de beeldopname is afhankelijk van de app en/of geselecteerde beeldverhouding.
- ³ Gerecycled metaal wordt uitgedrukt als percentage van het totale gewicht van het metaal volgens de definities van ISO 14021 voor metalen onderdelen van meer dan 25 gram.
- ⁴ Het percentage gerecycled plastic uit consumentenproducten varieert per product. Het percentage gerecycled plastic materiaal is gebaseerd op de definitie in IEEE-norm 16801-2018.
- ⁵ Kijk op www.epeat.net voor de registratiestatus en niveaus per land.
- ⁶ 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 deze functie is ingeschakeld. Een internetverbinding met hoge snelheid en een Microsoft-account zijn vereist. Je internetprovider kan kosten in rekening brengen. Voor latere updates kunnen mogelijk aanvullende vereisten gelden. Kijk op <http://www.windows.com>.
- ⁷ Intel en Core zijn handelsmerken van Intel Corporation in de VS en andere landen.
- ⁸ Full high-definition (FHD) content is vereist voor de weergave van FHD-beelden.
- ⁹ De Flickerfree-technologie voorkomt storende flikkeringen op het scherm door de integratie van led-backlights met DC-dimfunctie.
- ¹⁰ ENERGY STAR en het ENERGY STAR-logo zijn geregistreerde handelsmerken van het United States Environmental Protection Agency.
- ¹¹ De werkelijke verwerkingssnelheid kan variëren.
- ¹² Om de beschreven kenmerken te gebruiken is mogelijk software of een andere applicatie van derden vereist. Een internetabonnement is vereist, maar niet inbegrepen.
- ¹³ Een internetabonnement is vereist, maar niet inbegrepen. McAfee is voorgeïnstalleerd op je pc. Voor activering heb je een account nodig. Na de evaluatieperiode moet je 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. Uitschakelen van de S-modus is gratis, maar je kunt deze daarna niet meer inschakelen.
- ¹⁴ 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 internetservice 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>. Internetservice 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 Percentage actief en niet-actief beeldoppervlak tot de rand met speaker.
- ⁴ 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 je hardware- en softwareconfiguraties. Het nummer, de merknaam en/of de naam van een Intel-product zegt niets over het prestatieniveau.
- ⁵ 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/>.
- ⁶ Een draadloos toegangspunt en internetservice zijn vereist en moeten apart worden aangeschaft. Openbare draadloze toegangspunten zijn beperkt beschikbaar. Voor de functionaliteit van Wi-Fi 7 (802.11BE) zijn een Windows 11-besturingssysteem, een compatibele processor en een apart aan te schaffen Wi-Fi 7-router vereist die achterwaartse compatibiliteit met eerdere 802.11-specificaties ondersteunen. Alleen beschikbaar in landen waar Wi-Fi 7 wordt ondersteund.
- ⁷ TÜV Low Blue Light is de kwaliteitsspecificatie van de schermconformiteitstest. Kijk voor meer informatie op <https://www.certipedia.com/?locale=en#search>.
- ⁸ Moet binnen 180 dagen na activering van Windows worden geactiveerd.
- ⁹ 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.
- ¹⁰ Eyesafe® Display for Low Blue Light is de kwaliteitsspecificatie van de schermconformiteitstests. Kijk voor meer informatie op <https://eyesafe.com>.
- ¹¹ Gerecycled metaal wordt uitgedrukt als percentage van het totale gewicht van het metaal volgens de definities van ISO 14021 voor metalen onderdelen van meer dan 25 gram. Het percentage gerecycled plastic uit consumentenproducten varieert per product. Het percentage gerecycled plastic materiaal is gebaseerd op de definitie in IEEE-norm 16801-2018.
- ¹² Xbox Game Pass wordt apart verkocht. Een creditcard is vereist. Na afloop van de actieperiode wordt het op dat moment geldende lidmaatschapstarief in rekening gebracht, tenzij je opzegt. Er zijn voorwaarden, uitsluitingen en streamingbeperkingen van toepassing. Xbox Cloud Gaming (bèta): bepaalde apparaten en regio's. Na de periode is een actief lidmaatschap vereist om games te spelen en de online multiplayer te gebruiken. Da gamecatalogus verandert in de loop der tijd en verschilt per regio en apparaat. DLC wordt apart verkocht; 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 lid 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 inwisselingen 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.
- ¹³ De Flickerfree-technologie voorkomt storende flikkeringen op het scherm door de integratie van led-backlights met DC-dimfunctie.

