HP OmniDesk Desktop AI M03-0971nd PC

Intelligente prestaties voor de meest veeleisende dagelijkse taken

De HP OmniDesk Desktop AI-pc levert optimale efficiëntie en prestaties voor de meest veeleisende dagelijkse taken. Met de Intel® Core™ Ultra-processor[1] met ingebouwde AI-technologie, is deze pc klaar voor al je dagelijkse taken. Hij heeft de nieuwste poorten, genoeg opslag en razendsnel DDR5-geheugen voor snelle opstarttijden.



*Afbeelding kan afwijken van werkelijk product

Werk efficiënter

Voer je dagelijkse taken uit met een Intel® Core™ Ultra-processor met ingebouwde AI-technologie[1] en ruim voldoende opslag.

Naadloze connectiviteit voor huishoudens met meerdere apparaten

Sluit je apparaten aan op de nieuwste USB-poorten en geniet van een soepele online ervaring met snelle Wi-Fi-technologie.

Duurzaam gemaakte desktop met een modern ontwerp

Een AI-desktop met een moderne, op hout geïnspireerde afwerking die naadloos in elke ruimte past.

Duurzaamheid in actie

Duurzaam ontworpen voor een beter milieu

De HP OmniDesk Desktop AI-pc is ontworpen met gerecycled metaal en PCR-materiaal[3].

met

HP OmniDesk Desktop AI M03-0971nd 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.[4]

Intel®-videokaart
Stream je films en series, doe mee aan videocalls en blader door je bewerkte foto's. En dit alles met perfect vloeiende, snelle beelden. De grafische kaart van Intel® aan boord verwerkt dagelijkse taken en entertainment met gemak, zonder losse GPU, en zonder extra gewicht.[5]

PC Game Pass, 3 maanden evaluatie
Enjoy 3 months of PC Game Pass — free with your new HP device. With new games added all the time, there's always something new to play.[6]

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.[7]

Moeiteloos verbonden
Geniet van hogere snelheden, betere prestaties en een grotere capaciteit met de draadloze kaart voor Wi-Fi 6 en Bluetooth® 5.4.[8]

USB Type-C® poort met 10 Gb/s datasnelheid
Sluit je externe opslagapparaat aan met deze USB Type-C® poort met 10 Gb/s datasnelheid. De connector is omkeerbaar, je kunt hem dus niet verkeerd aansluiten.[9]

DisplayPort™
Met deze robuuste digitale video- en audiopoort kun je tot 8K data overbrengen of meerdere displays tegelijk aansluiten.[10]

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.

512 GB PCIe® Gen4 NVMe™ M.2 SSD
Met snelle gegevensoverdracht biedt de PCIe Gen4 NVMe M.2 SSD van 512 GB razendsnelle en efficiënte opslag.[11]

DDR5 RAM
DDR5 is de nieuwste norm voor RAM-geheugen en is ontworpen om efficiënt en betrouwbaar te werken op hogere snelheden. Met een hogere bandbreedte krijgen je prestaties een nog grotere boost.

Aanbevolen accessoires en services (niet inbegrepen)



HP 620 FHD-webcam
6Y7L2AA



HP 200 desinfecteerbare bureaumat
8X596AA



HP 720 Multi-Device Rechargeable Wireless Keyboard
9T5B1AA



3 jaar haal- en brengservice
UC994E

HP OmniDesk Desktop AI M03-0971nd PC

Specificaties





Prestaties

Besturingssysteem
Windows 11 Home
Processor
Intel® Core™ Ultra 7 265 (tot 5,3 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 30 MB L3 cache, 20 cores, 20 threads)[6,7]
Processorfamilie: Intel® Core™ Ultra 7 processor
Neurale verwerkingseenheid (NPU): Intel® AI Boost (13 NPU TOPS)
Chipset
Intel® B860
Geheugen
16 GB DDR5-5600 MT/s (1 x 16 GB)
Overdrachtssnelheden tot 5600 MT/sec.
Geheugenslots: 2 DIMM
Opslag
512-GB PCIe® Gen4 NVMe™ M.2 SSD
3 maanden lang 100 GB Dropbox-opslag[1]
Videokaart
Geïntegreerd: Intel® Graphics;
Voeding
280 W 80 Plus Platinum-gecertificeerde voeding;

Connectiviteit

Netwerkinterface
Geïntegreerd 10/100/1000 GbE LAN
Draadloze connectiviteit
Realtek Wi-Fi 6 (2x2) en Bluetooth® 5.4 draadloze kaart
Poorten
Voor:
1 USB Type-C® met 10 Gb/s datasnelheid; 1 USB Type-C® met 5 Gb/s datasnelheid; 2 USB Type-A met 10 Gb/s datasnelheid; 2 USB Type-A met 5 Gb/s datasnelheid; 1 hoofdtelefoon/microfoon-combi
Achter:
4 USB 2.0 Type-A; 1 RJ-45; 1 lijningang; 1 lijnuitgang
Videoconnectoren
1 DisplayPort™ 1.4a; 1 HDMI-uitgang 2.1
Uitbreidingsslots
2 M.2 (1 voor SSD, 1 voor WLAN)

Duurzaamheid

Ecolabels
EPEAT® Gold met Climate+[27]
Energy Star-gecertificeerd
ENERGY STAR®-gecertificeerd
Specificaties van het duurzaamheidseffect
At least 20% recycled metal; At least 65% post-consumer recycled plastic[40,41]

Software

HP apps
HP Connection Optimizer; HP Support Assistant; OMEN Gaming Hub; HP Enhanced Lighting
Software
Testversie van 1 maand voor nieuwe klanten van Microsoft 365[24,49,50]
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.: E3AR4EA #ABH
UPC/EAN-code: 885981026153
Gewicht
5,34 kg;
In verpakking: 8,41 kg
Afmetingen
33,7 x 15,5 x 31,5 cm;
In verpakking: 49,9 x 40 x 28,7 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.
Beveiligingsbeheer
Bevestigingspunt voor Kensington-slot; Hangslot

HP OmniDesk Desktop AI M03-0971nd PC

Voetnoten

Messaging, voetnoten

[1] 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. Het nummer, de merknaam en/of de naam van een Intel-product zegt niets over het prestatieniveau. Voor functies en software waarvoor een NPU is vereist, moet mogelijk software worden aangeschaft en is een abonnement of ondersteuning door een software- of platformleverancier vereist. Voor software van derden kunnen specifieke configuratie- of compatibiliteitsvereisten gelden. De NPU-inferentieprestaties zijn variabel en afhankelijk van het gebruik, de configuratie en andere factoren.
[2] Bij opslagschijven geldt dat 1 GB = 1 miljard bytes. 1 TB = 1 biljoen bytes. De geformatteerde capaciteit is kleiner. Tot 30 GB van de schijf is gereserveerd voor systeemherstelsoftware.
[3] Het percentage gerecycled ocean-bound plastic in elk onderdeel varieert per product. Ocean-bound plastic wordt uitgedrukt als percentage van het totale gewicht aan plastic. Ocean-bound plastic is gebaseerd op de definitie in de UL2809-norm. Gerecycled plastic wordt uitgedrukt als percentage van het totale gewicht aan plastic. PCR-materiaal is gebaseerd op de definitie in de EPEAT-norm voor computers, IEEE 1680.1-2018.
[4] 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.
[5] Kijk voor meer informatie over configuraties en workloads op www.Intel.com/PerformanceIndex.
[6] U.S. Terms: Claim within 30 days of device activation. New and eligible returning members only. Valid payment method required. Subscription continues automatically at regular monthly price unless cancelled. Subject to xbox.com/subscriptionterms. Benefits vary by Xbox Game Pass plan. Terms and Exclusions apply. Game library varies over time, by region, device, and Xbox Game Pass plan. xbox.com/gamepass. For details on partner subscriptions included with PC Game Pass: https://www.ea.com/ea-play/, https://store.ubisoft.com/ubisoftplus/classics. In-game benefits vary by game, region, and over time. Game must be installed to access in-game benefits. Rest of World (outside U.S.) Terms: Claim within 30 days of device activation. New and eligible returning members only. Valid payment method required. Subscription continues automatically at regular monthly price unless cancelled. Subject to xbox.com/subscriptionterms. Benefits vary by Xbox Game Pass plan. Terms and Exclusions apply. Game library varies over time, by region, device, and Xbox Game Pass plan. xbox.com/gamepass. For details on partner subscriptions included with PC Game Pass: https://www.ea.com/ea-play/, https://store.ubisoft.com/ubisoftplus/classics. In-game benefits vary by game, region, and over time. Game must be installed to access in-game benefits. Terms apply, see xbox.com/subscriptionterms for more. Excludes HP Chromebooks.
[7] ENERGY STAR en het ENERGY STAR-logo zijn geregistreerde handelsmerken van het United States Environmental Protection Agency.
[8] Een draadloos toegangspunt en internetservice 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 draadloze router die apart wordt verkocht en ondersteuning biedt aan kanalen van 80 MHz en hoger. 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 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. Bluetooth® is een handelsmerk dat het eigendom is van de houder en dat door HP Inc. in licentie wordt gebruikt.
[9] De werkelijke verwerkingssnelheid kan variëren. USB Type-C® en USB-C® zijn handelsmerken van het USB Implementers Forum.
[10] 8K-content is vereist voor de weergave van 8K-beelden. DisplayPort™ en het DisplayPort™-logo zijn handelsmerken die het eigendom zijn van de Video Electronics Standards Association (VESA®) in de Verenigde Staten en andere landen. Scherm diagonaal gemeten
[11] Voor harde schijven geldt dat 1 GB = 1 miljard bytes. 1 TB = 1 biljoen bytes. De geformatteerde capaciteit is kleiner. Tot 35 GB van de systeemschijf is gereserveerd voor systeemherstelsoftware.

Technische specificaties, voetnoten

[1] 100 GB gratis Dropbox-opslag gedurende 3 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] 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.
[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 je hardware- en softwareconfiguraties. Het nummer, de merknaam en/of de naam van een Intel-product zegt niets over het prestatieniveau.
[7] 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/.
[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 internetservice zijn vereist en moeten apart worden aangeschaft. Openbare draadloze toegangspunten zijn beperkt beschikbaar. Wi-Fi 6 is achterwaarts compatibel met eerdere 802.11-specificaties.
[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 1680.1-2018 EPEAT®. EPEAT®-status varieert per land. Kijk voor meer informatie op www.epeat.net.
[40] Gerecycled metaal wordt uitgedrukt als percentage van het totale gewicht aan metaal zoals gedefinieerd in de EPEAT-criteria.
[41] Gerecycled plastic wordt uitgedrukt als percentage van het totale gewicht aan plastic. We gebruiken PCR-materiaal volgens de EPEAT-standaard.
[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.
[50] Copilot in Excel werkt alleen als AutoOpslaan aanstaat, dus je bestand moet op OneDrive staan; anders werkt het niet. De Copilot-functies in Outlook werken voor e-mailadressen die eindigen op @outlook.com, @hotmail.com, @live.com of @msn.com en zijn beschikbaar in Outlook.com, Outlook voor Windows, Outlook op Mac en de apps voor iOS en Android. De AI-mogelijkheden zijn enkel beschikbaar voor de abonnementhouder van Microsoft 365 Family en kunnen niet gedeeld worden; er zijn gebruikslimieten. Meer informatie Meer informatie AI-credits begrijpen - Microsoft Ondersteuning . Microsoft Copilot-functies in Microsoft 365 zijn niet beschikbaar in China of de speciale bestuurlijke regio Macau van de Volksrepubliek China.
[51] Gewicht en systeemafmetingen kunnen variëren afhankelijk van de configuratie en productieverschillen.

© Copyright 2026 HP Development Company, L.P. De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De van toepassing zijnde garanties voor HP producten en diensten zijn vastgelegd in de uitdrukkelijke garantiebepalingen die bij dergelijke producten en diensten op fysieke en/of elektronische wijze worden meegeleverd of gepubliceerd op de website(s) van HP. Niets in dit document mag als een aanvullende garantie worden opgevat. HP is niet aansprakelijk voor technische en/of redactionele fouten c.q. weglatingen in dit document. Intel, Core, Optane, Celeron, Pentium, Iris, XMM en Thunderbolt zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van Intel Corporation of haar dochterondernemingen in de VS en andere landen. AMD, Ryzen, Athlon en Radeon zijn handelsmerken van Advanced Micro Devices, Inc. Qualcomm en Snapdragon zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van Qualcomm Technologies, Inc. en/of zijn dochterondernemingen. Bluetooth is een handelsmerk dat het eigendom is van de houder en dat door HP Inc. in licentie wordt gebruikt. NVIDIA en GeForce zijn handelsmerken en/of geregistreerde handelsmerken van NVIDIA Corporation in de V.S. en andere landen. USB Type-C® en USB-C® zijn geregistreerde handelsmerken van USB Implementers Forum. DisplayPort™ en het DisplayPort™-logo zijn handelsmerken van de Video Electronics Standards Association (VESA®) in de V.S. en andere landen. McAfee en McAfee LiveSafe zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van McAfee LLC in de Verenigde Staten en andere landen. ENERGY STAR is een geregistreerd handelsmerk van de U.S. Environmental Protection Agency. Alle overige handelsmerken zijn het eigendom van de betreffende eigenaren. 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.

Augustus 2026