HP OmniDesk Mini Desktop M05-0690nd PC

Creëer plek voor wat voor jou belangrijk is

Creëer meer ruimte op je bureau en ga vol zelfvertrouwen aan de slag met dit compacte, ruimtebesparende design. Ervaar krachtige en betrouwbare prestaties met de HP OmniDesk Mini Desktop-pc voor al je taken, entertainment en creativiteit. Je blijft georganiseerd en gefocust zonder de overbodige ruimte van een ouderwetse pc.



*Afbeelding kan afwijken van werkelijk product

Klein design. Een enorme vooruitgang.

Houd je bureau opgeruimd en kies voor een strakke look. Dit supercompacte ontwerp zorgt voor krachtige prestaties.

Een creatief powerhouse voor je grootste projecten

Begin vol vertrouwen aan ambitieuze projecten. Dankzij de Intel® Core™-prestaties[1] en AI-functies[2] handel jij complexe taken soepel af.

Klaar voor uitbreiding. Klaar voor de toekomst.

Kies voor een werkplek die met je meegroeit. Koppel meerdere beeldschermen en pas alles aan als je behoeften veranderen.

Duurzaamheid in actie

Gebouwd voor een betere toekomst

Het ontwerp bevat gerecycled metaal[3] en PCR-materiaal[4].

met

HP OmniDesk Mini Desktop M05-0690nd 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.[3]

Intel® Core™ Ultra 9 serie 3 processor
Je hoeft nergens op in te leveren. Intel® Core™ Ultra serie 3-processors bieden wat er écht toe doet: snelle prestaties en geïntegreerde graphics én AI om jouw manier van creëren, werken of gamen een draai van 180 graden te geven. Ervaar de kracht van Intel Inside®.[1]

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.[4]

EPEAT Gold bij Climate+
EPEAT is a world class ecolabel for electronics and technology products. EPEAT Gold with Climate+ registered products are independently verified and have met rigorous criteria to ensure they have been designed with measurable sustainability features.[5]

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.[6]

Duurzaam ontwerp
Omdat kleine dingen een groot verschil kunnen maken, bevat dit product duurzame materialen als gerecycled plastic uit consumentenproducten.[7]

Intel® Wi-Fi 7 BE211 en Bluetooth® 6.0 draadloze kaart
Ga voor maximale snelheid met de Intel Wi-Fi 7 (2x2) en Bluetooth 6.0 draadloze kaart. Profiteer van ongekende snelheid en stabiliteit op al je apparaten, zelfs op drukke plekken.[8]

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

HP 140W USB Type-C® GaN Mini Wall Charger
Werk de hele dag door met onze compacte GaN-adapter voor in het stopcontact. Hij is 43% kleiner en 29% lichter dan de vorige generatie HP voedingsadapters, met snellaadmogelijkheden waarmee je overal productief en creatief blijft, en optimaal van entertainment kunt genieten.[9]

LPDDR5X-RAM
Ervaar snelle en responsieve prestaties met het energie-efficiënte LPDDR5X-geheugen. Ontworpen om hogere gegevenssnelheden te ondersteunen met minder latentie en snellere bestandsoverdrachten en sneller laden van applicaties.

Aanbevolen accessoires en services (niet inbegrepen)



HP 430 FHD-webcam
77B11AA



HP 100 desinfecteerbare muispad
8X594AA



HP USB-C 100W G6 dock
BS7S5AA



3 jaar haal- en brengservice
UC994E

HP OmniDesk Mini Desktop M05-0690nd PC

Specificaties







Prestaties

Besturingssysteem
Windows 11 Home
Processor
Intel® Core™ Ultra 9 386H (tot 4,9 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 18 MB L3-cache, 16 cores, 16 threads)[6,7]
Processorfamilie: Intel® Core™ Ultra 9 processor
Neurale verwerkingseenheid (NPU): Intel® AI Boost (50 NPU TOPS)
Geheugen
24 GB LPDDR5x-8533 MT/s (ingebouwd)
Overdrachtssnelheden tot 8533 MT/s.
Opslag
2 TB PCIe® Gen4 NVMe™ Performance M.2 SSD
3 maanden lang 100 GB Dropbox-opslag[1]
Videokaart
Geïntegreerd: Intel® Graphics;
Voeding
140 W USB Type-C® GaN netvoedingsadapter;

Connectiviteit

Netwerkinterface
Realtek RTL8125BGH-CG 10/100/1000/2500 GbE NIC
Draadloze connectiviteit
Intel® Wi-Fi 7 BE211 (2x2) en Bluetooth® 6.0 draadloze kaart [12,46]
Poorten
Voor:
1 Thunderbolt™ 4 met USB Type-C® met 40 Gb/s datasnelheid (DisplayPort™ 2.1); 1 USB Type-C® met 10 Gb/s datasnelheid (DisplayPort™ 2.1)
Achter:
2 USB Type-A met 10 Gb/s datasnelheid; 1 hoofdtelefoon/microfoon-combi; 1 RJ-45; 1 microfooningang; 1 lijnuitgang; 1 Thunderbolt™ 4 met USB Type-C® met 40 Gb/s datasnelheid (DisplayPort™ 2.1)
Videoconnectoren
1 HDMI-uitgang 2.1
Uitbreidingsslots
3 M.2

Duurzaamheid

Energy Star-gecertificeerd
ENERGY STAR®-gecertificeerd
Specificaties van het duurzaamheidseffect
Bevat tenminste 50% PCR-materiaal[41]
EPEAT-geregistreerd
EPEAT Gold-geregistreerd[54]

Design

Productkleur
Rookzilver
Gepolijst

Software

HP apps
HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; OMEN Gaming Hub
Software
Testversie van 1 maand voor nieuwe klanten van Microsoft 365[24]
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.: E5HL8EA #ABH
UPC/EAN-code: 885981470918
Gewicht
(0,47 kg);
In verpakking: 1,26 kg
Afmetingen
13 x 13 x 4,8 cm;
In verpakking: 27,6 x 18,6 x 8,8 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.

HP OmniDesk Mini Desktop M05-0690nd 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 applicatieworkload en de hardware- en softwareconfiguraties. De nummering van Intel is niet gerelateerd aan het performanceniveau.
[2] 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, de software en andere factoren. De AI-functies kunnen verschillen per model, je instellingen en de software die je gebruikt. AI kan fouten maken of onvolledig zijn, dus gebruik het altijd met een kritische blik. AI-enabled output is handig, maar check kritische zaken altijd zelf.
[3] 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. Snel internet en 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.
[4] Kijk voor meer informatie over configuraties en workloads op www.Intel.com/PerformanceIndex.
[5] Based on U.S. EPEAT registration according to IEEE 1680.1-2018 EPEAT. EPEAT status varies by country. Visit www.epeat.net for more information. See www.epeat.net for registration status and tier levels by country.
[6] ENERGY STAR en het ENERGY STAR-logo zijn geregistreerde handelsmerken van het United States Environmental Protection Agency.
[7] PCR-materiaal is gebaseerd op de definitie in de EPEAT-norm voor computers, IEEE 1680.1-2018.
[8] 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 Windows 11 2024, bepaalde Intel® Core™- of Intel® Core™ Ultra-processors en een Wi-Fi 7-router vereist. Deze zijn afzonderlijk verkrijgbaar. Wi-Fi 7 is achterwaarts compatibel met eerdere 802.11-specificaties. Alleen beschikbaar in landen waar Wi-Fi 7 wordt ondersteund. De specificatie voor 802.11BE is een voorlopige specificatie en is nog niet definitief. Indien de definitieve specificatie verschilt van de voorlopige specificatie, kan dit gevolgen hebben voor de communicatie van het apparaat met andere 802.11BE-apparaten. Voor de werking van Bluetooth® 6.0 is ondersteuning van Microsoft OS of Chrome OS vereist. Zolang de ondersteuning van Microsoft OS of Chrome OS nog niet beschikbaar is, functioneert Bluetooth® 6.0 als Bluetooth® 5.4 of lager. Bluetooth® is een handelsmerk dat het eigendom is van de houder en dat door HP Inc. in licentie wordt gebruikt.
[9] Prestaties en compatibiliteit kunnen per apparaat verschillen. Wijzigingen voorbehouden. Vergeleken met de vorige generatie HP netvoedingsadapters

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 softwaretoepassingen zijn 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/.
[12] 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 Windows 11 2024, bepaalde Intel® Core™- of Intel® Core™ Ultra-processors en een Wi-Fi 7-router vereist. Deze zijn afzonderlijk verkrijgbaar. Wi-Fi 7 is achterwaarts compatibel met eerdere 802.11-specificaties. Alleen beschikbaar in landen waar Wi-Fi 7 wordt ondersteund. De specificatie voor 802.11BE is een voorlopige specificatie en nog niet definitief. Indien de definitieve specificatie verschilt van de voorlopige specificatie, kan dit gevolgen hebben voor de communicatie van het apparaat met andere 802.11BE-apparaten.
[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.
[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® 6.0 is Microsoft OS-/Chrome OS-ondersteuning vereist. Zolang de ondersteuning van Microsoft OS of Chrome OS nog niet beschikbaar is, functioneert Bluetooth® 6.0 als Bluetooth® 5.4 of lager.
[51] Gewicht en systeemafmetingen kunnen variëren afhankelijk van de configuratie en productieverschillen.
[54] Gebaseerd op de EPEAT-registratie volgens de EPEAT-criteria. EPEAT-geregistreerd waar van toepassing, waarbij niveaus per land kunnen verschillen. Zie www.epeat.net voor de registratiestatus en niveaus per land.

© 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.

September 2026