

OMEN by HP 25L Gaming Desktop GT15-2005nd

Dé gaming-pc voor topprestaties en aanpassingsmogelijkheden

Kies voor stijl en speel nog beter met de OMEN 25L Desktop-pc. Ervaar ongelooflijke prestaties met een Intel®-processor¹ en verbluffende graphics. Pas deze pc aan je wensen aan met gereedschapsvrije toegang tot interne onderdelen en eenvoudige upgrademogelijkheden². Je game zag er nog nooit zo goed uit met een geavanceerd, modern ontwerp en een volledig in te stellen RGB-verlichting.



*Afbeelding kan afwijken van werkelijk product



Krachtige processor voor games vol actie

Klaar voor topprestaties met een Intel®-processor¹, verbluffende graphics en een fan van 120 mm aan de voorzijde om het apparaat koel te houden.



Kies je eigen settings met de OMEN Gaming Hub

Personaliseer en upgrade naar wens met de OMEN Gaming Hub plus gereedschapsvrije toegang tot interne componenten².



Toon je games in stijl

Ga volledig op in je games met deze moderne Gaming Tower van DIY-klasse, compleet met volledige RGB-bediening.



met



OMEN by HP 25L Gaming Desktop GT15-2005nd

Kenmerken

Een frisse blik

Van een opgefrist Startmenu tot nieuwe manieren om verbinding te maken met vrienden en familie, met nieuws, games en content: Windows 11 is dé plek waar je op natuurlijke wijze kunt denken, je uit kunt drukken en kunt creëren.³

Game op topniveau. Go Beyond Performance met Intel Core en Intel Core Ultra-processors

Ga helemaal op in je werk of in je game met geoptimaliseerde prestaties en nieuwe functies. Game beter werk slimmer met Intel Core-processors.⁴

Sneller dan snel

NVIDIA® GeForce RTX™ 40 series GPU's zijn sneller dan snel. Aangedreven door de NVIDIA Ada Lovelace-architectuur met mooiere prestaties en door AI aangedreven graphics. Ervaar levensechte virtuele werelden met raytracing en gaming in ultrahoge fps.⁵

1 TB solid-state drive

Solid-state drives zonder de bewegende delen van standaard schijven, zijn efficiënter, betrouwbaarder en sneller. Start op in seconden, breng bestanden over zonder uren te wachten en werk sneller telkens wanneer je de pc gebruikt.

DTS: X® Ultra Technology

Door authenticiteit, ruimtelijk nauwkeurig 3D-geluid te produceren via een willekeurige headset, biedt deze technologie speciaal afgestemde audiomodi voor verschillende gametypen zodat entertainment superkrachtig binnenkomt.⁶

USB Type-A met 5 Gb/s datasnelheid

Sluit je externe opslagapparaat aan met deze USB Type-A-poort met 5 Gb/s datasnelheid.⁷

Ethernet-poort

Als je een zwakke draadloze verbinding hebt, kun je snel je Ethernet-kabel aansluiten voor een soepele vaste internetverbinding zonder draadloze problemen.

Tweekanaalsgeheugen

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

Moeiteloos verbonden

Geniet van een ultrasnelle gigabit datasnelheid met een Wi-Fi 6 (2x2) en Bluetooth® 5.3-combinatie⁸

Duurzaam ontwerp

Omdat kleine dingen een groot verschil kunnen maken, is dit product ontworpen met duurzame materialen zoals verf op waterbasis.⁹

OMEN Gaming Hub

Met de OMEN Gaming Hub kun je de systeemprestaties verbeteren en alles uit je games halen. Met de OMEN Gaming Hub wordt gamen nóg leuker dankzij softwareverbeteringen, eenvoudig in te stellen hardware en live-services.

OMEN Light Studio

Bedien RGB-verlichtingseffecten voor al je aangesloten en ondersteunde apparaten via één app. OMEN Light Studio maakt het eenvoudig om de verlichtingsopties te personaliseren met behulp van een verscheidenheid aan effecten zoals ambient, wave, interactief en meer.

EPEAT® Silver-geregistreerd

Producten met de EPEAT® Silver-registratie voldoen aan alle vereiste criteria op basis van hun omgevingsattributen, en daarnaast aan ten minste 50% van de optionele criteria. EPEAT is 's werelds voornaamste ecolabel voor elektronica.¹⁰

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.¹¹

Try PC Game Pass for free with your new HP device

Speel honderden pc-games van hoge kwaliteit met je nieuwe HP gaming apparaat en 3 maanden gratis PC Game Pass inclusief EA Play. Er komen voortdurend nieuwe games bij, dus er is altijd wel iets nieuws om te spelen.¹²

Aanbevolen accessoires en services (niet inbegrepen)



3 jaar haal- en brengservice
UC994E



OMEN by HP 25L Gaming Desktop GT15-2005nd

Specificaties



Prestaties

Besturingssysteem

Windows 11 Home

Processor

Intel® Core™ i7-14700F (tot 5,4 GHz met Intel® Turbo Boost-technologie, 33 MB L3-cache, 20 cores, 28 threads)^{6,7}

Processorfamilie: Intel® Core™ i7 14e generatie processor

Chipset

Intel® H770

Geheugen

Kingston FURY 16 GB DDR5-5200 MT/s XMP RGB Heatsink (2 x 8 GB)

Overdrachtssnelheden tot 5200 MT/sec.

Geheugenslots: 4 DIMM

Maximum geheugen: Ondersteunt tot max. 128 GB systeemgeheugen

Opslag

1 TB PCIe® NVMe™ M.2 SSD

25 GB opslagruimte in Dropbox voor 12 maanden¹

Videokaart

Discrete: NVIDIA® GeForce RTX™ 4060 (8 GB GDDR6 gereserveerd) ;

Audio

5.1 surround sound; Omen-ondersteuning voor geluidsregeling DTS:X® Ultra

Beschrijving scherm

Monitors worden apart verkocht. Kijk voor meer informatie op www.hp.com/eur/home-monitors

Voeding

600 W 80 Plus Gold-gecertificeerde ATX-voeding;

Systeemkoeling

Connectiviteit

Netwerkiterface

Geïntegreerd 10/100/1000 GbE LAN

Draadloze connectiviteit

Realtek RTL8852BE Wi-Fi 6 (2x2) en Bluetooth® 5.3 draadloze kaart (ondersteuning voor Gigabitsnelheden)^{13,16}

Poorten

Boven:

2 USB Type-A met 5 Gb/s datasnelheid; 1 hoofdtelefoon/microfoon-combi; 1 microfoon

Achter:

1 USB Type-C® met 10 Gb/s datasnelheid; 1 USB Type-C® met 5 Gb/s datasnelheid; 4 USB 2.0 Type-A; 1 microfoon; 1 RJ-45; 1 audio-ingang; 1 audio-uitgang

Videoconnectoren

1 HDMI 2.1; 3 DisplayPort™

Uitbreidingsslots

1 PCIe x16; 3 M.2 (2 voor SSD, 1 voor WLAN)

Duurzaamheid

Ecolabels

EPEAT® Silver-geregistreerd²⁷

Energy Star-gecertificeerd

ENERGY STAR®-gecertificeerd

Specificaties van het duurzaamheidseffect

Verf op waterbasis⁴¹

Design

Productkleur

Zwart, zijpaneel met glas, donker chromen logo

Verfwerking

Software

HP apps

HP Connection Optimizer; HP Support Assistant; OMEN Gaming Hub; HP Enhanced Lighting; MyHP

Software

Intel® Unison™;

McAfee Online Protection 1 jaar abonnement²;

Testversie van 1 maand voor nieuwe klanten van Microsoft 365²⁴

Service en support

Xbox Game Pass 1-month free trial; PC Game Pass 3-month trial⁴³

McAfee Online Protection 1 jaar abonnement²

Aanvullende informatie

Onderdeelnummer

Bestelnr.: 9P222EA #ABH

UPC/EAN-code: 197961744132

Gewicht

13,81 kg;

In verpakking: 14,17 kg

Afmetingen

16,5 x 39,61 x 44,8 cm;

In verpakking: 49,8 x 29,9 x 57 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.

Functionies

Luchtkoelingsoplossing voor processor



OMEN by HP 25L Gaming Desktop GT15-2005nd

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

² Dit apparaat is ontworpen voor optimale prestaties. Het upgraden van de pc kan gevolgen hebben voor de garantiedekking.

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 Intel en Core zijn handelsmerken van Intel Corporation in de VS en andere landen.

⁵ ©2024 NVIDIA Corporation. NVIDIA, het NVIDIA-logo, GeForce en GeForce RTX zijn geregistreerde handelsmerken en/of handelsmerken van NVIDIA Corporation in de Verenigde Staten en andere landen. Alle overige handelsmerken en auteursrechten zijn het eigendom van de desbetreffende eigenaren.

⁶ Als u gedurende langere tijd een headset op hoog volume gebruikt, loopt u het risico uw gehoor te beschadigen. Zet het volume lager en luister korter op hoog volume om het risico op gehoorbeschadiging te beperken.

⁷ Openbare draadloze toegangspunten zijn beperkt beschikbaar. De specificaties voor 802.11ac WLAN zijn voorlopige specificaties en zijn nog niet definitief. Indien de definitieve specificaties verschillen van de voorlopige specificaties, kan dit gevolgen hebben voor de communicatie van de laptop met andere 802.11ac WLAN-apparaten. Bluetooth® is een handelsmerk dat het eigendom is van de houder en dat door HP Inc. in licentie wordt gebruikt. Een draadloos toegangspunt en internet-service zijn vereist en moeten apart worden aangeschaft. Openbare draadloze toegangspunten zijn beperkt beschikbaar. Wi-Fi 5 (802.11ac) is achterwaarts compatibel met oudere Wi-Fi 5-specificaties.

⁸ Een draadloos toegangspunt en internet-service zijn vereist en moeten apart worden aangeschaft. Openbare wireless access points zijn beperkt beschikbaar. Vereist een draadloze router met ondersteuning voor 80 MHz-kanalen die apart moet worden aangeschaft. Wi-Fi 6 (802.11ax) is achterwaarts compatibel met eerdere 802.11-specificaties. De specificaties voor Wi-Fi 6 zijn voorlopige specificaties en zijn nog niet definitief. Indien de definitieve specificaties verschillen van de voorlopige specificaties, kan dit gevolgen hebben voor de communicatie van de laptop met andere Wi-Fi 6-apparaten. Alleen verkrijgbaar in landen waar 802.11ax wordt ondersteund.

⁹ Het percentage verf op waterbasis varieert per product.

¹⁰ EPEAT® Silver registered where applicable. EPEAT registration varies by country. See www.epeat.net for registration status by country.

¹¹ ENERGY STAR en het ENERGY STAR-logo zijn geregistreerde handelsmerken van het United States Environmental Protection Agency.

¹² Xbox Game Pass moet apart worden aangeschaft. Een creditcard is vereist. Na afloop van de actieperiode wordt het op dat moment geldende lidmaatschapstarief in rekening gebracht, tenzij je opzegt. Er gelden voorwaarden, uitsluitingen en beperkingen voor streaming. Xbox Cloud Gaming (bèta): bepaalde apparaten en regio's. Na de looptijd moet je een actief lidmaatschap hebben om games te spelen en de online multiplayer te gebruiken. Da catalogus met games verandert in de loop der tijd en verschilt per regio en apparaat. DLC moet apart worden aangeschaft; 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 member 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 inwisseling 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. PC Game Pass: Het abonnement wordt automatisch voortgezet tegen de normale maandelijkse prijs, tenzij het abonnement wordt opgezegd. Afhankelijk van de voorwaarden op xbox.com/subscriptionterms.

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 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.

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 uw 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 internetabonnement zijn vereist en moeten apart worden aangeschaft. Openbare draadloze toegangspunten zijn beperkt beschikbaar. Wi-Fi 6 is achterwaarts compatibel met eerdere 802.11-specificaties.

¹³ Een draadloos toegangspunt en internet-service zijn vereist en moeten apart worden aangeschaft. Openbare draadloze toegangspunten zijn beperkt beschikbaar. Wi-Fi 6 (802.11ax) is achterwaarts compatibel met oudere 802.11-specificaties. De specificaties voor Wi-Fi 6 zijn voorlopige specificaties en zijn nog niet definitief. Indien de definitieve specificaties verschillen van de voorlopige specificaties, kan dit gevolgen hebben voor de communicatie van de laptop met andere Wi-Fi 6-apparaten. Alleen beschikbaar in landen waar 802.11ax wordt ondersteund.

¹⁶ Wi-Fi 6 (802.11ax) wordt niet ondersteund in de Oekraïne, Rusland en Indonesië; in die landen worden de op grond van de lokale regelgeving optimale Wi-Fi-instellingen aangeboden (802.11ac).

²⁴ Moet binnen 180 dagen na activering van Windows geactiveerd worden.

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.

⁴¹ Percentage verf op waterbasis varieert per product.

⁴³ Xbox Game Pass moet apart worden aangeschaft. Een creditcard is vereist. Na afloop van de actieperiode wordt het op dat moment geldende lidmaatschapstarief in rekening gebracht, tenzij je opzegt. Er gelden voorwaarden, uitsluitingen en beperkingen voor streaming. Xbox Cloud Gaming (Beta): bepaalde apparaten en regio's. Na de looptijd moet je een actief lidmaatschap hebben om games te spelen en de online multiplayer te gebruiken. Da catalogus met games verandert in de loop der tijd en verschilt per regio en apparaat. DLC moet apart worden aangeschaft; 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 een lidmaatschap voor Xbox Live Gold en/of de Game Pass voor console/pc hebt, worden de resterende dagen van je lidmaatschap(pen) omgezet naar Ultimate op basis van een omzettingsverhouding. Bij toekomstige inwisseling van codes wordt ook de omzettingsverhouding toegepast. Alle omzettingen naar Ultimate zijn definitief. Meer informatie 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 rechtstreeks op je apparaat gezet tijdens de installatie; je hebt geen codes nodig.

⁴⁶ Voor de werking van Bluetooth® 5.3 is Microsoft OS-/Chrome OS-ondersteuning vereist. Totdat Microsoft OS-/Chrome OS-ondersteuning beschikbaar is, werkt Bluetooth® 5.3 als Bluetooth® 5.2 of lager.

