

# OMEN 25L Desktop GT12-1760nd PC



## Klaar wanneer jij dat bent

Maak kennis met je nieuwe beste vriend, je gaming-partner, je compagnon in competitie; de OMEN 25L desktop-pc heeft een verbluffend snelle AMD-processor met een geavanceerde videokaart, zodat je op jouw niveau kunt spelen en alles er daarbij ook nog eens superstrak uitziet. Open gewoon de doos en haal je concurrenten in, nog voordat je kunt zeggen hoe goed je bent.



\*Product kan in werkelijkheid anders zijn



### Tijd om te spelen, en snel ook

Met de OMEN 25L gamingdesktop-pc leef je voor de kick van het jagen, laat je nooit een vriend achter en kun je nachten doorhalen met actie en avontuur. Maak kennis met je nieuwe beste vriend, met een krachtige AMD-processor en geavanceerde videokaart. En maak kennis met je nieuwe grootste fan, die aan de voorkant alles koeler dan koel houdt.



### Doe wat je altijd al deed

De groeiende lijst met aanpassings- en optimalisatiefuncties van OMEN Gaming Hub laat jou je eigen game kiezen en dat helemaal naar jouw wensen te maken. Met OMEN Light Studio kun je alles volledig op maat aanpassen.



### Cool was nog nooit zo hot

Natuurlijk is het de binnenkant die telt, maar de buitenkant steelt wel altijd de show. Met een zijpaneel van gehard glas, een volledig metalen frame en complete RGB-besturing is deze pc perfect voor mensen die weten dat stijl uiteindelijk toch een belangrijke rol speelt.



# OMEN 25L Desktop GT12-1760nd PC

## Kenmerken

### Een frisse blik

Windows 11 biedt een rustige en creatieve ruimte waarin je op een volledige 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.<sup>1</sup>

### AMD Ryzen™ 5000-serie desktopprocessors

Of je nu de nieuwste games speelt, de volgende wolkenkrabber ontwerpt of je hersens kraakt over wetenschappelijke data, je hebt een krachtige processor nodig die dat allemaal - en nog meer - aankan. De desktopprocessors uit de AMD Ryzen™ 5000-serie bepalen de nieuwe standaard voor gamers én makers.<sup>2</sup>

### NVIDIA® GeForce RTX™ 3070 Ti

De GeForce RTX™ 3070 Ti-videokaart wordt aangedreven door Ampere, NVIDIA's 2e generatie RTX-architectuur. Dankzij de verbeterde RT-cores en tensor cores, nieuwe multiprocessors voor streaming en razendsnel G6X-geheugen geeft hij je de kracht die je nodig hebt om de meest veeleisende games te spelen.<sup>3</sup>

### SuperSpeed USB Type-A-poort met 5 Gb/s datasnelheid

Sluit je externe opslagapparaat aan met deze SuperSpeed USB Type-A poort met 5 Gb/s datasnelheid.<sup>4</sup>

### SuperSpeed USB Type-C® poort met 10 Gb/s datasnelheid

Sluit je externe opslagapparaat aan met deze SuperSpeed USB Type-C®-poort met 10 Gb/s datasnelheid. De connector is omkeerbaar, dus je kunt hem ook ondersteboven aansluiten.<sup>5</sup>

### HyperX® DDR4-geheugen

Met maximaal 16 GB HyperX® DDR4-3200 RAM werkt alles, van multitasking tot games, nog sneller.

### Wi-Fi 5 (2x2) en Bluetooth® 5.0 (802.11a/b/g/n/ac)

Geen zorgen over wisselende internetdekking en zwakke verbindingen. Houd verbinding met wifi en met Bluetooth®-accessoires dankzij de nieuwste Wi-Fi 5 (2 x 2) WLAN-adaptor en Bluetooth® 5.0.<sup>6</sup>

### McAfee® LiveSafe™

Gratis jaarabonnement op McAfee® LiveSafe™ inbegrepen. De McAfee® LiveSafe™-service is een waardevolle toevoeging doordat het je gegevens, identiteit en al je apparaten beschermt, waardoor je vol vertrouwen verbinding kunt maken.<sup>8</sup>

### 5.1 Surround Sound-uitvoer

Met alle noodzakelijke poorten voor een echt 5.1 surround geluid geef je jouw favoriete films, programma's of muziek een geluidskwaliteit met bijzondere nuances, gewoon door de pc aan te sluiten op een Surround Sound-speakerconfiguratie.

### DTS Headphone: X-technologie

Met authentiek, ruimtelijk accuraat 3D-geluid via een hoofdtelefoon of oordopjes worden games, films en muziek met deze technologie intens en indrukwekkend, voor de best mogelijke entertainmentervaring.<sup>14</sup>

### SuperSpeed USB Type C®-poort met 10 Gb/s datasnelheid (uitsluitend)

Sluit je externe opslagapparaat aan met de SuperSpeed USB C™-poort met 10 Gb/s datasnelheid. De connector is omkeerbaar, dus je kunt hem niet verkeerd aansluiten.<sup>15</sup>

### SuperSpeed USB Type-C®-poort met 5 Gb/s datasnelheid

Sluit je externe opslagapparaat aan met deze SuperSpeed USB Type-C®-poort met 5 Gb/s datasnelheid. De connector is omkeerbaar, dus je kunt hem ook ondersteboven aansluiten.<sup>15</sup>

### SuperSpeed USB Type-A-poort met 10 Gb/s datasnelheid

Sluit je externe opslagapparaat aan met deze SuperSpeed USB Type-A-poort met 10 Gb/s datasnelheid.<sup>16</sup>

### SuperSpeed USB Type-A-poort met 5 Gb/s datasnelheid

Sluit je externe opslagapparaat aan met deze SuperSpeed USB Type-A poort met 5 Gb/s datasnelheid.<sup>16</sup>

### HP QuickDrop

Zet je foto's, video's, documenten en meer draadloos over tussen je pc en mobiele apparaat.

### OMEN Gaming Hub

In een gebruiksvriendelijke interface kun je CPU en RAM overklokken, de verlichting van de behuizing aanpassen en de netwerkverbinding optimaliseren.<sup>17</sup>

### 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.

# OMEN 25L Desktop GT12-1760nd PC



\*Product kan in werkelijkheid anders zijn

## Specificaties

### Prestaties

#### Besturingssysteem

Windows 11 Home<sup>38</sup>

#### Processor

AMD Ryzen™ 7 5700G (tot 4,6 GHz boostkloksnelheid, 16 MB L3-cache, 8 cores, 16 threads)<sup>6,7</sup>

Processorfamilie: AMD Ryzen™ 7-processor

#### Chipset

AMD B550

#### Geheugen

HyperX® 16 GB DDR4-3200 XMP RGB MHz RAM (2 x 8 GB)

Overdrachtssnelheden tot 3200 MT/s.

Geheugenslots: 4 DIMM

#### Opslag

1 TB WD Black PCIe® NVMe™ TLC M.2 SSD

25 GB opslagruimte in Dropbox voor 12 maanden<sup>1</sup>

#### Videokaart

Geïntegreerd: AMD Radeon™-videokaart;

Discrete: NVIDIA® GeForce RTX™ 3070 Ti (8 GB GDDR6X gereserveerd) ;

Met de NVIDIA Ampere-architectuur

#### 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](http://www.hp.com/eur/home-monitors)

#### Voeding

600 W 80 Plus Gold-gecertificeerde ATX-voeding;

### Connectiviteit

#### Netwerkiterface

Geïntegreerd 10/100/1000 GbE LAN

#### Draadloze connectiviteit

Realtek 802.11a/b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® en Bluetooth® 5 combo<sup>10</sup>

Miracast-ondersteuning; MU-MIMO-ondersteuning

#### Poorten

Boven:

2 SuperSpeed USB type-A 5 Gbps signaalsnelheid; 1 hoofdtelefoon/microfoon combo; 1 microfoon

Achter:

1 SuperSpeed USB Type C®-poort met 10 Gb/s datasnelheid; 1 SuperSpeed USB Type C®-poort met 5 Gb/s datasnelheid; 1 SuperSpeed USB Type A-poort met 10 Gb/s datasnelheid; 1 SuperSpeed USB Type A-poort met 5 Gb/s datasnelheid; 2 USB 2.0 Type A; 1 audio-ingang; 1 audio-uitgang; 1 microfoon

Interne schijfposities: Twee 3,5 inch vrij

#### Videoconnectoren

1 HDMI; 3 DisplayPort™

#### Uitbreidingslots

3 M.2; 1 PCIe x16; 1 PCIe x4

### Design

#### Productkleur

Shadow black

### Software

#### HP apps

HP Audio Switch; HP Connection Optimizer; HP QuickDrop; HP Support Assistant; OMEN Gaming Hub

#### Software

ExpressVPN (30 dagen gratis proefversie); LastPass Premium (30 dagen gratis proefversie)<sup>17</sup>; Testversie van 1 maand voor nieuwe klanten van Microsoft 365<sup>24</sup>

#### Service en support

McAfee LiveSafe™<sup>2</sup>

### Aanvullende informatie

#### Onderdeelnummer

Bestelnr.: 52856EA #ABH

UPC/EAN-code: 196188808696

#### Ecolabels

EPEAT® Bronze-geregistreerd<sup>27</sup>

#### Gewicht

11,46 kg;

In verpakking: 14,62 kg

#### Afmetingen

16,5 x 36,9 x 43,3 cm;

In verpakking: 48 x 29,9 x 54,2 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

#### Beveiligingsbeheer

Oog voor Kensington MicroSaver slot

# OMEN 25L Desktop GT12-1760nd PC

## Garantieservices\*



3 jaar haal- en brengservice  
UC994E

## Voetnoten bij belangrijke verkooppunten

### Voetnoten bij de functie-messaging

- <sup>1</sup> 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>.
- <sup>2</sup> 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 belasting van de applicatie en de hardware- en softwareconfiguraties. De nummering van AMD zegt niets over de kloksnelheid. Internettoegang is vereist maar niet inbegrepen.
- <sup>3</sup> © 2022 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.
- <sup>4</sup> De werkelijke verwerkingssnelheid kan variëren.
- <sup>5</sup> De werkelijke verwerkingssnelheid kan variëren. USB Type-C® en USB-C® zijn handelsmerken van het USB Implementers Forum.
- <sup>6</sup> Een draadloos toegangspunt en internetservice zijn vereist en moeten apart worden aangeschaft. Openbare draadloze toegangspunten zijn beperkt beschikbaar. Wi-Fi 5 (802.11ac) is achterwaarts compatibel met eerdere Wi-Fi 5-specificaties.
- <sup>8</sup> Een internetabonnement is vereist, maar niet inbegrepen. Na 12 maanden is een abonnement vereist.
- <sup>14</sup> Langdurig gebruik van een headset of speakers op hoog volume kan beschadiging van het gehoor veroorzaken. Zet het volume lager en luister minder lang op volle sterkte om de kans op gehoorbeschadiging te beperken.
- <sup>15</sup> USB Type C® en USB-C® zijn handelsmerken van het USB Implementers Forum.
- <sup>16</sup> De werkelijke verwerkingssnelheid kan variëren.
- <sup>17</sup> Het wijzigen van de klokfrequentie en/of het voltage kan leiden tot: (i) verminderde stabiliteit en een kortere levensduur van het systeem, de processor en andere systeemcomponenten; (ii) defecten in de processor en andere systeemcomponenten; (iii) minder goede systeemprestaties; (iv) extra hitteproductie of andere schade; en (v) aantasting van de integriteit van systeemgegevens. HP en Intel hebben de werking van de processor binnen de specificaties getest en bieden geen garanties buiten het specificatiegebied. HP en Intel hebben de werking van de overige componenten van het systeem alleen binnen de industriestandaard specificaties getest en bieden daarbuiten geen garanties. HP en Intel garanderen niet dat de processor en andere systeemcomponenten geschikt zijn voor een specifiek doel, ook niet bij gebruik met een gewijzigde klokfrequentie en/of gewijzigd voltage.

### Technische specificaties, voetnoten

- <sup>1</sup> 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.
- <sup>2</sup> Gratis jaarabonnement op McAfee LiveSafe service inbegrepen. Internettoegang is vereist maar niet inbegrepen. Na afloop moet een abonnement worden afgesloten.
- <sup>6</sup> 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 belasting van de applicatie en de hardware- en softwareconfiguraties. De nummering van AMD zegt niets over de kloksnelheid. Internettoegang is vereist maar niet inbegrepen.
- <sup>7</sup> De prestaties van Max Boost-klokfrequentie zijn afhankelijk van de hardware, de software en de systeemconfiguratie.
- <sup>10</sup> Een draadloos toegangspunt en internetservice zijn vereist en moeten apart worden aangeschaft. Openbare draadloze toegangspunten zijn beperkt beschikbaar. Wi-Fi 5 (802.11ac) is achterwaarts compatibel met eerdere Wi-Fi 5-specificaties.
- <sup>17</sup> Terugkeren naar LastPass Free na 30 dagen.
- <sup>24</sup> Moet binnen 180 dagen na activering van Windows geactiveerd worden.
- <sup>39</sup> Niet alle functies zijn beschikbaar in alle edities of versies van Windows. Voor sommige systemen zijn mogelijk bijgewerkte en/of afzonderlijk aangeschafte hardware, stuurprogramma's, software en/of een BIOS-update vereist om volledig te kunnen profiteren van de functionaliteit van Windows. Windows wordt automatisch bijgewerkt en geactiveerd. Vereist een internetverbinding met hoge snelheid en Microsoft-account. Uw internetprovider kan hiervoor kosten in rekening brengen. Voor latere updates kunnen mogelijk aanvullende vereisten gelden. Kijk op <http://www.windows.com>

