

# OMEN 25L Desktop - GT12-0003nn



## Egy hosszú távú megoldás gamereknek

Ha gamer vagy, ez a gép garantált szerelem első látásra. Az OMEN 25L asztali számítógép szuper külseje ütőképes belsőt takar. Nagy teljesítményű processzorának és grafikus vezérlőjének köszönhetően azonnal játékra kész, könnyű fejleszthetősége és az OMEN Command Center pedig gondoskodik arról, hogy hosszú távon is megfeleljen az igényeidnek.



### Mostantól nem a gépeden múlik

A győzelem nagyrészt rajtad múlik: ha OMEN 25L asztali számítógépen játszol, nincs okod ráfogni a vereséget. A nagy teljesítményű processzor és grafikus vezérlő biztosan nem hagy cserben. A továbbfejlesztett hőelvezetési kialakítás és a magasított talpak a megfelelő hűtésről is gondoskodnak, így teljes mértékben a játékra koncentrálhatsz.



### A tiéd, a tetszésed szerint használhatod

Bármit megtehetsz, amit csak szeretnél. A készülék könnyen fejleszthető és bővíthető, és az OMEN Command Center testreszabási és optimalizációs funkcióinak folyamatosan bővülő listájában könnyen rátalálhatsz a neked leginkább megfelelő beállításokra.



### A külső igenis számít

Vannak, akik azt mondják, nem számít a külső, de legyünk őszinték – sokszor igenis számít. Ez az edzett üveg panelekkel, csiszolt elülső résszel és teljes körű RGB-színvezérléssel rendelkező számítógép olyanoknak készült, akik nagyra értékelik a kifinomult részleteket – szeretnek például virtuális kalapokat venni, hogy villoghassanak a barátaik előtt.



# OMEN 25L Desktop - GT12-0003nn

---

## Szolgáltatások

### NVIDIA® GeForce RTX™ 2060 grafikus kártya

Rendkívüli teljesítmény a kreatív munkához és az ultragyors játékhoz a vadonatúj NVIDIA Turing™ architektúrával, amelyhez a ray tracing technológia biztosítja a lenyűgöző vizuális élményt.

### 10. generációs Intel® Core™ processzor

Teljesítmény és termelékenység megalkuvás nélkül, otthon és útközben is. Magával ragadó játékelmény és prémium szintű streamelés, lenyűgöző, akár 4K felbontásban, bárhol is járjon.<sup>1</sup>

### Dupla tárhelyes konfigurációk

A számítógép az operációs rendszert futtató SSD meghajtón felül egy hagyományos merevlemez is tartalmaz, így mindkét technológia előnyeit ötvözi – gyors rendszerindítás és rövid válaszidők hatalmas tárhelykapacitással párosulva.

### PCIe SSD meghajtó

A rendszer villámgyorsan, másodpercek alatt elindítható az akár 512 GB-os kapacitású PCIe SSD meghajtóval.

### Ethernet-port

Ha akadozik a vezeték nélkül kapcsolata, az Ethernet-kábelt gyorsan csatlakoztatva problémamentesen kapcsolódhat az internethez, így elháríthatja a vezeték nélküli kapcsolat okozta problémákat.

### Mutasd meg büszkén, mit rejt a géped

A belső alkatrészek az edzett üvegből készült oldalpanelen keresztül láthatók, RGB-fényeffektusokkal stílusosan megvilágítva. Egy átlátszó EMI-védőbevonat segít csökkenteni a más eszközökkel fellépő elektromos és mágneses interferencia kockázatát.

### DTS Headphone: X™ technológia

A bármilyen fej- vagy fülhallgatón keresztül autentikus és pontos térhatású 3D hangélményt biztosító technológiának köszönhetően a játékok, filmek és zenék mély és magukkal ragadó élményt, és ezáltal felülmúlhatatlan szórakozást nyújtanak.

### 5.1-es térhatású hangkimenet

A valódi 5.1-es térhangzáshoz szükséges portokkal árnyaltabb, magával ragadó hangzásban élvezheted kedvenc filmjeidet, sorozataidat vagy zenéidet – mindössze egy térhangzású hangszórórendszert kell csatlakoztatnod.

### OMEN parancsnoki központ

Az OMEN Command Center teljes körű kontrollt biztosít az egyéni beállítások felett a kiváló játékelményért. Mindössze néhány kattintással, biztonságosan emelheti a CPU és a RAM órajelét, valamint személyre szabhatja a házvilágítást, a Network Booster és a Dual Force segítségével pedig optimalizálhatja a csatlakozást.<sup>14</sup>

### Testreszabhatja számítógépe RGB-világítását

Az asztali gép háza egyéni fényhatásokat biztosító RGB LED-es megvilágítást kapott.<sup>15</sup>

# OMEN 25L Desktop - GT12-0003nn



## Műszaki jellemzők

### Teljesítmény

#### Operációs rendszer

FreeDOS

#### Processzor

Intel® Core™ i7-10700 (2,9 GHz-es alapfrekvencia, Intel® Turbo Boost technológiával akár 4,8 GHz, 16 MB L3 gyorsítótár, 8 mag)<sup>6,7</sup>

Processzorcsalád: 10. generációs Intel® Core™ i7 processzor

#### Lapkakészlet

Intel® H470

#### Memória

HyperX® 16 GB DDR4-2933 XMP SDRAM (2 x 8 GB); Akár 2933 MT/s átviteli sebesség.

Bővítőhelyek száma: 4 DIMM

#### Adattárolás

512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD

2 TB-os, 7200 f/p SATA

Az optikai meghajtó nem tartozék

#### Grafikus rendszer

Különálló: NVIDIA® GeForce RTX™ 2060 (6 GB dedikált GDDR6);

NVIDIA Turing™ GPU architektúrával

#### Hangeszközök

5.1-es térhangzás; DTS Headphone:X™-támogatás

#### Leírás megjelenítése

A monitorok külön vásárolhatók meg. További információért keresse fel a következő webhelyet: [www.hp.com/eur/home-monitors](http://www.hp.com/eur/home-monitors)

#### Tápellátás

750 W-os Platinum hatékonyságú tápegység

### Csatlakoztathatóság

#### Hálózati csatlakozó

Integrált 10/100/1000 GbE LAN

#### Vezeték nélküli adatátvitel

Kombinált Intel® Wi-Fi 6 AX201 (2x2) és Bluetooth® 5 (gigabites fájlátviteli sebesség támogatásával)<sup>11,12,13,16</sup>

Miracast-kompatibilis; MU-MIMO támogatással

#### Portok

Fent: 2 SuperSpeed USB Type-A, 5 Gb/s jelátviteli sebesség; 1 mikrofon; 1 kombinált fejhallgató/mikrofon

Hátul: 1 SuperSpeed USB Type-C®, 10 Gb/s jelátviteli sebesség; 2 SuperSpeed USB Type-A, 10 Gb/s jelátviteli sebesség; 2 SuperSpeed USB Type-A, 5 Gb/s jelátviteli sebesség; 2 USB 2.0 Type-A; 1 hangbemenet; 1 hangkimenet; 1 mikrofon; 1 RJ-45

Belső meghajtórekeszek: Elérhető: két darab 3,5 hüvelykes

#### Videocsatlakozók

1 DVI; 1 HDMI 2.0; 1 DisplayPort™

#### Bővítőhelyek

3 M.2; 1 PCIe x16

### Kialakítás

#### Termékszín

Éjfekete előlő keret, sötét, krómozott embléma, üvegből készült oldalpanel

### További információ

#### Cikkszám

Termékszám: 1T0F4EA #AKC

UPC/EAN-kód: 195122592578

#### Súly

11,46 kg;

Csomagolva: 14,62 kg

#### Méret

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

Csomagolva: 48 x 29,9 x 54,2 cm

#### Jótállás

3 éves korlátozott jótállás az alkatrészekre és a javításra futárszolgálatlall.

#### Jellemzők

Levegőhűtő megoldás a processzorhoz

#### Biztonsági felügyelet

Kensington MicroSaver zárnyílás

# OMEN 25L Desktop - GT12-0003nn

## Ajánlott kiegészítők

\* Nem tartozék.



OMEN by HP Sequencer  
billentyűzet  
ZVN99AA



OMEN by HP Photon  
vezeték nélküli egér  
6CL96AA



OMEN by HP Mindframe  
Prime mikrofonos  
fejhallgató  
6MF35AA

## Legfontosabb értékesítési érvek lábjegyzetei

### Funkciókra vonatkozó lábjegyzetek

- <sup>1</sup> A többmagos technológia célja bizonyos szoftvertermékek teljesítményének javítása. A technológia használata nem feltétlenül jelent előnyt minden felhasználó és szoftveralkalmazás számára. A teljesítmény és az órajel-frekvencia az alkalmazások munkaterhelésétől, illetve a hardver- és szoftverkonfigurációtól függően változhat. Az Intel számozása, márkajelzése és/vagy elnevezése nem a nagyobb teljesítményt jelzi. Internetszolgáltatást igényel, amely nem képezi a termék részét. A 4K képminőséghez 4K felbontású tartalom szükséges. A grafikus teljesítmény a kijelző maximális felbontásától függően korlátozott lehet.
- <sup>14</sup> A biztonságos távoli eléréshez a Game Stream-fiók hitelesítő adatainak használata szükséges, valamint az OMEN Command Center alkalmazás letöltése a Microsoft Store-ból. Csak Windows 10 rendszerű számítógépekkel kompatibilis. Internetszolgáltatást igényel, amely nem képezi a termék részét.
- <sup>15</sup> A biztonságos távoli eléréshez a Game Stream-fiók hitelesítő adatainak használata szükséges, valamint az OMEN Command Center alkalmazás letöltése a Microsoft Store-ból. Csak Windows 10 rendszerű számítógépekkel kompatibilis. Internetszolgáltatást igényel, amely nem képezi a termék részét.

### Műszaki jellemzőkhöz kapcsolódó lábjegyzetek

- <sup>6</sup> A többmagos technológia célja bizonyos szoftvertermékek teljesítményének javítása. A technológia használata nem feltétlenül jelent előnyt minden felhasználó és szoftveralkalmazás számára. A teljesítmény és az órajel-frekvencia az alkalmazások munkaterhelésétől, illetve a hardver- és szoftverkonfigurációtól függően változhat. Az Intel számozása, márkajelzése és/vagy elnevezése nem a nagyobb teljesítményt jelzi.
- <sup>7</sup> Az Intel® Turbo Boost teljesítménye függ a hardver-, szoftver- és a teljes rendszer-konfigurációtól. További információk: <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.
- <sup>11</sup> A gigabites sebességeket is támogató Wi-Fi® akkor érhető el, ha a fájlvitel azonos útválasztóhoz csatlakozó eszközök között történik. A használatához külön megvásárolható vezeték nélküli útválasztóra van szükség, amely támogatja a 160 MHz-es csatornákat.
- <sup>12</sup> Külön megvásárolható vezeték nélküli hozzáférési pontra és internetszolgáltatásra van szükség. A nyilvános vezeték nélküli hozzáférési pontok elérhetősége korlátozott.
- <sup>13</sup> Külön megvásárolható vezeték nélküli hozzáférési pontra és internetszolgáltatásra van szükség. A nyilvános vezeték nélküli hozzáférési pontok elérhetősége korlátozott. A Wi-Fi 6 (802.11ax) visszamenőlegesen kompatibilis a korábbi 802.11-szpecifikációkkal. A Wi-Fi 6 specifikációi csak tervek, és nem tekinthetők véglegesnek. Ha a végleges specifikációk eltérnek a tervektől, az befolyásolhatja a noteszgép és a többi Wi-Fi 6-eszköz közötti kommunikációt. Csak azokban az országokban érhető el, ahol a 802.11ax támogatott.
- <sup>16</sup> A Wi-Fi 6 (802.11ax) nem támogatott Ukrajnában, Oroszországban és Indonéziában, ahol a Wi-Fi-beállítások a helyi jogszabályi követelményeknek megfelelően lesznek optimalizálva (802.11ac).

