

OMEN Desktop 870-218no



Satsa för att vinna

Gå från spelare till spelarlegendar med den spännande prestandanivå som tävlingen kräver. I den här stationära OMEN-datorn kombineras banbrytande design och den senaste spelhårdvaran för att skapa en kraftfull monstermaskin, som är redo att hantera intensiva AAA-spel utan svårighet, samtidigt som den ser snygg ut.



VM-prestanda

Intel® Core™-processorer¹, NVIDIA® GTX™- eller AMD RX-grafik plus överklockningsreglage på vissa modeller. Med den här grymma hårdvaran får du alltid den höga FPS och kristallklara grafik som konkurrensen kräver.

Utrustad med det bästa

Överklocka utan risk och maximera din prestanda, eftersom maskinen alltid förblir sval med tillvalet vätskekylning² (överklockning och vätskekylning på vissa modeller).

Byggt för prisfallen

Ett elegant chassi i borstad metall och anpassningsbar LED-belysning ger en perfekt balans mellan elegans och ruffig spelstil.

OMEN



¹ Tekniken med flerkärniga processorer innebär förbättrad prestanda hos vissa programvaror. Det är inte säkert att alla kunder eller tillämpningsprogram kan dra nytta av denna teknik. Prestanda och klockfrekvens varierar beroende på programarbetsbelastningen samt hårdvaru- och programvarukonfigurationer. Intels numrering är inte ett mått på högre prestanda. ² Gäller ej produkter utan fläkt eller som saknar accelerometer.

Höjdpunkter

Windows 10

Gör fantastiska saker tryggt och säkert med den välbekanta Windows-känslan – fast bättre.

7:e generationens Intel® Core™-processorer

Den kraftfulla prestandan hänger enkelt med i alla krävande multitasking-uppgifter, ger dig nya sätt att interagera med din dator och förbättrar kapaciteten för 4K-video.

NVIDIA® GeForce® GTX 1080-grafik

Med avancerade NVIDIA® Pascal™ får du den otyglade prestanda som krävs för att du ska kunna uppleva det senaste inom VR, se otroligt spelinnehåll i 4K och använda flera bildskärmar med ultrahög upplösning. Du har aldrig sett något liknande.

802.11ac (1x1) WLAN och Bluetooth® 4.2

Koppla upp dig mot Wi-Fi- och Bluetooth®-tillbehör med trådlös teknik.

Omskrivningsbar dvd-enhet

Titta på och skapa DVD-skivor med den integrerade optiska enheten.

DisplayPort

Den här robusta digitala video- och ljudporten överför data med upp till 8K-prestanda och gör att du kan koppla ihop flera bildskärmar.

HDMI-utgång

Det har aldrig varit enklare att koppla ihop din enhet med en annan, större skärm. Tack vare HDMI-utgången kan du överföra HD-video och ljud med en enda standardkabel.

DDR4 RAM-alternativ

DDR4 är framtiden för RAM-minne, utformad att köras effektivare och mer tillförlitligt vid snabbare hastigheter. Högre bandbredd ger en prestandaökning för allt från flerprogramskörning till spelande.⁸

⁴ Alla funktioner är inte tillgängliga i alla utgåvor av Windows. För att du ska kunna dra full nytta av funktionerna i Windows kan systemen behöva uppgraderas och/eller det kan krävas separat inköpt hårdvara, drivrutiner, programvara eller en BIOS-uppdatering. Windows 10 uppdateras automatiskt och funktionen är alltid aktiverad. ISP-avgifter kan tillkomma och ytterligare krav kan tillämpas över tid för uppdateringar. Se <http://www.microsoft.com>.

⁵ Som minst krävs Intel® Core™ i5 och 8 GB RAM-minne med VR-beredda komponenter för VR-funktionalitet.

⁶ De verkliga hastigheterna kan variera. Kopiera inte upphovsrättsligt skyddat material.

⁷ För visning av 8K-bilder måste innehållet vara i 8K.

⁸ För Solid State-diskar är 1 GB = 1 miljard byte. Den kapacitet som faktiskt formateras är mindre. Upp till 35 GB av hårddisken är reserverad för programvara för systemåterställning.

OMEN Desktop 870-218no



Specifikationer

Prestanda

Operativsystem

Windows 10 Home 64

Processor

Intel® Core™ i7-7700K (4,2 GHz basfrekvens, upp till 4,5 GHz med Intel® Turbo Boost Technology, 8 MB cache, 4 kärnor)

Processorfamilj: 7:e generationens Intel® Core™ i7-processor

Kretsar

Intel Z170

Minne

32 GB DDR4-2133 SDRAM (4 x 8 GB); Totalt antal platser: 4 DIMM

Informationslagring

2 TB 7200 rpm SATA

512 GB SATA SSD

DVD-brännare

Dropbox¹

Grafik

Separat: NVIDIA® GeForce® GTX 1080 (8 GB dedikerat GDDR5X); Med NVIDIA® Pascal™-arkitektur

Ljud

DTS Studio Sound™

Bildskärmsbeskrivning

LCD-skärmar säljs separat. Mer information finns på www.hp.com/eur/home-monitors.

Strömförsörjning

500 W nätdapter

Anslutning

Nätverksgränssnitt

Integrerat 10/100/1000 Gigabit Ethernet LAN

Trådlös anslutning

802.11a/b/g/n/ac (1x1) kombinerat med Bluetooth® 4.2 M.2

Portar

6 USB 2.0

4 USB 3.0

1 kombinerat hörlurs-/mikrofonuttag

1 ljudingång

1 ljudutgång

1 mikrofoningång

1 PCIe x1; 1 PCIe x16; 1 MiniCard

7-i-1 minneskortläsare

Externa enhetsfack: Ett upptagen; En ledig

Interna enhetsfack: Två upptagna; En ledig

Videoanslutningar

1 DVI med dubbla länkar; 1 HDMI; 3 DisplayPort

Design

Produktens färg

Silvermetallfärgad, med svart täckram för frontpanel; Täckram för frontpanel i borstat aluminium

Programvara

HP-appar

HP Audio Switch; HP JumpStart

Programvara

Netflix; 1 månad gratis för nya Microsoft® Office 365-kunder

Service och Support

McAfee LiveSafe™²

Ytterligare information

Artikelnummer

P/N: 1AV26EA #UUW

UPC/EAN code: 190781935858

Energieffektivitet

ENERGY STAR®-certifierad; EPEAT® Silver-registrerad

Vikt

10,52 kg; Förpackat: 13,4 kg

Ytermått

42 x 16,5 x 40,1 cm; Förpackat: 49,9 x 28,5 x 52,1 cm

Garanti

1 års insändningsservice vid material- och tillverkningsfel; Du kan utöka garantin för produkten till totalt 3 år; om du vill veta mer, gå till sektionen "Tilval och tillbehör" på produktsidorna på hp.com

Funktioner

Hållare på ovansidan för enkel åtkomst till portarna; Luftkylningslösning

Kompatibla tillbehör*

* Medföljer inte.



Garantitjänster*



¹ 25 GB kostnadsfritt lagringsutrymme online under 12 månader från registreringsdatum. På webbplatsen www.dropbox.com finns fullständig information och användningsvillkor, inklusive annulleringspolicy. Internettjänst krävs. Ingår ej. ² McAfee LiveSafe 12 månader kostnadsfritt prova-på-erbjudande (Internet-åtkomst krävs. De första 12 månader ingår. Efter denna tid krävs ett abonnemang för realtidsuppdateringar.)