

OMEN Desktop 870-210nq



Avansează ori fii dat uitării

Fii mai mult decăt un simplu gamer, cu nivelul de putere înfiorător necesar în competiții. Acest desktop OMEN combină designul revoluționar și cel mai recent hardware din industrie pentru a crea un monstru al performanței, gata să ruleze cu ușurință jocuri solicitante de categorie AAA și să arate bine făcând acest lucru.



Performanțe la nivel de campionat

Procesoare Intel® Core™¹, grafică NVIDIA® GTX™ sau AMD RX, plus comenzi pentru creșterea frecvenței de ceas la anumite modele. Cu acest hardware impresionant, vei obține întotdeauna cadențele de cadre ridicate și imaginile extrem de clare cerute în competiții.

Echipat cu tot ce este mai bun

Crești frecvența de ceas fără teamă și împingi performanța până la limite, deoarece aparatul va rămâne întotdeauna rece, grație răcirii opționale cu lichid.² (Caracteristici de mărire a frecvenței de ceas și răcire cu lichid, la anumite modele)

Construit pentru podium

Șasiul compact, din metal cu aspect mat și luminile cu LED personalizabile oferă echilibrul perfect între un aspect sofisticat și o atitudine de gamer autentic.

OMEN

¹ Procesoarele Multi-core sunt concepute să îmbunătățească performanțele anumitor produse software. Nu toți clienții sau toate aplicațiile software vor beneficia neapărat în urma utilizării acestei tehnologii. Performanța și frecvența ceasului vor varia în funcție de sarcinile de lucru ale aplicațiilor și de configurațiile hardware și software. Numerotarea Intel nu este o măsură a performanțelor superioare. ² Nu se aplică pentru produse „Fără ventilator” sau care nu au un accelerometru.

Beneficii

Procesoare Intel® Core™ din a 7-a generație

Performanțele puternice țin cu ușurință pasul cu toate cerințele de multitasking, permit noi posibilități de a interacționa cu PC-ul și oferă capabilități îmbunătățite pentru conținut video 4K.

Placă grafică NVIDIA® GeForce® GTX 1080

Cu arhitectura avansată NVIDIA® Pascal™, obțineți performanță pură, necesară pentru a gestiona cel mai recent conținut VR, conținut incredibil din jocuri 4K și mai multe monitoare cu rezoluție ultra-înaltă. Nu ați mai experimentat ceva asemănător.

802.11ac (1x1) WLAN și Bluetooth® 4.2

Prin tehnologia wireless, rămâneți conectat la accesoriile Wi-Fi și Bluetooth®.

Unitate DVD cu rescriere

Urmăriți și scrieți DVD-uri utilizând unitatea optică integrată.

DisplayPort

Acest port audio-video digital robust transmite cu performanțe de până la 8K sau vă permite să conectați mai multe afișaje împreună.

Ieșire HDMI

Nu a fost niciodată mai simplu să conectați cu dispozitivul un afișaj mai mare sau un al doilea afișaj. Cu o ieșire HDMI, puteți transmite imagini HD și sunet cu un singur cablu standard.

Opțiuni de RAM DDR4

Conceput pentru a funcționa mai eficient și mai fiabil la viteze mai mari, DDR4 este viitorul memoriei RAM. Grație lățimii de bandă mai mari, toate activitățile, de la multitasking la jocuri, beneficiază de o îmbunătățire a performanțelor.⁷

⁴ Funcționalitatea VR necesită minimum Intel® Core™ i5 și 8 GB de RAM, cu componente cu capabilitate VR.

⁵ Vitezele reale pot varia. Nu copiați materialele protejate prin drepturi de autor.

⁶ Pentru a vizualiza imagini 8K, e necesar conținut 8K.

⁷ Pentru unități SSD, 1 GB = 1 miliard de octeți. Capacitatea reală formatată este mai mică. Până la 35 GB de pe disc sunt rezervați pentru software-ul de recuperare a sistemului.

OMEN Desktop 870-210nq



Specificații

Performanță

Sistem de operare

FreeDOS 2.0

Procesor

Intel® Core™ i7-7700K (4,2 GHz, până la 4,5 GHz cu tehnologie Intel® Turbo Boost, cache de 8 MB, 4 nuclee)

Familie de procesoare: Procesor Intel® Core™ i7 din a 7-a generație

Chipset

Intel Z170

Memorie

SDRAM DDR4-2133 de 32 GB (4 x 8 GB); Număr total de sloturi: 4 DIMM

Stocare

SSD SATA de 256 GB

DVD-Writer

Grafică

Componente distincte: NVIDIA® GeForce® GTX 1080 (memorie GDDR5X dedicată de 8 GB); Echipat cu arhitectură NVIDIA® Pascal™

Audio

DTS Studio Sound™

Ecran

Monitoarele LCD se vând separat. Pentru mai multe informații, vizitați www.hp.com/eur/home-monitors.

Putere

Adaptor de alimentare de c.a. de 500 W

Conectivitate

Interfață rețea

LAN 10/100/1000 Gigabit Ethernet integrat

Conectivitate wireless

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

Porturi

6 USB 2.0

4 USB 3.0

1 port combinat căști/microfon

1 intrare audio

1 ieșire audio

1 intrare microfon

1 PCIe x1; 1 PCIe x16; 1 MiniCard

Cititor pentru carduri de memorie 7-în-1

Docuri externe pentru disc: Unul ocupat; unul disponibil

Docuri interne de disc: Unul ocupat; două disponibile

Conectori video

1 DVI dual-link; 1 HDMI; 3 DisplayPort

Design

Culoarea produsului

Argintiu gri metalic, cu bordură neagră a ramei frontale; Ramă frontală din aluminiu lustruit

Software

Aplicații HP

Informații suplimentare

Număr componentă

număr produs: 1NH78EA #AKE

Cod UPC/EAN: 190781863496

Greutate

10,52 kg; Împachetat: 13,4 kg

Dimensiuni

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

Garanție

2 ani garanție limitată pentru componente, manoperă și service la atelier; Puteți extinde acoperirea garanției produsului pentru a ajunge la un total de până la 3 ani; pentru mai multe informații, consultați revanzătorul HP.

Accesorii incluse

Tastatură neagră USB

Mouse optic USB

Caracteristici

Suport pe partea superioară, pentru acces simplu la porturi; soluție de răcire cu lichid

Accesorii compatibile*

* Nu este inclus.



Service în garanție*

