

OMEN Desktop 880-109nc



Ultra výkonný stolní počítač určený pro hráče

Přechod od průměrného hráče k legendě vyžaduje výkon, který nepotřebuje posily. Stolní počítač OMEN má špičkový design, v útrokách mu tepe nejnovější hardware a umožňuje snadné upgradování, aby vás pomohl zdolat ty nejnáročnější herní tituly a poskytl vám maximální výkon potřebný k poražení soupeřů.



Vybavený pro dokončení každé hry
Udržet cíl vyžaduje velkou vytrvalost. Proto stolní počítač OMEN může mít v útrokách grafickou kartu NVIDIA® nebo AMD a nejnovější procesor Intel®¹, abyste mohli své protivníky zadupat do země.



Zůstaňte v chladu i pod tlakem
Větrací otvory kolem okrajů a dva ventilátory 120 mm zachrání váš počítač před zapečením nebo roztavením, když budete pod těžkou palbou v rozhodující bitvě. Dokončete vše potřebné a „vyřídte“ soupeře s konstrukcí a madlem, které si v ničem nežadají se skutečnými stroji.



Doprovodí vás na cestě za úspěchem
Ke splnění žebříčkem vzhůru si vyberte stroj, který vás v tom nenechá. Stolní počítač OMEN lze snadno upravit díky dvířkům rychle přístupným bez použití nástrojů a až čtveřici zásuvek na 3,5“ pevné disky (u vybraných modelů).

OMEN



¹ Vícejádrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Ne všichni zákazníci nebo softwarové aplikace získají díky této technologii výhodu. Výkon a taktovací frekvence se liší v závislosti na pracovním zatížení aplikací a na konfiguraci hardwaru a softwaru. Číselné označení není indikátorem taktu procesoru. ² Odemknuté procesory Intel® Core™ (řada K) a odemknuté procesory AMD Ryzen pouze u vybraných skladových jednotek. Změna taktovací frekvence nebo napětí může: (i) snížit stabilitu systému a zkrátit životnost systému, procesoru a dalších systémových komponentů; (ii) způsobit nesprávnou funkci procesoru a dalších systémových komponentů; (iii) způsobit snížení výkonu systému; (iv) způsobit vyšší zahřívání nebo jiné poškození zařízení; a (v) ovlivnit celistvost systémových dat. Společnosti HP, Intel a AMD neprováděly žádné testování a ani nezaručují chod procesoru mimo stanovené specifikace. Společnosti HP, Intel a AMD neprováděly žádné testování a ani nezaručují chod ostatních systémových komponentů mimo jejich stanovené specifikace. Společnosti HP, Intel a AMD nenesou žádnou odpovědnost za to, že procesor a další systémové komponenty, včetně případných změn taktovacích frekvencí nebo napětí, budou vhodné pro určitý účel.

Funkce

Windows 10

Dělejte skvělé věci s dobře známým prostředím systému Windows – a ještě lépe.

802.11a/c (1x1) WLAN a Bluetooth® 4.2

S technologií bezdrátového připojení se snadno připojíte k příslušenstvím přes Wi-Fi nebo Bluetooth®.

Přepisovatelná jednotka DVD

Sledujte disky DVD a zapisujte na ně s integrovanou optickou jednotkou.

Možnosti paměti DDR4 RAM

DDR4 je budoucností paměti RAM, neboť pracuje mnohem účinněji a spolehlivěji při vysokorychlostních operacích. S větší šířkou pásma zvládá vše od zpracovávání více úloh najednou až po hraní her mnohem rychleji.

Specifikace

OMEN Desktop 880-109nc



Specifikace

Výkon

Operační systém

Windows 10 Home 64

Procesor

Intel® Core™ i7-8700 (základní frekvence 3,2 GHz, max. zvýšená frekvence 4,6 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 12 MB mezipaměti, 6 jader)

Rodina procesorů: Procesor Intel® Core™ i7 8. generace

Čipová sada

Intel® Z370

Paměť

Paměť 16 GB DDR4-2400 SDRAM (2 x 8 GB); Slotů celkem: 4 sloty DIMM

Rychlost přenosu dat až 2 400 MT/s.

Ukládání informací

Disk SATA 1 TB 7 200 ot./min

Disková jednotka SSD 256 GB PCIe® NVMe™ M.2

Zapisovací jednotka DVD

Dropbox¹

Grafická karta

Samostatná: Grafická karta NVIDIA® GeForce® GTX 1070 (8 GB vyhrazené paměti GDDR5); Využívá architekturu NVIDIA® Pascal™

Zvuk

DTS Studio Sound™; DTS Headphone:X™

Zobrazit popis

Monitory LCD se prodávají samostatně. Další informace naleznete na stránce www.hp.com/eur/home-monitors.

Napájení

Napájecí zdroj 500 W (AC)

Možnosti připojení

Síťové rozhraní

Integrovaná gigabitová síť Ethernet LAN 10/100/1000

Možnosti bezdrátového připojení

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

Porty

Horní: 2 porty USB 3.0; 2 porty USB 3.0 Type-C™; 1 zásuvka pro mikrofon; 1 konektor pro sluchátka

Zadní: 2 porty USB 2.0; 4 porty USB 3.0; 1 zvukový vstup; 1 zvukový výstup; 1 vstup pro mikrofon

Čtečka paměťových karet HP 3 v 1

Pozice externích jednotek: Dvě volné

Pozice interních jednotek: Jedna obsazená; Jedna volná

Obrazové konektory

1 port Dual-Link DVI; 1 port HDMI; 3 porty DisplayPort™

Design

Barva produktu

Černá

Software

Aplikace HP

OMEN Command Center; HP Audio Switch; HP JumpStart

Software

1měsíční zkušební verze pro nové zákazníky Microsoft Office 365

Servis a podpora

McAfee LiveSafe™²

Další informace

Číslo dílu

P/N: 3QW27EA #BCM

Kód UPC/EAN: 192545591812

Kompatibilita s požadavky na energetickou efektivitu

Certifikace ENERGY STAR®; Registrace EPEAT® Silver

Hmotnost

17,6 kg; Balení: 19,2 kg

Rozměry

44,21 x 19,2 x 41,72 cm; Balení: 57,9 x 29,6 x 55,5 cm

Záruka

Dvouletá omezená záruka na díly, práci a servis s vyvednutím a vrácením; Záruku na produkt můžete rozšířit až na 3 roky; Podrobnější informace vám poskytne váš prodejce produktů HP.

Dodané příslušenství

Černá klávesnice USB

Optická myš USB

Funkce

Řešení chlazení vzduchem pro procesor

Záruční služby*



**Třiletá záruka
s možností
vrácení
produktu
UM908E**

¹ 25 GB volného online úložného prostoru po dobu 12 měsíců od data registrace. Úplné podrobnosti a podmínky používání včetně zásad zrušení naleznete na stránce www.dropbox.com. Je vyžadováno připojení k internetu (není součástí dodávky). ² Bezplatná 12 měsíční zkušební verze McAfee LiveSafe (vyžaduje přístup k internetu. Součástí instalace je prvních 12 měsíční bezplatné aktualizace. K instalaci dalších aktualizací po uplynutí této doby je vyžadováno přihlášení k odběru.) ³ Vícejádrová technologie byla vyvinuta za účelem zvýšení výkonu určitých softwarových produktů. Ne všichni zákazníci nebo softwarové aplikace získají díky této technologii výhodu. Výkon a taktovací frekvence se liší v závislosti na pracovním zatížení aplikací a konfiguraci hardwaru a softwaru. Číselné hodnoty u modelů produktů Intel nemusí odpovídat výkonu. Intel, Pentium, Intel Core, Celeron, logo Intel a logo Intel Inside jsou ochranné známky společnosti Intel Corporation v USA a dalších zemích. ⁴ Výkon funkce Intel® Turbo Boost se liší v závislosti na hardwaru, softwaru a celkové konfiguraci systému. Více informací naleznete na stránce <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.

