

# OMEN Desktop 880-112nc



## 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®<sup>1</sup>, 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 upgradovat díky dvířkům rychle přístupným bez použití nástrojů a až čtveřici zásuvek na 3,5“ pevné disky (u vybraných modelů).

OMEN



<sup>1</sup> 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. <sup>2</sup> 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 880-112nc



## 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

Dropbox<sup>1</sup>

#### Grafická karta

Samostatná: Grafická karta NVIDIA® GeForce® GTX 1080 (8 GB vyhrazené paměti GDDR5X); 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](http://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™<sup>2</sup>

### Další informace

#### Číslo dílu

P/N: 3QW30EA #BCM

Kód UPC/EAN: 192545591829

#### 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 vyzvednutím 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**

<sup>1</sup> 25 GB volného online úložíště po dobu 12 měsíců od data registrace. Úplné podrobnosti a podmínky používání včetně zásad zrušení naleznete na stránce [www.dropbox.com](http://www.dropbox.com). Je vyžadováno připojení k internetu (není součástí dodávky). <sup>2</sup> 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.) <sup>3</sup> 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. <sup>4</sup> 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/>.

