

# OMEN Laptop 17-an004nc



## VŠUDE, KDE JSTE

Mají-li proti sobě houževnaté protivníky, slávu získají ti hrdinové, kteří předvedou to nejlepší. Notebook OMEN, jenž je nabitý výkonným hardwarem a vyniká agresivním designem, nabízí mobilní hraní bez kompromisů, abyste mohli přijmout výzvu k boji, ať jste kdekoli.



### Šlápněte do toho, nastavte výkon na max

Před takovým výkonem se protivníkům rozklepou kolena. Obsahuje procesor Intel® Core™11 a grafickou kartu NVIDIA®. A s velmi výkonným chlazením budete připraveni vítězit i v těch nejnáročnějších herních titulech.



### Každíčký detail. Přimo před vámi.

Klávesnice WASD s červeným podsvícením Dragon Red, přizpůsobitelnými makry a 26 klávesami s ochranou proti nechtěnému stisku více kláves současně, která pomáhá spolehlivě detekovat všechny vaše příkazy. S displejem s rozlišením 1080p a obnovovací frekvencí 60 Hz<sup>2</sup> můžete bojovat při křišťálově průzračném zobrazení.



### Upgradujte. Rozšiřujte. Rozvíjejte.

Pořídte si ten nejnovější hardware, který můžete snadno upgradovat odklopením jediného panelu. 3 porty USB typu A a port HDMI vám umožní snadno připojit vše potřebné.

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 konfiguraci hardwaru a softwaru. Číselné hodnoty u modelů produktů Intel nemusí odpovídat výkonu. <sup>2</sup> Zobrazení v plném rozlišení 4K vyžaduje obsah 4K. <sup>3</sup> Všechny technické údaje týkající se výkonu představují obvyklé technické údaje poskytované výrobcí součástí společnosti HP; skutečný výkon zařízení se může lišit. <sup>4</sup> USB Type-C™ a USB-C™ jsou ochranné známky společnosti USB Implementers Forum.

## OMEN Laptop 17-an004nc



### Specifikace

#### Výkon

##### Operační systém

Windows 10 Home 64

##### Procesor

Intel® Core™ i5-7300HQ (základní frekvence 2,5 GHz, max. 3,5 GHz s technologií Intel® Turbo Boost, 6 MB mezipaměti, 4 jádra)<sup>6,7</sup>

Rodina procesorů: Procesor Intel® Core™ i5 7. generace

##### Čipová sada

Intel® HM175

##### Paměť

Paměť 8 GB DDR4-2400 SDRAM (1 x 8 GB)

##### Ukládání informací

Disk SATA 1 TB 7 200 ot./min

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

Zapísovací jednotka DVD

Dropbox<sup>1</sup>

##### Grafická karta

Samostatná NVIDIA® GeForce® GTX 1050 (4 GB vyhrazené paměti GDDRS)

##### Zvuk

Bang & Olufsen; HP Audio Boost; Dva reproduktory

##### Monitor

43,9cm (17,3") displej IPS s rozlišením FHD (1 920 x 1 080), podsvícením WLED a antireflexní úpravou

##### Napájení

Napájecí adaptér 150 W (AC)

##### Typ baterie

8člávková Li-ion (82 Wh)

Podporuje rychlé nabíjení baterie: cca 90 % za 90 minut<sup>5</sup>

##### Plánovaná životnost baterie

Odhadovaná výdrž baterie až 6 hodin<sup>3</sup>

##### Maximální životnost baterie při přehrávání videa

Až 11 hodin<sup>3</sup>

#### Možnosti připojení

##### Síťové rozhraní

Integrovaná síťová karta 10/100/1000 GbE LAN

##### Možnosti bezdrátového připojení

Kombinovaná karta Intel® 802.11b/g/n/ac (2x2) Wi-Fi® a Bluetooth® 4.2 (Kompatibilní se standardem Miracast)

##### Porty

1 port USB 3.1 Type-C™ (přenosová rychlost až 5 Gb/s, DP1.2, HP Sleep and Charge); 3 porty USB 3.1 Gen 1 (1 port HP Sleep and Charge); 1 port mini DisplayPort™; 1 port HDMI; 1 port RJ-45; 1 kombinovaný výstup pro sluchátka a mikrofon; 1 vstup pro mikrofon

Víceformátová čtečka multimediálních karet SD

##### Web kamera

HD kamera HP Wide Vision s integrovanou dvojicí digitálních mikrofonů

#### Design

##### Barva produktu

Kryt v grafitově černém provedení; Kryt se vzorem karbonových vláken, rám klávesnice s pískovaným povrchem a vlasovými čarami

#### Software

##### Aplikace HP

OMEN Control; HP Audio Switch; HP CoolSense; HP JumpStart; HP Sure Connect

##### Software

1měsíční zkušební verze pro nové zákazníky Microsoft Office 365

##### Servis a podpora

McAfee LiveSafe™ 2

#### Další informace

##### Číslo dílu

P/N: 1VA64EA #BCM

Kód UPC/EAN: 191628492855

##### Kompatibilita s požadavky na energetickou efektivnost

Certifikace ENERGY STAR®; Registrace EPEAT® Silver

##### Hmotnost

3,78 kg

##### Rozměry

42,3 x 30,4 x 3,3 cm

##### Záruka

Dvouletá omezená záruka na díly a práci, služba vyzvednutí a vrácení; Záruku na produkt můžete rozšířit až na 3 roky; Podrobnější informace vám poskytne váš prodejce produktů HP.

##### Klávesnice

Podsvícená ostrůvková klávesnice v plné velikosti s numerickou klávesnicí

TouchPad s podporou více dotykových gest

##### Správa zabezpečení

Zásuvka pro zámek Kensington MicroSaver®; Heslo při spuštění; Možnost použití zámků jiných výrobců

### Kompatibilní doplňky\*

\* Není součástí balení.

### Záruční služby\*



Po 3 roky možnost vyzvednutí a vrácení UM946E

<sup>1</sup> 25 GB volného online úložného prostoru po dobu 1 roku 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> Odhadovaná životnost baterie se systémem Windows 10 na základě srovnávacího testu Windows 10/MobileMark® 2014. Životnost baterie se liší v závislosti na různých faktorech, včetně konkrétního modelu, konfigurace, spuštěných aplikací, funkcí, míry využití, bezdrátového připojení a nastavení řízení spotřeby. Maximální kapacita baterie vlivem dlouhodobého používání přirozeně klesá. Podrobnosti naleznete na stránce [www.bapco.com](http://www.bapco.com).<sup>5</sup> Dobje baterii na kapacitu až 90 % za 90 minut, když je systém vypnutý (pomocí příkazu k vypnutí). Doporučeno pro použití s adaptérem HP dodávaným s notebookem, nedoporučuje se pro nabíječku baterií s menší kapacitou. Jakmile je baterie nabita na 90 % své kapacity, rychlost nabíjení se vrátí do normálu. Doba nabíjení se může lišit o +/- 10 % vzhledem k odchylkám mezi systémy. K dispozici u vybraných modelů HP Spectre, HP Envy, HP Omen a HP Pavilion. Úplný seznam specifikací produktu naleznete na stránce <http://store.hp.com>.<sup>6</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>7</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/>.

