



OMEN by HP 15-dc0021nm

Zmogljiv. Prenosljiv. Na tvoji poti ni ovir.

Odpraviti se moraš na pot, odigrati igre in razglasiti svojo moč. S prenosnim računalnikom OMEN by HP 15 lahko kjer koli igraš po svojih najboljših močeh, ne da bi za to žrtvoval zmogljivost. Na kompaktni in prenosljivi napravi, oblikovani tako, da zagotavlja zmogljivo grafično kartico na ravni namiznega računalnika, popolnoma prepričljivo izkušnjo in preproste nadgradnje, boš lahko delal kjer koli in izboljševal svoje veščine.



Zmogljiva zasnova te žene naprej

With up to NVIDIA® GeForce® GTX 1070 graphics with Max-Q design,⁴ an 8th generation Intel® Core™ processor, and an enhanced thermal solution - you've got the power to hone your skills anywhere.



Vsaka najmanjša podrobnost v tvojem vidnem polju

Prepušči se prepričljivi izkušnji, ki jo zagotavlja zaslon z ozkim robom, ločljivostjo 4K¹ ali FHD¹ in hitrostjo osveževanja 60 ali 144 Hz² in tehnologija NVIDIA® G-SYNC™ (pri izbranih modelih)³. Tipkovnica, osvetljena po območjih, in preprečevanje nedelovanja za 26 tipk ob sočasnem pritisku več tipk sta strateško oblikovana tako, da pospešujeta reflekse med igranjem.



Nadgradite, razširite in razvijte

Prenosni računalnik OMEN 15 je z eno ploščo, ki omogoča dostop do trdega diska, fiksnega pogona in pomnilnika RAM, prilagojen za preproste nadgradnje in vzdrževanje. Poleg tega lahko izkoristiš prednosti, ki jih zagotavlja velika izbira priključkov za priljubljene pripomočke in zunanje zaslone.

OMEN



¹ Za ogled slik v ločljivosti 4K potrebujete vsebino 4K. Za ogled slik v polni visoki ločljivosti potrebujete vsebino polne visoke ločljivosti (FHD).

² Vse specifikacije zmogljivosti predstavljajo običajne specifikacije, ki jih zagotavljajo proizvajalci HP-jevih komponent; dejanska zmogljivost je lahko višja ali nižja.

³ Razpoložljive funkcije so navedene na spletnem mestu www.hp.com.

⁴ NVIDIA, GeForce, Surround, and the NVIDIA logo are trademarks and/or registered trademarks of NVIDIA Corporation in the U.S. and other countries. MAXQ® is the registered trademark of Maxim Integrated Products, Inc. NVIDIA® Max-Q Design can help reduce system heat and noise in thinner form factor PCs. Form factor design and thickness of the system will vary. Overall graphics performance may be lower than alternative graphics solutions that do not utilize Max-Q design.

OMEN by HP 15-dc0021nm

Posebnosti

Procesor Intel® Core™ osme generacije

Nadgradite zmogljivost z nemoteno odzivnostjo sistema in hitrimi časi nalaganja ter si zagotovite izjemno računalniško izkušnjo. S podporo za ločljivost vse do izjemnih 4K lahko pretakate vrhunsko vsebino ali celo ustvarjate svojo.

Možnosti pomnilnika RAM DDR4

DDR4, ki je oblikovan za učinkovitejše in zanesljivejše delovanje pri večjih hitrostih, je prihodnost pomnilnika RAM. Večja pasovna širina prinaša izboljšano delovanje na področja vse od večopravnosti do igranja iger.

Izjemno bogata zvočna izkušnja

Z dvema zvočnikoma HP, funkcijo HP Audio Boost in uglaševanjem po meri, ki so ga opravili strokovnjaki podjetja Bang & Olufsen, zabava oživi z zvokom, ki ga lahko občutite. Prebudite svoje čute s popolnim zvokom na računalniku.

Tehnologija slušalk DTS

Z ustvarjanjem pristnega in prostorsko natančnega 3D zvoka v katerih koli naglavnih ali ušesnih slušalkah ta tehnologija v igrah, filmih in glasbi zagotavlja raven globine ter pristnosti za najboljšo možno izkušnjo zabave.

Ena plošča za dostop

Velika plošča na spodnji strani prenosnega računalnika zagotavlja hiter dostop do notranjosti. Ker je privita s samo nekaj vijaki, jo je v primeru nadgradnje ali vzdrževanja preprosto odstraniti.

Priključek USB 3.0

Z najbolj priljubljeno povezavo USB na svetu lahko preprosto povežete katero koli obstoječo napravo USB in izkusite hitrosti prenosa podatkov, ki so desetkrat večje kot pri priključku USB 2.0.

Mini DisplayPort

Zagotovite si prednosti zmogljivega priključka DisplayPort na najbolj prenosljivih napravah. Prenesite zvok in video do ločljivosti 4K z izjemno kakovostjo.

OMEN power. Now streaming.

Now you can easily play PC games on your big screen TV with OMEN Game Stream—a free remote gaming service that lets you stream from your OMEN PC to other Windows 10 PCs.

⁴ Tehnologija več jeder je namenjena izboljšavi zmogljivosti določenih izdelkov programske opreme. Uporaba te tehnologije morda ne bo koristila vsem uporabnikom oziroma programom. Zmogljivost in hitrost se spreminjata glede na obremenitev programov in konfiguracijo strojne ter programske opreme. Sistem številčenja podjetja Intel ni merilo za visoko zmogljivost. Za ogled vsebin v ločljivosti 4K je potrebna vsebina 4K. Čas nalaganja sistema in odzivnost sta odvisna od konfiguracije izdelka.

¹⁸ Daljša uporaba osebne stereo opreme pri največji glasnosti lahko povzroči poškodbe sluha. Če želite zmanjšati tveganje za poškodbe sluha, zmanjšajte glasnost in skrajšajte trajanje poslušanja pri največji glasnosti.

¹⁹ Prenos do 4K videa in zvoka.

²⁰ Must activate a Game Stream account on your OMEN PC and download the OMEN Command Center app from the Microsoft Store onto another Windows 10 PC with these minimum requirements: OS: Windows 10 (Fall Creators Update or later), CPU: Intel® Core™ i5 processor (5th Generation or later), GPU: Intel® HD 4000 / NVIDIA® 8000 series / AMD® 2000 series or better with latest graphics drivers, Memory: 4GB DDR3. Minimum upload and download speed of 10 Mb/s at 5GHz is required.

OMEN by HP 15-dc0021nm



Tehnični podatki

Učinkovitost delovanja

Operacijski sistem

Windows 10 Home 64

Procesor

Procesor Intel® Core™ i5-8300H (osnovna frekvenca 2,3 GHz, s tehnologijo Intel® Turbo Boost tudi do 4 GHz, 8 MB predpomnilnika, 4 jedra)

Družina procesorjev: Procesor Intel® Core™ i5 osme generacije

Nabor vezij

Procesor Intel® HM370

Pomnilnik

8-GB pomnilnik DDR4-2666 SDRAM (1 x 8 GB)

Hitrosti prenosa podatkov do 2666 MT/s.

Shranjevanje

1 TB 7200 obr./min SATA

256-GB pogon SSD PCIe® NVMe™ M.2

Dropbox¹

Grafika

Ločeno: NVIDIA® GeForce® GTX 1050 Ti (4 GB namenskega pomnilnika GDDR5);

Zvočna kartica

Bang & Olufsen, dva zvočnika, HP Audio Boost, podpora za slušalke DTS Headphone:X™

Prikaz

Zaslon FHD IPS z diagonalo 39,6 cm (15,6 palca), zaščito proti bleščanju, mikro robovi in osvetlitvijo WLED od zadaj (1920 x 1080)

Napajanje

150-watni napajalnik za izmenično napetost;

Vrsta akumulatorja

4-celični litij-ionski akumulator (70 Wh);

Podpira hitro polnjenje akumulatorja: približno 50 % v 45 minutah⁵

Najdaljša življenjska doba akumulatorja pri predvajanju videoposnetkov

Do 4 ure in 45 minut³

Povezovanje

Omrežni vmesnik

Vgrajeni omrežni vmesnik 10/100/1000 GbE LAN

Brezžična povezljivost

Kombinirani brezžični vmesnik Intel® Wireless-AC 9560 802.11b/g/n/ac (2 x 2) Wi-Fi® in Bluetooth® 5

Podpora za MU-MIMO; združljiv s tehnologijo Miracast

Vrata

1 priključek USB 3.1 Type-C™ prve generacije (hitrost prenosa podatkov do 5 Gb/s, DP1.2, funkcija HP z možnostjo spanja in polnjenja); 3 priključki USB 3.1 prve generacije (1 priključek s funkcijo HP z možnostjo spanja in polnjenja); 1 priključek HDMI; 1 priključek RJ-45; 1 kombinirani priključek za slušalke/mikrofon;

1 bralnik medijskih kartic SD v različnih oblikah zapisa

Spletna kamera

Kamera HP Wide Vision HD z vgrajenim dvokanalnim digitalnim mikrofonom

Oblikovanje

Barva izdelka

Sivo-črn

Pokrov z vzorcem ogljikovih vlaken, tanek zaključek okvirja tipkovnice v barvi peska

Programska oprema

Aplikacije HP

OMEN Command Center; HP Audio Switch; HP CoolSense; HP JumpStart

Programska oprema

1-mesečni preizkus za nove naročnike zbirke Microsoft Office 365

Storitve in podpora

McAfee LiveSafe™²

Dodatne informacije

Št. dela

Št. dela: 4TU38EA #BED

Koda UPC/EAN: 193015216273

Ustreznost za električno učinkovitost

Certifikat ENERGY STAR®; Registracija EPEAT® Silver

Teža

2,38 kg;

Mere

36 x 26,3 x 2,5 cm;

Garancija

3-letni omejena na dele, delo ter storitev prevzema in vrnitve

Priloženi pripomočki

Tipkovnica

Tipkovnica polne velikosti s štirimi območji osvetlitve od zadaj, številčnico in funkcijo NKRO

Sledilna ploščica s podporo večkratnega dotika

Upravljanje varnosti

Podpora za varnostno ključavnico Kensington MiniSaver™

Senzorji

Merilnik pospeška

Priporočeni pripomočki

* Ni priloženo.



HP 17.3 in OMEN Gaming Backpack
K5Q03AA



Slušalke OMEN by HP
1KF76AA



Miška OMEN by HP
1KF75AA



Garancijske storitve*

¹ 25 GB brezplačne spletne shrambe za obdobje enega leta od datuma registracije. Za vse podrobnosti in pogoje uporabe, vključno s pravilniki o preključitvi, pojdite na www.dropbox.com. Potrebujete internetno storitev, ki ni vključena.

² 12-mesečni brezplačni preizkus različice programa McAfee LiveSafe (Potrebujete dostop do interneta. Prvih 12 mesecev je vključenih. Po pretečenem času je zahtevana naročnina na posodobitve v živo.)

³ Ocenjena življenjska doba akumulatorja v operacijskem sistemu Windows 10 temelji na primerjalnem preizkusu Windows 10/MobileMark® 2014. Življenjska doba akumulatorja je odvisna od različnih dejavnikov, na primer od modela izdelka, konfiguracije, nameščenih aplikacij, funkcij, uporabe, brezžičnih funkcij in nastavitve upravljanja porabe energije. Največja zmogljivost akumulatorja se s časom in uporabo zmanjša. Za dodatne informacije pojdite na spletno mesto www.bapco.com.

⁵ Ko je sistem izklopljen (z ukazom za zaustavitev), v 45 minutah napolni akumulator do 50-odstotne zmogljivosti. Priporočen za uporabo s HP-jevim napajalnikom, priloženim prenosnemu računalniku; ni priporočen za akumulatorski polnilnik manjše kapacitete. Ko se akumulator napolni do 50-odstotne zmogljivosti, se hitrost polnjenja vrne na normalno. Čas polnjenja lahko zaradi sistemske tolerance varira za 10 % navzgor ali navzdol. Na voljo pri nekaterih modelih računalnikov HP Envy, HP OMEN in HP Pavilion. Celoten seznam funkcij izdelka si lahko ogledate na spletnem mestu <http://store.hp.com>.

⁶ Tehnologija več jeder je namenjena izboljšavi zmogljivosti določenih izdelkov programske opreme. Uporaba te tehnologije morda ne bo koristila vsem uporabnikom oziroma programom. Zmogljivost in hitrost se spreminjata glede na obremenitev programov in konfiguracijo strojne in programske opreme. Sistem številčenja podjetja Intel ni merilo za visoko zmogljivost. Intel, Pentium, Intel Core, Celeron, logotip Intel in logotip Intel Inside so blagovne znamke Intel Corporation v ZDA in drugih državah.

⁷ Zmogljivost tehnologije Intel® Turbo Boost je odvisna od strojne in programske opreme ter splošnih sistemskih nastavitvev. Za dodatne informacije pojdite na spletno mesto <http://www.intel.com/technology/turboboost/>.

