

HP Pavilion Gaming Desktop PC 790-0003ny



Prinaša resno zmogljivost. Uporabi jo pametno.

Namizni računalnik za igre HP Pavilion se odlikuje z nemotenim delovanjem in ostro grafiko v drznem oblikovanju. Ta računalnik zagotavlja zmogljivo tehnologijo, poleg tega pa še zmožnost nadgradnje, s katero bo zmogljivost na najvišji ravni. Pripravi se na resno igro v slogu danes in v prihodnosti.



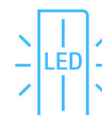
Zmogljiva grafična kartica

Prepusti se tekoči igri in nemoteni grafiki. Z ločeno grafično kartico so zakasnitve in upočasnitve stvar preteklosti.



Visoka zmogljivost

S procesorjem Intel® Core™¹ izkoristi poln potencial svojega računalnika. Vrhunska hitrost zagotavlja prednost, ki jo potrebuješ, da prekosiš druge.



Drzno, izstopajoče oblikovanje

Ta namizni računalnik z edinstvenim oglatim okvirjem in zeleno osvetlitvijo LED je oblikovan, da pusti vtis. Poleg tega notranje razširitvene reže zagotavljajo podporo za pomnilniške pogone in omogočajo nadgraditev grafične kartice, pomnilnika in drugih elementov, da bo zmogljivost na najvišji ravni.

¹ 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, znak in/ali poimenovanja podjetja Intel ni merilo za višjo zmogljivost.

HP Pavilion Gaming Desktop PC 790-0003ny

Posebnosti

Disk SSD PCIe

Bliskovni pomnilnik, na voljo s kapacitetami do 512 GB, ki temelji na PCIe®, je do 17-krat hitrejši od tradicionalnega trdega diska prenosnega računalnika s 5400 vrtljaji na minuto.²

Vmesnik WLAN 802.11 a/c (1 x 1) in Bluetooth® 4.2

Z brezžično tehnologijo si zagotovite povezavo z omrežjem Wi-Fi in s pripomočki Bluetooth®.³

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 večopravilnosti do igranja iger.

Izhod 5.1 Surround Sound

Vsi potrebni priključki za okoljski zvok 5.1 omogočajo, da za svoje priljubljene filme, oddaje ali glasbo zagotovite bolj razločen in prepričljivejši zvok – vse, kar morate narediti, je, da nastavite zvočnik Surround Sound.

USB-C™

Prek enega priključka USB-C™ lahko polnite napravo ali prenašate podatke s hitrostjo do 10 Gb/s. Priključek je vedno pravilno obrnjen, zato vam ni treba nikoli skrbeti, ali je napačno vstavljen.^{18,19}

HP Jumpstart

Pri prvem zagonu računalnika se prikaže prilagojena predstavitev nastavitve in informativni pregled funkcij računalnika.

Izhod 5.1 Surround Sound

Vsi potrebni priključki za okoljski zvok 5.1 omogočajo, da za svoje priljubljene filme, oddaje ali glasbo zagotovite bolj razločen in prepričljivejši zvok – vse, kar morate narediti, je, da nastavite zvočnik Surround Sound.

DisplayPort

Ta zmogljiv digitalni priključek za video in zvok lahko prenese do 8K podatkov ali omogoča, da sočasno priključite več zaslonov.²⁰

Pripravljen za navidezno resničnost

Strojno opremo in gonilnike smo obremenili z najzahtevnejšimi igrami, da bi zagotovili zanesljivo zmogljivost in grafiko z visoko ločljivostjo za nemoteno izkušnjo navidezne resničnosti brez vsakršnih dodatkov.²¹

² Na podlagi HP-jevih notranjih preizkusov s programsko opremo za primerjalne preizkuse CrystalDiskMark. Učinkovitost zaporednega dostopanja je v primerjavi s tradicionalnimi trdimi diski s 5400 vrtljaji na minuto boljša (samo branje).

³ Zahtevana sta brezžična dostopna točka in dostop do interneta. Razpoložljivost javnih brezžičnih dostopnih točk je omejena. Specifikacije za WLAN 802.11ac so samo osnutek in niso končne. Če se končne specifikacije razlikujejo od osnutka, to lahko vpliva na zmožnost komunikacije prenosnega računalnika z drugimi napravami WLAN 802.11ac. Bluetooth® je blagovna znamka svojega lastnika in jo družba HP Inc. uporablja na podlagi licence.

¹⁸ Hitrost prenosa se lahko spreminja. Vse specifikacije zmogljivosti so značilne specifikacije, ki jih zagotavljajo proizvajalci HP-jevih komponent. Dejanska zmogljivost je lahko boljša ali slabša.

¹⁹ USB Type-C™ in USB-C™ sta blagovni znamki organizacije USB Implementers Forum.

²⁰ Za ogled slik 8K potrebujete vsebino 8K.

²¹ Zahteva vsaj grafično kartico NVIDIA® GTX 970 ali AMD® R9 390X, procesor Intel® Core™ i5 in 8 GB pomnilnika RAM. Vse druge sistemske komponente morajo biti pripravljene za navidezno resničnost.

HP Pavilion Gaming Desktop PC 790-0003ny



Tehnični podatki

Učinkovitost delovanja

Operacijski sistem

FreeDOS 2.0

Procesor

Procesor Intel® Core™ i7-9700F (osnovna frekvenca 3 GHz, s tehnologijo Intel® Turbo Boost tudi do 4,7 GHz, 12 MB predpomnilnika, 8 jeder)

Družina procesorjev: Procesor Intel® Core™ i7 devete generacije ^{6,7}

Nabor vezij

Procesor Intel® H370

Pomnilnik

16-GB pomnilnik DDR4-2666 SDRAM (2 x 8 GB); Skupno število rež: 4 UDIMM
Hitrosti prenosa podatkov do 2666 MT/s.

Shranjevanje

512-GB pogon SSD PCIe® NVMe™ M.2

Optični pogon ni priložen

Grafika

Ločeno: NVIDIA® GeForce® RTX 2070 (8 GB namenskega pomnilnika GDDR6);
Uporablja arhitekturo GPE NVIDIA Turing™

Zvočna kartica

Prostorski zvok 5.1

Opis zaslona

Zasloni LCD so na prodaj posebej. Več informacij je na voljo na spletnem mestu
www.hp.com/eur/home-monitors.

Napajanje

500-watni napajalnik z učinkovitostjo Gold;

Povezovanje

Omrežni vmesnik

Vgrajeni omrežni vmesnik 10/100/1000 GbE LAN

Brezžična povezljivost

Kombinirani vmesnik Realtek 802.11b/g/n/a/ac (1 x 1) in Bluetooth® 4.2

Vrata

Spredaj: 1 kombinirani priključek za slušalke/mikrofon; 1 priključek USB 3.1 Type-C™; 2 priključka USB 3.1 prve generacije; 2 priključka USB 3.1 druge generacije Zadaj: 2 priključka USB 2.0; 4 priključki USB 3.1; 1 vhod za zvok; 1 izhod za zvok; 1 priključek za mikrofon; 1 kombinirani priključek za slušalke/mikrofon; 1 priključek RJ-45

Bralnik pomnilniških kartic 3-v-1

Video priključki

1 priključek HDMI; 2 priključka DisplayPort™; 1 navidezna povezava (USB-C)

Oblikovanje

Barva izdelka

Senčno siv sprednji okvir z zelenimi lučkami LED, brušen vzorec s programi

Dodatne informacije

Št. dela

Št. dela: 7GZ27EA #BED

Koda UPC/EAN: 193905499458

Teža

8,6 kg;

Pakirano: 10,5 kg

Mere

15,4 x 37,58 x 36,9 cm;

Pakirano: 29,9 x 47,8 x 51,2 cm

Garancija

1-letna omejena garancija za dele, delo in servis v servisnem centru.; Garancijo izdelka lahko podaljšate do obdobja skupno treh let; za več informacij se obrnite na prodajalca HP.

Priloženi pripomočki

Vrečka z vijaki

Priporočeni pripomočki

* Ni priloženo.



**OMEN by HP Headset
800**
1KF76AA



Zaslon OMEN by HP 25
Z7Y57AA

Garancijske storitve*



3-letno vračilo v skladišče
U4810E

⁶ Tehnologija več jeder je namenjena izboljšanju 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 višjo zmogljivost.

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

