



# Prenosni računalnik HP ProBook 450 G5

**Moč, slog in vrednost – ravno to potrebujete v svojem razvijajočem se podjetju.**

Tanki in lahki računalnik HP ProBook 450, opremljen z vsemi funkcijami, strokovnjakom omogoča storilnost v pisarni ali na poti. Zaradi elegantnega oblikovanja, linearne natančnosti in prefinjene ukrivljenosti, ki jih dopolnjujeta dodaten procesor s štirimi jedri<sup>2</sup> in dolga življenjska doba akumulatorja, je ta ProBook nujen za sodobne zaposlene.



HP priporoča Windows 10 Pro.

#### Zmogljivo delovanje procesorjev

- Skozj dan, ki ga zapolnjujejo roki in različna opravila, se prebijte z dodatnimi procesorji Intel® Core™ i3/i5<sup>3</sup> sedme generacije ali s štirijedrnimi procesorji i5/i7 Quad Core™ osme generacije<sup>2</sup> in dodatno ločeno grafično kartico NVIDIA® GeForce®<sup>4</sup>.

#### Elegantno in trpežno izjemno tanko oblikovanje

- Računalnik HP ProBook 450 zagotavlja elegantno oblikovanje za vsako podjetje. Izjemno tanko ohišje v novi, prefinjeno obdelani srebrni barvi vključuje podstavek tipkovnice, izdelan iz trpežnega, vrhunskega aluminija.

#### Oblikovan za združitev

- Z enim samim kablom, ki zagotavlja podporo za združitev prek priključka USB-C™, ki omogoča priključitev več zunanjih zaslonov<sup>4</sup>, napajalnega vira in gigabitne omrežne povezave prek dodatnih združitvenih postaj<sup>4</sup>, hitro preklopite na namizno produktivnost.

#### Izjemna izkušnja

- Na računalniku HP ProBook 450, opremljenim s funkcijo HP Audio Boost in HP-jevo programsko opremo za zmanjšanje hrupa ter potrdilom Skype for Business™, uživajte v bogatem zvoku in preprosti konferenčni izkušnji.
- Izkusite nove funkcije operacijskega sistema Windows 10 Pro<sup>1</sup> na tankem in lahkem računalniku HP ProBook 450 z dodatnim upravljanjem na dotik<sup>4</sup>.
- Izboljšajte varnost z uporabo več načinov preverjanja pristnosti, vključno s prstnimi odtisi in prepoznavanjem obrazov.
- Z dvema HP-jevima fiksna in trdima diskoma si zagotovite najboljše iz obeh svetov.
- Življenjska doba akumulatorja, s katero se boste prebili skozi dan in še nekaj je bo ostalo. Hitro polnjenje do 90 % v 90 minutah<sup>5</sup>.
- Bodite povezani s tehnologijo gonilnika za brezžično povezavo s samopopravilom in podporo za najnovejšo tehnologijo globalnega brezžičnega širokopasovnega omrežja 4G LTE<sup>6</sup>.
- Z računalnikom ProBook, oblikovanim tako, da opravi preizkuse MIL-STD 810G<sup>7</sup>, boste kos delovnim nalogam.
- S HP-jevo programsko opremo za odpravljanje hrupa pomagajte preprečiti okoljski hrup, vključno s pritiski na tipkovnico.
- S funkcijo HP Audio Boost bodo dobri zvočniki zveneli odlično.

## Prenosni računalnik HP ProBook 450 G5 Tabela specifikacij



<b>Razpoložljivi operacijski sistemi</b>	Windows 10 Pro 64 – HP recommends Windows 10 Pro. <sup>1</sup> Windows 10 Home 64 <sup>1</sup> FreeDOS 2.0
<b>Družina procesorjev</b> <sup>5</sup>	Procesor Intel® Core™ i5 sedme generacije (i5-7200U); procesor Intel® Core™ i5 osme generacije (i5-8250U); procesor Intel® Core™ i3 osme generacije (i3-8130U); procesor Intel® Core™ i7 osme generacije (i7-8550U)
<b>Razpoložljivi procesorji</b> <sup>3,4,5</sup>	Procesor Intel® Core™ i3-8130U z grafično kartico Intel® UHD 620 (osnovna frekvenca 2,2 GHz, s tehnologijo Intel® Turbo Boost do 3,4 GHz, 4 MB predpomnilnika, 2 jedri); procesor Intel® Core™ i3-7100U z grafično kartico Intel® HD 620 (2,4 GHz, 3 MB predpomnilnika, 2 jedri); procesor Intel® Core™ i7-8550U z grafično kartico Intel® UHD 620 (osnovna frekvenca 1,8 GHz, s tehnologijo Intel® Turbo Boost do 4 GHz, 8 MB predpomnilnika, 4 jedra); procesor Intel® Core™ i5-8250U z grafično kartico Intel® UHD 620 (osnovna frekvenca 1,6 GHz, s tehnologijo Intel® Turbo Boost do 3,4 GHz, 6 MB predpomnilnika, 4 jedra); procesor Intel® Core™ i5-7200U z grafično kartico Intel® HD 620 (osnovna frekvenca 2,5 GHz, s tehnologijo Intel® Turbo Boost do 3,1 GHz, 3 MB predpomnilnika, 2 jedri)
<b>Nabor vezij</b>	Vezje je vgrajeno v procesor
<b>Velikost zaslona (diagonala)</b>	15,6 palca <sup>12,14</sup>
<b>Največji pomnilnik</b>	16 GB pomnilnika DDR4-2400 SDRAM <sup>6</sup> Reže SODIMM so dostopne za stranke in jih je mogoče nadgraditi; Podpira dvokanalni pomnilnik
<b>Pomnilniške reže</b>	2 SODIMM
<b>Notranji pomnilnik</b>	največ 1 TB SATA (5400 obr/min) <sup>7</sup> največ 500 GB SATA (7200 obr/min) <sup>7</sup> največ 512 GB Pogon M.2 PCIe NVMe TLC <sup>7,8</sup> največ 256 GB Pogon SSD M.2 PCIe NVMe <sup>7,8</sup> največ 256 GB M.2 SATA TLC SSD <sup>7</sup>
<b>Prikaz</b>	Zaslon HD na dotik z diagonalo 39,6 cm (15,6 palca), 220 cd/m <sup>2</sup> , 45 % sRGB (1366 x 768); ploški zaslon FHD UWVA z diagonalo 39,6 cm (15,6 palca), zaščito proti bleščanju, osvetlitvijo LED od zadaj, 220 cd/m <sup>2</sup> , 45 % sRGB (1920 x 1080); zaslon HD SVA z diagonalo 39,6 cm (15,6 palca), zaščito proti bleščanju, osvetlitvijo LED od zadaj, 220 cd/m <sup>2</sup> , 45 % sRGB (1366 x 768) <sup>12,14</sup>
<b>Razpoložljiva grafika</b>	Vgrajeno: Grafična kartica Intel® UHD 620; grafična kartica Intel® HD 620; grafična kartica Intel® HD 520; grafična kartica Intel® HD <sup>12</sup> Ločeno: Grafična kartica NVIDIA® GeForce® 930MX (2 GB namenskega preklopnega pomnilnika DDR3) <sup>33</sup>
<b>Zvočna kartica</b>	2 vgrajena stereo zvočnika; vgrajena dva mikrofona
<b>Brezžične tehnologije</b>	Kombinirani vmesnik Realtek 802.11ac (2 x 2) s funkcijama Wi-Fi® in Bluetooth® 4.2; Kombinirani priključek modula Intel® s podporo za dve frekvenčni območji AC 8265 802.11a/b/g/n/ac (2 x 2) WiFi in Bluetooth® 4.2 (različica, ki ni vPro™); HP It4132 LTE/HSPA+ 4G Mobile Broadband; HP It4210 LTE/HSPA+ 4G Mobile Broadband <sup>9,10</sup>
<b>Razširitvene reže</b>	1 bralnik za digitalne medije v več oblikah zapisa (Podpira SD, SDHC in SDXC.)
<b>Vrata in priključki</b>	1 priključek USB 3.1 Type-C™ prve generacije (napajanje, DisplayPort™); 2 priključka USB 3.0; 1 priključek USB 2.0 (napajana vrata); 1 priključek HDMI 1.4b; 1 priključek VGA; 1 priključek RJ-45; 1 priključek za omrežno napajanje; 1 kombinirani priključek za slušalke/mikrofon <sup>11</sup>
<b>Vhodne naprave</b>	Tipkovnica HP Premium; tipkovnica polne velikosti z ločenimi tipkami, številčnico in dodatno osvetlitvijo od zadaj Sledilna ploščica s senzorjem za slike, možnostjo več dotikov in privzeto omogočenim tapkanjem
<b>Komunikacije</b>	Krmilnik Realtek RTL8111HSH za gigabitni Ethernet
<b>Fotoaparati</b>	Kamera HD; spletna kamera HD IR <sup>12,13</sup>
<b>Razpoložljiva programska oprema</b>	Vgrajena podpora za Miracast; HP LAN Protection; HP Velocity; HP 3D DriveGuard 6 (zahteva sistem Windows); gonilnik HP ePrint + JetAdvantage; HP Hotkey Support; HP Recovery Manager; HP JumpStart; HP Support Assistant; programska oprema HP za odpravljanje hrupa; Buy Office; iskanje Bing za IE11; HP Connection Optimizer <sup>21,22,23</sup>
<b>Upravljanje varnosti</b>	HP BIOSphere četrte generacije; HP DriveLock in Automatic DriveLock; HP Client Security tretje generacije; TPM 2.0 <sup>27,28,29,30,31,32,34</sup>
<b>Funkcije upravljanja</b>	paketi gonilnikov HP; HP System Software Manager (SSM); orodje HP BIOS Config Utility (BCU); katalog odjemalcev HP; HP Management Integration Kit za Microsoft System Center Configuration Manager; LANDESK Management <sup>24,25,26</sup>
<b>Napajanje</b>	45-vatni pametni napajalnik HP za izmenični tok <sup>17</sup>
<b>Vrsta akumulatorja</b>	HP-jev 3-celični litij-ionski akumulator Long Life (48 Wh) <sup>16</sup>
<b>Življenjska doba akumulatorja</b>	Do 14 ur in 30 minut <sup>15</sup>
<b>Mere</b>	37,6 x 26,41 x 2,08 cm (brez upravljanja na dotik); 37,6 x 26,41 x 2,28 cm (z upravljanjem na dotik)
<b>Teža</b>	Že od 2,1 kg (Teža je odvisna od konfiguracije in komponent)
<b>Ustreznost za električno učinkovitost</b>	Certifikat ENERGY STAR®; EPEAT® Gold <sup>19</sup>
<b>Tehnični podatki o okolju</b>	Nizka količina halogenih snovi <sup>20</sup>
<b>Garancija</b>	1-letna omejena garancija (nadgradnje so na voljo za doplačilo), 1-letna garancija za primarni akumulator

## Prenosni računalnik HP ProBook 450 G5

### Dodatna oprema in storitve (ni vključeno)

#### Mini združitevna postaja HP USB-C



Z racionalizirano rešitvijo za razširitev vrat, ki se prilega v žep, in je sodobna ter funkcionalna, ste lahko produktivni na poti. Mini združitevno postajo HP USB-C™ odlikuje sodobno in teksturirano oblikovanje, možnosti polnjenja med polnjenjem prenosnega polnilca<sup>1</sup> in povezljivosti za podatke, video, omrežje ter naprave<sup>2</sup> pa so združene v kompaktno in prenosljivo postajo. Z racionalizirano rešitvijo za razširitev vrat, ki se prilega v žep, in je sodobna ter funkcionalna, ste lahko produktivni na poti. Mini združitevno postajo HP USB-C™ odlikuje sodobno in teksturirano oblikovanje, možnosti polnjenja med polnjenjem prenosnega polnilca<sup>1</sup> in povezljivosti za podatke, video, omrežje ter naprave<sup>2</sup> pa so združene v kompaktno in prenosljivo postajo.

Številka izdelka: 1PM64AA

#### Zunanji pogon HP USB DVDRW



Povežite HP External USB DVD/RW v katero koli vrata USB na računalniku<sup>1</sup> za takojšen bralni/zapisovalni dostop do optičnega medija. Povežite HP External USB DVD/RW v katero koli vrata USB na računalniku<sup>1</sup> za takojšen bralni/zapisovalni dostop do optičnega medija.

Številka izdelka: F2B56AA

#### Torba HP Slim Professional z vstavljanjem od zgoraj



Torba za prenosnik HP Slim Ultrabook – elegantna, odporna in kompaktna torba, izdelana za prenosnik Ultrabook™. Črna tkanina v keprovi vezavi s sivim karirastim vzorcem združuje obliko in uporabnost ter vam zagotavlja zaščito vašega prenosnika in uglajen videz. Torba za prenosnik HP Slim Ultrabook – elegantna, odporna in kompaktna torba, izdelana za prenosnik Ultrabook™. Črna tkanina v keprovi vezavi s sivim karirastim vzorcem združuje obliko in uporabnost ter vam zagotavlja zaščito vašega prenosnika in uglajen videz.

Številka izdelka: F3W15AA

#### Power Bank za prenosne računalnike HP



S prenosnim dodatnim polnilnikom z možnostjo polnjenja za prenosne računalnike HP podaljšajte čas delovanja prenosnega računalnika<sup>1</sup> in sočasno polnite vsakodnevne naprave USB. S prenosnim dodatnim polnilnikom z možnostjo polnjenja za prenosne računalnike HP podaljšajte čas delovanja prenosnega računalnika<sup>1</sup> in sočasno polnite vsakodnevne naprave USB.

Številka izdelka: N9F71AA

#### 3-letna podpora HP za strojno opremo prenosnih računalnikov naslednji delovni dan na mestu uporabe



Zagotovite si triletno možnost podpore za strojno opremo računalnika naslednji delovni dan na mestu uporabe, ki jo zagotovi pooblaščen tehnik podjetja HP, če težave ni mogoče rešiti na daljavo.

Številka izdelka: U9VF3E

## Prenosni računalnik HP ProBook 450 G5

### Opombe k sporočilom

- <sup>1</sup> Vse funkcije niso na voljo v vseh izdajah ali različicah operacijskega sistema Windows. Za uporabo vseh funkcij operacijskega sistema Windows boste morda potrebovali nadgrajeno in/ali posebej kupljeno strojno opremo, gonilnike, programsko opremo ali posodobitev BIOS-a. Operacijski sistem Windows 10 se posodobi samodejno. Ta funkcija je vedno omogočena. Morda boste morali plačati stroške ponudnika internetnih storitev in čez čas bodo za posodobitve lahko veljale dodatne zahteve. Pojdite na spletno mesto <http://www.windows.com>.
- <sup>2</sup> Procesor s štirimi jedri je naprodaj ločeno ali kot dodatna funkcija.
- <sup>3</sup> Tehnologija Multicore 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.
- <sup>4</sup> Za doplačilo ali kot dodatna funkcija.
- <sup>5</sup> V 90 minutah napolni akumulator do 90-odstotne zmogljivosti, če je sistem izklopljen ali v stanju pripravljenosti, pod pogojem, da uporabite napajalnik, priložen prenosnemu računalniku in ni priključena nobena zunanja naprava. Ko se akumulator napolni do 90-odstotne zmogljivosti, se hitrost polnjenja vrne na normalno. Čas polnjenja lahko zaradi systemske tolerance varira za 10 % navzgor ali navzdol.
- <sup>6</sup> Brežžični vmesnik in Bluetooth sta lahko dodatni komponenti. Brežžični vmesnik zahteva ločeno kupljeno dostopno točko in internetno storitev. Razpoložljivost javnih brezžičnih dostopnih točk je omejena.
- <sup>7</sup> Preizkušanje pod oznako MIL STD 810G se poteka in ni namenjeno prikazu ustreznosti s pogodbenimi zahtevami ameriškega ministrstva za obrambo ali zahtevami za vojaško uporabo. Rezultati preizkusa niso zagotovilo za prihodnje delovanje v takšnih preizkusnih pogojih. Za naključno škodo je potreben dodaten paket HP Care Pack za zaščito pred naključno škodo.

### Opombe k tehničnim podatkom

- <sup>1</sup> Vse funkcije niso na voljo v vseh izdajah ali različicah operacijskega sistema Windows. Za uporabo vseh funkcij operacijskega sistema Windows boste morda potrebovali nadgrajeno in/ali posebej kupljeno posodobitev strojne opreme, gonilnikov, programske opreme ali BIOS-a. Operacijski sistem Windows 10 se posodobi samodejno. Ta funkcija je vedno omogočena. Za posodobitve boste morda morali plačati stroške ponudnika internetnih storitev in čez čas bodo za posodobitve lahko veljale dodatne zahteve. Pojdite na spletno mesto <http://www.windows.com/>.
- <sup>2</sup> Tehnologija Multicore 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.
- <sup>3</sup> Hitrost procesorja označuje način največje zmogljivosti; procesorji se v načinu optimizacije akumulatorja izvajajo z manjšimi hitrostmi.
- <sup>4</sup> OPOBMA: v skladu z Microsoftovim pravilnikom za podporo HP ne zagotavlja podpore za operacijski sistem Windows 8 ali Windows 7 v izdelkih, ki so konfigurirani s procesorji Intel in AMD sedme generacije ter novejšimi, ali na spletnem mestu <http://www.support.hp.com> ne ponuja nobenih gonilnikov za Windows 8 ali Windows 7.
- <sup>5</sup> Ker nekateri pomnilniški moduli drugih proizvajalcev niso standardni, priporočamo, da zaradi združljivosti uporabite pomnilnik znamke HP. Če uporabite različne hitrosti pomnilnika, bo sistem deloval z nižjo hitrostjo pomnilnika.
- <sup>6</sup> Za pomnilniške pogone je 1 GB = 1 milijarda bajtov. 1 TB = 1 bilijon bajtov. Dejanska formatirana kapaciteta je manjša. Do 30 GB je rezerviranega za programsko opremo, kije namenjena za obnovitev sistema (pri operacijskem sistemu Windows 10).
- <sup>7</sup> Potrebujete brezžično dostopno točko in internetno storitev, ki sta naprodaj ločeno. 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 zmogljivost komunikacije prenosnega računalnika z drugimi napravami WLAN 802.11ac.
- <sup>8</sup> Za uporabo modula WWAN potrebujete ločeno storitveno pogodbo. Pri ponudniku storitev se pozanimajte, ali je funkcija razpoložljiva in dosegljiva v vašem območju. Hitrosti povezave so odvisne od lokacije, okolja, stanja omrežja in drugih dejavnikov. Omrežje 4G LTE ni na voljo v vseh izdelkih in regijah.
- <sup>9</sup> Kabel HDMI je naprodaj posebej.
- <sup>10</sup> Za ogled slik HD potrebujete vsebino HD.
- <sup>11</sup> Potreben je dostop do interneta.
- <sup>12</sup> Naprodaj ločeno ali kot dodatna funkcija.
- <sup>13</sup> Življenjska doba akumulatorja v operacijskem sistemu Windows 10 MM14 je odvisna od različnih dejavnikov, na primer od modela izdelka, konfiguracije, nameščenih aplikacij, funkcij, načina uporabe, funkcij brezžične povezave in nastavitvev upravljanja porabe energije. Največja zmogljivost akumulatorja se s časom in uporabo zmanjša. Dodatne informacije najdete na spletnem mestu [www.bapco.com](http://www.bapco.com).
- <sup>14</sup> Akumulator je notranji in ga stranka ne more zamenjati sama. Servis je zagotovljen na podlagi garancije.
- <sup>15</sup> Razpoložljivost je odvisna od države.
- <sup>16</sup> Storitve HP Care Pack so naprodaj ločeno. Ravnih storitev in odzivni časi v okviru storitev HP Care Pack se lahko razlikujejo glede na vašo geografsko lokacijo. Storitve lahko začnete uporabljati na dan nakupa strojne opreme. V veljavi so določene omejitve. Za podrobnosti pojdite na spletno mesto [www.hp.com/go/cpc](http://www.hp.com/go/cpc). Za storitve HP veljajo HP-jevi ustrezni storitveni pogoji in določbe, s katerimi se stranka seznanja ob nakupu. V skladu z veljavno lokalno zakonodajo lahko stranki pripadajo tudi dodatne zakonske pravice, na katere HP-jevi storitveni pogoji in določbe ali HP-jeva omejena garancija, ki velja za izdelek HP, nimajo nobenega vpliva.
- <sup>17</sup> Vpisano v register EPEAT®, kjer je na voljo. Registriranje z ocenami EPEAT je odvisno od države. Za stanje registriranja po posameznih državah pojdite na spletno mesto <http://www.epeat.net>. Na naslovu [www.hp.com/go/options](http://www.hp.com/go/options) v HP-jevi trgovini z izdelki drugih ponudnikov v generatorju iskalnih ključnih besed poiščite pripomočke solarnega generatorja.
- <sup>18</sup> Zunanji napajalniki, napajalni kabli, kabli in zunanje naprave nimajo nizke vsebnosti halogena. Servisni deli, ki jih dobite po nakupu izdelka, morda nimajo nizke vsebnosti halogena.
- <sup>19</sup> Miracast je brezžična tehnologija, s katero lahko osebni računalnik prikaže zaslon na televizorjih, projektorjih in predvajanjskih predstavnostih s pretakanjem, ki podpirajo tehnologijo Miracast. Tehnologija Miracast omogoča skupno rabo računalniških vsebin in predvajanje diapozitivov. Za dodatne informacije pojdite na spletno mesto <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>.
- <sup>20</sup> Gonilnik HP ePrint zahteva internetno povezavo s spletnim tiskalnikom HP in registracijo računa HP ePrint (za seznam primernih tiskalnikov, podprtih dokumentov in vrst slik ter druge podrobnosti storitve HP ePrint pojdite na spletno mesto [www.hp.com/go/eprintcenter](http://www.hp.com/go/eprintcenter)). Časi tiskanja in hitrosti povezave se lahko razlikujejo.
- <sup>21</sup> HP Support Assistant zahteva operacijski sistem Windows in dostop do interneta.
- <sup>22</sup> Paketi gonilnikov HP niso prednameščeni, lahko pa jih prenesete s spletnega mesta <http://www.hp.com/go/clientmanagement>.
- <sup>23</sup> HP Management Integration Kit za Microsoft System Center Configuration Manager in HP Management Integration Kit lahko prenesete s spletnega mesta <http://www8.hp.com/us/en/ads/clientmanagement/overview.html>
- <sup>24</sup> Potrebna je naročnina na LANDESK Management.
- <sup>25</sup> Za HP BIOSphere četrte generacije potrebujete procesorje Intel® sedme ali osme generacije.
- <sup>26</sup> Za HP Client Security tretje generacije potrebujete operacijski sistem Windows in procesorje Intel® ali AMD sedme ali osme generacije.
- <sup>27</sup> Funkcija Secure Erase za načine, opisane v posebni publikaciji Ameriškega državnega instituta za standarde in tehnologijo (NIST) 800-88, je podprta na platformah Elite z različico systemskega BIOS-a F.03 ali novejšo.
- <sup>28</sup> Agent Absolute je privzeto izklopljen in se aktivira, ko stranka kupi in aktivira naročnino. Naročniško razmerje je mogoče skleniti za obdobje več let. Storitve je omejena; za razpoložljivost zunaj ZDA se obrnite na Absolute. Garancija za obnovitev Absolute je omejena. V veljavi so določeni pogoji. Za dodatne podrobnosti pojdite na spletno mesto <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computrace-agreement>. Data Delete je dodatna storitev, ki jo zagotavlja Absolute Software. Če jo uporabite, se jamstvo odkritja naprave izniči in razveljavi. Za uporabo storitve Data Delete morajo stranke najprej podpisati pogodbo o vnaprejšnji pooblastitvi in pridobiti PIN ali kupiti enega ali več žetonov RSA SecurID podjetja Absolute Software.
- <sup>29</sup> HP Password Manager zahteva brskalnik Internet Explorer, Chrome ali FireFox. Vsa spletna mesta in aplikacije morda niso podprte. Uporabnik bo morda moral omogočiti ali dovoliti dodatke/razširitve spletnega brskalnika.
- <sup>30</sup> Za posodobitve morate privoliti v sodelovanje v programu Microsoft Defender, potrebujete pa tudi internetno povezavo.
- <sup>31</sup> Tehnologija NVIDIA® zahteva procesor Intel® in konfiguracijo z ločeno grafično kartico NVIDIA® GeForce®; na voljo je v operacijskem sistemu Windows 10 Professional. Tehnologija NVIDIA® Optimus™ morda ne zagotavlja podpore za popolno omogočenje vseh funkcij videa in prikaza z ločeno grafično kartico v vseh sistemih (programi OpenGL se bodo npr. izvajali v vgrajeni grafični procesorski enoti ali procesorju).
- <sup>32</sup> Funkcija HP Drive Lock ni podprta na pogonih NVMe™.

## Prijavite se za posodobitve [www.hp.com/go/getupdated](http://www.hp.com/go/getupdated)

Copyright © 2018 HP Development Company, L.P. Edina jamstva za HP-jeve izdelke so določena v izrecnih izjavah o omejeni garanciji, priloženi takšnim izdelkom. Noben del tega dokumenta ne predstavlja dodatnega jamstva. HP ni odgovoren za tehnične ali uredniške napake oziroma pomanjkljivosti v tem dokumentu.

Bluetooth je blagovna znamka svojega lastnika, ki jo družba HP Inc. uporablja na podlagi licence. Intel, Core, Celeron in Intel vPro so blagovne znamke družbe Intel Corporation ali njenih podružnic v ZDA in/ali drugih državah. NVIDIA, logotip NVIDIA in GeForce so blagovne znamke in/ali registrirane blagovne znamke družbe NVIDIA Corporation v ZDA in drugih državah. USB Type-C™ in USB-C™ sta blagovni znamki zveze USB Implementers Forum. DisplayPort™ in logotip DisplayPort™ sta blagovni znamki v lasti zveze VESA® (Video Electronics Standards Association) v ZDA in drugih državah. ENERGY STAR je registrirana blagovna znamka ameriške agencije za varovanje okolja. Vse druge blagovne znamke so last svojih lastnikov.

4AA7-0846, November 2018

