

# Mobilna delovna postaja HP ZBook 17 G2



## Razširite svoje ustvarjalne sposobnosti.

S pomočjo delovne postaje HP ZBook 17 G2 z diagonalo 43,94 cm (17,3 palca) ustvarjalnost na poti ne pozna meja. Prikazujte svoje najboljše delo v pisarni ali na poti ter izkoristite HP-jevo najzmogljivejše obdelovanje, grafiko, enostavno razširljivost in neverjetno hitro povezljivost, da boste lahko hitro in ustvarjalno sodelovali z drugimi.



## HP priporoča Windows.

- Windows 8.1<sup>1</sup>
- Do 3,2 TB prostora za shranjevanje<sup>2</sup>

### Ne omejujte svojega potenciala

- Doživite najboljše možno delovanje mobilne delovne postaje s postajo HP ZBook 17 G2.

### Ena delovna postaja za pisarno in teren

- V pisarni ali na poti – delovna postaja HP ZBook 17 G2 z diagonalo 43,94 cm (17,3 palca) zagotavlja razširljivo rešitev računalništva v delovni postaji in ostaja dovolj lahka, da jo vzamete s seboj, kamor koli vas popelje delo.

### Verjemite v barve

- Dodatni zaslon HP DreamColor na delovni postaji HP ZBook 17 G2 deluje po principu »kar vidiš, to dobiš«.<sup>4</sup> Ohranjajte natančne, predvidljive barve, ki so zveste končnemu izdelku in vedno enake v celotnem digitalnem delovnem toku.

### Posebnosti:

- Zagotovite si brezskrbno uporabo delovne postaje ZBook 17 G2, ki je opremljena s potrdili ISV in je prestala 115.000 ur preizkušanja s HP-jevimi preizkusnimi postopki.
- Prilagodite HP ZBook 17 G2 glede na svoje potrebe. Ohranite velike datoteke na doseg roke, ne da bi se odpovedali zmogljivosti, s štirimi vgrajenimi pomnilniškimi napravami z do 3,2 TB prostora za shranjevanje<sup>2</sup> in 32 GB pomnilnika.
- Urejte velike datoteke, skrajšajte delovni čas in povečajte zmogljivost s pogonom HP Z Turbo Drive.
- Priključite pomnilnik Flash v enega od štirih priključkov USB 3.0 in izboljšajte storilnost z izjemno zmogljivimi vrati Thunderbolt™ 2<sup>5</sup> delovne postaje ZBook 17 G2.
- Dostopajte do strežniških aplikacij ali aplikacij delovnih postaj z bogato grafiko in jih uporabljajte v skupni rabi prek katerega koli računalnika, lahkega odjemalca ali tabličnega računalnika Windows® s programsko opremo HP Remote Graphics.<sup>6</sup>
- Naprava omogoča izvajanje enako zahtevnih profesionalnih aplikacij kot namizna delovna postaja, ne da bi to vplivalo na njeno zmogljivost. Zmožnosti grafične kartice NVIDIA® Quadro® s potrdilom ISV vključujejo velik pomnilnik grafičnega procesorja s hitro pasovno širino.
- Izkoristite bogate funkcije grafične kartice AMD FirePro™ s potrdilom ISV, zasnovane za delo z najzahtevnejšimi aplikacijami prenosne delovne postaje HP ZBook 17 G2.
- Optimizirajte HP ZBook 17 G2 za najboljšo zmogljivost. HP Performance Advisor<sup>7</sup> konfigurira vaš sistem s posodobljenimi nastavitvami in gonilniki, ki izboljšajo delovanje.

# Mobilna delovna postaja HP ZBook 17 G2 Tabela specifikacij

## HP priporoča Windows.



<b>Razpoložljiv operacijski sistem</b>	Windows 8.1 Pro 64 <sup>1</sup> Windows 8.1 64 <sup>1</sup> Windows 7 Professional 64 <sup>1</sup> Windows 7 Professional 64 (na voljo prek pravic prehoda na starejšo različico z operacijskega sistema Windows 8.1 Pro 64) <sup>2</sup> FreeDOS 2.0
<b>Družina procesorjev<sup>3</sup></b>	Procesor Intel® Core™ i7; Procesor Intel® Core™ i5
<b>Razpoložljivi procesorji<sup>3</sup></b>	Intel® Core™ i7-4940MX z grafično kartico Intel HD 4600 (3,1 GHz, do 4 GHz s tehnologijo Intel Turbo Boost, 8 MB predpomnilnika, 4 jedra); Intel® Core™ i7-4910MQ z grafično kartico Intel HD 4600 (2,9 GHz, do 3,9 GHz s tehnologijo Intel Turbo Boost, 8 MB predpomnilnika, 4 jedra); Intel® Core™ i7-4810MQ z grafično kartico Intel HD 4600 (2,8 GHz, do 3,8 GHz s tehnologijo Intel Turbo Boost, 6 MB predpomnilnika, 4 jedra); Intel® Core™ i7-4710MQ z grafično kartico Intel HD 4600 (2,5 GHz, do 3,5 GHz s tehnologijo Intel Turbo Boost, 6 MB predpomnilnika, 4 jedra); Intel® Core™ i7-4610M z grafično kartico Intel HD 4600 (3 GHz, do 3,7 GHz s tehnologijo Intel Turbo Boost, 4 MB predpomnilnika, 2 jedri); Intel® Core™ i5-4340M z grafično kartico Intel HD 4600 (2,9 GHz, do 3,6 GHz s tehnologijo Intel Turbo Boost, 3 MB predpomnilnika, 2 jedri)
<b>Nabor vezij</b>	Mobile Intel® QM87
<b>Največja velikost pomnilnika</b>	Največ 32 GB DDR3L-1600 SDRAM Opomba o standardnem pomnilniku: Največja zmogljivost pomnilnika 32 GB, s štiri-jedrnim procesorjem. Največja zmogljivost pomnilnika 16 GB, z dvoj-jedrnim procesorjem.
<b>Pomnilniške reže</b>	2 reži SODIMM (za dvoj-jedrni procesor) ali 4 reže SODIMM (za štiri-jedrni procesor)
<b>Notranji pomnilnik</b>	500 GB največ 1 TB SATA (7200 obr/min) <sup>4</sup> največ 500 GB SATA SED (7200 obr/min) <sup>4</sup> 128 GB največ 512 GB SATA SSD <sup>4</sup> največ 256 GB SATA SE SSD <sup>4</sup> največ 256 GB Pogon HP Z Turbo (PCIe SSD) <sup>4</sup>
<b>Optična shramba</b>	Pogon Blu-ray R/RE DVD+/-RW SuperMulti DL; pogon Blu-ray ROM DVD+/-RW SuperMulti DL; pogon DVD+/-RW SuperMulti DL <sup>5,6</sup>
<b>Prikaz</b>	43,94 cm (17,3-palčni) zaslon z osvetlitvijo LED HD+ SVA in zaščito proti bleščanju (1600 x 900); 43,94-cm (17,3-palčni) zaslon z osvetlitvijo LED FHD WVA in zaščito proti bleščanju (1920 x 1080); 43,94-cm (17,3-palčni) zaslon z osvetlitvijo LED FHD DreamColor UWVA IPS in zaščito proti bleščanju (1920 x 1080)
<b>Razpoložljiva grafika</b>	Vgrajen: Grafična kartica Intel HD 4600 <sup>19</sup> Ločeno: NVIDIA® Quadro® K5100M (8 GB namenskega pomnilnika GDDR5); NVIDIA® Quadro® K4100M (4 GB namenskega pomnilnika GDDR5); NVIDIA® Quadro® K3100M (4 GB namenskega pomnilnika GDDR5); NVIDIA® Quadro® K2200M (2 GB namenskega pomnilnika GDDR5); NVIDIA® Quadro® K1100M (2 GB namenskega pomnilnika GDDR5); Grafična kartica AMD FirePro™ M6100 (2 GB namenskega pomnilnika GDDR5) <sup>19</sup>
<b>Zvočna kartica</b>	Zvok DTS Studio Sound HD (samo operacijski sistemi Windows); Vgrajeni stereo zvočniki; Vgrajen mikrofoni (dvojni mikrofoni, če je naprava opremljena z izbirno spletno kamero); Gumb za izklop zvoka, funkcijski tipki za povečanje in zmanjšanje glasnosti; Kombinirani vhodni priključek za mikrofoni/izhodni priključek za stereo slušalke
<b>Brezžične tehnologije</b>	Mobilni širokopasovni modul HP hs3110 HSPA+; HP It4112 LTE/HSPA+ Qualcomm® Gobi™ 4G; Priključek Intel Dual Band Wireless-NB 7260 802.11a/b/g/n (2 x 2) WiFi; Kombinirani priključek Intel Dual Band Wireless-AC 7260 802.11a/b/g/n/ac (2 x 2) WiFi in Bluetooth® 4.0; Kombinirani priključek Intel Dual Band Wireless-AN 7260 802.11a/b/g/n (2 x 2) WiFi in Bluetooth® 4.0 <sup>7,8</sup>
<b>Komunikacije</b>	Vgrajena gigabitna omrežna povezava Intel I217-LM
<b>Razširitevne reže</b>	1 reža za kartice Express Card/54; 1 reža za kartice SD; 1 bralnik pametnih kartic (SD podpira digitalno varnost naslednje generacije in je povratno združljiva z SDHC, SDXC)
<b>Vrata in priključki</b>	3 vrat USB 3.0 (1 za polnjenje); 1 vrata USB 2.0; 1 Thunderbolt™ 2; 1 DisplayPort 1.2; 1 kombinirani priključek za vhod stereo mikrofona/izhod slušalk; 1 konektor za napajanje; 1 priključek RJ-45; 1 priključek za združitev; 1 priključek za dodatni akumulator; 1 vrata VGA <sup>17</sup>
<b>Vhodna naprava</b>	Osvetljena tipkovnica z nadzorom funkcijskih tipk Sledilna ploščica z gumbom za vklop/izklop, možnostjo dvosmernega pomikanja, ukazi na dotik in tremi izbirnimi gumbi; Kazalna palica s tremi dodatnimi gumbi; Slikovni senzor sledilne ploščice Spletna kamera 720p HD (izbrani modeli) <sup>9</sup>
<b>Spletna kamera</b>	Spletna kamera 720p HD (izbrani modeli) <sup>9</sup>
<b>Razpoložljiva programska oprema</b>	Delovnim postajam HP Mobile je priložena raznolika programska oprema vključno s: HP Performance Advisor, HP Remote Graphics Software, HP Client Security, Microsoft Security Essentials, Microsoft Defender, CyberLink Power2Go, HP ePrint Driver, HP PageLift. Popoln seznam prednameštene programske opreme najdete v Hitrih navodilih za ta izdelek.
<b>Upravljanje varnosti</b>	Vgrajen bralnik pametnih kartic; HP Spare Key; Prijava v enem koraku; Vdelan varnostni čip Common Criteria EAL4+ Augmented Certified Discrete TPM 1.2; Reža za varnostno ključavnico; Podpora za Intel AT; Tipalo HP FingerPrint Sensor (dodatno); Computrace z agentom za sledenje GPS <sup>14</sup>
<b>Napajanje</b>	Tanki pametni napajalnik za izmenični tok 200 W (zunanji); Tanki pametni napajalnik za izmenični tok 230 W (zunanji) 8-celični litij-ionski akumulator (83 Wh); 8-celični litij-ionski akumulator HP Long Life (75 Wh)
<b>Mere</b>	41,6 x 27,2 x 3,4 cm (Višina je izmerjena na sprednji strani prenosnega računalnika.)
<b>Teža</b>	Že za 3,41 kg (Teža je odvisna od konfiguracije in komponent)
<b>Okolju prijazno</b>	Nizka količina halogenih snovi <sup>16</sup>
<b>Ustreznost za električno učinkovitost</b>	Ustreza standardu ENERGY STAR®, na voljo so konfiguracije, registrirane pri EPEAT®
<b>Garancija</b>	3-letna omejena garancija za popravilo na servisu (v nekaterih državah tudi za prevzem in vračilo izdelka) (nadgradnje Care Pack so na voljo z doplačilom), 1-letna omejena garancija za glavni akumulator; 3-letna omejena garancija za akumulator HP Long Life (na voljo samo s 3-letno omejeno garancijo za platformo)

## Mobilna delovna postaja HP ZBook 17 G2

**HP priporoča Windows.**

### Dodatna oprema in storitve (ni vključeno)

#### Priklopna postaja HP 2012 Advanced 230 W



Povečajte svojo produktivnost, medtem ko ste združeni, s funkcijami podvajanja razširitvenih vrat in podporo za shranjevanje SATA. Povečajte shrambo in dodajte trdi ali optični disk (naprodaj posebej) z vgrajenim ležiščem za nadgradnjo SATA.

**Številka izdelka: A7E38AA**

#### Napajalnik HP 150 W Slim



HP-jevi pametni napajalniki za izmenični tok hkrati napajajo prenosnik in polnijo notranji akumulator. Ti napajalniki vam omogočajo polnjenje prenosnika, ko niste v pisarni ali ko ste na poti.

**Številka izdelka: AL192AA**

#### Akumulator za prenosnike HP AR08XL Long Life



Omogočite si daljši čas za delo z akumulatorjem za prenosne računalnike HP AR08XL Long Life, ki ima do triletno življenjsko dobo, kar vam pomaga znižati stroške lastništva. Varujte okolje in zmanjšajte količino odpadnih akumulatorjev tako, da v življenjskem ciklu prenosnega računalnika izrabite manj akumulatorjev.

**Številka izdelka: E7U26AA**

#### Brezžična miška HP Comfort Grip



Udobna brezžična miška HP ima 30-mesečno življenjsko dobo akumulatorja in drzen, moderen videz, ki se odlično ujema s prenosniki HP Business.

**Številka izdelka: H2L63AA**

#### Ključavnica HP Ultraslim Keyed Cable



Hitro in enostavno zaščitite svoj računalnik HP Ultrabook™ ali prenosnik s ključavnico za kabel HP Ultraslim Keyed Cable Lock.

**Številka izdelka: H4D73AA**

#### Torba HP Professional Slim Top Load



Torba HP Professional Slim Top Load vam omogoča shranjevanje map in ostalih dokumentov, ima pa tudi predele za shranjevanje vizitk, dlančnikov, mobilnih telefonov, pisal, polnilnika in kakršnih koli dodatnih elementov, ki jih potrebujete, ko vas dolgo ni v pisarni ali doma. Namenjeno ultramobilnim poslovnežem, ki so pogosto in dolgo na poti.

**Številka izdelka: H4J91AA**

#### 3-leta naslednji delovni dan na domu

Ponujamo 3-letno možnost popravila vašega računalnika na domu naslednji delovni dan, ki ga bo opravil pooblaščen tehnik podjetja HP, če težave ne bomo mogli rešiti na daljavo.

**Številka izdelka: U4414E**



**Več informacij na**  
[www.hp.eu/hpoptions](http://www.hp.eu/hpoptions)

# Mobilna delovna postaja HP ZBook 17 G2

## HP priporoča Windows.

### Opombe k sporočilom

<sup>1</sup> Vse funkcije niso na voljo v vseh izdajah ali različicah operacijskega sistema Windows. Če boste želeli izkoristiti vse funkcije sistema Windows, boste morda potrebovali nadgradnjo sistema in/ali posebej kupljeno strojno opremo, gonilnike in/ali programsko opremo. Obiščite spletno mesto <http://www.microsoft.com>.

<sup>2</sup> Za trde diske, 1 GB = 1 milijarda bajtov. TB = 1 bilijon bajtov. Dejanska formatirana zmogljivost je manjša. Za programsko opremo za obnovitev sistema je rezerviranega do 16 GB (Windows 7) in do 30 GB (Windows 8.1) prostora na sistemskem disku.

<sup>3</sup> Tehnologija Multi-Core je namenjena izboljšavi zmogljivosti določenih izdelkov programske opreme. Uporaba te tehnologije morda ne bo koristila vsem uporabnikom oziroma aplikacijam. Potrebujete 64-bitni sistem. Zmogljivost se lahko razlikuje glede na 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> Thunderbolt je nova tehnologija. Kabel Thunderbolt in naprava Thunderbolt (na prodaj posebej) morata biti združljiva z operacijskim sistemom Windows. Če želite ugotoviti, ali je naprava Thunderbolt certificirana za operacijski sistem Windows, obiščite spletno mesto <https://thunderbolttechnology.net/products>.

<sup>6</sup> Programska oprema HP RGS zahteva operacijski sistem Windows ali Linux ter internetni dostop.

<sup>7</sup> HP Performance Advisor zahteva operacijski sistem Windows in internetno povezavo.

### Tehnične specifikacije zanikanja

<sup>1</sup> Vse funkcije niso na voljo v vseh izdajah ali različicah operacijskega sistema Windows. Če boste želeli izkoristiti vse funkcije sistema Windows, boste morda potrebovali nadgradnjo sistema in/ali posebej kupljeno strojno opremo, gonilnike in/ali programsko opremo. Obiščite spletno mesto <http://www.microsoft.com>.

<sup>2</sup> V tem sistemu je predhodno nameščena programska oprema Windows 7 Professional, priložena pa sta mu tudi licenca in predstavnost za programsko opremo Windows 8.1 Pro. Naenkrat lahko uporabljate le eno različico programske opreme Windows. Za preklapljanje med različicami boste morali odstraniti eno in namestiti drugo različico. Pred odstranjevanjem in nameščanjem operacijskih sistemov morate narediti varnostne kopije vseh podatkov (datoteke, fotografije itd.), da jih ne bi izgubili.

<sup>3</sup> Tehnologija Multi-Core je namenjena izboljšavi zmogljivosti določenih izdelkov programske opreme. Uporaba te tehnologije morda ne bo koristila vsem uporabnikom oziroma aplikacijam. Potrebujete 64-bitni sistem. Zmogljivost se lahko razlikuje glede na konfiguracijo strojne in programske opreme. Sistem številčenja podjetja Intel ni merilo za visoko zmogljivost.

<sup>4</sup> Za trde diske, 1 GB = 1 milijarda bajtov. TB = 1 bilijon bajtov. Dejanska formatirana zmogljivost je manjša. Za programsko opremo za obnovitev sistema Windows 7 ali novejšega je rezerviranih do 20 GB systemskega diska.

<sup>5</sup> Kopiranje avtorsko zaščitene gradiva je strogo prepovedano. Dejanske hitrosti se lahko razlikujejo. Združljivost medijev Double Layer je pri nekaterih predvajalnikih DVD za domačo uporabo in pogonih DVD-ROM različna. Opomba: DVD-RAM ne omogoča branja ali zapisovanja na enostranske medije velikosti 2,6 GB ali na dvostranske medije velikosti 5,2 GB – različica 1.0.

<sup>6</sup> Pri pogonu Blu-Ray lahko nastanejo določene težave v zvezi z diski, digitalno povezavo, združljivostjo in/ali delovanjem, pri čemer pa ne gre za kvarko izdelka. Brezhibno predvajanje na vseh sistemih ni zagotovljeno. Za predvajanje nekaterih posnetkov Blu-ray boste morda potrebovali digitalno povezavo DVI ali HDMI, pri čemer bo zaslon morda zahteval podporo za HDCP. V tem namiznem računalniku ne morete predvajati filmov HD DVD.

<sup>7</sup> Brezžično omrežje 802.11 je izbirna dodatna funkcija, ki zahteva brezžično dostopno točko in internetno storitev, in ni vključeno. Razpoložljivost javnih brezžičnih dostopnih točk je omejena.

<sup>8</sup> Modul 4G je dodatna možnost, mora biti tovarniško konfiguriran in je za njega treba skleniti ločeno storitveno pogodbo. Pri ponudniku storitev se pozanimajte, ali je funkcija razpoložljiva in dosegljiva na vašem območju. Hitrosti povezave se razlikujejo glede na lokacijo, okolje, stanje omrežja in druge dejavnike. 4G ni na voljo v vseh izdelkih in regijah.

<sup>9</sup> Za ogled slik HD potrebujete vsebino HD.

<sup>10</sup> Za storitev HP Client Security potrebujete operacijski sistem Windows.

<sup>12</sup> Za Microsoft Security Essentials in Microsoft Defender potrebujete internetni dostop.

<sup>13</sup> Aplikacija HP PageLift zahteva operacijski sistem Windows 8.

<sup>14</sup> Agent Computrace je ob prevzemu izklapljen in ga mora uporabnik aktivirati, ko sklene naročniško razmerje. Naročniško razmerje je mogoče skleniti za obdobje več let. Storitev je lahko omejena, za razpoložljivost zunaj ZDA se obrnite na Absolute.

<sup>15</sup> Registrirano z EPEAT®, kjer je na voljo. Registriranje z ocenami EPEAT se razlikuje glede na državo. Za stanje registriranja po državah glejte [www.epeat.net](http://www.epeat.net).

<sup>16</sup> Zunanje napajanje, napajalni kabli, kabli in zunanje naprave nimajo nizke vsebnosti halogenih snovi. Servisni deli, ki jih dobite po nakupu izdelka, morda nimajo nizke vsebnosti halogenih snovi.

<sup>17</sup> Thunderbolt™ 2 je nova tehnologija. Pred povezavo naprave Thunderbolt z vrati Thunderbolt namestite vse najnovije gonilnike za napravo. Kabel Thunderbolt in naprava Thunderbolt (na prodaj posebej) morata biti združljiva z operacijskim sistemom Windows. Če želite ugotoviti, ali je naprava Thunderbolt certificirana za operacijski sistem Windows, obiščite spletno mesto <https://thunderbolttechnology.net/products>

<sup>18</sup> Storitev ePrint zahteva internetno povezavo s spletnim tiskalnikom HP in registracijo računa HP ePrint (za seznam primerljivih tiskalnikov, podprtih dokumentov in vrst slik ter druge podrobnosti storitve HP ePrint obiščite [www.hp.com/eprint](http://www.hp.com/eprint)).

<sup>19</sup> Funkciji NVIDIA Optimus in AMD Dynamic Switchable Graphics sta privzeto omogočeni. Če onemogočite to funkcijo, se integrirana grafika Intel® ne bo uporabila.

### Več informacij na

[www.hp.eu/notebooks](http://www.hp.eu/notebooks)

### Uporabljajte HP-jeve finančne storitve

Uporabljajte HP-jeve finančne storitve in uvedite inovativne tehnologije, ki so nujne za rast vrednosti podjetja in konkurenčnih prednosti. Več informacij na [www.hp.com/go/hpfs](http://www.hp.com/go/hpfs).

### Prijavite se za posodobitve

[www.hp.com/go/getupdated](http://www.hp.com/go/getupdated)

Izdelek se lahko razlikuje od prikazanih slik. © 2014 Hewlett-Packard Development Company, L. P. Informacije v tem dokumentu se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila. Posebne funkcije se lahko razlikujejo glede na model. Edina jamstva za HP-jeve izdelke in storitve so določena v izrecnih garancijskih izjavah, priloženih takim izdelkom in storitvam. Noben del tega dokumenta ne predstavlja dodatnega jamstva. HP ni odgovoren za tehnične ali uredniške napake oziroma pomanjkljivosti v tem dokumentu. V nekaterih izdajah operacijskega sistema Windows 8.1 določene funkcije niso na voljo. Sistemi bodo morda zahtevali posodobljeno in/ali posebej kupljeno strojno opremo za popolno izkoriščanje delovanja operacijskega sistema Windows 8.1. Za podrobnosti si oglejte spletno mesto <http://www.microsoft.com/windows>.

Microsoft, Windows in logotip Windows so zaščitene blagovne znamke družbe Microsoft Corporation v ZDA. Bluetooth je blagovna znamka svojega lastnika, ki jo podjetje Hewlett-Packard uporablja na podlagi licence. Intel in Core sta blagovni znamki ali zaščiteni blagovni znamki družbe Intel Corporation ali njenih podružnic v ZDA in drugih državah. NVIDIA in logotip NVIDIA sta blagovni znamki in/ali registrirani blagovni znamki družbe NVIDIA Corporation v ZDA in drugih državah. Vse druge blagovne znamke so last svojih lastnikov.

