



Uporabniški priročnik za stolpčno zvezdišče HP Engage One Pro AiO

POVZETEK

Ta vodnik vsebuje informacije o komponentah, postopkih namestitve in drugih funkcijah.

Pravne informacije

© Copyright 2021 HP Development Company, L.P.

USB Type-C® in USB-C® sta registrirani blagovni znamki družbe USB Implementers Forum.

Informacije v tem vodniku se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila. Edine garancije za HP-jeve izdelke in storitve so navedene v izjavah o izrecni garanciji, ki so priložene takšnim izdelkom in storitvam. Noben del tega dokumenta se ne sme razlagati kot dodatna garancija. HP ni odgovoren za tehnične ali uredniške napake oziroma pomanjkljivosti v tem dokumentu.

Prva izdaja: maj 2021

Št. dela dokumenta: M42658-BA1

Obvestilo o izdelku

Ta uporabniški vodnik opisuje funkcije, ki so skupne večini modelom. Nekatere funkcije morda niso na voljo v vašem računalniku.

Vse funkcije niso na voljo v vseh izdajah ali različicah sistema Windows. Sistemi lahko za izkoriščanje vseh funkcij, ki jih nudi sistem Windows, zahtevajo nadgrajeno in/ali ločeno kupljeno strojno opremo, gonilnike, programsko opremo ali posodobitev BIOS-a. Operacijski sistem Windows 10 se posodablja samodejno. Ta funkcija je vedno omogočena. Za posodobitve boste morda morali plačati stroške ponudnika internetnih storitev in čez čas bodo zanje lahko v veljavi dodatne zahteve. Glejte temo <http://www.microsoft.com>.

Za dostop do najnovejših uporabniških vodnikov pojdite na spletno mesto <http://www.hp.com/support> in upoštevajte navodila, da poiščete svoj izdelek. Nato izberite **Manuals** (Priročniki).

Pogoji programske opreme

Kadar nameščate, kopirate, prenašate v svoj računalnik ali kako drugače uporabljate kateri koli vnaprej nameščen programski izdelek v tem računalniku, vas zavezujejo določila HP-jeve licenčne pogodbe za končnega uporabnika (EULA). Če ne sprejmete teh licenčnih pogojev, je vaše edino pravno sredstvo, da v 14 dneh vrnete celoten neuporabljen izdelek (strojno in programsko opremo) prodajalcu, ki vam bo v skladu s svojim pravilnikom o povračilih povrnil kupnino.

Če želite dodatne informacije ali zahtevati vračilo celotnega zneska, ki ste ga plačali za računalnik, se obrnite na svojega prodajalca.

Kazalo

1	Iskanje informacij	1
2	Komponente	3
	Komponente stolpčnega zvezdišča	3
3	Nastavitev strojne opreme	4
	Dostopanje in napeljevanje kablov v stolpčno zvezdišče	4
	Odstranjevanje vrat na zmogljivem stojalu	4
	Odstranjevanje vrat na stojalu Pro	4
	Nameščanje stolpčnega zvezdišča	5
4	Elektrostatična razelektritev	14
5	Pripomočki za ljudi s posebnimi potrebami	15
	HP in pripomočki za ljudi s posebnimi potrebami	15
	Iskanje potrebnih tehnoloških orodij	15
	HP-jeva zaveza	15
	Mednarodna zveza strokovnjakov za pripomočke za ljudi s posebnimi potrebami (IAAP)	16
	Iskanje najboljše podporne tehnologije	16
	Ocena vaših potreb	16
	Pripomočki za uporabnike s posebnimi potrebami za HP-jeve izdelke	16
	Standardi in zakonodaja	17
	Standardi	17
	Odlok 376 – EN 301 549	17
	Smernice za dostopnost spletne vsebine (WCAG)	17
	Zakonodaja in predpisi	18
	Uporabni viri in povezave za pripomočke za ljudi s posebnimi potrebami	18
	Organizacije	18
	Izobraževalne ustanove	19
	Drugi viri v povezavi z nezmožnostmi	19
	HP-jeve povezave	19
	Stik s podporo	19
	Stvarno kazalo	21

1 Iskanje informacij

Vire s podrobnostmi o izdelku, navodili in ostalimi informacijami najdete v spodnji tabeli.

Tabela 1-1 Dodatne informacije

Vir	Vsebina
<i>Navodila za nastavitve</i>	<ul style="list-style-type: none">• Pregled nastavitve računalnika in njegovih funkcij
HP-jeva podpora	<ul style="list-style-type: none">• Spletni klepet s HP-jevim strokovnjakom
Za HP-jevo podporo pojdite na spletno mesto http://www.hp.com/support in z upoštevanjem navodil poiščite svoj izdelek.	<ul style="list-style-type: none">• Telefonske številke za podporo• Videoposnetki o nadomestnih delih (samo pri nekaterih izdelkih)
– ali –	<ul style="list-style-type: none">• Vodniki za vzdrževanje in servisiranje
V iskalno polje v opravilni vrstici vnesite <code>support</code> , nato pa izberite HP Support Assistant . Nato izberite Podpora .	<ul style="list-style-type: none">• Lokacije HP-jevih servisnih centrov
– ali –	
V iskalnem polju v opravilni vrstici izberite ikono vprašaja. Nato izberite Podpora .	
<i>Vodnik za varno in udobno uporabo</i>	<ul style="list-style-type: none">• Pravilna nastavitve delovne postaje• Navodila za držo in delovne navade, ki povečajo vaše udobje in zmanjšajo možnost poškodb• Informacije o električni in mehanski varnosti
Za dostop do tega vodnika naredite naslednje:	
▲ V iskalno polje v opravilni vrstici vnesite <code>HP Documentation</code> , nato pa izberite HP Documentation .	
– ali –	
▲ Obiščite spletno mesto http://www.hp.com/ergo .	
POMEMBNO: Če si želite ogledati najnovejšo različico uporabniškega vodnika, morate imeti vzpostavljeno povezavo z internetom.	
<i>Upravna, varnostna in okoljevarstvena obvestila</i>	<ul style="list-style-type: none">• Pomembna upravna obvestila, vključno z informacijami o pravilnem odlaganju akumulatorja, če so potrebne.
Za dostop do tega dokumenta naredite naslednje:	
▲ V iskalno polje v opravilni vrstici vnesite <code>HP Documentation</code> , nato pa izberite HP Documentation .	
<i>Omejena garancija*</i>	<ul style="list-style-type: none">• Posebne informacije o garanciji za ta računalnik
Za dostop do tega dokumenta naredite naslednje:	
▲ V iskalno polje v opravilni vrstici vnesite <code>HP Documentation</code> , nato pa izberite HP Documentation .	
– ali –	

Tabela 1-1 Dodatne informacije (Se nadaljuje)

Vir	Vsebina
<p>▲ Obiščite spletno mesto http://www.hp.com/go/orderdocuments.</p> <p>POMEMBNO: Če si želite ogledati najnovejšo različico uporabniškega vodnika, morate imeti vzpostavljeno povezavo z internetom.</p>	
<p>*HP-jevo omejeno garancijo najdete med uporabniškimi vodniki za vaš izdelek in/ali na CD-ju/DVD-ju, priloženem v škatli. V nekaterih državah ali regijah je v škatli priložena HP-jeva omejena garancija v tiskani obliki. V nekaterih državah ali območjih, v katerih garancija ni priložena v tiskani obliki, jo lahko prenesete na spletnem mestu http://www.hp.com/go/orderdocuments. Za izdelke, kupljene v Tihomorski Aziji, lahko pišete HP-ju na naslov POD, PO Box 161, Kitchener Road Post Office, Singapore 912006. Navedite ime izdelka, svoje ime, telefonsko številko in poštni naslov.</p>	

2 Komponente

V vaši napravi so vgrajene vrhunske komponente. V tem poglavju so predstavljene podrobnosti o komponentah, njihova mesta in njihovo delovanje.

Komponente stolpčnega zvezdišča

To sliko in tabelo uporabite kot pomoč pri prepoznavanju funkcij stolpčnega zvezdišča.

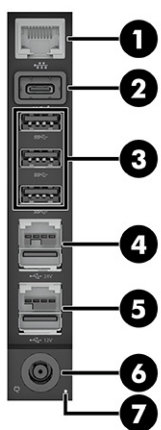


Tabela 2-1 Prepoznavanje funkcij stolpčnega zvezdišča

Funkcije			
1	Priključek RJ-45 (omrežni)	5	Priključek USB z napajanjem 12 V
2	Priključek USB Type-C® z napajanjem (27 W)	6	Priključek za napajanje
3	Vrata USB SuperSpeed (3)	7	Lučka za vklop/izklop
4	Priključek USB z napajanjem 24 V		

OPOMBA: Številna vrata stolpčnega zvezdišča so medsebojno blizu. Če želite odstraniti kable, kot so omrežni kabli, z držalnimi zaponkami iz zvezdišča, boste morda morali odstraniti kabel z zgornjih vrat, da boste lahko pritisnili na držalno zaponko kabla.

3 Nastavitev strojne opreme

S temi razdelki nastavite in konfigurirajte vašo napravo.

Dostopanje in napeljevanje kablov v stolpčno zvezdišče

Uporabite te razdelke, če želite dostopati do stolpčnega zvezdišča.

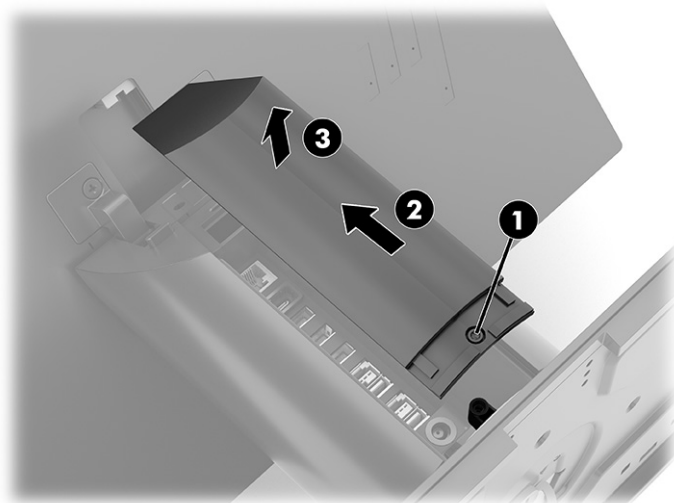
Priključite kabla v stolpčno zvezdišče, začenši z spodnjimi vrati in naprej v naslednjem zaporedju:

- Priključek za napajanje
- Vrata USB z napajanjem
- Vrata USB Type-A
- Vrata USB Type-C
- Omrežni priključek

Odstranjevanje vrat na zmogljivem stojalu

Uporabite ta postopek in sliko, če želite odstraniti vrata zmogljivega stojala.

1. Odvijte pritrdilni vijak **(1)**.
2. Potisnite vrata navzgor **(2)** in jih odstranite s stojala **(3)**.

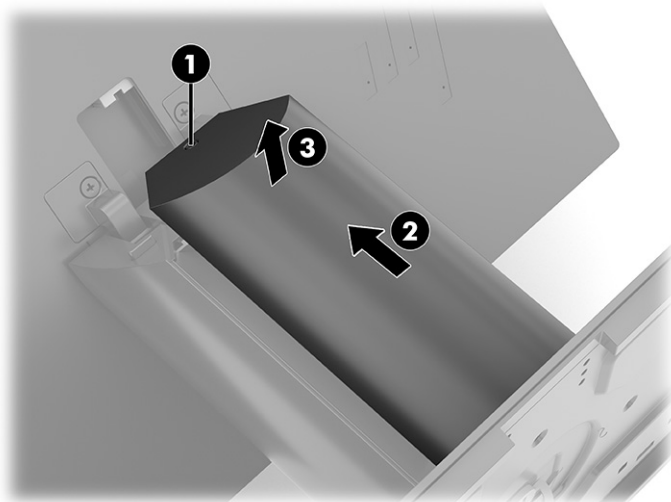


Odstranjevanje vrat na stojalu Pro

Uporabite ta postopek in sliko, če želite odstraniti vrata stojala Pro.

1. Odvijte pritrdilni vijak **(1)**.

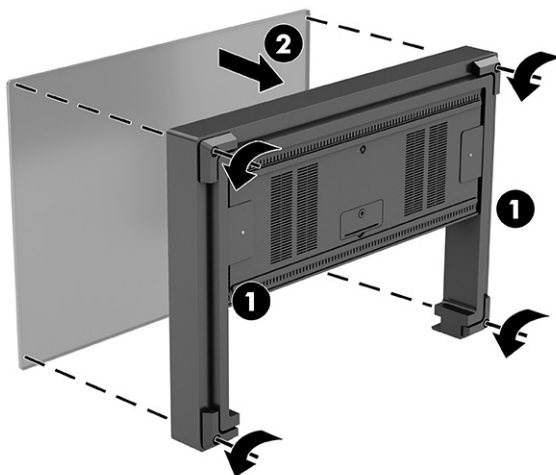
2. Dvignite vrata stojala navzgor (2) in jih odstranite s stojala (3).



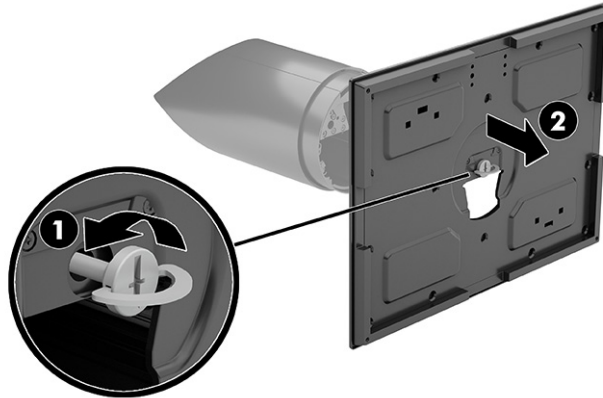
Nameščanje stolpčnega zvezdišča

Če vaš HP Engage One Pro že ima zvezdišče brez ventilatorja in bodisi zmogljivo stojalo ali stojalo Pro, lahko stolpčno zvezdišče namestite v sistem.

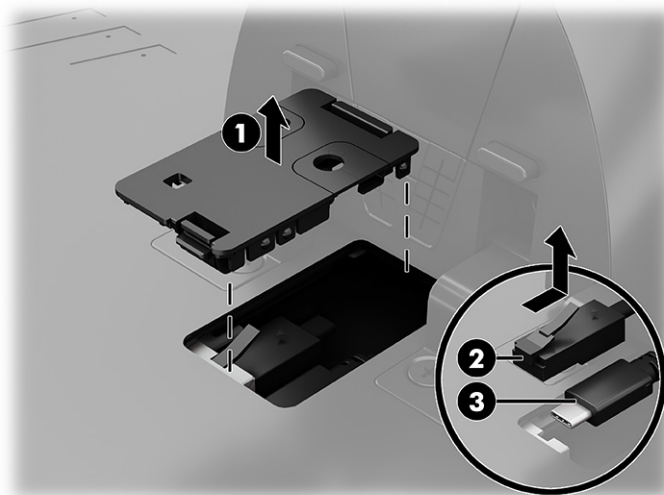
1. Odstranite štiri vijake, s katerimi je zvezdišče brez ventilatorja pritrjeno na ploščo za stabilnost (1) in nato odstranite zvezdišče brez ventilatorja (2). Prepričajte se, da odklopite napajalni kabel USB, ki povezuje zvezdišče brez ventilatorja z računalnikom.



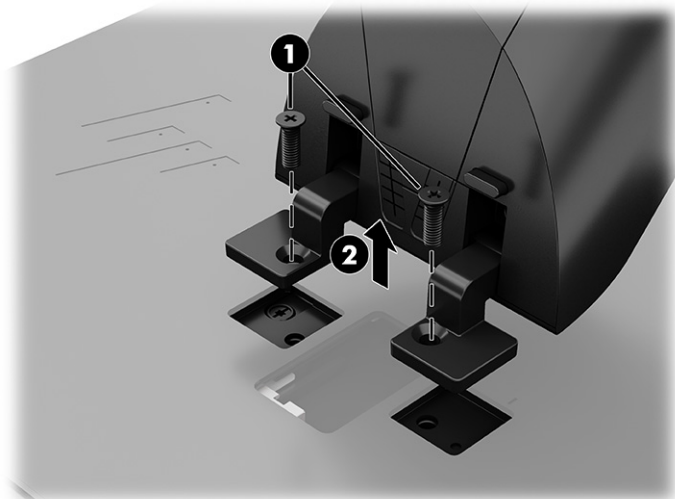
2. Odvijte vijak, s katerim je pritrjena plošča za stabilnost na stojalu (1), nato pa odstranite ploščo za stabilnost (2).



3. Odprite vrata za dostop na glavni enoti računalnika (1) in nato odstranite omrežni kabel (2) in napajalni kabel USB (3).



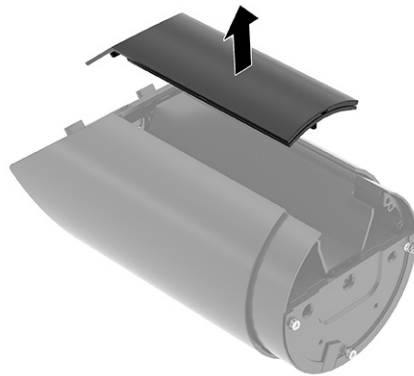
4. Odstranite dva vijaka M.5, s katerima je glavna računalniška enota nameščena na stojalu (1) in nato odstranite glavno računalniško enoto s stojala (2).



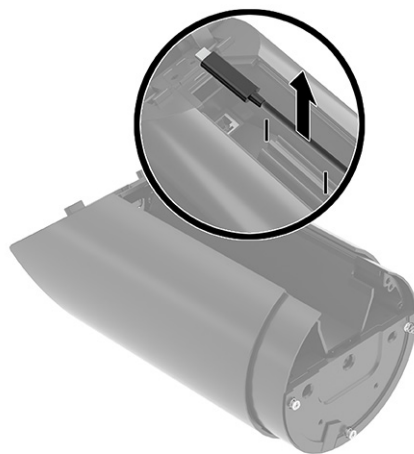
5. Odstranite pokrov s stojala.



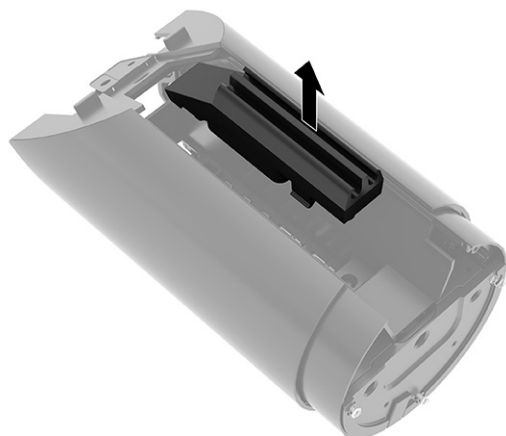
6. Odstranite vrata za dostop do notranjosti.



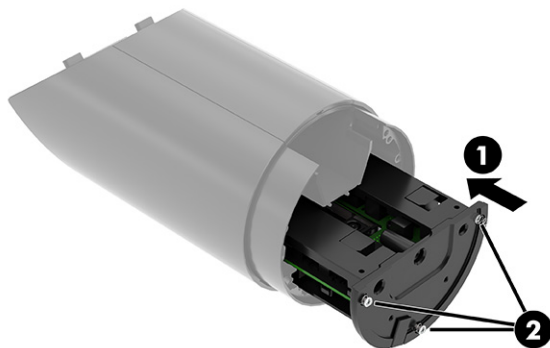
7. Odstranite dolgi napajalni kabel USB s stojala.



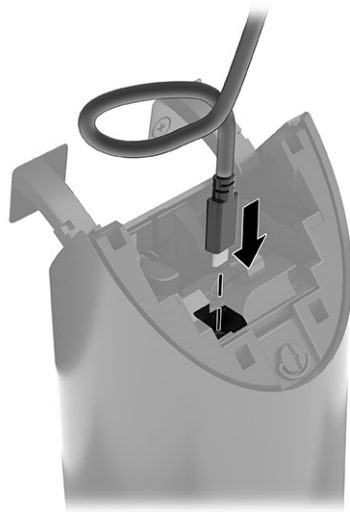
8. Odstranite vzhodno/izhodno zaščitno ploščo s stojala. Znova namestite vrata za dostop do notranjosti.



9. Vstavite stolpčno zvezdišče v stojalo (1) in ga nato pritrdite s tremi vijaki (2).



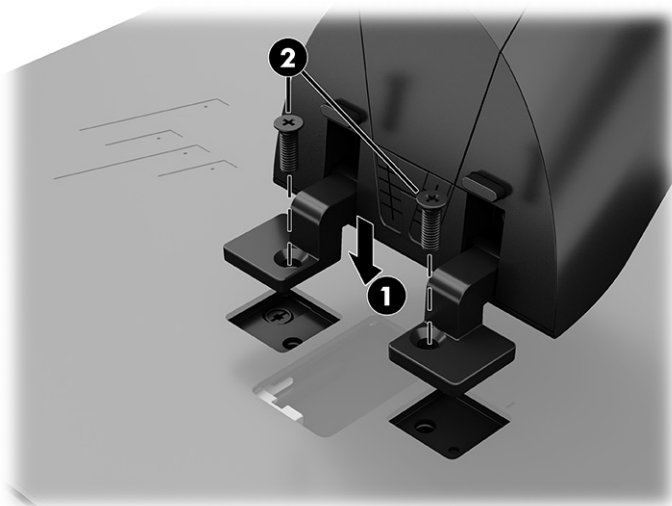
10. Priključite kratek napajalni kabel USB v stolpčno zvezdišče in ga napeljite okoli kavlja.



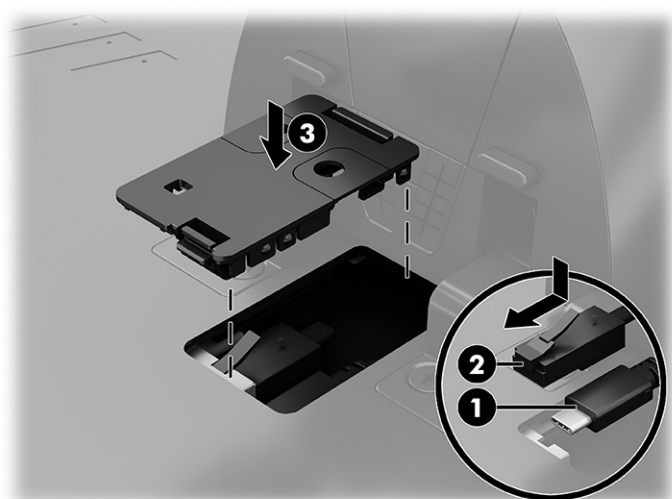
11. Zaprite pokrov stojala.



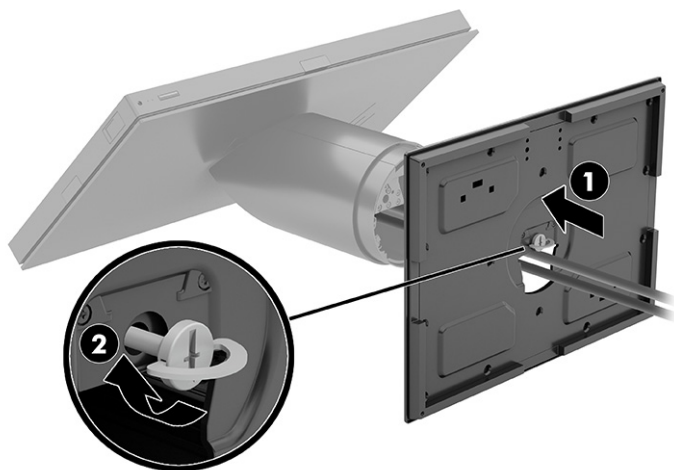
- 12.** Poravnajte stojalo z glavno računalniško enoto (1) in ga nato pritrdite z dvema vijakoma (2).



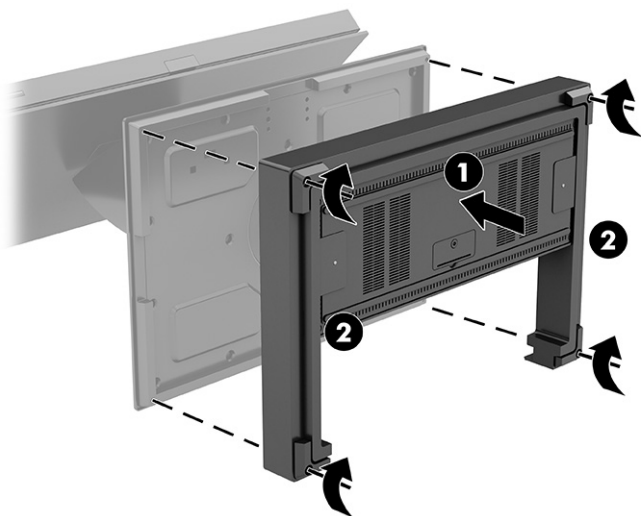
- 13.** Priključite napajalni kabel USB (1) in omrežni kabel (2) na glavno računalniško enoto, nato pa zaprite vrata za dostop (3).



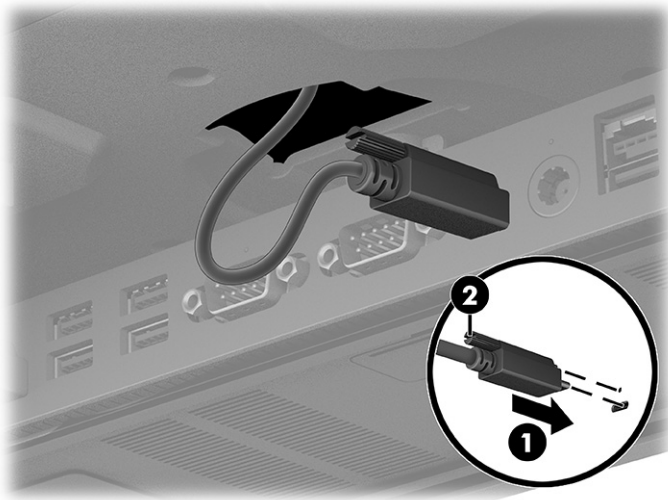
14. Vstavite ploščo za stabilnost v spodnji del stojala (1) in nato zategnite krilati vijak (2).



15. Odprite vrata za dostop in priključite kabel USB Type-C zvezdišča brez ventilatorja in stolpčno zvezdišče z 230 W napajalnikom. Zaprite vrata za dostop do notranjosti. Glejte [Dostopanje in napeljevanje kablov v stolpčno zvezdišče na strani 4](#).
16. Poravnajte zvezdišče brez ventilatorja s ploščo za stabilnost (1) in ga nato pritrdite s štirimi vijaki (2).




17. Priključite kabel USB Type-C v zvezdišče brez ventilatorja (1) in ga pritrdite z pritrdilnim vijakom (2).



4 Elektrostatična razelektritev

Elektrostatična razelektritev je sprostitvev statične elektrike pri stiku dveh predmetov, na primer električni šok, ki ga občutite, ko se sprehodite po preprogi in se dotaknete kovinske kljuge na vratih.

Razelektritev statične elektrike prek prstov ali drugih elektrostatičnih prevodnikov lahko poškoduje elektronske komponente.

 **POMEMBNO:** Če želite preprečiti poškodbe računalnika, poškodbe pogona ali izgubo podatkov, upoštevajte spodnja opozorila:

- Če morate zaradi navodil za odstranjevanje ali namestitvev odklopiti računalnik, ga najprej ustrezno ozemljite.
 - Komponente pustite v embalaži, ki jih ščiti pred elektrostatiko, dokler jih ne nameravate namestiti.
 - Ne dotikajte se stikov, priključkov in vezja. Elektronskih komponent se čim manj dotikajte.
 - Uporabljajte nemagnetna orodja.
 - Preden začnete delati s komponentami, se razelektrite, tako da se dotaknete nepobarvane kovinske površine komponente.
 - Če komponento odstranite, jo po odstranitvi položite v embalažo, ki jo ščiti pred elektrostatično razelektritvijo.
-

5 Pripomočki za ljudi s posebnimi potrebami

Cilj podjetja HP je oblikovati, proizvajati in tržiti izdelke, storitve ter informacije, ki jih lahko uporabljajo vsi ljudje na vseh mestih, pa naj bo samostojno ali z ustreznimi napravami ali aplikacijami s podporno tehnologijo (AT) drugih proizvajalcev.

HP in pripomočki za ljudi s posebnimi potrebami

Ker si HP prizadeva vtkati raznolikost, vključenost in delo/življenjski slog v tkanino podjetja, se to odraža pri vsem, kar počne. HP stremi po ustvarjanju vključujočega okolja, usmerjenega na povezovanje ljudi z močjo tehnologije po vsem svetu.

Iskanje potrebnih tehnoloških orodij

S pomočjo tehnologije je mogoče izkoristiti človeški potencial. Podporna tehnologija odstranjuje prepreke in pomaga ustvarjati neodvisnost doma, v službi in skupnosti. Podporna tehnologija pomaga pri povečevanju, vzdrževanju in izboljševanju funkcionalnih zmožnosti elektronske ter informacijske tehnologije.

Za dodatne informacije glejte [Iskanje najboljših podporne tehnologije na strani 16](#).

HP-jeva zaveza

HP je zavezan k zagotavljanju izdelkov in storitev, do katerih lahko dostopajo tudi osebe z različnimi nezmožnostmi. Ta zaveza podpira cilje glede raznolikosti podjetja in nam pomaga ponuditi prednosti tehnologije vsem ljudem.

Cilj HP-ja na področju podporne tehnologije je oblikovanje, proizvajanje in trženje izdelkov ter storitev, ki jih lahko učinkovito uporabljajo vsi, tudi ljudje s posebnimi potrebami, samostojno ali z ustreznimi napravami za pomoč ljudem s posebnimi potrebami.

Za doseg tega cilja vzpostavlja pravilnik za pripomočke za ljudi s posebnimi potrebami sedem ključnih ciljev, ki vodijo HP-jeve dejavnosti. Od vseh HP-jevih vodij in uslužbencev se pričakuje, da bodo podpirali te cilje in njihovo izvajanje v skladu s svojimi vlogami ter odgovornostmi:

- dviganje ravni ozaveščenosti glede težav s pripomočki za ljudi s posebnimi potrebami znotraj HP-ja in zagotavljanje usposabljanja za uslužbence, ki ga potrebujejo, da lahko oblikujejo, proizvajajo, tržijo in dobavljajo izdelke ter storitve pripomočkov za ljudi s posebnimi potrebami;
- razvijanje smernic za pripomočke za ljudi s posebnimi potrebami za izdelke in storitve ter imenovanje skupine za razvoj izdelkov kot odgovorne za izvajanje teh smernic, kjer je to konkurenčno, tehnično in ekonomsko izvedljivo;
- vključevanje oseb z nezmožnostmi v razvijanje smernic za pripomočke za ljudi s posebnimi potrebami in v oblikovanje ter preskušanje izdelkov in storitev;
- dokumentiranje funkcij dostopnosti in zagotavljanje, da bodo informacije o HP-jevih izdelkih in storitvah javno razpoložljive v dostopni obliki;
- vzpostavitev odnosov z vodilnimi ponudniki podporne tehnologije in rešitev;

- zagotavljanje podpore za notranje in zunanje raziskave, ki izboljšujejo podporno tehnologijo v povezavi s HP-jevimi izdelki in storitvami;
- zagotavljanje podpore za industrijske standarde in smernice za pripomočke za ljudi s posebnimi potrebami ter njihovo spodbujanje.

Mednarodna zveza strokovnjakov za pripomočke za ljudi s posebnimi potrebami (IAAP)

IAAP je neprofitna zveza, usmerjena na spodbujanje stroke pripomočkov za ljudi s posebnimi potrebami prek omrežnih storitev, izobraževanja in certificiranja. Njen cilj je pomoč strokovnjakom s področja pripomočkov za ljudi s posebnimi potrebami pri razvijanju in spodbujanju karier ter zagotavljanje pomoči organizacijam pri integraciji pripomočkov za ljudi s posebnimi potrebami v svoje izdelke in infrastrukturo.

HP je ustanovni član te zveze, ki se ji je pridružil z namenom, da bi skupaj z drugimi organizacijami razvijal področje pripomočkov za ljudi s posebnimi potrebami. Ta zaveza podpira cilj HP-ja glede pripomočkov za ljudi s posebnimi potrebami glede oblikovanja, proizvodnje in trženja izdelkov ter storitev, ki jih lahko učinkovito uporabljajo ljudje z različnimi nezmožnostmi.

Zveza IAAP bo z globalnim povezovanjem posameznikov, študentov in organizacij, ki se učijo eden od drugega, okreplila stroko. Če bi radi izvedeli več, se lahko na spletnem mestu <http://www.accessibilityassociation.org> pridružite spletni skupnosti, se prijavite na novice in poizveste o možnostih članstva.

Iskanje najboljše podporne tehnologije

Vsakdo, vključno z ljudmi z nezmožnostmi ali s starostjo povezanimi omejitvami, bi moral imeti možnost komuniciranja, izražanja in povezovanja s svetom z uporabo tehnologije. HP je zavezan k povečevanju ozaveščenosti o pripomočkih za ljudi s posebnimi potrebami znotraj HP-ja, kot tudi pri svojih strankah ter partnerjih.

Ne glede na to, ali gre za velike pisave, ki so lahko berljive, prepoznavanje glasu, da lahko roke počivajo, ali katero koli drugo podporno tehnologijo, ki vam bo v pomoč pri vašem specifičnem stanju, je HP-jeve izdelke zaradi različnih podpornih tehnologij lažje uporabljati. Kako izbrati?

Ocena vaših potreb

S pomočjo tehnologije lahko izkoristite svoj potencial. Podporna tehnologija odstranjuje prepreke in pomaga ustvarjati neodvisnost doma, v službi in skupnosti. Podporna tehnologija (AT) pomaga pri povečevanju, vzdrževanju in izboljševanju funkcionalnih zmožnosti elektronske in informacijske tehnologije.

Izbirate lahko med številnimi izdelki podporne tehnologije. Ocena potreb glede pripomočkov za ljudi s posebnimi potrebami vam bo v pomoč pri vrednotenju različnih izdelkov, odgovarjanju na vprašanja in izbiri najboljše rešitve za vaše stanje. Ugotovili boste, da strokovnjaki, ki so kvalificirani za izvajanje ocen potreb glede pripomočkov za ljudi s posebnimi potrebami, prihajajo iz različnih strok, in vključujejo osebe, ki imajo licenco ali certifikat za fizioterapijo, delo s poklicnimi boleznimi in govorne/jezikovne motnje, prihajajo pa tudi z drugih strokovnih področij. Informacije o vrednotenju lahko podajo tudi druge osebe, ki nimajo licence ali certifikata. Pri odločanju, ali je oseba ustrezna za vaše potrebe, upoštevajte izkušnje posameznika, strokovno znanje in stroške.

Pripomočki za uporabnike s posebnimi potrebami za HP-jeve izdelke

Na teh povezavah boste našli informacije o funkcijah pripomočkov za uporabnike s posebnimi potrebami in, če je primerno, o podporni tehnologiji, ki je na voljo v vaši državi ali regiji in je vključena v različne HP-jeve izdelke. Ti viri vam bodo v pomoč pri izbiri specifičnih funkcij in izdelkov podporne tehnologije, ki so najprimernejši za vašo situacijo.

- HP-jevi pripomočki za starejše uporabnike in uporabnike s posebnimi potrebami: pojdite na spletno mesto <http://www.hp.com> in v iskalno polje vpišite *Accessibility* (Dostopnost). Izberite **Office of Aging and Accessibility** (Urad za pripomočke za starejše uporabnike in uporabnike s posebnimi potrebami).
- Računalniki HP: za računalnike Windows 7, Windows 8 in Windows 10 pojdite na spletno mesto <http://www.hp.com/support> in v iskalno polje **Search our knowledge** (Preiščite našo zbirko znanja) vpišite *Windows Accessibility Options* (Možnosti dostopnosti Windows). V rezultatih izberite ustrezen operacijski sistem.
- Nakupi pri HP-ju, zunanje naprave za HP-jeve izdelke: pojdite na spletno mesto <http://store.hp.com>, izberite **Shop** (Nakup), nato pa izberite **Monitors** (Monitorji) ali **Accessories** (Pripomočki).

Če potrebujete dodatno podporo za funkcije pripomočkov za uporabnike s posebnimi potrebami v svojem HP-jevem izdelku, glejte temo [Stik s podporo na strani 19](#).

Dodatne povezave na zunanje partnerje in dobavitelje, ki lahko zagotovijo dodatno pomoč:

- [Microsoftove informacije o pripomočkih za ljudi s posebnimi potrebami \(Windows 7, Windows 8, Windows 10, Microsoft Office\)](#)
- [Informacije o pripomočkih za ljudi s posebnimi potrebami za Googlove izdelke \(Android, Chrome, Google Apps\)](#)

Standardi in zakonodaja

Države po svetu sprejemajo predpise za izboljšanje dostopa do izdelkov in storitev za invalidne osebe. Ti predpisi se tradicionalno uporabljajo za telekomunikacijske izdelke in storitve, osebne računalnike ter tiskalnike z določenimi komunikacijskimi funkcijami in funkcijami za predvajanje videoposnetkov, njihovo povezano uporabniško dokumentacijo ter podporo za stranke.

Standardi

Ameriški urad US Access Board je ustvaril razdelek 508 standardov zvezne uredbe o nabavah (FAR), ki obravnava dostop do informacijske in komunikacijske tehnologije (ICT) za osebe s fizičnimi, senzoričnimi ali kognitivnimi nezmožnostmi.

Standardi vsebujejo tehnične kriterije, specifične za različne vrste tehnologij, kot tudi zahteve, temelječe na zmogljivosti, ki so usmerjene na funkcionalne zmožnosti vključenih izdelkov. Specifični kriteriji se nanašajo na aplikacije programske opreme in operacijske sisteme, spletne informacije in aplikacije, računalnike, telekomunikacijske izdelke, video in večpredstavnost ter samostojne zaprte izdelke.

Odlok 376 – EN 301 549

Evropska unija je ustvarila standard EN 301 549 v okviru odloka 376 v obliki spletnega orodja za javno nabavo izdelkov informacijske in komunikacijske tehnologije. Standard določa zahteve za pripomočke za ljudi s posebnimi potrebami, ki veljajo za izdelke in storitve informacijske ter komunikacijske tehnologije, skupaj z opisom preskusnih postopkov in metodologijo vrednotenja za vsako zahtevo.

Smernice za dostopnost spletne vsebine (WCAG)

Smernice za dostopnost spletne vsebine (WCAG) iz pobude W3C za spletno dostopnost (WAI) pomagajo spletnim oblikovalcem in razvijalcem pri ustvarjanju spletnih strani, ki so primernejše za potrebe ljudi z nezmožnostmi ali s starostjo povezanimi omejitvami.

Smernice WCAG spodbujajo uporabo pripomočkov za ljudi s posebnimi potrebami v širokem naboru spletne vsebine (v besedilu, slikah, zvoku in videu) in spletnih aplikacij. Smernice WCAG je mogoče natančno preskusiti, preprosto jih je razumeti in uporabljati, spletnim razvijalcem pa omogočajo tudi prožnost za inovacije. Smernice WCAG 2.0 so odobrene tudi kot [ISO/IEC 40500:2012](#).

Smernice WCAG so še posebej usmerjene na ovire pri dostopanju do spleta, ki jih izkušajo ljudje z vizualnimi, slušnimi, fizičnimi, kognitivnimi in nevrološkimi nezmožnostmi ter starejši uporabniki spleta, ki potrebujejo podporne tehnologije. Smernice WCAG 2.0 opisujejo značilnosti dostopne vsebine:

- **Zaznavna** (na primer z zagotavljanjem besedilnih nadomestkov za slike, napisov za zvok, prilagodljivostjo predstavitev in barvnega kontrasta)
- **Operabilna** (z omogočanjem dostopa s tipkovnico, barvnega kontrasta, časa vnosa, preprečevanja napadov in navigacijo)
- **Razumljiva** (z zagotavljanjem berljivosti, predvidljivosti in podpore za vnašanje)
- **Stabilna** (na primer z zagotavljanjem združljivosti s podpornimi tehnologijami)

Zakonodaja in predpisi

Pripomočki za ljudi s posebnimi potrebami na področju informacijske tehnologije in informacij imajo vedno večji pomen v zakonodaji. Spodnje povezave zagotavljajo informacije o ključni zakonodaji, predpisih in standardih.

- [Združene države Amerike](#)
- [Kanada](#)
- [Evropa](#)
- [Avstralija](#)

Uporabni viri in povezave za pripomočke za ljudi s posebnimi potrebami

Spodnje organizacije, institucije in viri so lahko dober izvor informacij o nezmožnostih in s starostjo povezanih omejitvah.



OPOMBA: Ta seznam ni popoln. Te organizacije so navedene zgolj v informativne namene. HP ne prevzema nikakršne odgovornosti za informacije ali stike, ki jih lahko odkrijete na internetu. Seznam na tej strani ne pomeni HP-jeve potrditve.

Organizacije

Spodaj so navedene nekatere od številnih organizacij, ki podajajo informacije o nezmožnostih in s starostjo povezanih omejitvah.

- Ameriška zveza za ljudi z nezmožnostmi (AAPD)
- Zveza za programe iz zakona o podporni tehnologiji (ATAP)
- Ameriška zveza za ljudi z izgubo sluha (HLAA)
- Središče za tehnično pomoč in usposabljanje na področju informacijske tehnologije (ITTATC)
- Lighthouse International

- Nacionalna zveza gluhih
- Nacionalno združenje slepih
- Severnoameriško društvo za rehabilitacijo inženirstva in podporne tehnologije (RESNA)
- Telecommunications for the Deaf and Hard of Hearing, Inc. (TDI)
- Pobuda W3C za spletno dostopnost (WAI)

Izobraževalne ustanove

Številne izobraževalne ustanove, vključno s spodaj navedenimi, zagotavljajo informacije o nemožnostih in s starostjo povezanih omejitvah.

- Kalifornijska univerza, Northridge, center za nezmožnosti (CSUN)
- Univerza v Wisconsinu – Madison, Trace Center
- Program Univerze v Minnesoti za prilagoditev računalnikov

Drugi viri v povezavi z nezmožnostmi

Številni viri, vključno s spodnjimi primeri, zagotavljajo informacije o nezmožnostih in s starostjo povezanih omejitvah.

- Program za tehnično podporo zakona za Američane z nezmožnostmi (ADA)
- Omrežje ILO Global Business and Disability
- EnableMart
- Evropski forum za ljudi z nezmožnostmi
- Omrežje za prilagoditev delovnih mest
- Microsoft Enable

HP-jeve povezave

Te HP-jeve specifične povezave zagotavljajo informacije, povezane z nezmožnostmi in s starostjo povezanimi omejitvami.

[HP-jev vodnik za varno in udobno uporabo](#)

[HP-jeva prodaja za javni sektor](#)

Stik s podporo

HP ponuja tehnično podporo in pomoč za možnosti dostopnosti za uporabnike s posebnimi potrebami.



OPOMBA: Podpora je na voljo samo v angleščini.

- Gluhi ali naglušni uporabniki, ki imajo vprašanja o tehnični podpori ali pripomočkih za ljudi s posebnimi potrebami v HP-jevih izdelkih, naj naredijo naslednje:
 - za klic na številko (877) 656-7058 od ponedeljka do petka od 6.00 do 21.00 po gorskem času uporabite TRS/VRS/WebCapTel.

- Stranke z drugimi nezmožnostmi ali s starostjo povezanimi omejitvami, ki imajo vprašanja o tehnični podpori ali pripomočkih za ljudi s posebnimi potrebami v HP-jevih izdelkih, naj izberejo eno od naslednjih možnosti:
 - pokličite na številko (888) 259-5707 od ponedeljka do petka od 6.00 do 21.00 po gorskem času;
 - izpolnite [obrazec za stik za osebe z nezmožnostmi ali s starostjo povezanimi omejitvami](#).

Stvarno kazalo

A

AT (podporna tehnologija)

iskanje 16
namen 15

E

elektrostatična razelektritev 14

F

funkcije stolpčnega zvezdišča 3

H

HP-jev pravilnik za pripomočke za ljudi s posebnimi potrebami 15

HP-jevi viri 1

K

kabli stolpčnega zvezdišča 4

M

Mednarodna zveza strokovnjakov za pripomočke za ljudi s posebnimi potrebami 16

N

namestitev 5

nastavitev 4, 5

nastavitev strojne opreme 4

O

ocena potreb glede pripomočkov za ljudi s posebnimi potrebami 16

odstranjevanje

Vrata stojala Pro 4

Vrata zmogljivega stojala 4

P

podpora za stranke, pripomočki za ljudi s posebnimi potrebami 19

podporna tehnologija (AT)

iskanje 16

namen 15

pripomočki za ljudi s posebnimi potrebami 15, 18, 19

pripomočki za uporabnike s posebnimi potrebami 16

S

standardi in zakonodaja, pripomočki za ljudi s posebnimi potrebami 17

Standardi pripomočkov za ljudi s posebnimi potrebami iz razdelka 508 17

V

viri, pripomočki za ljudi s posebnimi potrebami 18