

Predstavitev prenosnega računalnika

Št. dela dokumenta: 404161-BA1

Marec 2006

V tem priročniku so opisane funkcije strojne oprem računalnika.

Vsebina

1 Deli

| | |
|---|------|
| Deli na zgornji strani | 1–2 |
| Lučke | 1–2 |
| Kazalne naprave | 1–6 |
| Gumbi, stikala in bralniki | 1–8 |
| Tipke | 1–12 |
| Hitri vodnik po bližnjicah | 1–13 |
| Deli na sprednji strani | 1–14 |
| Deli na hrbtni strani | 1–16 |
| Deli na desni strani | 1–18 |
| Deli na levi strani | 1–20 |
| Deli na spodnji strani | 1–22 |
| Antene za brezžično povezavo | 1–26 |
| Antene za brezžična prostrana omrežja (samo nekateri modeli) | 1–27 |
| Drugi deli strojne opreme | 1–28 |
| Oznake | 1–29 |

2 Tehnični podatki

| | |
|------------------------------|-----|
| Delovno okolje | 2–1 |
| Nazivna vhodna moč | 2–2 |

Stvarno kazalo

V tem poglavju so razložene funkcije strojne opreme računalnika. Seznam strojne opreme, nameščene v računalniku, prikažete tako:

1. Izberite **Start > My Computer (Moj računalnik)**.
2. V levem podoknu okna s sistemskimi opravili (System Tasks) izberite **View system information (Ogled sistemskih informacij)**.
3. Izberite kartico **Hardware (Strojna oprema) > Device Manager (Upravitelj naprav)**.

Z upraviteljem naprav lahko tudi dodate strojno opremo ali spremenite nastavitve naprave.



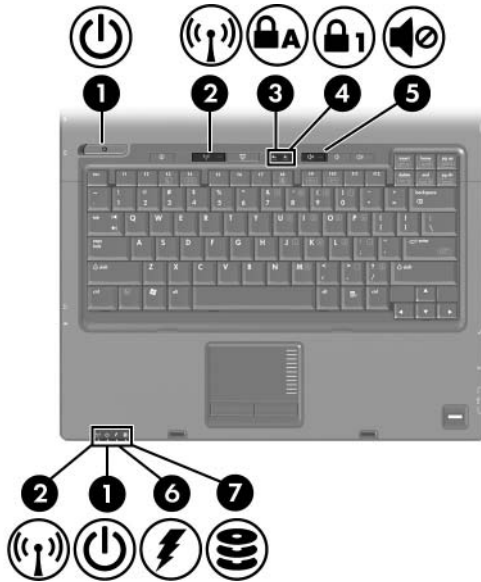
Oprema, ki ste jo dobili z računalnikom, se razlikuje glede na območje in model. Na slikah v tem priročniku so označeni standardni zunanji deli večine modelov računalnikov.

Deli na zgornji strani

Lučke



Oglejte si sliko, ki najbolje ustreza vašemu računalniku.



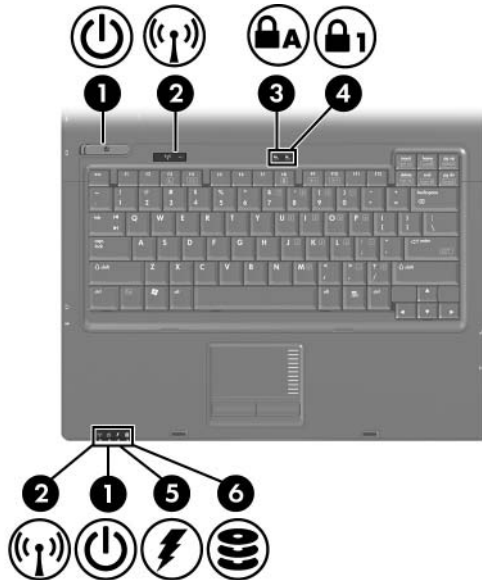
| Del | Opis |
|--------------------|--|
| ❶ lučki napajanja* | Sveti: Računalnik je vklopljen. Utripa: Računalnik je v stanju pripravljenosti. Utripa hitro: Priključiti morate napajalnik večje zmogljivosti. Ne sveti: Računalnik je izklopljen ali v mirovanju. |

(se nadaljuje)

| Del | Opis |
|---|---|
| ② lučki brezžičnega vmesnika [†] | Sveti: Vključena je vgrajena brezžična naprava, kot je brezžični omrežni vmesnik, naprava za brezžično prostrano omrežje ali naprava Bluetooth [®] . |
| ③ lučka Caps lock | Sveti: Vključene so velike črke. |
| ④ lučka Num lock | Sveti: Vključena je številska tipkovnica. |
| ⑤ lučka utišanega zvoka | Sveti: Sistemski zvok je izklopljen. |
| ⑥ lučka akumulatorja | Rumena: Akumulator se polni. Zelena: Akumulator je skoraj napolnjen. Utripajoča rumena: Akumulator, ki je edini razpoložljivi vir napajanja, bo kmalu prazen. Ko je akumulator <i>skoraj prazen</i> , lučka akumulatorja utripa hitreje. Ne sveti: Če je računalnik priključen na zunanje napajanje, lučka ugasne, ko so vsi akumulatorji povsem napolnjeni. Če računalnik ni priključen na zunanje napajanje, lučka ne sveti, dokler akumulator ni skoraj prazen. |
| ⑦ lučka pogona | Utripa: Računalnik dostopa do trdega diska ali optičnega pogona. |

*Računalnik ima dve lučki napajanja: Obe kažeta iste informacije. Lučka na gumbu za napajanje je vidna le pri odprtem računalniku, druga lučka pa je vedno vidna na sprednji strani računalnika.

[†]Računalnik ima dve lučki brezžičnega vmesnika. Obe kažeta iste informacije. Lučka na gumbu za vklop in izklop brezžične naprave je vidna le pri odprtem računalniku, druga lučka pa je vedno vidna na sprednji strani računalnika.



| Del | Opis |
|-------------------------------|--|
| ❶ lučki napajanja* | Sveti: Računalnik je vklopljen. Utripa: Računalnik je v stanju pripravljenosti. Utripa hitro: Priključiti morate napajalnik večje zmogljivosti. Ne sveti: Računalnik je izklopljen ali v mirovanju. |
| ❷ lučki brezžičnega vmesnika† | Sveti: Vključena je vgrajena brezžična naprava, kot je brezžični omrežni vmesnik, naprava za brezžično prostrano omrežje ali naprava Bluetooth®. |
| ❸ lučka Caps lock | Sveti: Vključene so velike črke. |
| ❹ lučka Num lock | Sveti: Vključena je številna tipkovnica. |

(se nadaljuje)

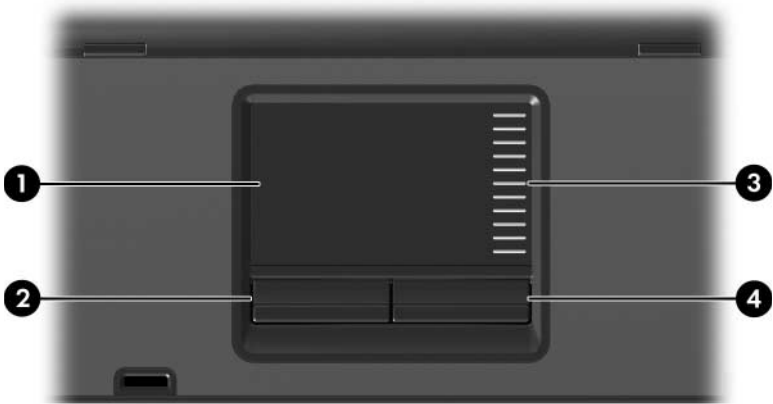
| Del | Opis |
|-----------------------------|---|
| <p>⑤ lučka akumulatorja</p> | <p>Rumena: Akumulator se polni. Zelena: Akumulator je skoraj napolnjen. Utripajoča rumena: Akumulator, ki je edini razpoložljivi vir napajanja, bo kmalu prazen. Ko je akumulator <i>skoraj prazen</i>, lučka akumulatorja utripa hitreje. Ne sveti: Če je računalnik priključen na zunanje napajanje, lučka ugasne, ko so vsi akumulatorji povsem napolnjeni. Če računalnik ni priključen na zunanje napajanje, lučka ne sveti, dokler akumulator ni skoraj prazen.</p> |
| <p>⑥ lučka pogona</p> | <p>Utripa: Računalnik dostopa do trdega diska ali optičnega pogona.</p> |

*Računalnik ima dve lučki napajanja: Obe kažeta iste informacije. Lučka na gumbu za napajanje je vidna le pri odprtem računalniku, druga lučka pa je vedno vidna na sprednji strani računalnika.

†Računalnik ima dve lučki brezžičnega vmesnika. Obe kažeta iste informacije. Lučka na gumbu za vklop in izklop brezžične naprave je vidna le pri odprtem računalniku, druga lučka pa je vedno vidna na sprednji strani računalnika.

Kazalne naprave

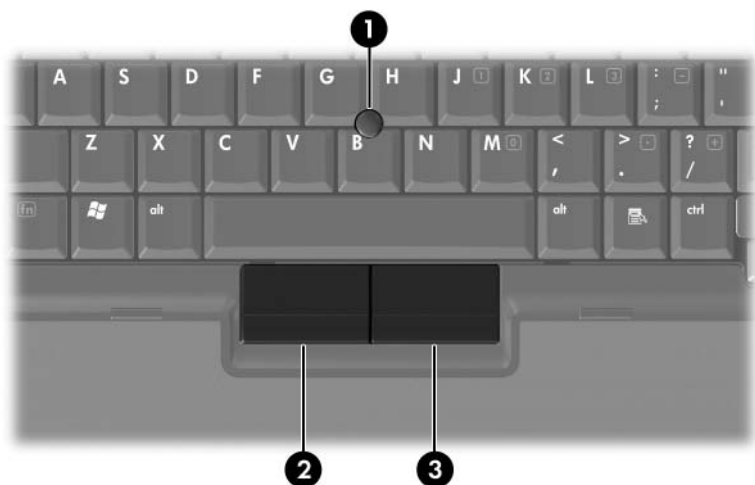
Sledilna ploščica (samo nekateri modeli)



| Del | Opis |
|---|---|
| ❶ sledilna ploščica* | Omogoča premikanje kazalca po zaslonu in izbiranje elementov zaslona. Nastavite jo lahko za druge funkcije miške, kot so drsenje, izbiranje in dvoklikanje. |
| ❷ levi gumb sledilne ploščice* | Deluje kot levi gumb zunanje miške. |
| ❸ območje za drsenje na sledilni ploščici | Za drsenje navzgor in navzdol. |
| ❹ desni gumb sledilne ploščice* | Deluje kot desni gumb zunanje miške. |

* V tej tabeli so opisane privzete nastavitve. Če si želite ogledati nastavitve sledilne ploščice in jih spremeniti, izberite **Start > Control Panel (Nadzorna plošča) > Printers and Other Hardware (Tiskalniki in druga strojna oprem) > Mouse (Miška)**.

Kazalna palica (samo nekateri modeli)

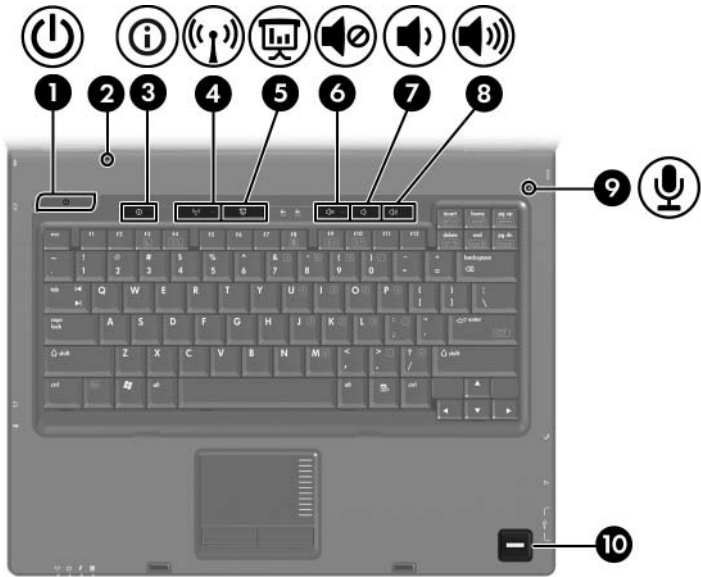


| Del | Opis |
|-----------------------------|---|
| ❶ kazalna palica | Omogoča premikanje kazalca po zaslonu in izbiranje elementov zaslona. |
| ❷ levi gumb kazalne palice | Deluje kot levi gumb zunanje miške. |
| ❸ desni gumb kazalne palice | Deluje kot desni gumb zunanje miške. |

Gumbi, stikala in bralniki




Oglejte si sliko, ki najbolje ustreza vašemu računalniku.

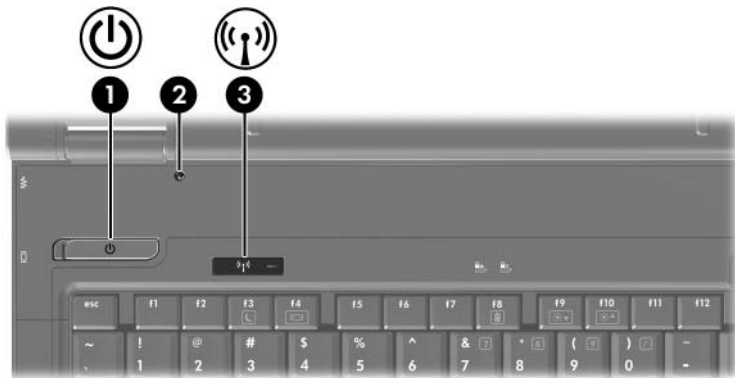


| Del | Opis |
|---------------------|---|
| ❶ gumb za napajanje | <p>Ko je računalnik:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ izklopljen, ga vklopite s kratkim pritiskom gumba za napajanje; ■ vklopljen, ga s pritiskom gumba preklopite v mirovanje; ■ v stanju pripravljenosti, ga s kratkim pritiskom »prebudite«. ■ v stanju mirovanja, ga s kratkim pritiskom »prebudite«. <p>Če se računalnik ne odziva in ga ni mogoče zaustaviti z običajnimi postopki za zaustavitev operacijskega sistema Microsoft® Windows®, pritisnite gumb za napajanje in ga pridržite vsaj 5 sekund, da računalnik izklopite.</p> |

(se nadaljuje)


| Del | Opis |
|----------------------------------|--|
| 2 stikalo zaslona | Preklopi v stanje pripravljenosti, če zaprete zaslon, ko je računalnik vklopljen. |
| 3 gumb za informacijsko središče | Zažene informacijsko središče, ki omogoča odpiranje različnih programskih rešitev. |
| 4 gumb brezžične naprave* | Izklopi ali vklopi delovanje brezžičnih naprav, vendar ne vzpostavi brezžične povezave.  Če želite vzpostaviti brezžično povezavo, mora že biti vzpostavljeno brezžično omrežje. |
| 5 gumb za predstavitveni način | Vklopi predstavitveni način. |
| 6 gumb za izklop zvoka | Utiša zvok oziroma poveča glasnost. |
| 7 gumb za glasnost (tišje) | Zmanjša glasnost zvoka. |
| 8 gumb za glasnost (gor) | Zveča glasnost zvoka. |
| 9 vgrajen mikrofonski | Omogoča snemanje zvoka. |
| 10 bralnik prstnih odtisov | Omogoča prijavo v sistem Windows s prstnim odtisom, namesto z geslom. |

* V tej tabeli so opisane privzete nastavitve. Informacije o spreminjanju privzetih nastavitve najdete v uporabniških priročnikih v centru za pomoč in podporo.



| Del | Opis |
|-----------------------------------|---|
| <p>1 gumb za napajanje</p> | <p>Ko je računalnik:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ izklopljen, ga vklopite s kratkim pritiskom gumba za napajanje; ■ vklopljen, ga s pritiskom gumba preklopite v mirovanje; ■ v stanju pripravljenosti, ga s kratkim pritiskom »prebudite«. ■ v stanju mirovanja, ga s kratkim pritiskom »prebudite«. <p>Če se računalnik neha odzivati in ga ni mogoče zaustaviti z običajnimi postopki za zaustavitev operacijskega sistema Windows, pritisnite gumb za napajanje in ga pridržite vsaj 5 sekund, da izklopite računalnik.</p> |
| <p>2 stikalo zaslona</p> | <p>Preklopi v stanje pripravljenosti, če zaprete zaslon, ko je računalnik vklopljen.</p> |

(se nadaljuje)

| Del | Opis |
|----------------------------------|--|
| 3 gumb brezžične naprave* | Izklopi ali vklopi delovanje brezžičnih naprav, vendar ne vzpostavi brezžične povezave.  Če želite vzpostaviti brezžično povezavo, mora že biti vzpostavljeno brezžično omrežje. |

* V tej tabeli so opisane privzete nastavitve. Informacije o spreminjanju privzetih nastavitve najdete v uporabniških priročnikih v centru za pomoč in podporo.

Tipke




Vaš računalnik se morda razlikuje od računalnika na slikah v tem poglavju.



| Del | Opis |
|-----------------------------|---|
| ❶ tipka esc | Če jo pritisnete skupaj s tipko fn , prikaže sistemske informacije. |
| ❷ tipka fn | Skupaj z drugo funkcijsko tipko ali tipko esc se uporablja za izvedbo pogosto uporabljenih sistemskih opravil. |
| ❸ tipka z logotipom Windows | Prikaže meni Start operacijskega sistema Windows. |
| ❹ tipka za priročni meni | Prikaže meni bližnjic za element pod miškinim kazalcem. |

(se nadaljuje)

| Del | Opis |
|-----|-------------------------------------|
| 5 | tipke vgrajene številске tipkovnice |
| 6 | funkcijske tipke |

 Opise posameznih bližnjic najdete v tabeli v razdelku [»Hitri vodnik po bližnjicah«](#).

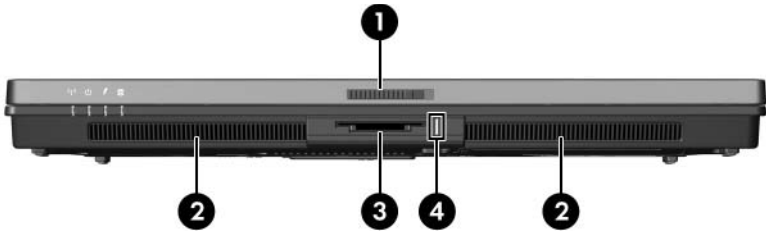
Hitri vodnik po bližnjicah

| Za to funkcijo | Pritisnite |
|--|---|
| preklop v stanje pripravljenosti | fn + f3 |
| preklop iz stanja pripravljenosti | gumb za napajanje |
| preklop med zunanjim in vgrajenim zaslonom | fn + f4 |
| prikaz stanja napolnjenosti akumulatorja | fn + f8 |
| brisanje informacij o akumulatorju | fn + f8 |
| zmanjšanje svetlosti zaslona | fn + f9 |
| povečanje svetlosti zaslona | fn + f10 |
| prikaz informacij o sistemu | fn + esc |
| brisanje sistemskih informacij | fn+esc ali kliknite OK (V redu) |

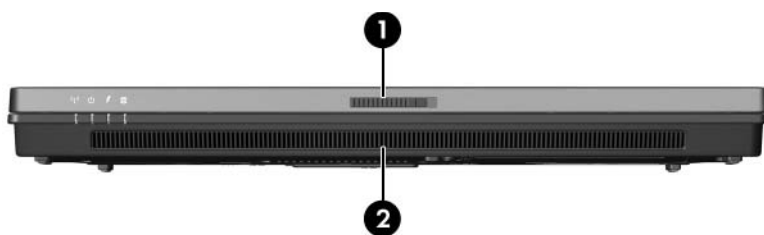
Deli na sprednji strani



Oglejte si sliko, ki najboljše ustreza vašemu računalniku.



| Del | Opis |
|--|---|
| ① zaklep zaslona | Za odpiranje računalnika. |
| ② zvočnika | Predvajata sistemski zvok. |
| ③ reža za digitalne nosilce podatkov | Podpira 7 vrst dodatnih digitalnih pomnilniških kartic: Secure Digital (SD), MultiMediaCard, Memory Stick, Memory Stick Pro, Memory Stick Duo (s prilagojevalnikom), SmartMedia in xD-Picture Card. |
| ④ lučka reže za digitalne nosilce podatkov | Sveti: Računalnik dostopa do digitalne kartice. |



| Del | Opis |
|------------------|----------------------------|
| ❶ zaklep zaslona | Za odpiranje računalnika. |
| ❷ zvočnika | Predvajata sistemski zvok. |

Deli na hrbtni strani




Oglejte si sliko, ki najbolje ustreza vašemu računalniku.



| Del | Opis |
|--|--|
| <p>❶ reža za kabel za priklepanje</p> <p>⚠ Varnostni kabel je sicer lahko v pomoč pri preprečevanju kraje, ne more pa zagotovo preprečiti kraje ali napačnega ravnanja z računalnikom.</p> | Omogoča pritrditev zaščitnega kabla za priklepanje računalnika. |
| ❷ priključek za napajanje | Za priključitev napajalnika. |
| ❸ vzporedna vrata | Omogoča priključitev dodatnega tiskalnika. |
| ❹ priključek za izhod S-Video | Za priključitev dodatne naprave z vmesnikom S-Video, kot je televizijski sprejemnik, videorekorder, kamkorder, grafoskop ali kartica za zajem videa. |

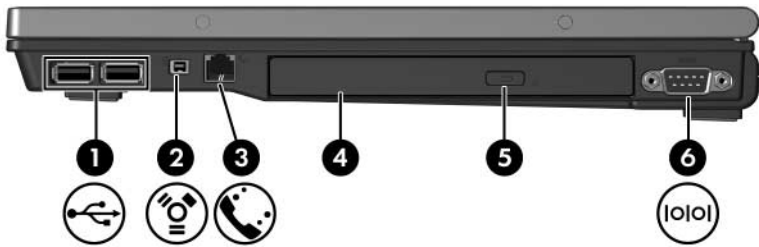


| Del | Opis |
|---|---|
| 1 reža za kabel za priklepanje | Omogoča pritrditev zaščitnega kabla za priklepanje računalnika. |
|  Varnostni kabel je sicer lahko v pomoč pri preprečevanju kraje, ne more pa zagotovo preprečiti kraje ali napačnega ravnanja z računalnikom. | |
| 2 priključek za napajanje | Za priključitev napajalnika. |

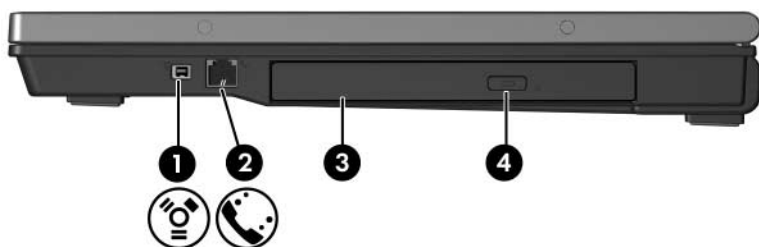
Deli na desni strani



Oglejte si sliko, ki najbolje ustreza vašemu računalniku.



| Del | Opis |
|-----------------------------|---|
| ❶ vrata USB (2) | Omogočata priključitev dodatnih naprav z vodilom USB. |
| ❷ vrata 1394 | Omogočajo priključitev dodatne naprave z vmesnikom IEEE 1394, kot je kamkorder. |
| ❸ modemski priključek RJ-11 | Omogoča priključitev modemskega kabla. |
| ❹ optični pogon | Bere optične diske. |
| ❺ gumb optičnega pogona | Odpre pladenj za medij. |
| ❻ zaporedna vrata | Za priključitev dodatne zaporedne naprave. |

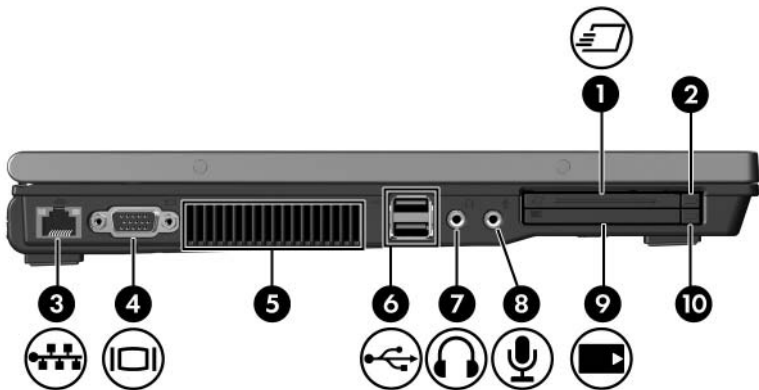


| Del | Opis |
|-----------------------------|---|
| ① vrata 1394 | Omogočajo priključitev dodatne naprave z vmesnikom IEEE 1394, kot je kamkorder. |
| ② modemski priključek RJ-11 | Omogoča priključitev modemskega kabla. |
| ③ optični pogon | Bere optične diske. |
| ④ gumb optičnega pogona | Odpre pladenj za medij. |

Deli na levi strani





Vaš računalnik se morda razlikuje od računalnika na slikah v tem poglavju.



| Del | Opis |
|--|---|
| ❶ reža za kartico ExpressCard (samo pri nekaterih modelih) | Podpira dodatne kartice ExpressCard/54 in ExpressCard/34. |
| ❷ gumb za izmet kartice ExpressCard | Izvrže kartico ExpressCard iz reže. |
| ❸ omrežni priključek RJ-45 | Omogoča priključitev omrežnega kabla. |
| ❹ priključek za zunanji monitor | Omogoča priključitev zunanjega zaslona. |

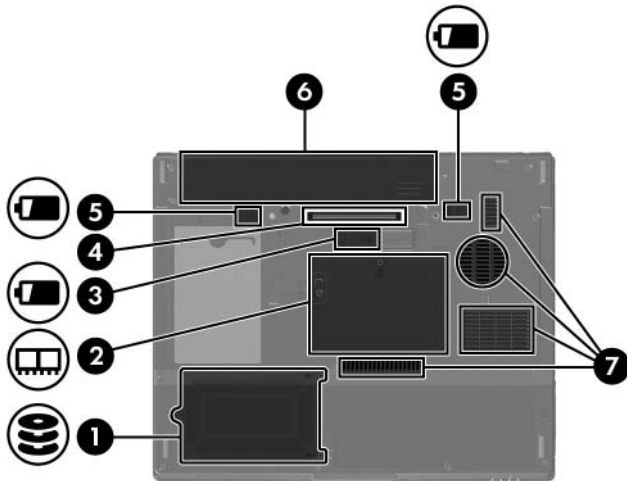
(se nadaljuje)

| Del | Opis |
|--|---|
| <p>5 odprtina za hlajenje</p> <p> Da bi se izognili pregrevanju računalnika, ne prekrivajte prezračevalnih odprtin. Uporabljajte ga samo na ravnih, ploskih površinah. Pretoka zraka ne smejo ovirati niti trdni predmeti, kot je tiskalnik, niti mehki, npr. blazine, odeje ali oblačila.</p> <p> Ventilator v računalniku se samodejno vklopi, ko je to potrebno zaradi hlajenja notranjih delov in preprečevanje pregrevanja. Med delovanjem računalnika se notranji ventilator navadno vklaplja in izklaplja.</p> | <p>Omogoča kroženje zraka, ki hladi notranje dele.</p> |
| <p>6 vrata USB (2)</p> | <p>Omogočata priključitev dodatnih naprav z vodilom USB.</p> |
| <p>7 priključek za izhod zvoka (slušalke)</p> | <p>Omogoča priključitev dodatnih stereo zvočnikov z lastnim napajanjem, slušalk, ušesnih minislušalk, slušalk z mikrofonom ali televizijskega zvoka.</p> |
| <p>8 priključek za vhod zvoka (mikrofon)</p> | <p>Omogoča priključitev dodatnega mikrofona ali mikrofona na slušalkah.</p> |
| <p>9 reža za kartice PC Card</p> | <p>Podpira dodatno 32-bitno (CardBus) ali 16-bitno kartico PC Card vrste Type I, Type II ali Type III. Nekateri modeli pa imajo namesto reže bralnik pametnih kartic.</p> |
| <p>10 gumb za izmet kartice PC Card</p> | <p>Izvrže kartico PC iz reže za kartice PC.</p> |

Deli na spodnji strani





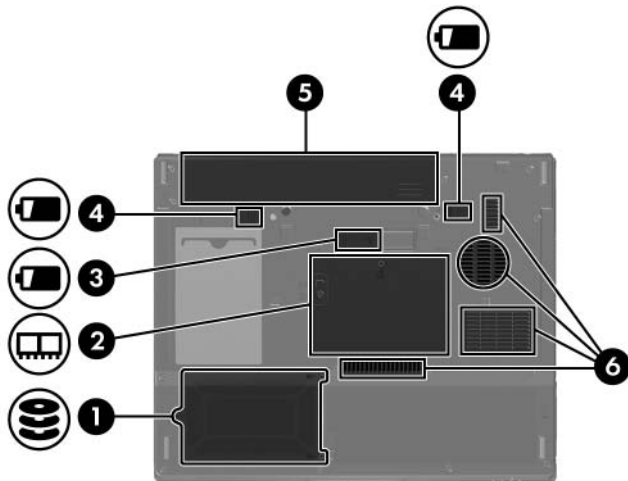
Oglejte si sliko, ki najbolje ustreza vašemu računalniku.



| Del | Opis |
|--|--|
| ① ležišče za trdi disk | Prostor za trdi disk. |
| ② prostor za razširitveni pomnilniški modul in kartice Mini Card | Prostor z režo za razširitveni pomnilniški modul in brezžičnim omrežnim vmesnikom (samo nekateri modeli). |
| △ | V računalnik namestite samo naprave Mini Card, ki imajo ustrezna dovoljenja upravnih organov, odgovornih za brezžične naprave v vaši državi, sicer se lahko sistem počasneje odziva in se pojavijo opozorilna sporočila. Če namestite napravo in se pojavi opozorilno sporočilo, jo odstranite, da si zagotovite pravilno delovanje računalnika, nato se obrnite na podporo strankam v centru za pomoč in podporo. |



(se nadaljuje)

| Del | Opis |
|---|---|
| ③ priključek za dodatni akumulator | Omogoča priključitev dodatnega zunanjega akumulatorja. |
| ④ priključek za razširitveno postajo | Omogoča priključitev računalnika na dodatne razširitvene naprave. |
| ⑤ zaponki glavnega akumulatorja | Sprostita glavni akumulator iz ležišča za akumulator. |
| ⑥ ležišče za akumulator | Prostor za glavni akumulator. |
| ⑦ odprtine za hlajenje (4)* | Omogočajo kroženje zraka, ki hladi notranje dele. |
|  Da bi se izognili pregrevanju računalnika, ne prekrivajte odprtín. Uporabljajte ga samo na ravnih, ploskih površinah. Pretoka zraka ne smejo ovirati niti trdni predmeti, kot je tiskalnik, niti mehki, npr. blazine, odeje ali oblačila. | |
|  Ventilator v računalniku se samodejno vklopi, ko je to potrebno zaradi hlajenja notranjih delov in preprečevanje pregrevanja. Med delovanjem računalnika se notranji ventilator navadno vklaplja in izklaplja. | |
| *Položaj in število prezračevalnih odprtín se lahko razlikujeta glede na model računalnika. | |



| Del | Opis |
|--|--|
| ❶ ležišče za trdi disk | Prostor za trdi disk. |
| ❷ prostor za razširitveni pomnilniški modul in kartice Mini Card | Prostor z režo za razširitveni pomnilniški modul in brezžičnim omrežnim vmesnikom (samo nekateri modeli). |
| ⚠ | V računalnik namestite samo naprave Mini Card, ki imajo ustrezna dovoljenja upravnih organov, odgovornih za brezžične naprave v vaši državi, sicer se lahko sistem počasneje odziva in se pojavijo opozorilna sporočila. Če namestite napravo in se pojavi opozorilno sporočilo, jo odstranite, da si zagotovite pravilno delovanje računalnika, nato se obrnite na podporo strankam v centru za pomoč in podporo. |
| ❸ priključek za dodatni akumulator | Omogoča priključitev dodatnega zunanje akumulatorja. |
| ❹ zaponki glavnega akumulatorja | Sprostita glavni akumulator iz ležišča za akumulator. |

(se nadaljuje)

| Del | Opis |
|---|--|
| ⑤ ležišče za akumulator | Prostor za glavni akumulator. |
| ⑥ odprtine za hlajenje (4)* | Omogočajo kroženje zraka, ki hladi notranje dele. |
|  | Da bi se izognili pregrevanju računalnika, ne prekrivajte prezračevalnih odprtin. Uporabljajte ga samo na ravnih, ploskih površinah. Pretoka zraka ne smejo ovirati niti trdni predmeti, kot je tiskalnik, niti mehki, npr. blazine, odeje ali oblačila. |
|  | Ventilator v računalniku se samodejno vklopi, ko je to potrebno zaradi hlajenja notranjih delov in preprečevanje pregrevanja. Med delovanjem računalnika se notranji ventilator navadno vklaplja in izklaplja. |

*Položaj in število prezračevalnih odprtin se lahko razlikujeta glede na model računalnika.

Antene za brezžično povezavo

Dve brezžični anteni v ohišju zaslona preko brezžičnega krajevnega omrežja (WLAN) pošiljata in sprejemata signale brezžičnih naprav. Nista vidni na zunanosti računalnika. Za optimalen prenos poskrbite, da bo področje neposredno okoli anten vedno prosto.

Informacije o zakonskih obvestilih za brezžične naprave, ki veljajo za vaše območje, glejte *zakonska, varnostna in okoljska obvestila* v centru za pomoč in podporo.



Vaš računalnik se morda razlikuje od računalnika na slikah v tem poglavju.



Antene za brezžična prostrana omrežja (samo nekateri modeli)



Razpoložljivost anten za brezžična prostrana omrežja je odvisna od kraja in dežele.

S pomočjo dveh brezžičnih anten v ohišju zaslona, vgrajenega brezžičnega širokopasovnega modula in storitev podprtega ponudnika mobilnega omrežja se lahko povežete z brezžičnim prostranim omrežjem (WWAN), nato pa z internetom.

Več informacij o brezžičnem širokopasovnem modulu in o tem, kako pridobiti storitve ponudnika, najdete v priročniku *HP Broadband Wireless Getting Started (Uvod v uporabo HP-jevega brezžičnega širokopasovnega modula)*, ki ste ga dobili z računalnikom.



Vaš računalnik se morda razlikuje od računalnika na slikah v tem poglavju.



Drugi deli strojne opreme



| Del | Opis |
|-----------------------------|--|
| ① HP-jev pametni napajalnik | Pretvori izmenični tok v enosmernega. |
| ② napajalni kabel* | Priključi napajalnik na zidno vtičnico. |
| ③ Akumulator* | Omogoča napajanje računalnika, kadar ni priključen na električno omrežje. |
| ④ kabel za modem* | Za povezavo vgrajenega modema s telefonsko vtičnico RJ-11 ali ustreznim modemskim prilagojevalnikom. |

* Modemski in napajalni kabel ter akumulatorji se lahko razlikujejo glede na državo, kjer ste kupili prenosni računalnik.

Oznake

Na nalepkah na računalniku so informacije, ki jih boste morda potrebovali pri odpravljanju sistemskih težav ali pri uporabi računalnika v drugih državah.

- Servisna oznaka - na njej je blagovna znamka izdelka in ime serije, serijska številka (s/n) in številka izdelka (p/n). Te podatke pripravite, ko kličete podporo za stranke. Nalepka s servisno oznako je pritrjena na dnu računalnika.
- Microsoftovo potrdilo o pristnosti (Certificate of Authenticity) - na njem je ključ izdelka za Microsoft® Windows®. Te podatke boste morda potrebovali za posodobitev operacijskega sistema ali odpravljanje težav. Potrdilo o pristnosti je na spodnji strani računalnika.
- Nalepka z upravnimi obvestili – na njem so upravne informacije za računalnik. Nalepka z upravnimi obvestili je na spodnji strani računalnika.
- Nalepka s podatki o modemu – na njej so upravne informacije za modem in seznam oznak, ki jih zahtevajo predpisi nekaterih držav, v katerih je odobrena uporaba modema. Te podatke utegnete rabiti pri uporabi računalnika v drugih državah. Nalepka z odobritvami modema je na spodnji strani računalnika.
- Nalepke z dovoljenji za brezžične naprave – na njih so podatki o dodatnih brezžičnih napravah in odobritve zanje za nekatere države, v katerih je bila odobrena njihova uporaba. Dodatna naprava je lahko vmesnik za brezžično krajevno omrežje, naprava za brezžično prostrano omrežje ali naprava Bluetooth®. Če so v računalnik vgrajene take naprave, bo na njem ustrezna nalepka z dovoljenji. Te podatke utegnete rabiti pri uporabi računalnika v drugih državah. Nalepki za vmesnik brezžičnega krajevnega omrežja in napravo Bluetooth se nahajata v prostoru modula za razširitev pomnilnika. Nalepka za napravo za brezžično prostrano omrežje pa je pritrjena v prostoru za akumulator.

Tehnični podatki

V nadaljevanju so informacije o zahtevah za delovno okolje računalnika in tehnični podatki napajalnega sistema.

Delovno okolje

Informacije v tem poglavju vam lahko pridejo prav, če nameravate računalnik uporabljati v okoljih s skrajnimi temperaturnimi in drugačnimi razmerami.

| Dejavnik | metrsko | ZDA |
|---|-------------------|-----------------------|
| Temperatura | | |
| Med delovanjem (razen zapisovanja na optični disk) | 0 °C do 35 °C | 32 °F do 95 °F |
| Med delovanjem (zapisovanje na optični disk) | 5 °C do 35 °C | 41 °F do 95 °F |
| Pri izklopljenem računalniku | -20 °C do 60 °C | -4 °F do 140 °F |
| Relativna vlaga (brez kondenziranja) | | |
| Med delovanjem | 10 % do 90 % | 10 % do 90 % |
| Pri izklopljenem računalniku | 5 % do 95 % | 5 % do 95 % |
| Največja nadmorska višina (brez izenačenja pritiska) | | |
| Med delovanjem (14,7 do 10,1 psia*) | -15 m do 3.048 m | -50 do 10.000 čevljev |
| Pri izklopljenem računalniku (14,7 do 4,4 psia*) | -15 m do 12.192 m | -50 do 40.000 čevljev |

* psia (pounds per square inch absolute oz. funtov na kvadratni palec absolutno) je druga enota merjenja nadmorske višine.

Nazivna vhodna moč

Informacije v tem poglavju vam lahko pridejo prav, če nameravate računalnik uporabljati v drugih državah.

Računalnik uporablja enosmerno napajanje bodisi iz izmeničnega bodisi iz enosmernega vira. Računalnik lahko sicer napajate iz samostojnega vira enosmerne napetosti, vendar priporočamo, da uporabite zgolj napajalnik in napajalni kabel, ki ga dobavi in odobri HP.

Računalnik lahko napajate iz enosmernega vira s takšnimi nazivnimi vrednostmi:

| Vhodna moč | Nazivna vrednost |
|------------------|---|
| Delovna napetost | enosmerni tok 18,5 V pri 3,5 A -65 W |
| Delovni tok | 3,5 A |

Ta izdelek je načrtovan za energetske sisteme IT na Norveškem, pri katerih medfazna napetost ne presega 240 V rms.

Stvarno kazalo

A

akumulator, mesto 1–28
antene 1–26, 1–27

B

bližnjice, hitri vodnik 1–13
bralnik prstnih odtisov 1–9
brezžične antene 1–26, 1–27

C

Caps Lock, lučka 1–3, 1–4

D

deli

desna stran 1–18
hrbna stran 1–16
leva stran 1–20
spodnja stran 1–22
sprednja stran 1–14
zgornja stran 1–2
delovno okolje, podatki 2–1
digitalne pomnilniške
kartice 1–14

F

funkcijske tipke 1–13

G

gumb brezžične naprave
1–9, 1–11

gumb optičnega pogona
1–18, 1–19

gumb za informacijsko
središče 1–9

gumb za izmet kartice
ExpressCard 1–20

gumb za izmet kartice
PC Card 1–21

gumb za izmet, reža
kartice PC 1–21

gumb za napajanje 1–8, 1–10

gumb za predstavitveni
način 1–9

gumb za utišanje zvoka 1–9

gumba za glasnost 1–9

gumbi

brezžično 1–9, 1–11

glasnost 1–9

informacijsko središče 1–9

izmet kartice

ExpressCard 1–20

izmet kartice PC 1–21

napajanje 1–8, 1–10

nemo 1–9

optični pogon 1–18, 1–19

Predstavitev 1–9

sledilna ploščica 1–6

I

IEEE 1394, vrata 1–18, 1–19
ime in številka izdelka,
računalnik 1–29

K

kabel, napajalni, mesto 1–28
kabli
 modem 1–20
 omrežje 1–20
 RJ-11, modemski
 priključek 1–28
kartica xD-Picture Card 1–14
kartica Memory Stick 1–14
kartica Memory
 Stick Duo 1–14
kartica Memory
 Stick Pro 1–14
kartica MultiMediaCard 1–14
kartica
 SmartMedia (SM) 1–14
kazalna palica
 gumbi 1–7
 mesto 1–7
ključ izdelka 1–29

L

ležišča
 akumulator 1–23,
 1–25, 1–29
 trdi disk 1–22, 1–24
ležišče akumulatorja 1–23,
1–25, 1–29
ležišče za trdi disk 1–22, 1–24
lučka akumulatorja, mesto 1–3
lučka brezžičnega omrežnega
vmesnika 1–3, 1–4

lučka napajanja 1–2, 1–4
lučka num lock 1–3, 1–4
lučka reže za digitalne nosilce
podatkov 1–14
lučka utišanega zvoka 1–3
lučka za akumulator,
mesto 1–5
lučke
 akumulator 1–3, 1–5
 brezžično 1–3, 1–4
 Caps Lock 1–3, 1–4
 izklop zvoka 1–3
 napajanje 1–2, 1–4
 num lock 1–3, 1–4
 pogon 1–3, 1–5
 reža za digitalne nosilce
 podatkov 1–14

M

mikrofon, vgrajen 1–9
mikrofonski priključek
(vhod zvoka) 1–21
modemski kabel 1–20
modemski kabel RJ-11 1–28
modemski priključek RJ-11
1–18, 1–19

N

nadmorska višina,
podatki za 2–1
nalepka naprave brezžičnega
prostranega omrežja 1–29
nalepka s potrdilom
o pristnosti 1–29
nalepka s potrdilom za uporabo
v brezžičnem omrežju 1–29
nalepka z Microsoftovim
potrdilom o pristnosti 1–29

nalepka z odobritvami
modema 1–29
nalepka za Bluetooth 1–29
nalepka za vmesnik za
brezžična krajevna
omrežja 1–29
nalepke
brezžična krajevna
omrežja 1–29
Microsoftovo potrdilo
o pristnosti 1–29
odobritev modema 1–29
potrdilo za uporabo
v brezžičnem
omrežju 1–29
servisna oznaka 1–29
upravna 1–29
napajalni kabel 1–28
napajalnik, slika 1–28
nazivna vhodna moč 2–2

O

odprtine za hlajenje 1–21,
1–23, 1–25
omrežni kabel 1–20
omrežni priključek
RJ-45 1–20
operacijski sistem
ključ izdelka 1–29
nalepka z Microsoftovim
potrdilom
o pristnosti 1–29
optični pogoni, mesto
1–18, 1–19

P

pametni napajalnik,
mesto 1–28
področja za drsenje, sledilna
ploščica 1–6
pogon, lučka za dejavnost
1–3, 1–5
pogoni, optični 1–18, 1–19
pomnilniška kartica SD
(Secure Digital) 1–14
potovanje z računalnikom
nalepka s potrdilom za
uporabo v brezžičnem
omrežju 1–29
nalepka z odobritvami
modema 1–29
priporočeno delovno
okolje 2–2
priklepanje, varnostni kabel
1–16, 1–17
priključek za dodatni
akumulator, mesto
1–23, 1–24
priključek za izhod
S-Video 1–16
priključek za izhod zvoka
(slušalke) 1–21
priključek za napajanje
1–16, 1–17
priključek za razširitveno
napravo 1–23
priključek za vhod zvoka
(mikrofon) 1–21

- priključki
 - dodatni akumulator
 - 1–23, 1–24
 - napajanje 1–16, 1–17
 - razširitvena naprava 1–23
- priporočeno delovno okolje 2–1
- prostor za kartice Mini Card 1–22, 1–24
- prostor za modul za razširitev pomnilnika 1–22, 1–24
- prostori
 - prostor za razširitveni pomnilniški modul in kartice Mini Card 1–22, 1–24

R

- reža za digitalne nosilce podatkov 1–14
- reža za kartice PC 1–21
- reža za kartico ExpressCard 1–20
- reže
 - digitalne predstavnosti 1–14
 - kartica PC Card 1–21
 - katica ExpressCard 1–20
 - pomnilnik 1–22, 1–24
 - varnostni kabel 1–16, 1–17
- RJ-45, omrežni priključek 1–20

S

- serijska številka računalnika 1–29
- servisna oznaka 1–29

- sledilna ploščica 1–6
- stikala
 - mesto 1–9, 1–10
 - zaslon 1–9, 1–10
- stikalo zaslon, mesto 1–9, 1–10

T

- tehnični podatki
 - delovno okolje 2–1
 - nazivna vhodna moč 2–2
- temperaturne zahteve 2–1
- tipka z logotipom Windows 1–12
- tipka za priročni meni 1–12
- tipka **fn** 1–12
- tipke
 - Windows, logotip 1–12
 - esc** 1–12
 - fn** 1–12
 - funkcije 1–13
 - tipkovnica 1–13
 - za priročni meni za Windows 1–12
- tipke tipkovnice 1–13

U

- upravne informacije
 - nalepka s potrdilom za uporabo v brezžičnem omrežju 1–29
 - nalepka z odobritvami modema 1–29
 - nalepka z upravnimi informacijami 1–29

V

varnost, reža za kabel za
priklepanje 1–16, 1–17
vgrajen mikrofonski 1–9
vlaga, podatki za 2–1
vrata
1394 1–18, 1–19
USB 1–18, 1–21
vzporedna 1–16
zaporedna 1–18
zunanji monitor 1–20
vrata 1394 1–18, 1–19
vrata USB 1–21
vrata USB, mesto 1–18
vrata za zunanji monitor 1–20
vtičnice
izhod zvoka
(slušalke) 1–21
priključek za vhod zvoka
(mikrofon) 1–21
RJ-11, modemska
priključek 1–18, 1–19
RJ-45, omrežna
priključek 1–20
S-Video, izhod 1–16
vzporedna vrata 1–16

Z

zaponka za sprostitvev
akumulator 1–23, 1–24
zaslon 1–14, 1–15
zaponka za sprostitvev
akumulatorja 1–23, 1–24
zaporedna vrata 1–18
zatič zaslona 1–14, 1–15

zatiča

odpiranje zaslona
1–14, 1–15
zatiča za akumulator
1–23, 1–24
zunanji monitor, vrata 1–20
zvočniki 1–14, 1–15

© Copyright 2006 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

Microsoft in Windows sta zaščiteni blagovni znamke družbe Microsoft Corporation v ZDA. Logotip SD je blagovna znamka svojega lastnika. Bluetooth je blagovna znamka njenega lastnika, ki jo na podlagi licence uporablja družba Hewlett-Packard Company.

Informacije v tem priročniku se lahko spremenijo brez poprejšnjega obvestila. Edina jamstva za HP-jeve izdelke in storitve so navedene v izrecnih garancijskih izjavah, priloženih tem izdelkom in storitvam. Noben del tega dokumenta se ne sme razlagati kot dodatno jamstvo. HP ni odgovoren za tehnične ali uredniške napake ali pomanjkljivosti v tem dokumentu.

Predstavitev prenosnega računalnika

Prva izdaja marec 2006

Št. dela dokumenta: 404161-BA1