

Predstavitev prenosnega računalnika

Uporabniški priročnik

© Copyright 2008 Hewlett-Packard
Development Company, L.P.

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

Informacije v tem priročniku se lahko
spremenijo brez poprejšnjega obvestila.
Edine garancije za HP-jeve izdelke oziroma
storitve so navedene v izrecnih izjavah o
jamstvu, priloženih tem izdelkom oziroma
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.

Druga izdaja: avgust 2008

Prva izdaja: Julij 2008

Št. dela dokumenta: 482383-BA2

Opomba o izdelku

Ta priročnik opisuje funkcije, ki so skupne
večini modelov. Nekatere funkcije morda
niso na voljo v vašem računalniku.

Varnostno opozorilno obvestilo

- △ **OPOZORILO!** Da zmanjšate možnost poškodb zaradi poškodb, povezanih s pregretjem računalnika, slednjega ne odlagajte neposredno v svoje naročje in ne ovirajte zračnih ventilatorjev računalnika. Računalnik uporabljajte samo na trdnih in ravnih površinah. Pretoka zraka ne smejo ovirati ne trdni predmeti, kot je sosednji dodatni tiskalnik, ne mehki predmeti, npr. blazine, odeje ali oblačila. Prav tako ne dovolite, da med delovanjem napajalnik pride v stik s kožo ali mehko površino, kot so npr. blazine, odeje ali oblačila. Računalnik in napajalnik sta izdelana v skladu z mednarodnimi standardi varnosti opreme za informacijsko tehnologijo (IEC 60950), ki opredeljujejo najvišjo dovoljeno temperaturo površin, dostopnih uporabnikom.

Kazalo

1 Prepoznavanje strojne opreme

2 Komponente

Komponente zaslona	2
Zgornje komponente	3
Sledilna ploščica	3
Lučke	4
Gumbi in čitalnik prstnih odtisov	5
Tipke	6
Sprednje komponente	8
Komponente na desni strani	9
Deli na levi strani	10
Spodnje komponente	11
Antene za brezžične povezave (samo nekateri modeli)	12
Dodatne komponente strojne opreme	13

3 Nalepke


Stvarno kazalo	16
----------------------	----

1 Prepoznavanje strojne opreme

Če si želite ogledati seznam strojne opreme, nameščene v računalniku, storite naslednje:

1. Izberite **Start > Računalnik > Lastnosti sistema**.
2. V levem podoknu kliknite **Device Manager** (Upravitelj naprav).

S pomočjo Upravitelja naprav lahko tudi dodate strojno opremo ali spremenite konfiguracijo naprav.

 **OPOMBA:** V programu Windows® je za izboljšanje varnosti vašega računalnika vključena funkcija User Account Control (Nadzor uporabniških računov). Morda boste morali dati dovoljenje ali vnesti geslo za opravila, npr. namestitev aplikacij, uporabo orodij ali spreminjanje nastavitvev operacijskega sistema Windows. Več informacij poiščite v poglavju Pomoč in podpora.

2 Komponente

Komponente zaslona



Komponenta	Opis
(1) Notranji mikrofoni (2) (samo nekateri modeli)	Snemajo zvok. OPOMBA: Vsi modeli imajo najmanj en notranji mikrofoni.
(2) Spletna kamera HP	Snema zvok in sliko ter dela fotografije.
(3) Lučka spletne kamere HP	Sveti (On): Vgrajena kamera je v uporabi.

Zgornje komponente

Sledilna ploščica



Komponenta	Opis
(1) Sledilna ploščica*	Premakne kazalec in izbere ali aktivira elemente na zaslonu.
(2) Levi gumb sledilne ploščice*	Funkcije kot na levi tipki zunanje miške.
(3) Desni gumb sledilne ploščice*	Funkcije kot na desni tipki zunanje miške.
(4) Drsno področje sledilne ploščice	Drsi gor ali dol.

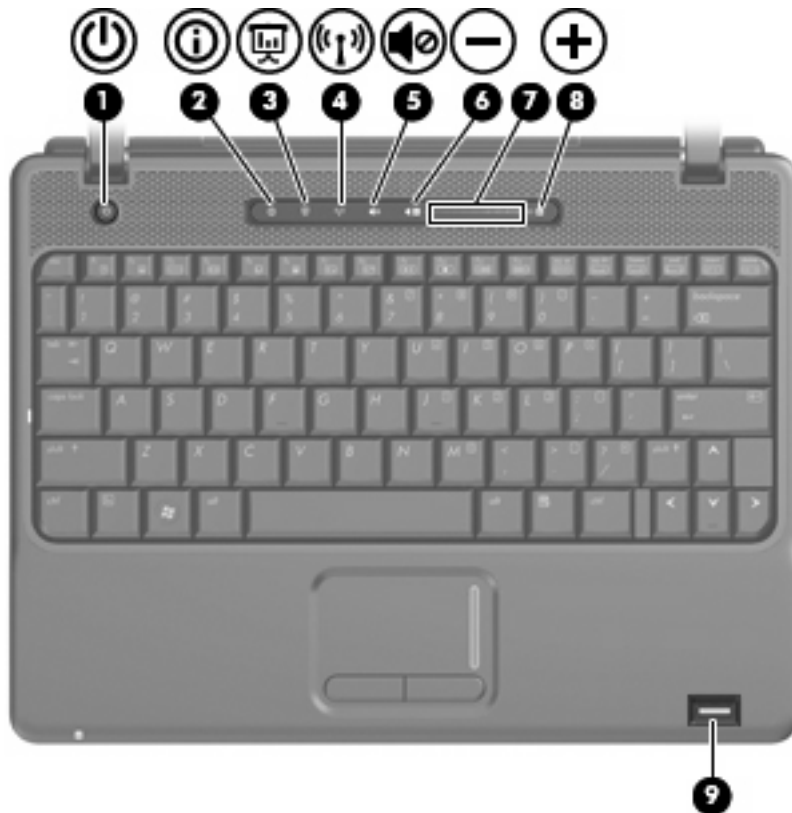
* V tabeli so opisane privzete nastavitve. Če si želite ogledati ali spremeniti nastavitve sledilne ploščice, izberite **Start > Control Panel** (Nadzorna plošča) > **Hardware and Sound** (Strojna oprema in zvok) > **Mouse** (Miška).

Lučke



Komponenta	Opis
(1) Lučka Caps lock	Sveti (On): Vključena je tipka Caps lock.
(2) Lučka za vklop	<ul style="list-style-type: none">Sveti (On): Računalnik je vklopljen.Utripa: Računalnik je v stanju spanja.Hitro utripa: Priključiti morate napajalnik z višjo stopnjo napajanja.Izklopljen (Off): Računalnik je izklopljen ali v stanju mirovanja.
(3) Gumb za informacijsko središče	Sveti: Informacijsko središče se zažene.
(4) Lučka gumba za predstavitve	Sveti: Predstavitvena možnost je vklopljena.
(5) Lučka brezžičnega omrežnega vmesnika	<ul style="list-style-type: none">Modra: Vključena je vgrajena brezžična naprava, npr. naprava brezžičnega krajevnega omrežja (WLAN), HP-jev širokopasovni brezžični modul ali naprava Bluetooth®.Rumena: Vse vgrajene brezžične naprave so izključene.
(6) Lučka za izklop zvoka	<ul style="list-style-type: none">Ne sveti: Zvok računalnika je vklopljen.Sveti: Zvok računalnika je izklopljen.
(7) Lučka za znižanje glasnosti	Utripa: Za znižanje glasnosti zvočnika uporabljajte drsno območje za glasnost.
(8) Lučka za povišanje glasnosti	Utripa: Za povišanje glasnosti zvočnikov uporabljajte drsno območje za glasnost.

Gumbi in čitalnik prstnih odtisov



Komponenta	Opis
(1) Gumb za napajanje	<ul style="list-style-type: none">• Ko je računalnik izklopljen, pritisnite gumb, da ga vklopite.• Ko je računalnik vklopljen, pritisnite gumb, da izklopite sistem.• Ko je računalnik v stanju mirovanja, na kratko pritisnite gumb, da zapustite stanje mirovanja.• Ko je računalnik v stanju spanja, na kratko pritisnite gumb, da preklopite iz stanja spanja. <p>Če se je računalnik prenehal odzivati in zaustavitev sistema programa Windows® ni učinkovita, pridržite gumb za vklop za najmanj pet sekund, da izključite računalnik.</p> <p>Če želite več informacij o nastavitvah napajanja, izberite Start > Nadzorna plošča > Sistem in vzdrževanje > Možnosti napajanja.</p>
(2) Gumb za informacije	<p>Odpre Info Center, kjer se nahajajo bližnjice, kot so naslednje:</p> <ul style="list-style-type: none">• HP 3D DriveGuard – Nadzoruje nastavitve za programsko opremo, ki ščiti strojno opremo, če računalnik pade na tla ali če ga premikamo.• HP Software Setup – Namešča prednastavljene aplikacije tako, da so dostopne za uporabnika.• HP Wireless Assistant – Vklopi ali izklopi brezžične naprave.

OPOMBA: Če ste brezžično napravo onemogočili z orodjem Computer Setup, jo morate najprej omogočiti z orodjem Computer Setup, preden jo lahko s programsko opremo Wireless Assistant vklopite ali izklopite.

- **System Information** – Navaja podatke o pomnilniku, procesorju, hitrosti, BIOS-u (osnovni vhodno-izhodni sistem) in druge pomembne podatke o računalniškem sistemu.

OPOMBA: Kliknite gumb **Advanced** (Dodatno), da vidite več informacij o vašem sistemu.

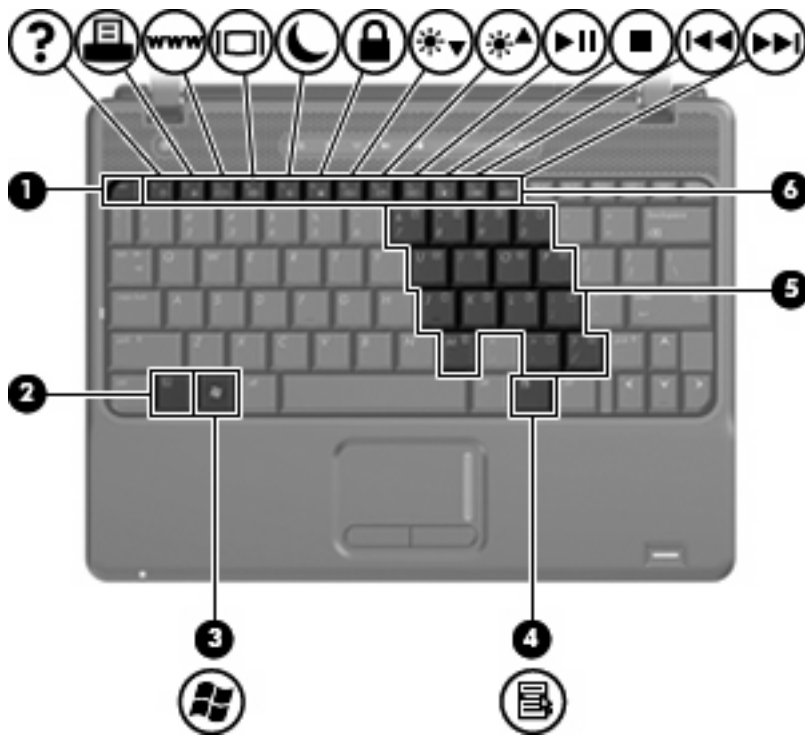
- **User Guides** (Uporabniški priročnik) – Podaja določene podrobnosti o računalniku, kot so značilnosti komponent, napajanja, pogonov, večpredstavnosti, varnosti in brezžične povezave.

OPOMBA: Ko boste nastavili QuickLock 2, lahko odprete to nastavitve s pritiskom na gumb za informacije, ko je računalnik izklopljen ali v stanju mirovanja.

(3)	Gumb za predstavitveni način	Odpre okno Možnosti predstavitve, kjer lahko zaženete pogosto uporabljeno predstavitvev, datoteko, program ali spletno stran. Prav tako lahko ponastavite nastavitve zaslona za optimalen ogled.
(4)	Gumb za vklop in izklop brezžične naprave	Vklopi ali izklopi funkcijo brezžičnega omrežja, vendar ne vzpostavi brezžične povezave. OPOMBA: Če želite vzpostaviti brezžično povezavo, morate nastaviti ali se povezati na brezžično omrežje.
(5)	Gumb za izklop zvoka	Utiša in povrne zvok zvočnika.
(6)	Gumb za znižanje glasnosti	Zniža glasnost zvočnika.
(7)	Drsno območje glasnosti	Prilagodi glasnost zvočnika. Drsite s prstom v levo, da znižate glasnost, in v desno, da jo povišate.
(8)	Gumb za povišanje glasnosti	Poviša glasnost zvočnika.
(9)	Bralnik prstnih odtisov	Omogoča prijavo v operacijski sistem Windows s prstnim odtisom namesto prijave z geslom.

Tipke

 **OPOMBA:** Računalnik se lahko nekoliko razlikuje od tistega na sliki v tem razdelku.




Komponenta	Opis
(1) Tipka <i>esc</i>	Če jo pritisnete v kombinaciji s tipko <i>fn</i> , se prikažejo informacije o sistemu.
(2) Tipka <i>fn</i>	Če jo pritisnete v kombinaciji s funkcijsko tipko ali tipko <i>esc</i> , se zaženejo pogosto uporabljene sistemske funkcije.
(3) Tipka Windows	Prikaže meni Start programa Windows.
(4) Tipka za programe Windows	Prikaže priročni meni za elemente pod kazalcem.
(5) Tipke vgrajene številke tipkovnice	Lahko jih uporabljate kot tipke na zunanji številčni tipkovnici.
(6) Funkcijske tipke	Če jih pritisnete v kombinaciji s tipko <i>fn</i> , se zaženejo pogosto uporabljene sistemske funkcije.

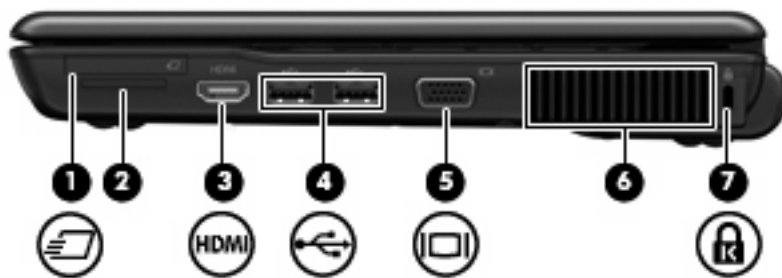
Sprednje komponente



Komponenta	Opis
(1) Lučka pogona	<ul style="list-style-type: none">• Utripajoča zelena: Trdi disk ali optični pogon je v uporabi.• Oranžno (samo pri nekaterih modelih): Sistem HP 3D DriveGuard je začasno parkiral trdi disk.
(2) Prikluček za vhod zvoka (mikrofon)	Priključi dodatni naglavni mikrofon, stereo ali mono mikrofon.
(3) Prikluček za izhod zvoka (slušalke)	Proizvaja zvok, ko je priključen v stereo zvočnike z dodatnim napajanjem, slušalke, ušesne slušalke ali televizijski zvok. OPOMBA: Ko je na priključek za slušalke priključena naprava, se zvočniki računalnika izključijo.

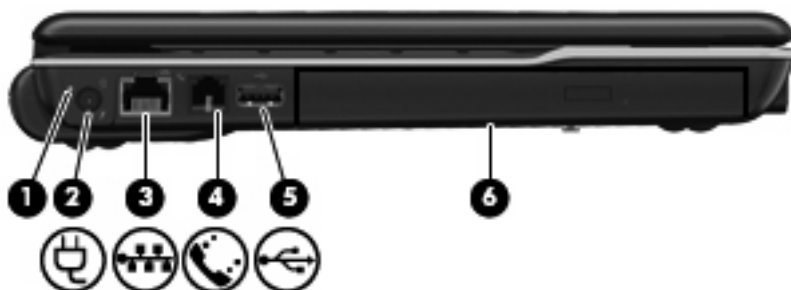
Komponente na desni strani

 **OPOMBA:** Oglejte si sliko, ki se ujema z vašim računalnikom.



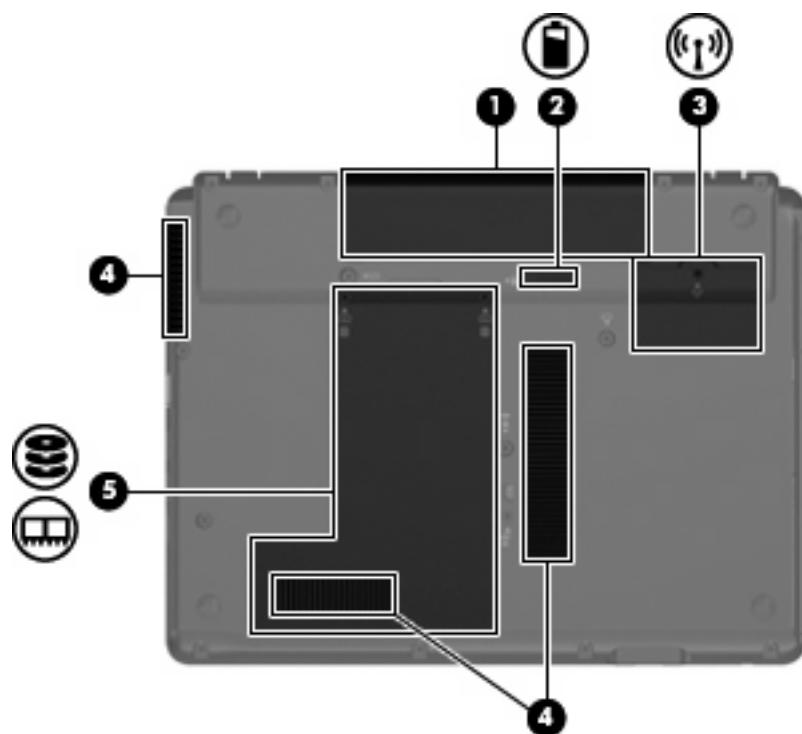
Komponenta	Opis
(1) Reža za ExpressCard	Podpira dodatno kartico ExpressCard.
(2) Bralnik pomnilniških kartic (samo nekateri modeli)	Podpira naslednje formate dodatnih digitalnih kartic: <ul style="list-style-type: none">• Kartica MultiMediaCard• Kartica MultiMediaCard Plus• Kartica Secure Digital• Kartica Secure Digital High Capacity
(3) Vrata HDMI	Povezuje dodatno video ali avdio napravo, kot je visokoločljivostna televizija ali katera koli druga združljiva digitalna ali avdio komponenta.
(4) Vrata USB (2) (samo nekateri modeli)	Priključijo dodatne naprave USB.
(5) Vrata za zunanji monitor	Priključi zunanji monitor VGA ali projektor.
(6) Ventilator	Omogoča pretok zraka za hlajenje notranjih komponent. OPOMBA: Ventilator računalnika začne samodejno hladiti notranje dele in preprečuje pregretnje. Normalno je, da se med običajnim delom notranji ventilator vklaplja in izklaplja.
(7) Reža za varnostni kabel	Priključi v računalnik dodatni kabel za priklepanje. OPOMBA: Namen varnostnega kabla je, da odvrta morebitne tatove, ne more pa vedno preprečiti kraje računalnika ali napačnega ravnanja z njim.

Deli na levi strani



Del	Opis
(1) Lučka akumulatorja	<ul style="list-style-type: none">Rumena: Akumulator se polni.Turkizna: Akumulator je skoraj v celoti napolnjen.Utripajoča rumena: Akumulator, ki je edini razpoložljivi vir napajanja, je skoraj prazen. Ko akumulator doseže stopnjo kritičnega stanja akumulatorja, lučka akumulatorja hitro utripa.Izklopljena (Off): Če je računalnik priključen na zunanji vir napajanja, lučka preneha svetiti, ko so vsi akumulatorji v računalniku popolnoma napolnjeni. Če računalnik ni priključen na zunanji vir napajanja, lučka ostane ugasnjena, dokler se akumulator skoraj ne izprazni.
(2) Priključek za napajanje	Priključi napajalnik.
(3) RJ-45 (omrežni priključek)	Priključi omrežni kabel.
(4) RJ-11 (modemski priključek)	Priključi modemski kabel.
(5) Vrata USB	Za priklop dodatne naprave USB.
(6) Optični pogon	Bere optične plošče in, pri nekaterih modelih, tudi zapisuje na optične plošče.

Spodnje komponente




Komponenta	Opis
(1) Ležišče za akumulator	Drži akumulator.
(2) Zaklep za sprostitvev akumulatorja	Sprosti akumulator iz ležišča.
(3) Prostor za brezžični modul	Vsebuje modul WLAN. OPOMBA: Da preprečite, da se vam sistem ne bi odzval, zamenjajte brezžični modul samo z brezžičnim modulom, ki ga je vladna agencija, ki nadzira brezžične naprave v vaši državi ali regiji, odobrila za uporabo v računalniku. Če ste zamenjali modul in nato prejeli opozorilo, odstranite modul, da obnovite funkcionalnost računalnika, nato pa se prek Podpore in pomoči obrnite na tehnično podporo strankam.
(4) Ventilatorji (2)	Omogočajo pretok zraka za hlajenje notranjih komponent. OPOMBA: Ventilator računalnika začne samodejno hladiti notranje dele in preprečuje pregretnje. Normalno je, da se med običajnim delom notranji ventilator vklaplja in izklaplja.
(5) Ležišče za trdi disk	Vsebuje režo za trdi disk in pomnilniški modul.

Antene za brezžične povezave (samo nekateri modeli)

Nekateri modeli računalnikov imajo najmanj dve brezžični anteni, ki pošiljata in sprejemata signale z ene ali več brezžičnih naprav. Anteni sta vgrajeni v računalnik in nista vidni od zunaj.



 **OPOMBA:** Za optimalni prenos postavite anteni brez kakršnihkoli ovir blizu računalnika.

Upravna obvestila o brezžičnih povezavah si lahko preberete v poglavju *Upravna, varnostna in okoljevarstvena obvestila* v priročniku za vašo državo ali regijo. Ta obvestila se nahajajo pod Pomoč in podpora.

Dodatne komponente strojne opreme



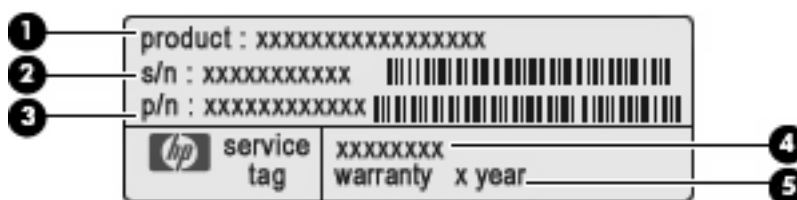
Komponenta	Opis
(1) Napajalni kabel*	Priključi napajalnik v električno vtičnico.
(2) Akumulator*	Napaja računalnik, ko ta ni priključen na zunanje napajanje.
(3) >Izmenični napajalnik	Pretvarja izmenični tok v enosmernega.
(4) Modemski kabel (samo nekateri modeli)*	Priključi notranji modem v telefonski priključek RJ-11 ali v prilagojevalnik za modemski kabel za različne države ali regije.
(5) Prilagojevalnik za modemski kabel za različne države ali območja (samo nekateri modeli)*	Prilagodi modemski kabel telefonskemu priključku, ki ni RJ-11.

* Modemski kabli, pretvorniki za modemske kable, akumulatorji in električni kabli se lahko razlikujejo glede na državo ali regijo.

3 Nalepke

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

- Servisna oznaka – Podaja pomembne informacije, vključno z naslednjimi:



- Ime izdelka **(1)**. To je ime izdelka, ki je pritrjeno na sprednji strani vašega prenosnega računalnika.
- Serijska številka (s/n) **(2)**. To je alfanumerična številka, ki je za vsak izdelek drugačna.
- Številka sestavnih delov/Številka izdelka (p/n) **(3)**. Ta številka podaja specifične informacije o delih strojne opreme izdelka. Številka sestavnih delov pomaga tehničnemu serviserju, da ugotovi, katere komponente in deli so potrebni.
- Opis modela **(4)**. To je številka, ki jo potrebujete, da poiščete dokumente, pogone in podporo za vaš prenosni računalnik.
- Garancijsko obdobje **(5)**. Določa trajanje garancijskega obdobja za računalnik.

Ko kličete tehnično podporo, imejte te informacije pri roki. Nalepka s servisno oznako je pritrjena na spodnji strani računalnika.

- Potrdilo o pristnosti Microsoft® – Vsebuje ključ izdelka Windows®. Mogoče boste potrebovali ključ izdelka za posodabljanje ali reševanje težav operacijskega sistema. To potrdilo je pritrjeno na spodnji strani računalnika.
- Upravna nalepka je pritrjena znotraj ležišča za akumulator. Nalepka z upravnimi obvestili – Na njej so upravne informacije za računalnik.
- 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 utegneta potrebovati pri uporabi računalnika v drugih državah. Nalepka z odobritvami modema je znotraj prostora za trdi disk.
- Nalepka s potrdilom za uporabo v brezžičnem omrežju (samo nekateri modeli) - Vsebuje informacije o izbirnih brezžičnih napravah in odobritvene oznake nekaterih držav, v katerih so naprave odobrene za uporabo. Dodatna naprava je lahko naprava brezžičnega krajevnega omrežja (WLAN), HP-jevega širokopasovnega brezžičnega modula ali dodatna naprava

Bluetooth®. Če vaš model računalnika vsebuje eno ali več brezžičnih naprav, mu je priložena ena ali več nalepk s potrdilom za uporabo. Te podatke utegnete potrebovati pri uporabi prenosnega računalnika v drugih državah. Nalepka s potrdilom za uporabo v brezžičnem omrežju je pritrjena znotraj ležišča za trdi disk.

Stvarno kazalo

- A**
Akumulator, prepoznavanje 13
Antene 12
Antene za brezžične povezave 12
- B**
Bralnik pomnilniških kartic, prepoznavanje 9
Bralnik prstnih odtisov, prepoznavanje 6
Brezžično omrežje, nalepka s potrdilom za uporabo 15
- D**
Deli
 leva stran 10
Dršno območje glasnosti, prepoznavanje 6
Dršno področje, sledilna ploščica 3
- F**
Funkcijske tipke, prepoznavanje 7
- G**
Gumbi
 brezžične povezave 6
 informacije 5
 izklop zvoka 6
 napajanje 5
 povišanje glasnosti 6
 predstavitev 6
 Sledilna ploščica 3
 znižanje glasnosti 6
Gumb za informacije, prepoznavanje 5
Gumb za izklop zvoka, prepoznavanje 6
Gumb za povišanje zvoka, prepoznavanje 6
Gumb za predstavitve, prepoznavanje 6
Gumb za vklop, prepoznavanje 5
Gumb za vklop in izklop brezžične naprave, prepoznavanje 6
Gumb za znižanje zvoka, prepoznavanje 6
- I**
Ime in številka izdelka, računalnik 14
- K**
Kabel, napajalni 13
Kamera, prepoznavanje 2
Ključ izdelka 14
Komponente
 desna stran 9
 dodatna strojna oprema 13
 spodaj 11
 spredaj 8
 zaslon 2
 zgoraj 3
- L**
Ležišča
 akumulator 11, 14
Ležišče trdega diska, prepoznavanje 11
Ležišče za akumulator 11, 14
Lučka akumulatorja, prepoznavanje 10
Lučka brezžičnega vmesnika, prepoznavanje 4
Lučka caps lock, prepoznavanje 4
Lučka gumba za informacije, prepoznavanje 4
Lučka gumba za predstavitve, prepoznavanje 4
Lučka pogona, prepoznavanje 8
Lučka spletne kamere, prepoznavanje 2
Lučka spletne kamere HP, prepoznavanje 2
Lučka za izklop zvoka, prepoznavanje 4
Lučka za povišanje glasnosti, prepoznavanje 4
Lučka za znižanje zvoka, prepoznavanje 4
Lučke
 akumulator 10
 brezžične povezave 4
 caps lock 4
 gumb za informacije 4
 gumb za predstavitve 4
 izklop zvoka 4
 napajanje 4
 pogon 8
 povišanje glasnosti 4
 znižanje glasnosti 4
- M**
Mikrofoni, notranji, prepoznavanje 2
- N**
Nalepka Bluetooth 15
Nalepka Microsoftovega potrdila o pristnosti 14
Nalepka potrdila o pristnosti 14
Nalepka za vmesnik za brezžična krajevna omrežja 15
Nalepka z odobritvami modema 14
Nalepke
 Bluetooth 15

brežična krajevna omrežja (WLAN) 15	Prostor, razširitveni pomnilniški modul 11	Tipke na tipkovnici, prepoznavanje 7
Microsoftovo potrdilo o pristnosti 14	Prostor za brezžični modul, prepoznavanje 11	U
odobritev modema 14	Prostor za pomnilniški modul, prepoznavanje 11	Upravne informacije
potrdilo za uporabo v brezžičnem omrežju 15	R	nalepka s potrdilom za uporabo v brezžičnem omrežju 15
Servisna oznaka 14	Reža varnostnega kabla, prepoznavanje 9	nalepka z odobritvami modema 14
upravna 14	Reža za ExpressCard, prepoznavanje 9	nalepka z upravnimi informacijami 14
Napajalnik, prepoznavanje 13	Reže	Ušesne slušalke 8
Napajalni kabel, prepoznavanje 13	bralnik pomnilniških kartic 9	V
Napajanje, lučke, prepoznavanje 4	ExpressCard 9	Ventilatorji, prepoznavanje 9, 11
Naprave WLAN 15	razširitveni pomnilniški modul 11	Vrata
Notranji mikrofoni, prepoznavanje 2	varnostni kabel 9	HDMI 9
O	RJ-11 (modemski priključek), prepoznavanje 10	USB 9, 10
Operacijski sistem	RJ-45 (omrežni priključek), prepoznavanje 10	zunanj monitor 9
ključ izdelka 14	S	Vrata HDMI, prepoznavanje 9
oznaka za Microsoftovo potrdilo o pristnosti 14	Serijska številka, računalnik 14	Vrata USB, prepoznavanje 9, 10
Optični pogon, prepoznavanje 10	Servisna oznaka 14	Vrata za monitor, zunanji 9
P	Sledilna ploščica	Vrata za zunanji monitor, prepoznavanje 9
Potovanje z računalnikom	dršno območje 3	Z
nalepka s potrdilom za uporabo v brezžičnem omrežju 15	gumbi 3	Zaklep, sprostitev
nalepka z odobritvami modema 14	prepoznavanje 3	akumulatorja 11
Priključek, napajanje 10	Slušalke 8	Zaklepi za sprostitev akumulatorja, prepoznavanje 11
Priključek za izhod zvoka (slušalke), prepoznavanje 8	Spletna kamera, prepoznavanje 2	Zaklep za sprostitev, akumulator 11
Priključek za mikrofona (vhod zvoka) 8	Spletna kamera HP, prepoznavanje 2	
Priključek za napajanje, prepoznavanje 10	T	
Priključek za slušalke (izhod zvoka) 8	Tipka esc, prepoznavanje 7	
Priključek za vhod zvoka (mikrofon), prepoznavanje 8	Tipka fn, prepoznavanje 7	
Priključki	Tipka Windows, prepoznavanje 7	
izhodni priključek za zvok (slušalke) 8	Tipka za programe, Windows 7	
omrežni priključek RJ-45 10	Tipka za programe Windows, prepoznavanje 7	
RJ-11 (modem) 10	Tipke	
vhodni priključek za zvok (mikrofon) 8	esc 7	
	fn 7	
	funkcija 7	
	Logotip Windows 7	
	programi Windows 7	
	tipkovnica 7	

