

Pokazivački uređaji i tipkovnica

Priručnik

© Copyright 2007 Hewlett-Packard
Development Company, L.P.

Microsoft i Windows su registrirani trgovački
znaci tvrtke Microsoft Corporation u SAD.

Podaci koji su ovdje sadržani podliježu
promjenama bez prethodne najave. Jedina
jamstva za HP proizvode i usluge iznesena
su u izričitim jamstvenim izjavama koje prate
takve proizvode i usluge. Ništa što se ovdje
nalazi ne smije se smatrati dodatnim
jamstvom. HP ne snosi odgovornost za
tehničke ili uredničke pogreške ili propuste u
ovom tekstu.

Prvo izdanje: Lipanj, 2007

Broj dokumenta: 438901-BC1

Obavijest o proizvodu

Ovaj korisnički priručnik opisuje značajke koje su zajedničke većini modela. Neke značajke možda neće biti dostupne na vašem računalu.

Sadržaj

1 Korištenje pokazivačkih uređaja

Podešavanje postavki pokazivačkih uređaja	3
Korištenje TouchPada	4
Korištenje pokazivačke palice	5
Spajanje vanjskog miša	6

2 Korištenje tipkovnice

Korištenje tipki za prečace	8
Prikaz podataka o sustavu (fn+esc)	8
Pokretanje stanja čekanja (fn+f3)	9
Prebacivanje slike na zaslona (fn+f4)	9
Pregled podataka o napunjenošći baterije (fn+f8)	9
Smanjivanje svjetline zaslona (fn+f9)	10
Povećanje svjetline zaslona (fn+f10)	10
Uključivanje senzora ambijentalnog svjetla (fn+f11)	10

3 Korištenje HP-ovih tipki za brzo pokretanje

Korištenje upravljačke ploče s HP-ovim tipkama za brzo pokretanje	13
Otvaranje upravljačke ploče gumba za brzo pokretanje	13
Prikaz Q izbornika	13

4 Korištenje tipkovnica

Korištenje ugrađene numeričke tipkovnice	15
Omogućavanje i onemogućavanje ugrađene numeričke tipkovnice	15
Zamjena funkcija tipki na ugrađenoj numeričkoj tipkovnici	15
Korištenje vanjske numeričke tipkovnice	16

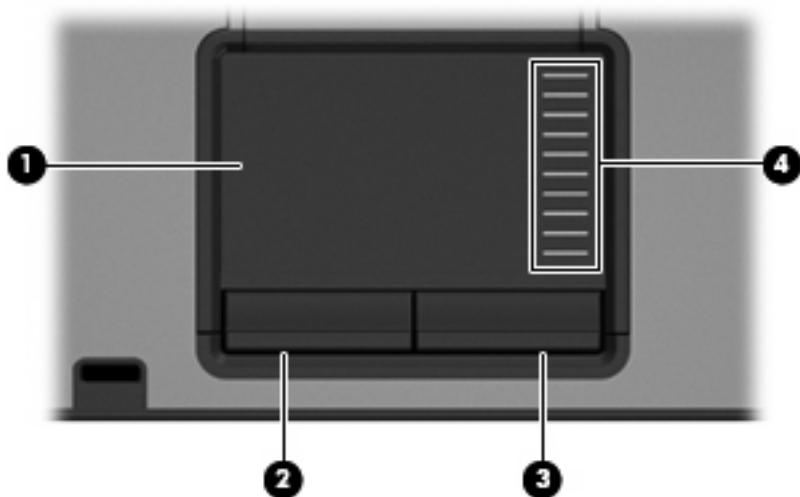
5 Čišćenje TouchPada i tipkovnice

Kazalo	18
---------------------	-----------

1 Korištenje pokazivačkih uređaja

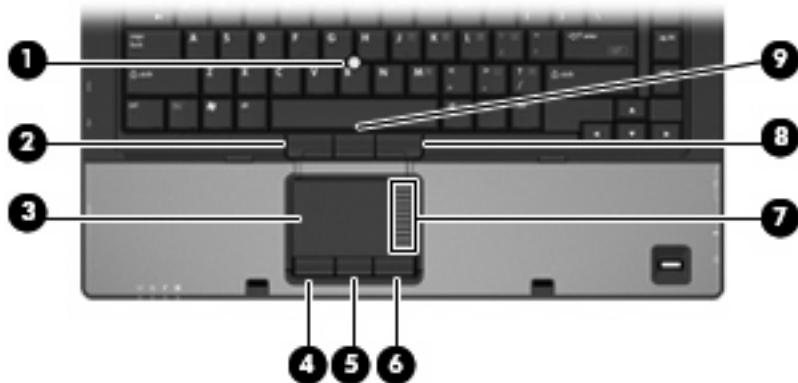


NAPOMENA: Pogledajte sliku koja najbolje odgovara vašem računalu.



Komponenta	Opis
(1) TouchPad	Pomiče pokazivač i bira ili aktivira stavke na zaslonu.
(2) Lijevi gumb TouchPada	Radi kao lijevi gumb na vanjskom mišu.
(3) Desni gumb TouchPada	Radi kao desni gumb na vanjskom mišu.
(4) TouchPadova zona za listanje	Pomiče prema gore ili dolje.

Ova tablica opisuje tvorničke postavke. Da biste pogledali ili promijenili svojstva pokazivačkog uređaja, odaberite **Start > Upravljačke ploča > Pisači i ostali hardver > Miš**.



Komponenta	Opis
(1) Pokazivačka palica	Pomiče pokazivač i bira ili aktivira stavke na zaslonu.
(2) Lijevi gumb pokazivačke palice	Radi kao lijevi gumb na vanjskom mišu.
(3) TouchPad	Pomiče pokazivač i bira ili aktivira stavke na zaslonu.
(4) Lijevi gumb TouchPada	Radi kao lijevi gumb na vanjskom mišu.
(5) Središnji gumb TouchPada	Radi kao srednji gumb na vanjskom mišu.
(6) Desni gumb TouchPada	Radi kao desni gumb na vanjskom mišu.
(7) TouchPadova zona za listanje	Pomiče prema gore ili dolje.
(8) Desni gumb pokazivačke palice	Radi kao desni gumb na vanjskom mišu.
(9) Središnji gumb pokazivačke palice	Radi kao srednji gumb na vanjskom mišu.

Ova tablica opisuje tvorničke postavke. Da biste pogledali ili promijenili svojstva pokazivačkog uređaja, odaberite **Start > Upravljačke ploča > Pisači i ostali hardver > Miš**.

Podešavanje postavki pokazivačkih uređaja

Za pristup Svojstvima miša, odaberite **Start > Upravljačka ploča > Pisači i ostali hardver > Miš**.

Koristite Svojstva miša u OS Windows® za podešavanje postavki za pokazivačke uređaje, poput konfiguracije gumba, brzine pritiskanja te opcija pokazivača.

Korištenje TouchPada

Za pomicanje pokazivača prstom prijeđite preko površine TouchPada u smjeru u kojem želite pomaknuti pokazivač. Gumbe TouchPada koristite kao odgovarajuće gume na vanjskom mišu. Za pomicanje prema gore i prema dolje pomoću zone TouchPada za okomito pomicanje prstom prijeđite gore ili dolje preko linija.

-  **NAPOMENA:** Ako TouchPad koristite za pomicanje pokazivača, morate podići prst s TouchPada prije nego što ga premjestite na zonu pomicanja. Jednostavno pomicanje prsta s TouchPada na zonu pomicanja neće aktivirati funkciju pomicanja.
-

Korištenje pokazivačke palice

Pritisnite pokazivačku palicu u smjeru u kojem želite pomaknuti pokazivač na zaslonu. Koristite lijevu, srednju i desnu tipku palicea jednako kao što biste koristili i tipke na vanjskom mišu.

Spajanje vanjskog miša

Vanjski USB miš možete spojiti s računalom pomoću jednog od USB priključaka na računalu. Na sustav se može priključiti i vanjski miš pomoću priključnica na dodatnom priključnom uređaju

2 Korištenje tipkovnice

Korištenje tipki za prečace

Tipke za prečace su kombinacije tipke **fn** (1) i tipke **esc** (2) ili jedne od funkcijskih tipki (3).

Ikone na tipkama **f3**, **f4** and **f8** do **f11** predstavljaju funkcije brzih tipki. Funkcije tipki za prečace i postupci objašnjeni su u odjeljcima koji slijede.



NAPOMENA: Vaše računalo može se malo razlikovati od slike u ovom odjeljku.



Funkcija	Tipka za prečac
Prikaz podataka o sustavu.	fn+esc
Pokretanje stanja mirovanja.	fn+f3
Međusobna zamjena između zaslona računala i vanjskog zaslona.	fn+f4
Prikaz podataka o bateriji.	fn+f8
Smanjenje svjetline zaslona.	fn+f9
Povećanje svjetline zaslona.	fn+f10
Aktiviranje senzora za ambijentalno svjetlo.	fn+f11

Za korištenje naredbe tipke za prečac na tipkovnici računala, učinite nešto od sljedećeg:

- Kratko pritisnite tipku **fn**, a zatim kratko pritisnite drugu tipku naredbe tipke za prečac.
 - ili –
- Pritisnite i držite tipku **fn**, kratko pritisnite drugu tipku naredbe tipke za prečac, a zatim istodobno otpustite obje tipke.

Prikaz podataka o sustavu (**fn+esc**)

Pritisnite **fn+esc** za prikaz podataka o hardverskim komponentama sustava i broju verzije BIOS sustava.

U Windows prozoru **fn+esc**, verzija BIOS-a sustava (osnovni ulazno/izlazni sustav) prikazuje se kao BIOS datum. Na nekim modelima računala, BIOS datum prikazuje se u decimalnom formatu. OS datum se ponekad naziva i broj verzije ROM-a sustava.

Pokretanje stanja čekanja (fn+f3)

Pritisnite **fn+f3** za pokretanje stanja čekanja.

Kad se pokrene stanje čekanja, vaši se podaci spremaju u radnu memoriju, zaslon se briše i štedi se energija. Dok je računalo u stanju čekanja, lampica napajanja trepće.

⚠ **OPREZ:** Kako biste smanjili opasnost od gubitka podataka, spremite svoj rad prije pokretanja stanja čekanja.

Računalo mora biti uključeno prije pokretanja stanja čekanja.

⚠ **NAPOMENA:** Ako napunjenost baterije dosegne kritičnu razinu dok je računalo u stanju čekanja, računalo će pokrenuti stanje hibernacije te će se podaci spremjeni u memoriji spremiti na tvrdi disk. Tvornička postavka za akciju pri kritičnoj napunjenosti baterije je Hibernacija, ali se ova postavka može promijeniti u naprednim postavkama napajanja.

Za izlaz iz stanja čekanja kratko pritisnite gumb za uključivanje.

Funkcija tipke prečaca **fn+f3** može se promijeniti. Primjerice, tipku prečaca **fn+f3** možete postaviti za pokretanje stanja hibernacije umjesto čekanja.

⚠ **NAPOMENA:** U svim prozorima operativnog sustava Windows, reference na *gumb za stanje mirovanja* odnose se na tipku prečaca **fn+f3**.

Prebacivanje slike na zaslonu (fn+f4)

Pritisnite **fn+f4** kako biste sliku na zaslonu premještali među uređajima za prikaz koji su spojeni na sustav. Primjerice, ako je na računalo spojen monitor, pritiskom na **fn+f4** izmjenjuje se slika na zaslonu sa zaslona računala na zaslon monitora za istodobni prikaz na računalu i monitoru.

Većina vanjskih monitora prima video podatke s računala pomoću vanjskog VGA video standarda. Tipka prečaca **fn+f4** može također izmjenjivati slike između ostalih uređaja koji primaju video podatke s računala.

Ove vrste video prijenosa, uz primjere uređaja koji ih koriste, podržane su tipkom prečaca **fn+f4**:

- LCD (zaslon računala)
- Vanjski VGA (većina vanjskih monitora)
- HDMI (televizori, kamere, DVD playeri, videorekorderi i kartice za snimanje videozapisa s HDMI priključnicama)
- Kompozitni video (televizori, kamere, DVD playeri, videorekorderi i kartice za snimanje videozapisa s kompozitnim video ulaznim utičnicama)

⚠ **NAPOMENA:** Kompozitni video uređaji mogu se spojiti na sustav samo pomoću dodatnog priključnog uređaja.

Pregled podataka o napunjenosti baterije (fn+f8)

Pritisnite **fn+f8** za prikaz podataka o napunjenosti svih ugrađenih baterija. Zaslon prikazuje koje se baterije pune te izvješćuje o preostaloj količini napunjenosti svake baterije.

Smanjivanje svjetline zaslona (fn+f9)

Pritisnите **fn+f9** za smanjenje svjetline zaslona. Držite tipku za prečac pritisnutom kako biste postupno smanjivali razinu svjetline.

Povećanje svjetline zaslona (fn+f10)

Pritisnите **fn+f10** za povećanje svjetline zaslona. Držite tipku za prečac pritisnutom kako biste postupno povećavali razinu svjetline.

Uključivanje senzora ambijentalnog svjetla (fn+f11)

Pritisnите **fn+f11** za uključivanje i isključivanje senzora ambijentalnog svjetla.

3 Korištenje HP-ovih tipki za brzo pokretanje

Koristite HP tipke za brzo pokretanje da biste otvorili često korištene programe. HP tipke za brzo pokretanje uključuju info tipku (1) i tipku za prezentaciju (2).



Komponenta	Opis
(1) Info tipka	Pokreće Info centar koji vam omogućuje da otvorite prethodno postavljene softverske programe. Ovu tipku možete reprogramirati da vrši jednu od ovih aktivnosti: <ul style="list-style-type: none">• Otvaranje Q izbornika ili značajke prezentacije.• Otvaranje programa za uređivanje elektroničke pošte.• Otvaranje okvira za pretraživanje koji će vam omogućiti da pretražujete web stranice.
(2) Tipka za prezentaciju	Pokreće značajku prezentacije. Ovu tipku možete postaviti za izvođenje jedne od ovih aktivnosti: <ul style="list-style-type: none">• Otvaranje navedenog programa, mape, datoteke ili web stranice.• Odaberite shemu napajanja.• Odaberite postavku prikaza.

Komponenta	Opis
	Slika se istodobno prikazuje na zaslonu računala i na vanjskom uređaju koji je spojen na računalo.

Korištenje upravljačke ploče s HP-ovim tipkama za brzo pokretanje

 **NAPOMENA:** Funkcije tipke za brzo pokretanje koje su navedene u ovom odjeljku možda nisu dostupne na svim računalima.

Upravljačka ploča s HP-ovim tipkama za brzo pokretanje omogućava upravljanje s nekoliko zadataka uključujući sljedeće:

- Programiranje i podešavanje postavki za info tipku i tipku za prezentaciju
- Dodavanje, izmjenu i uklanjanje stavki na Q izborniku
- Podešavanje postavki popločenja

 **NAPOMENA:** Da biste dobili zaslonske informacije o bilo kojoj stavci na upravljačkoj ploči s tipkama za brzo pokretanje, kliknite gumb Pomoć u gornjem desnom uglu prozora.

Otvaranje upravljačke ploče gumba za brzo pokretanje

HP upravljačku ploču za brzo pokretanje možete otvoriti na bilo koji od ovih načina:

- Odaberite **Start > Upravljačka ploča > Pisači i ostali hardver > Gumbi za brzo pokretanje.**
- Dvaput pritisnite ikonu **Quick Launch Buttons** (Gumbi za brzo pokretanje) u području obavijesti, na desnom kraju programske trake.
- Desnom tipkom miša pritisnite ikonu **HP Quick Launch Buttons** (HP gumbi za brzo pokretanje) u području obavijesti i pritisnite **Adjust HP Quick Launch Buttons Properties** (Podesi svojstva HP gumba za brzo pokretanje).

 **NAPOMENA:** Na nekim se modelima ikona prikazuje na radnoj površini.

Prikaz Q izbornika

Q izbornik osigurava brzi pristup do brojnih zadataka sustava kojima se pristupa putem gumba, tipki ili prečica na većini računala.

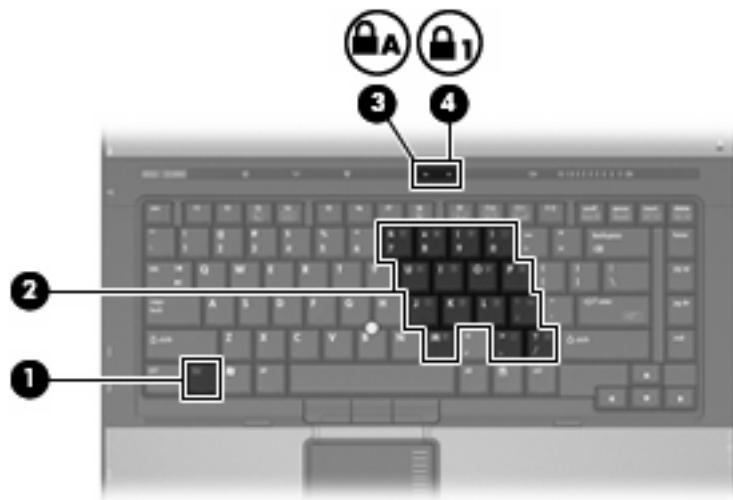
Za prikaz Q izbornika na radnoj površini:

- ▲ Pritisnite desnom tipkom na ikonu **HP gumbi za brzo pokretanje** i odaberite **Pokreni Q izbornik.**

4 Korištenje tipkovnica

Računalo ima ugrađenu numeričku tipkovnicu te također podržava dodatnu vanjsku numeričku tipkovnicu ili dodatnu vanjsku tipkovnicu koja uključuje numeričku tipkovnicu.

 **NAPOMENA:** Vaše računalo može se malo razlikovati od slike u ovom odjeljku.



Komponenta	Opis
(1) Tipka fn	Izvodi često korištene funkcije sustava kad se pritisne zajedno s funkcijском tipkom ili s tipkom esc .
(2) Ugrađena numerička tipkovnica	Može se koristiti kao tipke na vanjskoj numeričkoj tipkovnici.
(3) Lampica Caps lock	Uključena: Caps lock je uključena.
(4) Lampica Num lock	Uključena: Num lock je uključena.

Korištenje ugrađene numeričke tipkovnice

15 tipki ugrađene numeričke tipkovnice može se koristiti poput tipki na vanjskoj tipkovnici. Kad se ugrađena numerička tipkovnica uključi, svaka tipka na tipkovnici vrši funkciju koju naznačuje ikona u gornjem desnom kutu tipke.

Omogućavanje i onemogućavanje ugrađene numeričke tipkovnice

Pritisnite **fn+num lk** za omogućavanje ugrađene numeričke tipkovnice. Svijetlit će lampica num lock. Pritisnite **fn+num lk** ponovno za povratak tipki na njihove standardne funkcije tipkovnice.



NAPOMENA: Ugrađena numerička tipkovnica neće raditi dok je vanjska tipkovnica ili numerička tipkovnica spojena na računalo ili na dodatni priključni uređaj.

Zamjena funkcija tipki na ugrađenoj numeričkoj tipkovnici

Možete privremeno zamijeniti funkcije tipki na ugrađenoj numeričkoj tipkovnici s njihovim standardnim funkcijama korištenjem tipke **fn** ili kombinacije tipki **fn+shift**.

- Za promjenu funkcije tipke na tipkovnici na funkcije tipkovnice dok je tipkovnica isključena, pritisnite i držite tipku **fn** dok pritišćete tipku na tipkovnici.
- Za privremeno korištenje tipki na tipkovnici kao standardnih tipki dok je tipkovnica uključena:
 - Pritisnite i držite tipku **fn** za pisanje malim slovima.
 - Pritisnite i držite tipku **fn+shift** za pisanje velikim slovima.

Korištenje vanjske numeričke tipkovnice

Većina tipki na većini vanjskih numeričkih tipkovnica funkcioniра različito prema tome je li num lock uključen ili isključen. (Num lock se isključuje u tvornici.) Primjerice:

- Kad je num lock uključen, većinom tipki na tipkovnici upisuju se brojevi.
- Kad je num lock isključen, većina tipki na tipkovnici radi u funkciji tipke strelice, stranica gore ili stranica dolje.

Kad je num lock na vanjskoj tipkovnici uključen, lampica num lock na računalu će svijetliti. Kad je num lock na vanjskoj tipkovnici isključen, lampica num lock na računalu bit će isključena.

Ako je vanjska tipkovnica spojena, ugrađena numerička tipkovnica neće se moći uključiti.

Za uključivanje ili isključivanje num lock na vanjskoj tipkovnici za vrijeme rada:

- ▲ Pritisnite tipku **num lk** na vanjskoj tipkovnici, ne na računalu.

5 Čišćenje TouchPada i tipkovnice

Prljavština i masnoća na TouchPadu mogu dovesti do poskakivanja pokazivača po zaslonu. Kako biste to izbjegli, očistite TouchPad vlažnom krpom te često perite ruke dok radite na računalu.

⚠ UPOZORENJE! Da smanjite opasnost od električnog udara ili oštećenja unutarnjih komponenti, nemojte koristiti nastavak usisivača za čišćenje tipkovnice. Usisivač može na površini tipkovnice nataložiti prljavštinu iz kućanstva.

Redovito čistite tipkovnicu kako biste sprječili tipke da se zalijepe te kako biste uklonili prašinu, dlačice i čestice koje se mogu uhvatiti ispod tipki. Limenka komprimiranog zraka sa slamkom može se koristiti za ispuhivanje zraka oko i ispod tipki za oslobođanje i uklanjanje prljavštine.



Kazalo

- F**
funkcijske tipke 8
- G**
gumbi
brzo pokretanje 11
info 11
pokazivačka palica 2
prezentacija 11
TouchPad 1, 2
gumbi pokazivačke palice,
prepoznavanje 2
gumbi TouchPada,
prepoznavanje 1, 2
- H**
HDMI 9
- I**
info tipka 11
- K**
kompozitni video 9
- M**
miš, vanjski
podešavanje postavki 3
povezivanje 6
- N**
num lock, vanjska tipkovnica 16
- P**
podaci o napunjenosti baterije 9
područja za listanje, TouchPad 2
pokazivačka palica
korištenje 5
pokazivačka palica,
prepoznavanje 2
- Q**
Q izbornik 13
- S**
senzor ambijentalnog svjetla
tipka za prečice 10
slike na zaslonu, prebacivanje 9
svjetlina zaslona, tipke za
prečace 10
- T**
tipka fn 8
tipka prečaca stanja čekanja 9
tipka prečaca za podatke o
sistemu 8
tipka za prezentaciju 11
tipke prečaca
podaci o napunjenosti
baterije 9
Pokretanje stanja čekanja 9
prebacivanje slike na
zaslonu 9
tipke za brzo pokretanje 11
tipke za prečac
povećanje svjetline
zaslona 10
tipke za prečace
korištenje 8
opis 8
prikaz podataka o sistemu 8
smanjivanje svjetline
zaslona 10
tipke za prečace na tipkovnici,
prepoznavanje 8
- tipke za prečice**
senzor ambijentalnog
svjetla 10
tipkovnica, ugrađena
korištenje 15
omogućavanje i
onemogućavanje 15
prepoznavanje 14
zamjena funkcija tipki 15
- tipkovnica, vanjska
korištenje 16
num lock 16
- TouchPad
korištenje 4
područja za listanje 2
- TouchPad, prepoznavanje 1, 2
- TouchPadova zona za listanje,
prepoznavanje 1
- V**
vrste video prijenosa 9
- Z**
zaslon
slika, prebacivanje 9
svjetlina zaslona, tipke za
prečace 10
- zona za listanje, TouchPad 1

