

# Pokazivački uređaji i tipkovnica

---

Korisnički vodič

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

Windows je registrirani trgovački znak 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: Travanj 2007

Broj dokumenta: 438924-BC1

## Obavijest o proizvodu

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



---

# Sadržaj

## 1 Korištenje TouchPada

Podešavanje TouchPad postavki .....	2
Spajanje vanjskog miša .....	2

## 2 Korištenje tipkovnice

Korištenje brzih tipki .....	3
Prikaz podataka o sustavu (fn+esc) .....	4
Pokretanje stanja čekanja (fn+f3) .....	4
Prebacivanje slike na zaslonu (fn+f4) .....	4
Pregled podataka o napunjenosti baterije (fn+f8) .....	5
Smanjivanje svjetline zaslona (fn+f9) .....	5
Povećanje svjetline zaslona (fn+f10) .....	5

## 3 HP gumbi za brzo pokretanje

Korištenje upravljačke ploče HP gumba za brzo pokretanje .....	8
Otvaranje upravljačke ploče gumba za brzo pokretanje .....	8
Prikaz Q izbornika .....	8

## 4 Korištenje tipkovnica

Korištenje ugrađene numeričke tipkovnice .....	10
Omogućavanje i onemogućavanje ugrađene numeričke tipkovnice .....	10
Zamjena funkcija tipki na ugrađenoj numeričkoj tipkovnici .....	10
Korištenje vanjske numeričke tipkovnice .....	10

## 5 Korištenje pokazivačkih uređaja

Korištenje pokazivačkog štapića .....	12
---------------------------------------	----

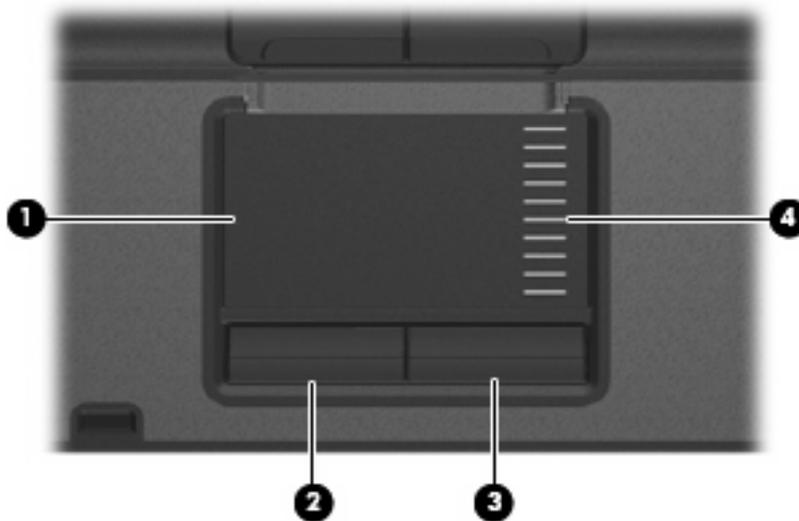
## 6 Čišćenje TouchPada i tipkovnice

Kazalo .....	14
--------------	----



# 1 Korištenje TouchPada

Ova slika i tablica opisuju TouchPad računala.



Komponenta	Opis
(1) TouchPad*	Pomiče pokazivač i odabire ili aktivira stavke na zaslonu.
(2) Lijevi gumb TouchPada*	Radi jednako kao i lijeva tipka vanjskog miša.
(3) Desni gumb TouchPada*	Radi jednako kao i desna tipka vanjskog miša.
(4) Zona TouchPada* za pomicanje	Pomiče gore ili dolje.

\*Ova tablica opisuje zadane postavke. Za pregled ili promjenu postavki Touchpada, odaberite **Start > Upravljačka ploča > Pisači i drugi hardver > Miš**.

Za pomicanje pokazivača, prstom prijedite preko površine TouchPada u smjeru u kojem želite pomaknuti pokazivač. Gumb TouchPada koristite kao odgovarajuće gumb na vanjskom mišu. Za pomicanje prema gore i prema dolje pomoću zone TouchPada za okomito pomicanje, prstom prijedite 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.

## Podešavanje TouchPad postavki

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.

## 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 priključaka na dodatnom priključnom uređaju.

## 2 Korištenje tipkovnice

### Korištenje brzih tipki

Brze tipke su kombinacije **fn** tipke (1) ili **esc** tipke (2) ili neke od funkcijskih tipki (3).

Ikone na tipkama **f3**, **f4** and **f8** do **f10** predstavljaju funkcije brzih tipki. Funkcije brzih tipki i postupci objašnjeni su u odjeljcima koji slijede.



**NAPOMENA:** Vaše se računalo može ponešto razlikovati od prikaza na slici u ovom dijelu.



Funkcija	Brza tipka
Prikaz podataka o sustavu	fn+esc
Pokretanje Stanja mirovanja	fn+f3
Promjena prikaza između računalnog zaslona i vanjskog zaslona	fn+f4
Prikaz podataka o bateriji	fn+f8
Smanjivanje svjetline zaslona	fn+f9
Povećavanje svjetline zaslona	fn+f10

Za korištenje naredbe brzom tipkom na tipkovnici računala slijedite jedan od sljedećih koraka:

- Kratko pritisnite tipku **fn**, a zatim kratko pritisnite drugu tipku iz naredbe brzom tipkom.  
– ili –
- Pritisnite i držite tipku **fn**, kratko pritisnite drugu tipku naredbe brzom tipkom, 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 spremljeni 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)
- S-Video (televizori, kamere, videorekorderi i kartice za snimanje video zapisa s S-Video-ulaznim utičnicama)
- Kompozitni video (televizori, kamere, videorekorderi i kartice za snimanje video zapisa s kompozitnim video ulaznim utičnicama)



---

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

---

## Pregled podataka o napunjenosti baterije (fn+f8)

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

## Smanjivanje svjetline zaslona (fn+f9)

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

## Povećanje svjetline zaslona (fn+f10)

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

## 3 HP gumbi za brzo pokretanje

Koristite HP gumbе za brzo pokretanje za otvaranje često korištenih programa. HP gumbi za brzo pokretanje uključuju info gumb (1) i gumb za prezentaciju (2).



Komponenta	Opis
(1) Info gumb	<p data-bbox="815 1213 1430 1266">Pokreće središnji info prikaz koji omogućuje otvaranje prethodno postavljenih softverskih programa.</p> <p data-bbox="815 1291 1430 1344">Gumb možete reprogramirati tako da izvršava jednu od sljedećih radnji:</p> <ul data-bbox="815 1369 1430 1520" style="list-style-type: none"><li data-bbox="815 1369 1430 1396">• Otvara Q izbornik ili funkciju prezentacije</li><li data-bbox="815 1421 1430 1449">• Otvara program za uređivanje elektroničke pošte</li><li data-bbox="815 1474 1430 1520">• Otvara okvir za pretraživanje koji omogućuje pretraživanje web stranice</li></ul>
(2) Gumb za prezentacije	<p data-bbox="815 1545 1430 1598">Pokreće funkciju prezentacije. Gumb možete podesiti tako da izvršava jednu od sljedećih radnji:</p> <ul data-bbox="815 1623 1430 1774" style="list-style-type: none"><li data-bbox="815 1623 1430 1675">• Otvara program, mapu, datoteku ili web stranicu koje ste odredili</li><li data-bbox="815 1701 1430 1728">• Odaberite shemu napajanja</li><li data-bbox="815 1753 1430 1780">• Odaberite postavku zaslona</li></ul> <p data-bbox="815 1803 1430 1852">Slika se istodobno prikazuje na zaslonu računala i na vanjskom uređaju koji je spojen na računalo.</p>

Komponenta	Opis
	<p data-bbox="837 220 1461 275">Gumb možete reprogramirati tako da izvršava jednu od sljedećih radnji:</p> <ul data-bbox="837 296 1461 453" style="list-style-type: none"><li data-bbox="837 296 1461 327">• Otvara Q izbornik ili središnji info prikaz</li><li data-bbox="837 348 1461 380">• Otvara program za uređivanje elektroničke pošte</li><li data-bbox="837 401 1461 453">• Otvara okvir za pretraživanje koji omogućuje pretraživanje web stranice</li></ul>

# Korištenje upravljačke ploče HP gumba za brzo pokretanje



**NAPOMENA:** Funkcije gumba za brzo pokretanje navedenih u ovom odjeljku možda neće biti dostupne na svim računalima.

Upravljačka ploča HP gumba za brzo pokretanje omogućava vam upravljanje s nekoliko zadataka uključujući sljedeće:

- Programiranje i podešavanje postavki za info gumb i gumb za prezentaciju
- Dodavanje, izmjena i uklanjanje stavki na Q izborniku
- Postavljanje postavki popločenja



**NAPOMENA:** Za podatke na zaslonu o bilo kojoj stavci u upravljačkoj ploči s gumbima za brzo pokretanje, pritisnite gumb Pomoć u gornjem desnom kutu prozora.

## Otvaranje upravljačke ploče gumba za brzo pokretanje

Možete otvoriti HP upravljačku ploču za brzo pokretanje 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.
- Pritisnite desnom tipkom na ikonu **Quick Launch Buttons (Gumbi za brzo pokretanje)** u području obavijesti, i odaberite **Adjust HP Quick Launch Buttons Properties (Podešavanje svojstava gumba za brzo pokretanje)**.

## 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:

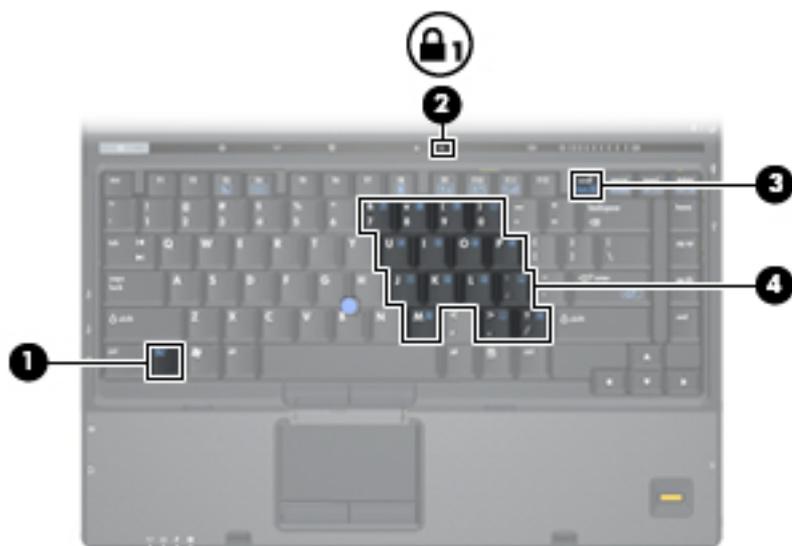
- ▲ Pritisnite desnom tipkom na ikonu **HP gumbi za brzo pokretanje** i odaberite **Pokreni Q izbornik**.

## 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 se računalo može ponešto razlikovati od prikaza na slici u ovom dijelu.



Komponenta	Opis
(1) Tipka fn	Izvršava često korištene funkcije sustava kad se pritisne zajedno s funkcijskom tipkom ili s tipkom <code>esc</code> .
(2) Num lock lampica	Uključena: Num lock je uključena.
(3) Tipka num lk	Pritisnite s tipkom <code>fn</code> da biste omogućili ugrađenu numeričku tipkovnicu.
(4) Ugrađena numerička tipkovnica	Mogu se koristiti kao tipke na vanjskoj numeričkoj tipkovnici.

## 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. Lampica num lock je uključena. 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 funkcionira 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 Korištenje pokazivačkih uređaja

Ova slika i tablica opisuju pokazivačke uređaje računala.



Komponenta	Opis
(1) Lijevi gumb pokazivačke palice	Radi jednako kao i lijeva tipka vanjskog miša.
(2) Pokazivačka palica	Pomiče pokazivač i odabire ili aktivira stavke na zaslonu.
(3) Desni gumb pokazivačke palice	Radi jednako kao i desna tipka vanjskog miša.

\*Ova tablica opisuje tvorničke postavke. Za pregled ili promjenu željenih postavki pokazivačkog uređaja, odaberite **Start > Upravljačka ploča > Pisači i drugi hardver > Miš**.

## Korištenje pokazivačkog štapića

Pritisnite pokazivački štapić u smjeru u kojemu želite pomaknuti pokazivač na zaslonu. Koristite lijevu i desnu tipku štapića jednako kao što koristite i tipke miša na vanjskom mišu.

---

## 6 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!** Kako biste smanjili opasnost od električnog udara ili oštećenja na unutarnjim komponentama, nemojte koristiti usisivač za čišćenje tipkovnice. Usisavač bi prljavštinu iz kućnog okruženja mogao dovesti na površinu tipkovnice.

Redovito čistite tipkovnicu kako biste spriječili tipke da se zalijepi 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 oslobađanje i uklanjanje prljavštine.



---

# Kazalo

- B**  
brze tipka na tipkovnici,  
prepoznavanje 3  
brze tipke  
korištenje 4  
opis 3
- F**  
funkcijske tipke 3
- G**  
gumbi  
Brzo pokretanje 6  
pokazivačka palica 11  
TouchPad 1  
gumbi TouchPada,  
prepoznavanje 1  
gumbi za brzo pokretanje 6
- K**  
kompozitni video 5
- M**  
miš, vanjski  
podešavanje postavki 2  
povezivanje 2
- N**  
num lock, vanjska tipkovnica 10
- P**  
podaci o napunjenosti baterije 5  
pokazivačka palica  
gumbi 11  
korištenje 12  
pokazivački uređaji  
korištenje 12
- Q**  
Q izbornik 8
- S**  
slike na zaslonu, prebacivanje 4  
S-Video 5  
svjetlina zaslona, tipke za  
prečace 5
- T**  
tipka fn 3  
tipka prečaca stanja čekanja 4  
tipka prečaca za podatke o  
sustavu 4  
tipke prečaca  
podaci o napunjenosti  
baterije 5  
Pokretanje stanja čekanja 4  
prebacivanje slike na  
zaslonu 4  
tipke za prečac  
povećanje svjetline zaslona 5  
tipke za prečace  
prikaz podataka o sustavu 4  
smanjivanje svjetline  
zaslona 5  
tipkovnica, ugrađena  
korištenje 10  
omogućavanje i  
onemogućavanje 10  
prepoznavanje 9  
zamjena funkcija tipki 10  
tipkovnica, vanjska  
korištenje 10  
num lock 10  
TouchPad  
podešavanje postavki 2  
prepoznavanje 1
- Z**  
zaslon  
slika, prebacivanje 4  
svjetlina zaslona, tipke za  
prečace 5  
zona TouchPada za pomicanje,  
prepoznavanje 1  
zona za pomicanje, TouchPad 1
- V**  
vrste video prijenosa 5

