

# Pokazivački uređaji i tipkovnica

## Korisnički vodič

© Copyright 2009 Hewlett-Packard  
Development Company, L.P.

Microsoft i Windows su registrirani zaštitni  
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.

Drugo izdanje: rujan 2009

Prvo izdanje: travanj 2009

Šifra dokumenta: 539923-BC2

### **Obavijest o proizvodu**

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

---

# Sadržaj

## 1 Upotreba pokazivačkih uređaja

Podešavanje postavki pokazivačkih uređaja .....	1
Korištenje TouchPada .....	2
Spajanje vanjskog miša .....	2

## 2 Korištenje tipkovnice

Korištenje brzih tipki .....	3
Prikazivanje podataka o sustavu .....	4
Otvaranje Pomoći i podrške .....	4
Otvaranje prozora Mogućnosti ispisa .....	4
Otvaranje web-preglednika .....	4
Promjena slike zaslona .....	5
Pokretanje stanja mirovanja .....	5
Pokretanje funkcije QuickLock .....	5
Smanjivanje svjetline zaslona .....	6
Povećanje svjetline zaslona .....	6
Isključivanje zvuka u zvučnicima .....	6
Stišavanje zvuka u zvučnicima .....	6
Pojačavanje zvuka u zvučnicima .....	6

## 3 Korištenje programa HP QuickLook

Konfiguriranje značajke QuickLook .....	8
Korištenje ručnog sakupljanja informacija .....	9
Otvaranje značajke QuickLook .....	10
Za više informacija .....	11

## 4 Korištenje tipkovnice

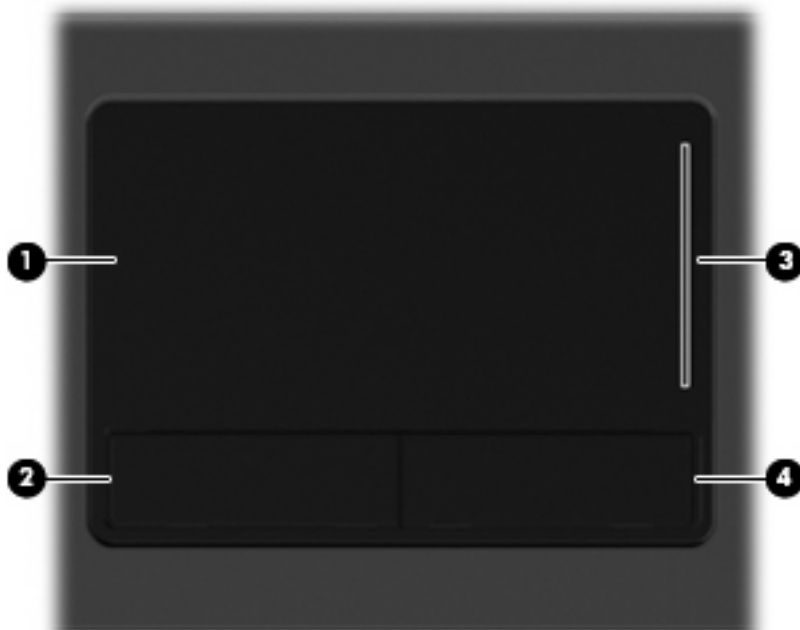
Korištenje ugrađene numeričke tipkovnice .....	13
Omogućavanje i onemogućavanje ugrađene numeričke tipkovnice .....	13
Zamjena funkcija tipki na ugrađenoj numeričkoj tipkovnici .....	14
Upotreba neobavezne vanjske numeričke tipkovnice .....	14

## 5 Čišćenje TouchPada i tipkovnice

Kazalo .....	16
--------------	----



# 1 Upotreba pokazivačkih uređaja



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) Zona za pomicanje TouchPada	Pomiče prema gore ili dolje.
(4) Desni gumb TouchPada*	Radi kao desni gumb na vanjskom mišu.

\*Ova tablica opisuje tvorničke postavke. Da biste pogledali i promijenili preference vezane uz pokazivačke uređaje, odaberite **Start > Uređaji i pisači**. Zatim desnom tipkom miša kliknite uređaj koji predstavlja vaše računalo i odaberite **Postavke miša**.


## Podešavanje postavki pokazivačkih uređaja

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

Da biste pristupili svojstvima miša, odaberite **Start > Uređaji i pisači**. Zatim desnom tipkom miša kliknite uređaj koji predstavlja vaše računalo i odaberite **Postavke miša**.

## Korištenje TouchPada

Za pomicanje pokazivača prstom prijeđite preko površine TouchPada u smjeru u kojem želite pomaknuti pokazivač. Gumbе TouchPada koristite kao odgovarajuće gumbе 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.

---

## Spajanje vanjskog miša


Vanjski USB miš možete spojiti s računalom pomoću jednog od USB priključaka na računalu. Na sustav se može priključiti i USB miš pomoću priključaka koji se nalaze na dodatnom priključnom uređaju ili proizvodu za proširenje.

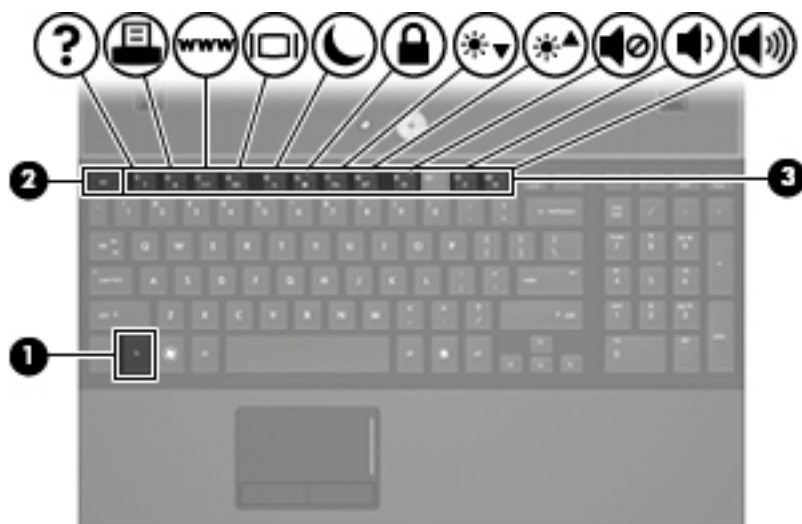
## 2 Korištenje tipkovnice

### Korištenje brzih tipki

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

Ikone na tipkama **f1** do **f9** i **f11** i **f12** predstavljaju funkcije tipaka za prečace. Funkcije tipki za prečace i postupci objašnjeni su u odjeljcima koji slijede.

 **NAPOMENA:** vaše računalo može se malo razlikovati od ilustracija u ovom odjeljku.



Funkcija	Brza tipka
Prikaz podataka o sustavu	fn+esc
Otvaranje pomoći i podrške	fn+f1
Otvaranje prozora Mogućnosti ispisa	fn+f2
Otvaranje web-preglednika	fn+f3
Prebacivanje zaslonske slike sa zaslona računala na vanjski zaslon i obratno	fn+f4
Pokretanje stanja mirovanja.	fn+f5
Pokretanje funkcije Brzo zaključavanje.	fn+f6
Smanjenje svjetline zaslona	fn+f7
Povećanje svjetline zaslona	fn+f8

Funkcija	Brza tipka
Isključivanje zvuka u zvučnicima	fn+f9
Utišavanje zvuka u zvučnicima	fn+f11
Pojačavanje zvuka u zvučnicima	fn+f12

Za korištenje naredbe brzom tipkom na tipkovnici računala slijedite jedan od ovih 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.

## Prikazivanje podataka o sustavu

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. BIOS datum ponekad se naziva i broj verzije ROM-a sustava.

## Otvaranje Pomoći i podrške

Pritisnite **fn+f1** kako biste otvorili Pomoć i podrška.

Pored pružanja podataka o operacijskom sustavu Windows, Pomoć i podrška nudi i sljedeće podatke i alate:

- podatke o računalu, na primjer, podatke o modelu i serijskom broju, instaliranom softveru, hardverskim komponentama i tehničke opise
- odgovore na pitanja o upotrebi računala
- tečajeve za osposobljavanje koji vam pomažu naučiti kako koristiti računalo i značajki Windowsa
- ažuriranja za operacijski sustav Windows, upravljačke programe i softver koji se nalazi na računalu
- provjeru ispravnosti rada računala
- automatizirano i interaktivno rješavanje problema, rješenja popravaka i postupak oporavka sustava
- veze sa stručnjacima za podršku

## Otvaranje prozora Mogućnosti ispisa

Pritisnite **fn+f2** da otvorite prozor Mogućnosti ispisa u aktivnom programu Windows.

## Otvaranje web-preglednika

Pritisnite **fn+f3** kako biste otvorili web-preglednik.



Dok ne budete podesili svoje internetske ili mrežne usluge, tipka prečaca **fn+f3** otvara se Windows Čarobnjak za povezivanje s internetom.

Nakon postavljanja vaših internetskih ili mrežnih usluga i polazne stranice vašeg preglednika, možete pritisnuti **fn+f3** za brzi pristup vašoj početnoj stranici i internetu.

## Promjena slike zaslona

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 priključcima)

## Pokretanje stanja mirovanja

---


△ **OPREZ:** da biste smanjili opasnost od gubitka podataka, spremite svoj rad prije pokretanja stanja mirovanja.

---

Pritisnite **fn+f5** za pokretanje stanja mirovanja.

Kad se pokrene stanje mirovanja, vaše se informacije spremaju u memoriju sustava, zaslon se briše, a napajanje štedi. Dok je računalo u stanju mirovanja, lampice napajanja trepere.


Računalo mora biti uključeno prije nego ćete moći pokrenuti stanje mirovanja.

 **NAPOMENA:** ako napunjenost baterije dosegne kritičnu razinu dok je računalo u stanju mirovanja, računalo će pokrenuti stanje hibernacije i podaci koji su bili spremljeni u memoriji sada će se spremati na tvrdi disk. Tvornička postavka za djelovanje pri kritičnoj razini baterije je hibernacija, ali se ova postavka može promijeniti pomoću Mogućnosti uštede energije u upravljačkoj ploči OS Windows.

---

Za izlaz iz stanja mirovanja, kratko pritisnite gumb za uključivanje.

Funkcija tipke prečaca **fn+f5** može se promijeniti. Primjerice, tipku prečaca **fn+f5** možete postaviti za pokretanje stanja hibernacije umjesto mirovanja.


 **NAPOMENA:** u svim prozorima operacijskog sustava Windows, reference na *gumb za stanje mirovanja* odnose se na tipku prečaca **fn+f5**.

---

## Pokretanje funkcije QuickLock

Pritisnite **fn+f6** kako biste pokrenuli sigurnosnu funkciju QuickLock.

QuickLock pruža zaštitu vašim podacima prikazujući prozor Prijava operacijskog sustava. Dok se prikazuje Prijava, računalo se ne može pristupiti sve dok se ne upiše korisnička lozinka za Windows ili lozinka administratora za Windows.

 **NAPOMENA:** prije nego budete mogli upotrijebiti QuickLock, morate podesiti svoju korisničku lozinku za Windows ili lozinku administratora za Windows. Upute potražite u Pomoć i podrška.

---

Za korištenje QuickLock pritisnite **fn+f6** da bi se prikazao prozor Prijava i zaključajte računalo. Zatim slijedite upute na zaslonu za upis svoje korisničke lozinke za Windows ili svoje lozinku administratora za Windows te pristupite računalu.

## Smanjivanje svjetline zaslona

Pritisnite **fn+f7** za smanjenje svjetline zaslona. Držite tipku za prečac pritisnutom kako biste postupno smanjivali razinu svjetline.

## Povećanje svjetline zaslona

Pritisnite **fn+f8** za povećanje svjetline zaslona. Držite tipku prečaca pritisnutom kako biste postupno povećavali razinu svjetline.

## Isključivanje zvuka u zvučnicima

Pritisnite **fn+f9** za utišavanje glasnoće zvučnika. Pritisnite opet tipku prečaca da biste vratili glasnoću zvučnika.

## Stišavanje zvuka u zvučnicima

Pritisnite **fn+f11** za smanjenje glasnoće zvučnika. Držite tipku prečaca pritisnutom kako biste postupno smanjivali glasnoću zvučnika.

## Pojačavanje zvuka u zvučnicima

Pritisnite **fn+f12** za povećanje glasnoće zvučnika. Držite tipku prečaca pritisnutom kako biste postupno povećavali glasnoću zvučnika.

---

## 3 Korištenje programa HP QuickLook

HP QuickLook omogućuje spremanje kalendara, kontakata, ulaznog pretinca (samo odabrani modeli) i informacija o zadacima iz programa Microsoft® Outlook na tvrdi disk računala. Zatim, kada je računalo isključeno ili stanju hibernacije, možete pritisnuti gumb Info Center/QuickLook na računalu za pregled tih informacija, a da ne morate čekati da se operacijski sustav ponovno pokrene. QuickLook koristite da biste upravljali podacima o kontaktima, događajima u kalendaru, podacima o e-pošti te zadacima bez ponovnog pokretanja računala.



---

**NAPOMENA:** QuickLook ne podržava stanje mirovanja u sustavu Windows® 7.

---

# Konfiguriranje značajke QuickLook

1. Otvorite Microsoft® Outlook.

Kada je QuickLook instaliran, na alatnoj traci programa Outlook prikazuju se sljedeće ikone:



Ikona Preference za QuickLook omogućuje vam da postavite preference za automatsko prikupljanje podataka.



Ikona Snimanje značajke QuickLook omogućuje vam da ručno pokrenete snimanje informacija za QuickLook.



---

**NAPOMENA:** za većinu zadataka koristite ikonu Preference za QuickLook.

---

2. Kliknite ikonu **Preference za QuickLook** na alatnoj traci programa Outlook.

Otvora se dijaloški okvir Preference za QuickLook.

3. Postavite sljedeća svojstva:

- Kada želite da značajka QuickLook snimi informacije iz programa Outlook i spremi ih na tvrdi disk
- Koje vrste podataka želite prikazati za kalendar, kontakte, ulazni pretinac (samo odabrani modeli) i zadatke

4. Po potrebi odaberite razinu sigurnosti i postavite osobni identifikacijski broj (PIN).

## Korištenje ručnog sakupljanja informacija

Čak i ako ste QuickLook konfigurirali tako da prikuplja podatke prema unaprijed postavljenim intervalima, još uvijek možete ručno prikupljati nove podatke iz programa Outlook te ih spremati na tvrdi disk svaki put kada se prijavite na svoj Outlook račun.

Kliknite ikonu **QuickLook Capture** na alatnoj traci programa Outlook.

---

 **NAPOMENA:** indikator napretka prikazuje se kada ručno pokrenete snimanje podataka.

**NAPOMENA:** u slučaju kada je potrebno prikupiti veću količinu podataka, snimanje podataka može potrajati nešto dulje.

---

## Otvaranje značajke QuickLook

1. Kada je računalo isključeno ili u stanju hibernacije, pritisnite gumb InfoCenter/QuickLook na računalu.



**NAPOMENA:** ako na računalu ima više korisničkih računa, njihovi nazivi prikazuju se za korisnike koji koriste QuickLook.

---

2. Kliknite naziv svog korisničkog računa.
3. Ako je omogućeno šifriranje podataka, prikazuje se tipkovnica. Upišite svoj PIN ili ga unesite putem tipkovnice, a zatim pritisnite **Enter**.

Otvora se prozor QuickLook Today (Quicklook danas).




**NAPOMENA:** QuickLook je tvornički omogućen, no možete ga onemogućiti pomoću postavki računala. Ako QuickLook 2 onemogućite u BIOS-u sustava (postavke računala), kada je računalo uključeno, pritiskom na tipku Infocentar/QuickLook otvara se Infocentar. Kada je računalo isključeno, u stanju hibernacije ili u stanju mirovanja, pritisak na tipku Infocentar/QuickLook nema nikakav učinak.

---

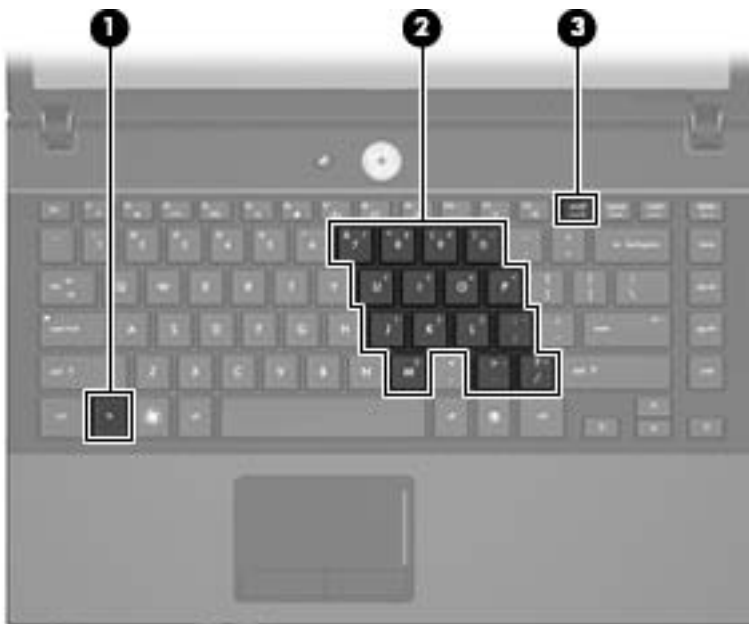
## Za više informacija

Dodatne pojedinosti o postavljanju i korištenju značajke QuickLook potražite u pomoći za softver QuickLook.

## 4 Korištenje tipkovnice

 **NAPOMENA:** pogledajte ilustraciju koja najviše sliči vašem računalu.

Računalo prikazano na ilustraciji i opisano u sljedećoj tablici ima ugrađenu numeričku tipkovnicu, a podržava i dodatnu eksternu numeričku tipkovnicu ili običnu vanjsku tipkovnicu s numeričkim tipkama.

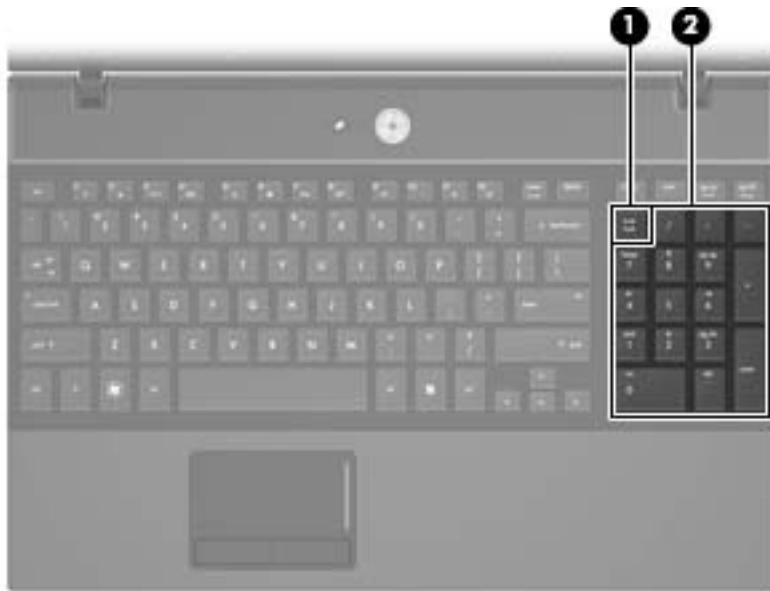


Komponenta	Opis
(1) Tipka <b>fn</b>	Izvodi često korištene funkcije sustava kad se pritisne zajedno s funkcijskom tipkom ili tipkom <b>esc</b> .
(2) Ugrađena numerička tipkovnica	Kada se pritišću u kombinaciji s tipkama <b>fn</b> i <b>num lk</b> , mogu se koristiti poput tipki vanjske numeričke tipkovnice.
(3) Tipka <b>num lk</b>	Služi za prebacivanje s navigacijskih na numeričke funkcije na ugrađenoj numeričkoj tipkovnici.

**NAPOMENA:** funkcija tipkovnice aktivna u trenutku isključivanja računala ponovno će se uspostaviti kad se računalo opet uključi.

Računalo prikazano na ilustraciji i opisano u sljedećoj tablici ima ugrađenu numeričku tipkovnicu, a podržava i dodatnu numeričku tipkovnicu ili običnu vanjsku tipkovnicu s numeričkim tipkama.






Komponenta	Opis
(1) Tipka num lk	<p>Prebacuje se između navigacijskih i numeričkih funkcija na integriranoj numeričkoj tipkovnici.</p> <p><b>NAPOMENA:</b> funkcija tipkovnice aktivna u trenutku isključivanja računala ponovno će se uspostaviti kad se računalo opet uključi.</p>
(2) Integrirana numerička tipkovnica	Može se koristiti isto kao i 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. Pritisnite **fn+num lk** ponovno za povratak tipki na njihove standardne funkcije tipkovnice.

 **NAPOMENA:** ugrađena brojčana tipkovnica neće raditi dok je vanjska tipkovnica ili brojčana 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 pritisćete 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.

## Upotreba neobavezne vanjske numeričke tipkovnice

Tipke na većini vanjskih numeričkih tipkovnica rade različito u skladu s tim je li tipka num lock uključena ili isključena. (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.

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 biste smanjili opasnost od električnog udara ili oštećenja unutarnjih komponenti, nemojte koristiti nastavak usisavača za čišćenje tipkovnice. Usisavač može na površini tipkovnice nataložiti prljavštinu iz kućanstva.

Redovito čistite tipkovnicu kako biste spriječili 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 oslobađanje i uklanjanje prljavštine.



# Kazalo

- B**
  - brze tipke na tipkovnici, identifikacija 3
- F**
  - funkcijske tipke 3
- G**
  - gumbi
    - TouchPad 1
  - gumbi TouchPada, prepoznavanje 1
- H**
  - HDMI 5
  - HP QuickLook 7
- I**
  - integrirana numerička tipkovnica, prepoznavanje 13
- M**
  - miš, vanjski
    - podešavanje postavki 1
    - povezivanje 2
- N**
  - num lock, vanjska tipkovnica 14
- P**
  - pokazivački uređaji
    - podešavanje postavki 1
    - prepoznavanje 1
- S**
  - slike na zaslonu, prebacivanje 5
  - svjetlina zaslona, tipke prečaca 6
- T**
  - tipka, fn 12
  - tipka fn 3
  - tipka fn, prepoznavanje 12
  - tipka num lk, prepoznavanje 12, 13
  - tipka prečaca Pomoći i podrške 4
  - tipka prečaca QuickLock 5
  - tipka prečaca stanja mirovanja 5
  - tipka prečaca web-preglednika 4
  - tipka prečaca za podatke o sustavu 4
  - tipka prečaca za prozor Mogućnosti ispisa 4
  - tipke prečaca
    - otvaranje Pomoći i podrške 4
    - otvaranje prozora Mogućnosti ispisa 4
    - otvaranje web-preglednika 4
    - pokretanje QuickLock 5
    - pokretanje stanja mirovanja 5
    - povećanje glasnoće zvučnika 6
    - povećanje svjetline zaslona 6
    - prebacivanje slike na zaslonu 5
    - prikaz podataka o sustavu 4
    - smanjivanje glasnoće zvučnika 6
    - smanjivanje svjetline zaslona 6
    - utišavanje glasnoće zvučnika 6
  - tipke za prečac
    - korištenje 4
    - opis 3
  - tipkovnica, integrirana prepoznavanje 12
  - tipkovnica, ugrađena korištenje 13
  - omogućavanje i onemogućavanje 13
  - prepoznavanje 12
  - zamjena funkcija tipki 14
- tipkovnica, vanjska
  - num lock 14
  - upotreba 14
- TouchPad
  - korištenje 2
  - prepoznavanje 1
- V**
  - vrste video prijenosa 5
- Z**
  - zaslon
    - slika, prebacivanje 5
    - svjetlina zaslona, tipke prečaca 6
  - zona za pomicanje, TouchPad 1
  - zona za pomicanje TouchPada, prepoznavanje 1

