

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: 440151-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 mirovanja (fn+f3)	9
Prebacivanje slike na zaslonu (fn+f4)	9
Pregled podataka o napunjenosti 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 HP gumba za brzo pokretanje	13
Prikaz Q izbornika	13
Korištenje QuickLooka (samo odabrani modeli)	14
Instaliranje QuickLooka	14


4 Korištenje tipkovnica

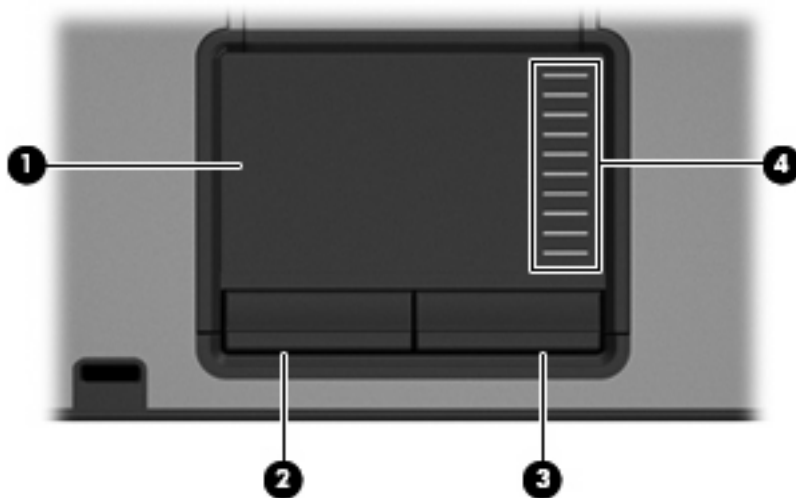
Korištenje ugrađene numeričke tipkovnice	16
Omogućavanje i onemogućavanje ugrađene numeričke tipkovnice	16
Zamjena funkcija tipki na ugrađenoj numeričkoj tipkovnici	16
Korištenje vanjske numeričke tipkovnice	17

5 Čišćenje TouchPada i tipkovnice

Kazalo	19
--------------	----

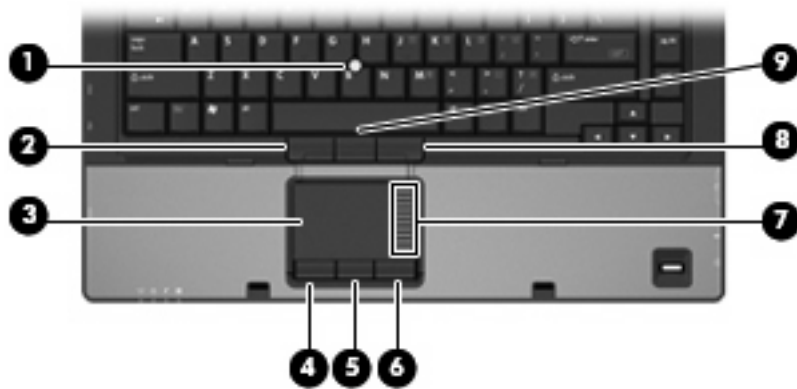
1 Korištenje pokazivačkih uređaja

 **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 pokazivačke uređaja, odaberite **Start > Upravljačka ploča > Hardver i zvuk > 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 pokazivačke uređaja, odaberite **Start > Upravljačka ploča > Hardver i zvuk > Miš**.


Podešavanje postavki pokazivačkih uređaja

Za pristup Svojstvima miša, odaberite **Start > Upravljačka ploča > Hardver i zvuk > 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. Gumb TouchPada koristite kao odgovarajuće gumb 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 kojemu želite pomaknuti pokazivač na zaslonu. Koristite lijevu, srednju i desnu tipku palice 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** i **f8** do **f11** predstavljaju funkcije tipki za prečace. Funkcije tipki za prečace i postupci objašnjeni su u odjeljcima koji slijede.

 **NAPOMENA:** Vaše računalo može se malo razlikovati od slika 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 mirovanja (fn+f3)

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

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

Kad se pokrene stanje mirovanja, vaši se podaci spremaju u memoriju sustava, zaslon se briše i čuva se energija. Dok je računalo u stanju mirovanja, lampica napajanja će treptati.

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 Odrednica napajanja u Upravljačkoj ploči OS Windows.

Za izlaz iz stanja mirovanja, pritisnite gumb za uključivanje i isključivanje.

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

📖 **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 dodatnoga 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)

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.

Uključivanje senzora ambijentalnog svjetla (fn+f11)

Pritisnite **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).

 **NAPOMENA:** Funkcije Info tipke se razlikuju ovisno o softveru instaliranom na vašem računalu.




Komponenta	Opis
(1) Info tipka	<p>Pokreće Info centar koji vam omogućuje da otvorite prethodno postavljene softverske programe.</p> <p>Tipku možete reprogramirati da izvršava jednu od sljedećih aktivnosti kad je računalo uključeno:</p> <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. <p>Tipku možete reprogramirati da otvara HP QuickLook (samo odabrani modeli) kad je računalo isključeno, u stanju mirovanja ili hibernacije.</p>
(2) Tipka za prezentaciju	<p>Pokreće značajku prezentacije. Ovu tipku možete postaviti za izvođenje jedne od ovih aktivnosti:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Otvaranje navedenog programa, mape, datoteke ili web stranice. • Odaberite plan napajanja. • Odaberite postavke prikaza. <p>Slika se istodobno prikazuje na zaslonu računala i na vanjskom uređaju koji je spojen na računalo.</p> <p>Ovu tipku možete reprogramirati da vrši jednu od ovih aktivnosti:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Otvaranje Q izbornika ili Info centra. • Otvaranje programa za uređivanje elektroničke pošte. • Otvaranje okvira za pretraživanje koji će vam omogućiti da pretražujete web stranice.

Korištenje upravljačke ploče s HP-ovim tipkama za brzo pokretanje

 **NAPOMENA:** Funkcije tipke za brzo pokretanje koje su navedene u ovom odjeljku možda neće biti 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 stavki na upravljačkoj ploči s tipkama za brzo pokretanje, kliknite gumb Pomoć u gornjem desnom kutu prozora.

Otvaranje upravljačke ploče HP gumba za brzo pokretanje

Upravljačku ploču HP gumba za brzo pokretanje možete otvoriti na neki od ovih načina:

- Odaberite **Start > Upravljačka ploča > Hardver i zvuk > HP Quick Launch Buttons** (Gumbi za brzo pokretanje).
- Dvaput pritisnite ikonu **HP Quick Launch Buttons** (HP gumbi za brzo pokretanje) i području za 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**.

Korištenje QuickLooka (samo odabrani modeli)

 **NAPOMENA:** Da biste mogli vidjeti podatke o QuickLooku, prvo ga morate instalirati.

QuickLook sprema poruke e-pošte i kalendar, podatke o kontaktima i zadacima iz programa Microsoft® Outlook na tvrdi disk računala. Kad je računalo isključeno, u stanju mirovanja ili hibernacije, moći ćete brzo vidjeti ove podatke pritiskom na info gumb na računalu.

 **NAPOMENA:** Ako ste postavili lozinku za prijavu u OS Windows, od vas će se tražiti da je unesete kad pritisnete info gumb dok je računalo isključeno, u stanju mirovanja ili hibernacije.

NAPOMENA: Za dodatne informacije o QuickLooku i podešavanju postavki pogledajte Pomoć.


Instaliranje QuickLooka

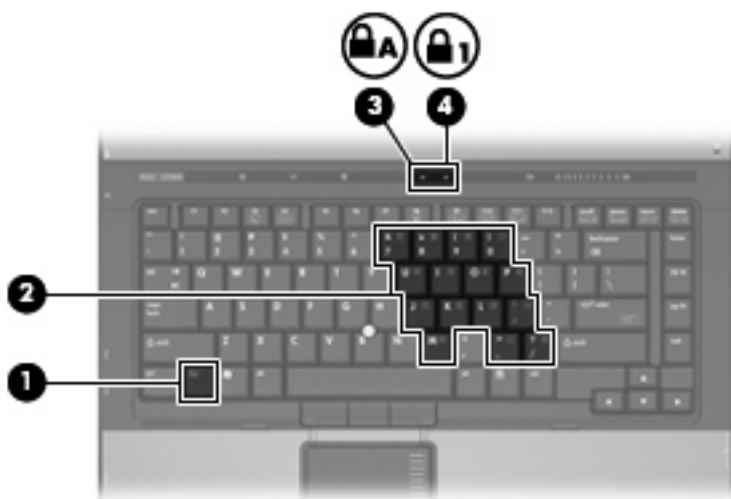
Za instaliranje QuickLooka:

1. Odaberite **Start > Svi programi > Software Setup** (Postavljanje softvera).
2. Poništite sve potvrdne okvire.
3. Proširite **Optional Software Applications** (Dodatne softverske aplikacije) i zatim odaberite **HP QuickLook**.
4. Kliknite **Instaliraj**.

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 slika u ovom odjeljku.




Komponenta	Opis
(1) Tipka <i>fn</i>	Izvodi često korištene funkcije sustava kad se pritisne zajedno s funkcijskom tipkom ili s tipkom <i>esc</i> .
(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 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 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 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

- F**
 - funkcijske tipke 8
 - G**
 - gumbi
 - brzo pokretanje 11
 - info 12
 - pokazivačka palica 2
 - TouchPad 1, 2
 - gumbi pokazivačke palice, prepoznavanje 2
 - gumbi TouchPada, prepoznavanje 1, 2
 - H**
 - HDMI 9
 - I**
 - info tipka 12
 - K**
 - kompozitni video 9
 - M**
 - miš, vanjski
 - podešavanje postavki 3
 - povezivanje 6
 - N**
 - num lock, vanjska tipkovnica 17
 - P**
 - podaci o napunjenosti baterije 9
 - područja za listanje, TouchPad 2
 - pokazivačka palica
 - korištenje 5
 - pokazivačka palica, prepoznavanje 2
 - pokazivački uređaji
 - korištenje 5
 - podešavanje postavki 3
 - prepoznavanje 1
 - 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 mirovanja 9
 - tipka prečaca za podatke o sustavu 8
 - tipke prečaca
 - podaci o napunjenosti baterije 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
 - pokretanje stanja mirovanja 9
 - prikaz podataka o sustavu 8
 - smanjivanje svjetline zaslona 10
 - tipke za prečace na tipkovnici, prepoznavanje 8
 - tipke za prečice
 - senzor ambijentalnog svjetla 10
 - tipkovnica, ugrađena
 - korištenje 16
 - omogućavanje i onemogućavanje 16
 - prepoznavanje 15
 - zamjena funkcija tipki 16
 - tipkovnica, vanjska
 - korištenje 17
 - num lock 17
 - 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

