

The background of the cover features a low-angle shot of several white wind turbines against a bright blue sky with scattered white clouds. In the lower-left foreground, a silver laptop is open, its screen displaying a close-up of a wind turbine. A solid blue horizontal bar is positioned across the middle of the image, containing the word 'Uvod' in white text.

Uvod

**Prenosnik
Priročnik za uporabo**

Čestitamo vam, ker ste postali uporabnik tega odlično oblikovanega prenosnika. Ta povsem nov, izjemen prenosnik vam ponuja radostno in profesionalno izkušnjo. Ponosni smo, da lahko našim uporabnikom povemo, da je vaš novi prenosnik temeljito testiran in opremljen s certifikatom našega slovesa izredne zanesljivosti in zadovoljstva kupcev.

❖ Razpakiranje

Najprej odstranite kartonsko škatlo in skrbno preverite vse elemente. Če je kakšen element poškodovan ali manjka, se takoj obrnite na lokalnega prodajalca. Zaradi morebitnega pošiljanja ali druge uporabe shranite tudi škatlo in ostalo embalažo. Paket bi moral vsebovati naslednje elemente:

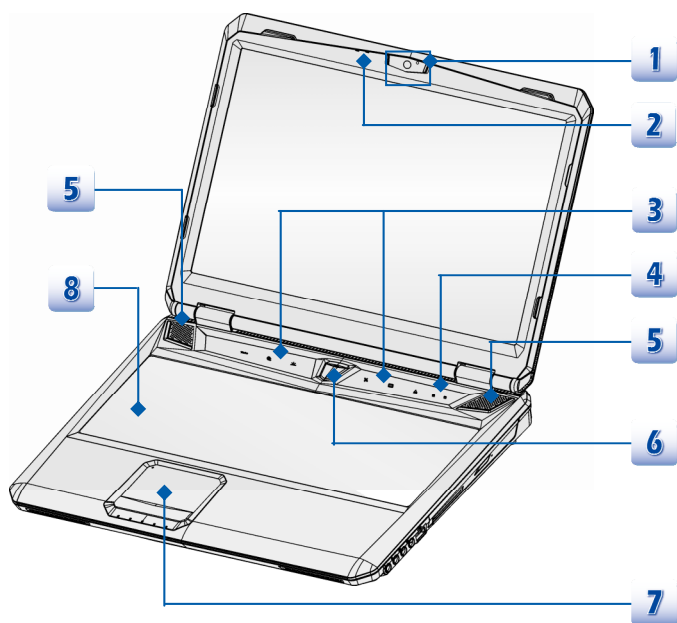
- Prenosnik
- Priročnik za hitro začetno uporabo
- Visoko zmogljiva Li-ion baterija
- AC/DC prilagojevalnik in AC električni kabel.
- Torba za prenašanje (opcija)
- Aplikacijski disk vse-v-enem, ki vsebuje celotni priročnik za uporabo, gonilnike, pripomočke in opcijo za obnovitev sistema, itd.

❖ Pregled izdelka

Ta oddelek ponuja opis osnovnih lastnosti prenosnika. Pomagal vam bo, da spoznate videz prenosnika, preden ga začnete uporabljati. Prosimo, upoštevajte, da je prenosnik na sliki lahko drugačen od kupljenega.

Odprti pogled od zgoraj

Opis odprtega pogleda od zgoraj in opis prikazan spodaj vas popeljeta po glavnih delovnih področjih prenosnika.



Zgoraj navedeno vsebino lahko spremenimo brez obvestila.

1. Spletna kamera

To vgrajeno spletno kamero lahko uporabljate za fotografiranje, snemanje video posnetkov, za video konference ali druge interaktivne aplikacije.

2. Notranji mikrofons

Notranji mikrofons deluje na isti naain kot obiajni mikrofons.

3. Tipke za hitri zagon

Z gumbi za hiter dostop lahko aktivirate specifiine aplikacije ali orodja. Naslednje tipke za hitri zagon bodo delovale le v operacijskem sistemu z nameiieno aplikacijo S-Bar.

Aplikacija S-Bar se nahaja na disku vse-v-enem, zaradi preproste in priroine uporabe.

Moao priporoaao, da namestite aplikacijo S-Bar.



Odpiranje
ODD-ja

- Dotaknite se tega senzorja za odpiranje pogona optiine naprave.
- **Zavedajte se:** Senzor za odpiranje ODD-ja deluje v resniinem sistemu DOS. Toda, v OS-u brez nameiiene aplikacije S-Bar, gumb za odpiranje ne bo deloval. V tem primeru, uporabnik lahko z desno tipko miike klikne ODD v mapi "My Computer" (Moj raunalnik) in izbere "Eject" (Izvrzi) za odpiranje ODD pogona.



Izklop zaslona

- Dotaknite se tega senzorja za takojien izklop zaslona zaradi varoevanja s energijo napajanja.
- Pritisnite katerokoli tipko na tipkovnici, da vklopite zaslon.



WLAN (WiFi)

- Dotaknite se tega senzorja, da poveate hitrost ventilatorja in tako zniate skupno temperaturo prenosnika.
- Veokrat pritisnite ta senzor za vklop in izklop funkcije.



Keyboard LED
Backlit Switch
(Stikalo LED
osvetlitve
ozadnja
tipkovnice)

- Veokrat se dotaknite tega senzorja, da vklopite ali izklopite veobarvne LED luake, ki se nahajajo pod tipkovnico.



Cooler Boost
(Funkcija
pospešenega
hlajenja Cooler
Boost)

- ♦ Dotaknite se tega senzorja, da povečate hitrost ventilatorja in tako znižate skupno temperaturo prenosnika.
- ♦ Večkrat pritisnite ta senzor za vklop in izklop funkcije.

Turbo

- ♦ Ko je povezano AC napajanje, se dotaknite tega senzorja za vklop funkcije TDE. Ko je ta funkcija aktivirana, bo TDE funkcija povečala hitrost odbelave podatkov in izboljšala učinkovitost sistema.

4. LED stanja



- ♦ **Caps Lock (Velike črke):** Sveti rumeno, ko je vključena funkcija Caps Lock.



- ♦ **Num Lock (Zaklep številčne tipkovnice):** Sveti rumeno, ko je vključena funkcija Num Lock.

5. Stereo zvočniki

Predvajajo visoko kvalitetni zvok in podpirajo stereo sistem ter funkcijo Hi-Fi.

6. Tipka za vklop / LED napajanja

Tipka za vklop

- ♦ Pritisnite tipko za vklop za vklop in izklop prenosnika.
- ♦ Pritisnite tipko za vklop, da zaženete prenosnik iz stanja spanja.



LED napajanja / funkcije varčevanja z energijo

- ♦ Sveti belo, ko je prenosnik vključen.
- ♦ Sveti rumeno, ko je vključena funkcija NVIDIA Optimus.
- ♦ LED lučka ugasne, ko izklopite to funkcijo.

7. Sledilna ploščica

To je kazalna naprava prenosnika.

8. Tipkovnica

Vgrajena tipkovnica je opremljena z vsemi funkcijami tipkovnice polne velikosti.

Tipke za hitri zagon [Fn]

Tipke za hitri zagon [Fn] uporabljajte za aktiviranje posameznih aplikacij ali orodij.

S pomočjo teh tipk bodo uporabniki lahko delali bolj učinkovito.



**Uporabniško
definirano ali
Windows iskanje
(opcija)**

- Pritisnite in držite Fn tipko in potem pritisnite **F4** tipko, da zaženete funkcijo, ki jo je določil **uporabnik**.
- Ali pa pritisnite in držite Fn tipko in potem pritisnite **F4** tipko, da vključite funkcijo **iskanja Windows**.



**ECO Engine
(Varčevanje z
energijo)**

- Za prekllop med različnimi funkcijami za varčevanje z energijo, ki jih ponuja **ECO Engine**, oziroma za izklop ECO Engine, pritisnite in držite gumb Fn in zaporedoma pritisnite gumb **F5**.



Spletna kamera

- Pritisnite in držite Fn tipko in potem pritisnite **F6** tipko, da vključite funkcijo **spletne kamere**. Pritisnite še enkrat, da jo ugasnete.



**WLAN
(WiFi)**

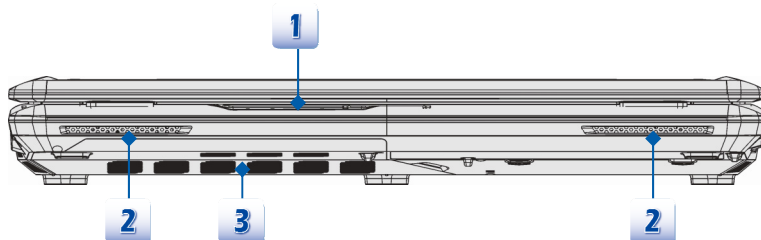
- Pritisnite in držite Fn tipko in potem večkrat pritisnite **F8** tipko, da vključite ali izklopite funkcijo **Brezžičnega LAN-a (WiFi)**.



**Bluetooth
(Opcija)**

- Pritisnite in držite Fn tipko in potem pritisnite **F9** tipko, da vključite funkcijo **Bluetooth**. Pritisnite še enkrat, da jo ugasnete.
- Ta funkcija ne bo na voljo, ko funkcija Bluetooth ni podprta.

Pogled od spredaj



1. LED stanja



Trdi disk/ naprava optičnega pogona v uporabi

Utripa rumeno, ko sistem dostopa do trdega diska ali optične naprave.



Stanje spanja

- Utripa rumeno, ko se sistem nahaja v stanju spanja.
- LED lučka ugasne, ko izklopite sistem.



Stanje baterije

- Sveti rumeno, ko poteka napajanje baterije.
- Utripa rumeno, ko baterija ne deluje in jo je priporočljivo zamenjati z novo.
- Za nakup ekvivalentne vrste baterije, ki jo priporoča proizvajalec, se posvetujte z lokalnim trgovcem.
- LED baterije se izklopi, ko je slednja polno napolnjena ali je AC/DC prilagojevalnik odklopljen.



Bluetooth

Bluetooth

- LED lučka za Bluetooth sveti rumeno, ko je vključena funkcija Bluetooth.
- Pozor: Za varnost poleta se prepričajte, da ob vstopu na letalo indikator LED lučke ne sveti.
- Opomba: Bluetooth funkcija je lahko podprta kot opcija, glede na kupljen model.
- Za nadaljnje informacije, stopite v stik z lokalnim trgovcem, če je to potrebno.



WLAN(WiFi)

Brezžični LAN (WiFi)

- LED lučka za Brezžični LAN sveti rumeno, ko je vključen **Brezžični LAN (WiFi)**.
 - LED se izklopi, ko je ta funkcija onemogočena.
 - **Opomba:** Zavedajte si, da so tukaj našteje funkcije lahko podržane kot opcije glede na kupljen model.
 - **Pozor:** Za varnost poleta se prepričajte, da ob vstopu na letalo indikator LED lučke ne sveti.
 - Za nadaljnje informacije, stopite v stik z lokalnim trgovcem, če je to potrebno.
-

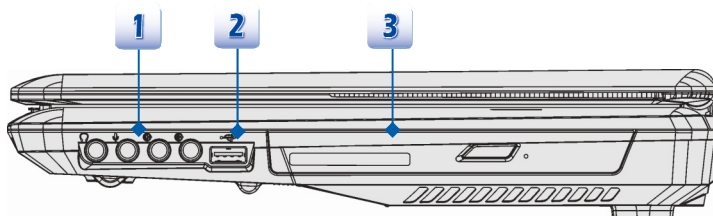
2. Stereo zvočniki

Predvajajo visoko kvalitetni zvok in podpirajo stereo sistem ter funkcijo Hi-Fi.

3. Ventilator

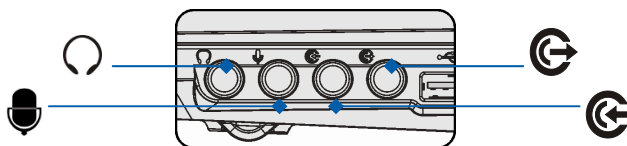
Ventilator je namenjen hlajenju sistema. NE blokirajte ventilator.

Pogled z desne



1. Avdio priključki

Predvajajo visoko kakovostni zvok in podpirajo stereo sistem ter funkcijo Hi-Fi.



Izhod za slušalke/ Izhod SPDIF



- ♦ Uporablja se za zvočnike in slušalke. Prikllop S/PDIF se uporablja tudi za digitalni prenos zvoka preko optičnega kabla na zunanje zvočnike.
- ♦ Tukaj priključite sprednje zvočnike.



Mikrofon

- ♦ Za uporabo zunanjega mikrofona.
- ♦ Tukaj priključite osrednji zvočnik in globokotonec.



Vhodna linija

- ♦ Uporablja se za zunanjo avdio napravo.
- ♦ Tukaj priključite zadnje zvočnike.



Bočni izhod

- ♦ Prikllop za zvočnike.
- ♦ Tukaj priključite krožne zvočnike.

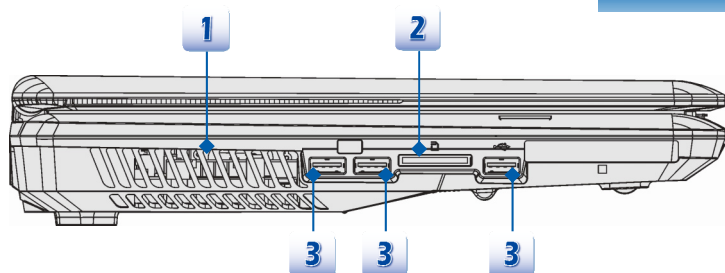
2. USB 2,0 priključki

USB 2.0 vrata omogočajo povezavo USB zunanjih naprav, kot so miška, tipkovnica, modem, prenosni trdi disk, tiskalnik in še več.

3. Naprava optičnega pogona

Ta prenosnik je opremljen napravo optičnega pogona. Dejanska naprava, nameščena v vašem prenosniku, je odvisna od kupljenega modela.

Pogled z leve



1. Ventilator

Ventilator je namenjen hlajenju sistema. NE blokirajte ventilator.

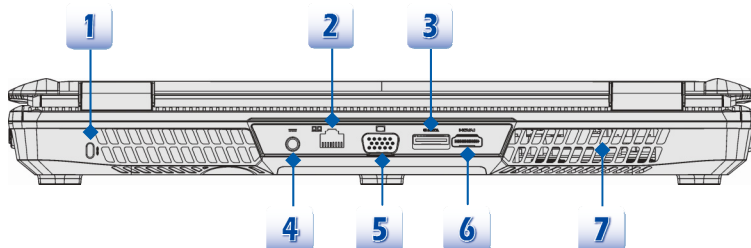
2. Čitalnik kartic

Vgrajeni čitalnik kartic lahko podpira različne tipe pomnilnih kartic, kot so MMC (Multi-Media Card), XD (eXtreme Digital), SD (Secure Digital), SDHC (SD High Capacity), SDXC (SD eXtended Capacity), MS (Memory Stick) ali MS Pro (Memory Stick Pro) kartica. Obrnite se na lokalnega prodajalca za dodatne in pravilne informacije in se zavedajte, da se lahko podprte spominske kartice lahko razlikujejo brez obvestila.

3. USB 3,0 priključki

USB 3.0, SuperSpeed USB, omogoča vmesnik z večjimi hitrostmi za povezovanje različnih naprav, kot so pomnilniki, trdi diski ali video kamere ter ponuja več koristnih značilnosti preko visokohitrostnega prenosa podatkov.

Pogled od zadaj



1. Kensington ključavnica

Ta prenosnik ima ključavnico Kensington, ki omogoča uporabniku zaščito prenosnika s ključem ali neko mehanično napravo, ki je pritrjena na z gumo oblečen kovinski kabel. Konec kabla ima zanko, ki omogoča ovitje kabla okoli predmeta, kot je težka miza ali podobna oprema, kar ohrani prenosnik na mestu.

2. Priključek RJ-45

10/100/1000 Ethernet priključek se uporablja za priklop LAN kabla, ki omogoči priklop na mrežo.

3. E-SATA (Zunanji serijski ATA) (opcija)

Priključek E-SATA vam dovoljuje povezavo zunanjega serijskega ATA trdega diska.

Uporabniki lahko napeljejo zaščiten kabel po zunanji strani prenosnika in pridobijo prednosti shranjevanja preko vmesnika SATA.

4. Priključek za napajanje

Služi povezavi AC/DC adapterja in napajanja prenosnika.

5. VGA vrata

15-pin-D-sub VGA priključek vam omogoča priklop na zunanji monitor ali drugo standardno VGA kompatibilno napravo (kot je projektor), za večji pogled zaslona računalnika.

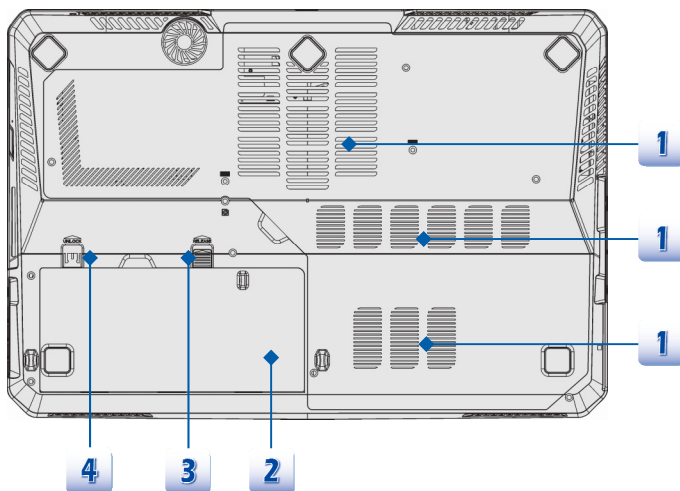
6. Priključek HDMI **HDMI™**

HDMI (Visoko-definicijski večpredstavnostni vmesnik) je nov vmesni standard za računalnike, zaslone in uporabniške elektronske naprave, ki podpira standardni, izboljšani in visoko-definicijski video, kot tudi večkanalni digitalni avdio izhod v enem kablu.

7. Ventilator

Ventilator je namenjen hlajenju sistema. NE blokirajte ventilator.

Pogled od spodaj



1. Ventilator

Ventilator je namenjen hlajenju sistema. NE blokirajte ventilator.

2. Baterijski modul

Ta prenosnik se bo v primeru, da je električni kabel izključen napajal preko baterije.

3. Tipka za sprostitvev baterije

To je povratni mehanizem, ki sprosti baterijo. Podrsajte jo z eno roko in previdno izvlecite baterijo z drugo roko.

4. Tipka za zaklepanje/ odklepanje baterije

Baterije ne morete premikati, ko je gumb v zaklopljenem položaju. Ko tipko za baterijo odklenete, jo lahko odstranite.

❖ Specifikacije

Specifikacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila. Dejanski prodani izdelek se razlikuje, odvisno od regije. Podrobne specifikacije preverite pri lokalnem trgovcu.

Fizične karakteristike

Dimenzije	395 (Š) x 278 (G) x 45 (V) mm
Teža	< 3,5 kg (s 9 celično baterijo)

CPU (PROCESOR)

Vtičnica	989 pinska, rPGA
Tip procesorja	Intel® Ivy Bridge
Podprt procesor	Intel® Quad/ Dual-Core procesor (22nm)
L3 predpomnilnik	Do 8MB (osnovano na CPU)


Jedrni čipi

Severni most	Intel® Chief River Ivy Bridge
Južni most	Intel® Panther Point HM77

Pomnilnik

Tehnologija	DDR3 1600/ 1333 MHz
Pomnilnik	DDRIII SO-DIMM X 4 reži 1/ 2/ 4/ 8G DDRIII SDRAM
Maksimum	Do 32 GB

Napajanje

AC/DC adapter	180 W, 19 V Vhod: 100~240V, ~2,25A 50~60Hz Izhod: 19,5V --- 9,5A 
Tip baterije	9-celična
RTC baterija	Da

Pomnilnik (konfiguracija navedenih elementov se lahko spremeni brez predhodnega obvestila)

HDD faktor oblike	2,5" HDD/ 2,5" SSD/ mSATA SSD (opcija)
-------------------	--

Naprava optičnega pogona	Super Multi / Blu-ray (opcija)
V/I vrata	
Monitor (VGA)	15-pin D-Sub x 1
USB	x 3 (različica 3,0) x 1 (različica 2,0)
Vhod za mikrofona	x 1
Vhodna linija	x 1
Izhod za slušalke	x 1 (podpora SPDIF)
E-SATA	x 1
Bočni izhod	x 1
RJ45	x 1
HDMI	x 1
Čitalnik kartic	x 1 (SD/ SDHC/ SDXC/ XD/ MSPRO/ MS/ MMC) (podpira SD 3,0, SDXC) Podprte spominske kartice se lahko spreminjajo brez obvestila.
Komunikacijska vrata	
LAN	10/100/1000 Ethernet
Brezžični LAN	Podprto kot opcija
Bluetooth	Podprto kot opcija
Zaslona	
Tip LCD	15,6" Full HD 1920 x 1080
Svetlost	Podprto
Video	
Grafika	Diskretna (Optimus)
VRAM	1,5/ 2/ 3/ 4GB (opcija)
CRT Izhod	Podprto
HDMI Izhod	Podprto

Funkcija dvojnega pogleda	Podprto Zunanje naprave z zaslonom bodo avtomatsko zaznane, ko bodo povezane.
Avdio	
Notranji zvočnik	2 zvočnika + 1 globokotonec
Jakost zvoka	Nastavljiva s K/B tipko za hitri zagon in SW
Programska oprema in BIOS	
USB Flash zagon	Da, USB disketni zagon samo DOS
BIOS	Podpora hitrega zagona --- Da
Ostalo	
Skladnost	WHQL
Kensington ključavnica	x 1