

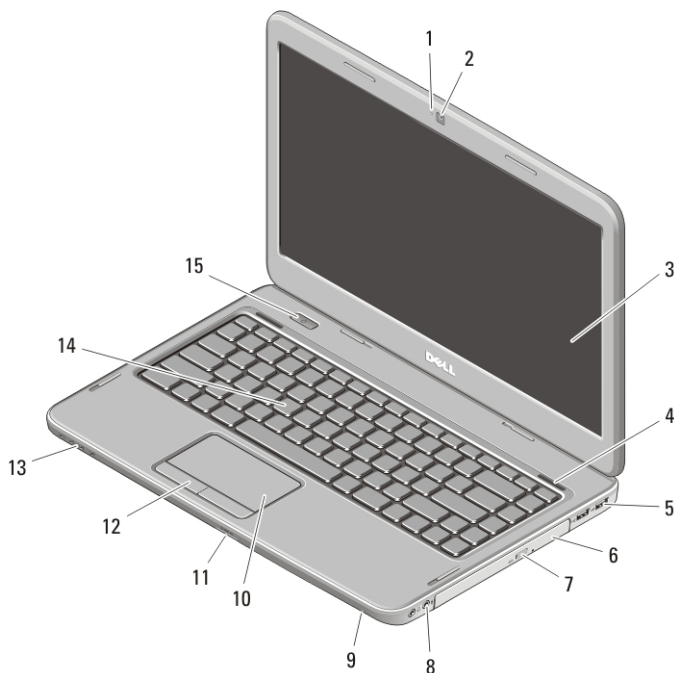
Dell Vostro 1440/1540/1450/1550

Informácie o nastavení a funkciách

O výstrahách

 **VÝSTRAHA: VAROVANIE** označuje možné poškodenie majetku, poranenie osôb alebo smrť.

Predná a zadná strana – Vostro 1440/1450



Obrázok 1. Pohľad spredu

- | | |
|---------------------------|--------------------------|
| 1. kontrolka stavu kamery | 4. reproduktory (2) |
| 2. kamera | 5. konektory USB 2.0 (2) |
| 3. displej | 6. optická jednotka |



OGXXYNA01

Regulačný model P22G,P18F
Regulačný typ
P22G001,P22G003,P18F001,P18F002
2011 – 05

- | | |
|--|------------------------------------|
| 7. tlačidlo vysunutia pre optickú jednotku | 12. tlačidlá dotykového panela (2) |
| 8. konektory zvuku | 13. kontrolky stavu zariadenia |
| 9. mikrofón | 14. klávesnica |
| 10. dotykový panel | 15. tlačidlo napájania |
| 11. čítačka pamäťových kariet | |

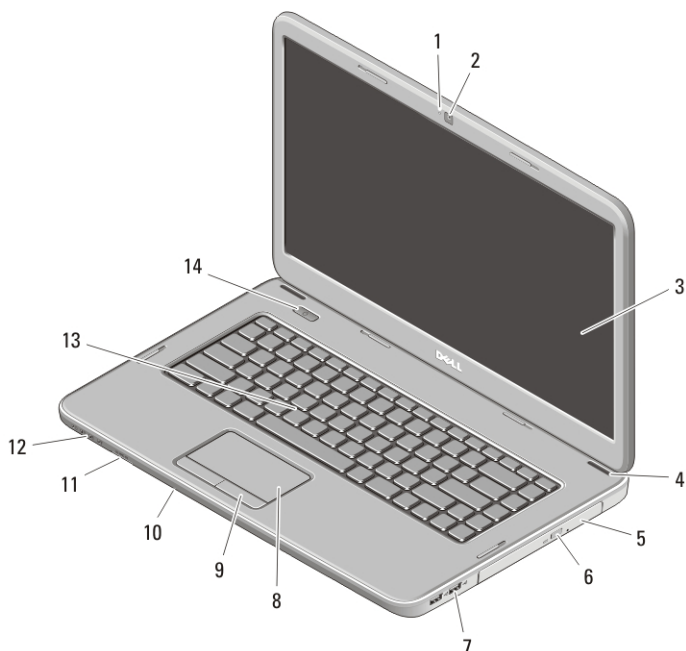


Obrázok 2. Pohľad zozadu

- | | |
|---------------------------------|---------------------|
| 1. zásuvka bezpečnostného kábla | 5. sieťový konektor |
| 2. batéria | 6. konektor VGA |
| 3. konektor napájania | 7. konektor HDMI |
| 4. vetracie priedychy | 8. konektor USB 2.0 |

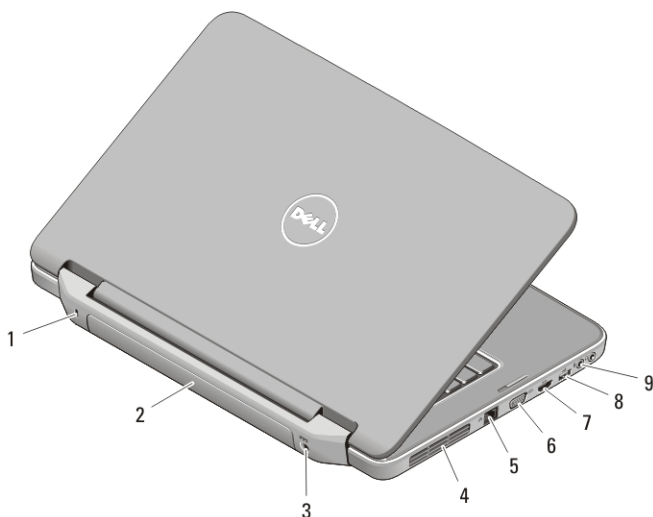
! **VÝSTRAHA: Vetracie otvory nezakrývajte, nekladajte do nich žiadne predmety a dbajte na to, aby sa v nich neusádzal prach. Keď je váš počítač Dell v prevádzke, nekladajte ho do prostredia s nedostatočným prúdením vzduchu, ako napr. do uzavretej aktovky. Obmedzenie prúdenia vzduchu môže poškodiť počítač alebo spôsobiť požiar. Keď sa počítač zahreje, zapne sa ventilátor. Hluk ventilátora je normálny stav a neindikuje problém s ventilátorom alebo počítačom.**

Predná a zadná strana – Vostro 1540/1550



Obrázok 3. Pohľad spredu

- | | |
|--|-----------------------------------|
| 1. kontrolka stavu kamery | 8. dotykový panel |
| 2. kamera | 9. tlačidlá dotykového panela (2) |
| 3. displej | 10. mikrofón |
| 4. reproduktory (2) | 11. čítačka pamäťových kariet |
| 5. optická jednotka | 12. kontrolky stavu zariadenia |
| 6. tlačidlo vysunutia pre optickú jednotku | 13. klávesnica |
| 7. konektory USB 2.0 (2) | 14. tlačidlo napájania |



Obrázok 4. Pohľad zozadu

- | | |
|---------------------------------|---------------------|
| 1. zásuvka bezpečnostného kábla | 6. konektor VGA |
| 2. batéria | 7. konektor HDMI |
| 3. konektor napájania | 8. konektor USB 2.0 |
| 4. vetracie priechody | 9. konektory zvuku |
| 5. sieťový konektor | |

! **VÝSTRAHA:** Vetracie otvory nezakrývajte, nekladajte do nich žiadne predmety a dbajte na to, aby sa v nich neusádzal prach. Keď je váš počítač Dell v prevádzke, neukladajte ho do prostredia s nedostatočným prúdením vzduchu, ako napr. do uzavretej aktovky. Obmedzenie prúdenia vzduchu môže poškodiť počítač alebo spôsobiť požiar. Keď sa počítač zahreje, zapne sa ventilátor. Hluk ventilátora je normálny stav a neindikuje problém s ventilátorom alebo počítačom.

Rýchla inštalácia

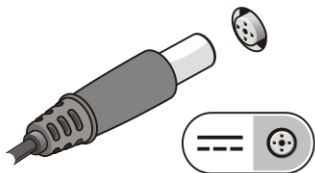
! **VÝSTRAHA:** Before you begin any of the procedures in this section, read the safety information that shipped with your computer. For additional best practices information, see www.dell.com/regulatory_compliance.

! **VÝSTRAHA:** The AC adapter works with electrical outlets worldwide. However, power connectors and power strips vary among countries. Using an incompatible cable or improperly connecting the cable to the power strip or electrical outlet may cause fire or equipment damage.

VAROVANIE: When you disconnect the AC adapter cable from the computer, grasp the connector, not the cable itself, and pull firmly but gently to avoid damaging the cable. When you wrap the AC adapter cable, ensure that you follow the angle of the connector on the AC adapter to avoid damaging the cable.

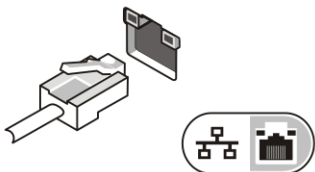
POZNÁMKA: Some devices may not be included if you did not order them.

1. Napájací adaptér zapojte do konektora pre napájací adaptér na počítači a do elektrickej zásuvky.



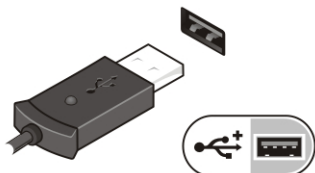
Obrázok 5. Napájací adaptér

2. Pripojte sieťový kábel (voliteľný).



Obrázok 6. Sieťový konektor

3. Pripojte zariadenia USB, napr. myš alebo klávesnicu (voliteľné).




Obrázok 7. Konektor USB


4. Otvorte obrazovku počítača a stlačením tlačidla napájania zapnite počítač.



Obrázok 8. Tlačidlo napájania

 **POZNÁMKA:** It is recommended that you turn on and shut down your computer at least once before you install any cards or connect the computer to a docking device or other external device, such as a printer.

Technické údaje

 **POZNÁMKA:** Offerings may vary by region. The following specifications are only those required by law to ship with your computer. For more information regarding the configuration of your computer, click **Start** → **Help and Support** and select the option to view information about your computer.

Informácie o systéme

Čipová sada:

Vostro 1450 / Vostro 1550

Intel HM67

Vostro 1440 / Vostro 1540

Intel HM57 Express Chipset

Procesor:

- Intel Celeron
- typový rad Intel Core i3
- typový rad Intel Core i5

Video

Typ videa

integrované na systémovej doske

Dátová zbernica

integrované video

Radič videa a pamäť:

Integrovaný:

Vostro 1450 / Vostro 1550

- Intel HD Graphics 2000
- Intel HD Graphics 3000

Vostro 1440 / Vostro 1540

Intel HD Graphics

Video

Diskrétny:

| | |
|-------------|--------------------|
| Vostro 1440 | AMD Radeon HD6450M |
| Vostro 1450 | AMD Radeon HD6470M |

Pamäť

| | |
|-----------------|--------------------|
| Konektor pamäte | dve zásuvky SODIMM |
| Kapacita pamäte | 1 GB / 2 GB / 4 GB |
| Typ pamäte | DDR3, 1333 MHz |
| Minimálna pamäť | 1 GB |
| Maximálna pamäť | 8 GB |

Batéria

| | |
|-------------------|------------------------------------|
| Typ | 6-článková lítium-iónová (2,20 Wh) |
| Rozmery: | |
| Hĺbka | 53,39 mm (2,10") |
| Výška | 20,44 mm (0,80") |
| Šírka | 206,44 mm (8,12") |
| Hmotnosť | 0,34 kg (0,75 lb) |
| Napätie | 11,1 V |
| Teplotný rozsah: | |
| V prevádzke | 10 °C až 35 °C (50 °F až 95 °F) |
| Mimo prevádzky | -40 °C až 65 °C (-40 °F až 149 °F) |
| Gombíková batéria | 3 V CR2032, lítium-iónová |

Napájací adaptér

Typ:

| | |
|---|------|
| Vostro 1440 / Vostro 1450 / Vostro 1540 / Vostro 1550 s integrovanou grafickou kartou | 65 W |
| Vostro 1440 s diskretnou grafickou kartou | 65 W |

Napájací adaptér

| | |
|---|------------------------------------|
| Vostro 1450 s diskretnou grafickou kartou | 90 W |
| Vstupné napätie | 100 V~ až 240 V~ |
| Vstupný prúd (maximálny) | 1,50 A |
| Vstupná frekvencia | 50 Hz až 60 Hz |
| Výstupný prúd: | |
| 65 W | 3,34 A (trvalý) |
| 90 W | 4,62 A |
| Menovité výstupné napätie | 19,50 V= (+/- 1,0 V=) |
| Rozmery: | |
| Výška | 28,20 mm (1,11") |
| Šírka | 57,90 mm (2,28") |
| Hĺbka | 137,16 mm (5,40") |
| Teplotný rozsah: | |
| V prevádzke | 0 °C až 40 °C (32 °F až 104 °F) |
| Mimo prevádzky | -40 °C až 65 °C (-40 °F až 149 °F) |

Fyzické vlastnosti

Vostro 1440 / Vostro 1450:

| | |
|------------------------|---------------------------------------|
| Výška (s panelom WLED) | 31,50 mm až 34,70 mm (1,24" až 1,36") |
| Šírka | 342,00 mm (13,46") |
| Hĺbka | 244 mm (9,60") |
| Hmotnosť (minimálna) | 2,2 kg (4,85 lb) |

Vostro 1540 / Vostro 1550:

| | |
|------------------------|---------------------------------------|
| Výška (s panelom WLED) | 31,50 mm až 34,50 mm (1,24" až 1,35") |
| Šírka | 376,00 mm (14,80") |
| Hĺbka | 260 mm (10,23") |
| Hmotnosť (minimálna) | 2,37 kg (5,22 lb) |

Nároky na prostredie

Teplota:

| | |
|-------------|------------------------------------|
| V prevádzke | 10 °C až 35 °C (50 °F až 95 °F) |
| Skladovanie | -40 °C až 65 °C (-40 °F až 149 °F) |

Relatívna vlhkosť (maximálna):

| | |
|-------------|-------------------------------|
| V prevádzke | 10 % až 90 % (nekondenzujúca) |
| Skladovanie | 5 % až 95 % (nekondenzujúca) |

Hladina vzduchom prenášaných kontaminantov

G1 v súlade s definíciou v norme ISA-71.04-1985

Hľadanie ďalších informácií a zdrojov

Pozrite si bezpečnostné a regulačné dokumenty dodané s počítačom a tiež stránku o súlade s predpismi na adrese www.dell.com/regulatory_compliance, kde nájdete viac informácií o týchto témach:

- Overené bezpečnostné postupy
- Zákonné osvedčenie
- Ergonómia

Na stránkach www.dell.com si prečítajte ďalšie informácie o týchto témach:

- Záruka
- Zmluvné podmienky (platí len pre USA)
- Licenčná zmluva s koncovým používateľom

Informácie v tejto publikácii sa môžu zmeniť bez upozomenia.

© 2011 Dell Inc. Všetky práva vyhradené.

Reprodukcia týchto materiálov akýmkoľvek spôsobom bez písomného súhlasu spoločnosti Dell Inc. je prísne zakázaná.

Ochranné známky v tomto texte: Dell™, logo DELL, Dell Precision™, Precision ON™, ExpressCharge™, Latitude™, Latitude ON™, OptiPlex™, Vostro™ a Wi-Fi Catcher™ sú ochrannými značkami spoločnosti Dell Inc. Intel®, Pentium®, Xeon®, Core™, Atom™, Centrino® a Celeron® sú registrovanými ochrannými značkami a ochrannými značkami spoločnosti Intel Corporation v USA a iných krajinách. AMD® je registrovaná ochranná značka a AMD Opteron™, AMD Phenom™, AMD Sempron™, AMD Athlon™, ATI Radeon™ a ATI FirePro™ sú ochranné známky spoločnosti Advanced Micro Devices, Inc. Microsoft®, Windows®, MS-DOS®, Windows Vista®, tlačidlo Štart Windows Vista a Office Outlook® sú buď ochranné známky alebo registrované ochranné známky spoločnosti Microsoft Corporation v USA a/alebo iných krajinách. Blu-ray Disc™ je ochranná značka, ktorú vlastní Blu-ray Disc

Association (BDA) a je licencovaná pre používanie na diskoch a prehrávačoch. Slovná značka Bluetooth® je registrovaná ochranná známka, ktorú vlastní spoločnosť Bluetooth® SIG, Inc., a spoločnosť Dell Inc. túto značku používa v rámci licencie. Wi-Fi® je registrovaná ochranná známka spoločnosti Wireless Ethernet Compatibility Alliance, Inc.

Iné ochranné známky a obchodné názvy sa môžu v tejto publikácii používať ako odkazy na subjekty, ktoré si nárokujú tieto známky a názvy, alebo na ich produkty. Dell Inc. sa zrieka akýchkoľvek vlastníckych záujmov na iné ochranné známky a obchodné názvy ako svoje vlastné.