

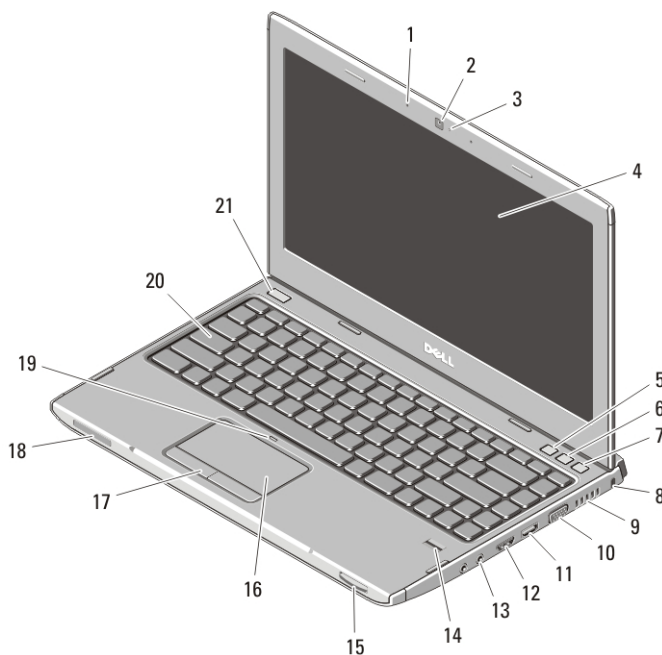
Dell Vostro 3350/3450/3550/3555/3750

Informácie o nastavení a funkciách

O výstrahách

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

Pohľad spredu a zozadu – Vostro 3350



Obrázok 1. Vostro 3350 – Pohľad spredu

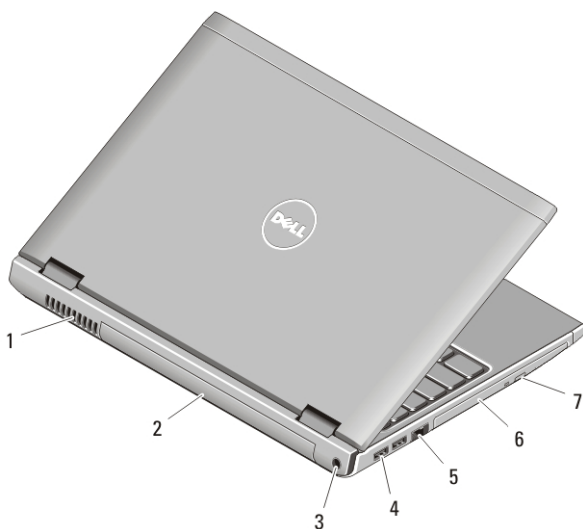
- | | |
|------------------|---|
| 1. mikrofóny (2) | 4. displej |
| 2. kamera | 5. Centrum nastavenia mobilných zariadení |
| 3. LED kamery | |



03YNHDA06

Regulačný model: : P13E, P13S, P16F, P19G
Regulačný typ: : P13E001, P13S001, P16F001,
P16F002, P19G001
2012 — 02

- | | |
|--|-------------------------------------|
| 6. Stredisko technickej podpory spoločnosti Dell | 14. snímač odtlačkov prstov |
| 7. Správca okamžitého spustenia Dell | 15. čítačka pamäťových kariet 8 v 1 |
| 8. bezpečnostný otvor | 16. dotykový panel |
| 9. vetracie prieduchy | 17. tlačidlá dotykového panela (2) |
| 10. konektor VGA | 18. kontrolky stavu zariadenia |
| 11. konektor HDMI | 19. LED vypnutého dotykového panela |
| 12. kombinovaný konektor eSATA/USB s podporou USB PowerShare | 20. klávesnica |
| 13. konektory zvuku | 21. tlačidlo napájania |

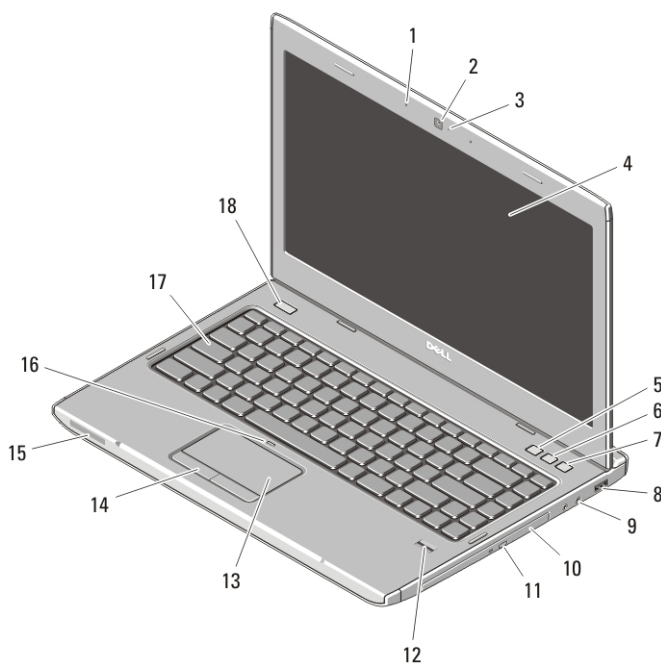


Obrázok 2. Vostro 3350 – Pohľad zozadu

- | | |
|----------------------------------|--|
| 1. vetracie prieduchy | 6. optická jednotka/šachta |
| 2. batéria | 7. tlačidlo vysunutia pre optickú jednotku |
| 3. konektor napájacieho adaptéra | |
| 4. konektory USB 3.0 (2) | |
| 5. sieťový konektor | |

⚠ VÝSTRAHA: Vetracie priechody 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 jav a neindikuje žiaden problém s ventilátorom alebo počítačom.

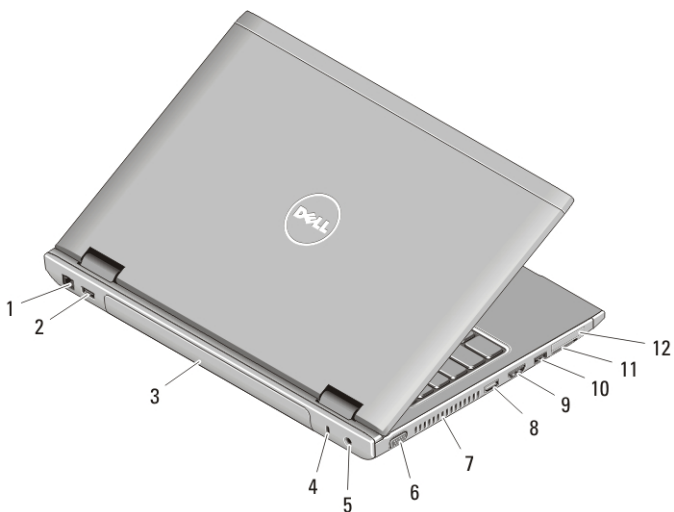
Pohľad spredu a zozadu – Vostro 3450



Obrázok 3. Vostro 3450 – Pohľad spredu

- | | |
|--|---|
| 1. mikrofóny (2) | 7. Správca okamžitého spustenia Dell |
| 2. kamera | 8. konektor USB 3.0 |
| 3. LED kamery | 9. konektory zvuku |
| 4. displej | 10. optická jednotka/šachta |
| 5. Centrum nastavenia mobilných zariadení | 11. tlačidlo vysunutia pre optickú jednotku |
| 6. Stredisko technickej podpory spoločnosti Dell | 12. snímač odtlačkov prstov |
| | 13. dotykový panel |

- | | |
|-------------------------------------|------------------------|
| 14. tlačidlá dotykového panela (2) | 17. klávesnica |
| 15. kontrolky stavu zariadenia | 18. tlačidlo napájania |
| 16. LED vypnutého dotykového panela | |

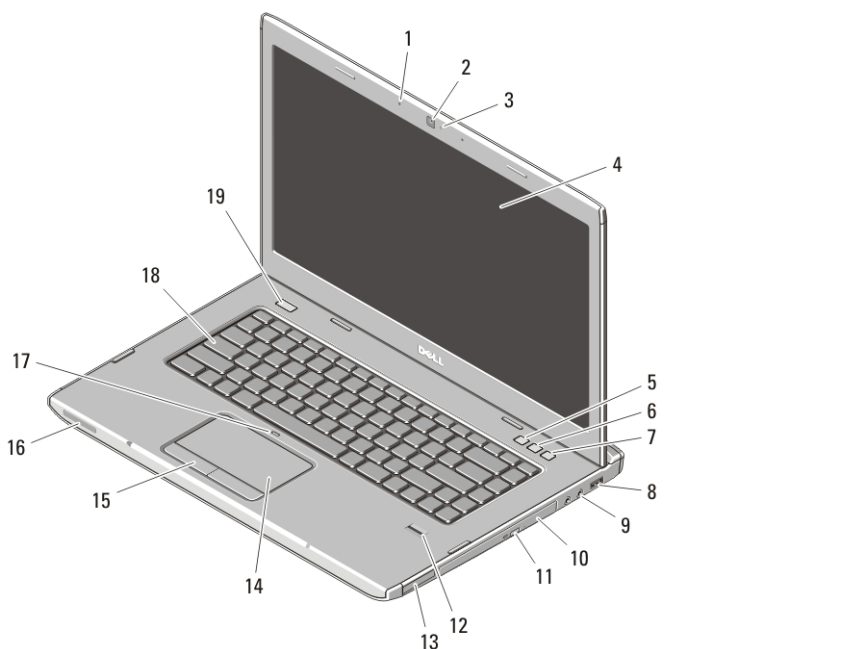


Obrázok 4. Vostro 3450 – Pohľad zozadu

- | | |
|----------------------------------|-------------------------------------|
| 1. sieťový konektor | 8. konektor HDMI |
| 2. konektor USB 3.0 | 9. konektor e-SATA |
| 3. batéria | 10. konektor USB 2.0 |
| 4. zásuvka bezpečnostného kábla | 11. čítačka pamäťových kariet 8 v 1 |
| 5. konektor napájacieho adaptéra | 12. zásuvka ExpressCard |
| 6. konektor VGA | |
| 7. vetracie prieduchy | |

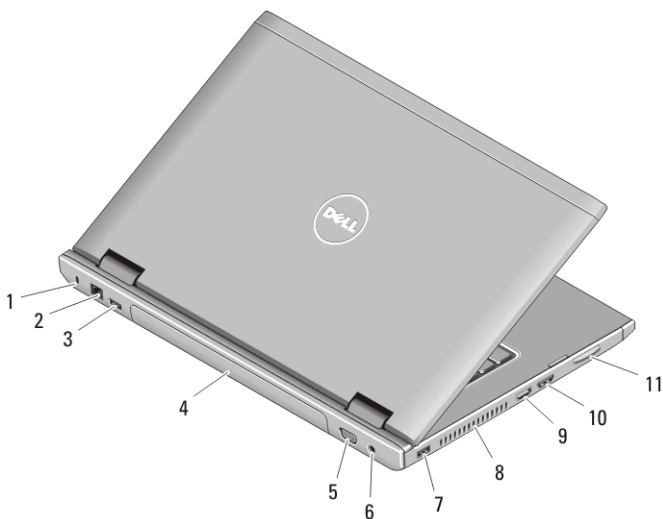
⚠ VÝSTRAHA: Vetracie prieduchy nezakrývajte, nekladajte do nich žiadne predmety a dbajte na to, aby sa v nich neusádzal prach. Keď je váš počítač Dell v prevádzke, nekladajte ho do prostredia s nedostatočným prúdením vzduchu, ako napr. do uzavretej aktovky. Obmedzenie prúdenia vzduchu môže poškodiť počítač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

Pohľad spredu a zozadu – Vostro 3550/3555



Obrázok 5. Vostro 3550/3555 – Pohľad spredu

- | | |
|--|--|
| 1. mikrofóny (2) | 11. tlačidlo vysunutia optickej jednotky |
| 2. kamera | 12. snímač odtlačkov prstov |
| 3. LED kamery | 13. zásuvka ExpressCard |
| 4. displej | 14. dotykový panel |
| 5. Centrum nastavenia mobilných zariadení | 15. tlačidlá dotykového panela (2) |
| 6. Stredisko technickej podpory spoločnosti Dell | 16. kontrolky stavu zariadenia |
| 7. Správca okamžitého spustenia Dell | 17. LED vypnutého dotykového panela |
| 8. konektor USB 3.0 | 18. klávesnica |
| 9. konektory zvuku | 19. tlačidlo napájania |
| 10. optická jednotka/šachta | |

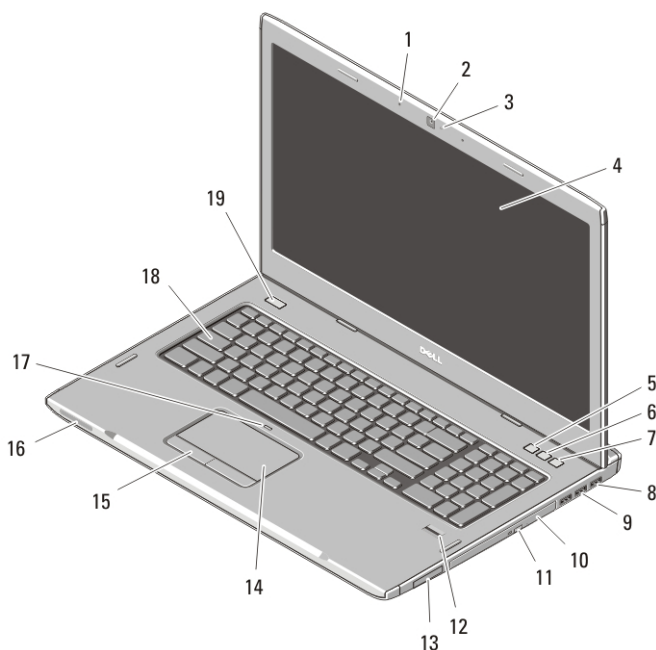


Obrázok 6. Vostro 3550/3555 – Pohľad zozadu

- | | |
|---|-------------------------------------|
| 1. zásuvka bezpečnostného kábla | 8. vetracie priechody |
| 2. sieťový konektor | 9. konektor HDMI |
| 3. konektor USB 3.0 | 10. konektor e-SATA |
| 4. batéria | 11. čítačka pamäťových kariet 8 v 1 |
| 5. konektor VGA | |
| 6. konektor napájacieho adaptéra | |
| 7. konektor USB 2.0 (Vostro 3550) /
konektor USB 3.0 (Vostro 3555) | |

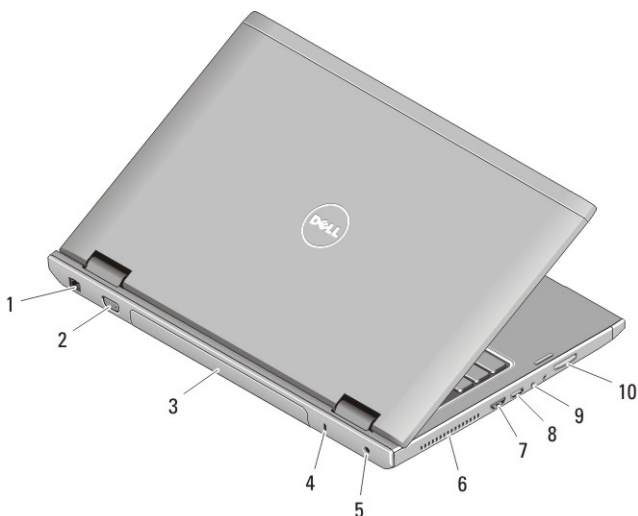
⚠ VÝSTRAHA: Vetracie priechody nezakrývajte, nevkladajte do nich žiadne predmety a dbajte na to, aby sa v nich neusádzal prach. Keď je váš počítač Dell v prevádzke, neukladajte ho do prostredia s nedostatočným prúdením vzduchu, ako napr. do uzavretej aktovky. Obmedzenie prúdenia vzduchu môže poškodiť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

Pohľad spredu a zozadu – Vostro 3750



Obrázok 7. Vostro 3750 – Pohľad spredu

- | | |
|--|--|
| 1. mikrofóny (2) | 11. tlačidlo vysunutia optickej jednotky |
| 2. kamera | 12. snímač odlačkov prstov |
| 3. LED kamery | 13. zásuvka pre ExpressCard |
| 4. displej | 14. dotykový panel |
| 5. Centrum nastavenia mobilných zariadení | 15. tlačidlá dotykového panela (2) |
| 6. Stredisko technickej podpory spoločnosti Dell | 16. kontrolky stavu zariadenia |
| 7. Správca okamžitého spustenia Dell | 17. LED vypnutého dotykového panela |
| 8. konektor USB 2.0 | 18. klávesnica |
| 9. konektory USB 3.0 (2) | 19. tlačidlo napájania |
| 10. optická jednotka/šachta | |




Obrázok 8. Vostro 3750 – Pohľad zozadu


- | | |
|----------------------------------|-------------------------------------|
| 1. sieťový konektor | 7. konektor e-SATA |
| 2. konektor VGA | 8. konektor HDMI |
| 3. batéria | 9. konektory zvuku |
| 4. zásuvka bezpečnostného kábla | 10. čítačka pamäťových kariet 8 v 1 |
| 5. konektor pre napájací adaptér | |
| 6. vetracie prieduchy | |


! **VÝSTRAHA:** Vetracie prieduchy nezakrývajte, nevkladajte 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 jav a neindikuje žiaden problém s ventilátorom alebo počítačom.


Rýchla inštalácia

! **VÝSTRAHA:** Skôr ako začnete ktorýmkoľvek postupom v tejto časti, prečítajte si bezpečnostné informácie dodávané spolu počítačom. Ďalšie informácie o overených postupoch nájdete na webovej adrese www.dell.com/regulatory_compliance.

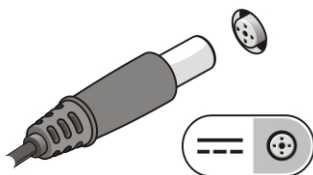
 **VÝSTRAHA:** Napájací adaptér funguje s elektrickými zásuvkami na celom svete. Elektrické zásuvky a rozvodky sa však v jednotlivých krajinách líšia. Používanie nekompatibilného kábla alebo nevhodné pripojenie kábla na elektrickú rozvodku alebo zásuvku môže spôsobiť požiar alebo poškodenie zariadenia.

 **VAROVANIE:** Pri odpájaní kábla napájacieho adaptéra od počítača uchopte zástrčku, nie samotný kábel, a silno ju potiahnite, no s citom, aby ste predišli poškodeniu kábla. Pri navíjaní kábla napájacieho adaptéra zachovávajte uhol konektora na napájacom adaptéri, aby ste predišli poškodeniu kábla.

 **POZNÁMKA:** Niektoré zariadenia nemusia tvoriť súčasť dodávky, ak ste si ich neobjednali.

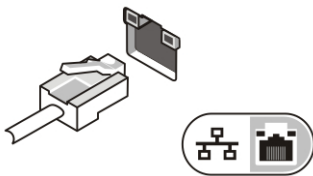
 **POZNÁMKA:** Ovládače/aplikácie pre snímač odtlačkov prstov sú k dispozícii len pre Windows 7.

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




Obrázok 9. Napájací adaptér

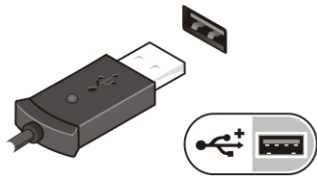
2. Pripojte sieťový kábel.



Obrázok 10. Sieťový konektor

3. Pripojte zariadenia USB, napr. myš alebo klávesnicu.

 **POZNÁMKA:** Zariadenia s podporou USB 3.0 pripojte k portu USB 3.0 kvôli optimálnej rýchlosti.




Obrázok 11. Konektor USB


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



Obrázok 12. Tlačidlo napájania

-  **POZNÁMKA:** Odporúča sa, aby ste počítač pred inštalovaním kariet alebo jeho pripojením k dokovaciemu zariadeniu alebo inému externému zariadeniu, ako napr. tlačiarňi, aspoň raz zapli a vypli.

Technické údaje

-  **POZNÁMKA:** Ponuka sa môže líšiť podľa oblasti. Nasledujúce technické údaje obsahujú len informácie, ktorých dodanie s počítačom je požadované zákonom. Ďalšie informácie týkajúce sa konfigurácie počítača získate kliknutím na položku **Štart** → **Pomoc a technická podpora**. Potom vyberte možnosť zobrazenia informácií o počítači.

Informácie o systéme

Čipová sada:

Vostro 3350 / 3450 / 3550 / 3750	Intel HM67
Vostro 3555	AMD A70M

Processor:

Vostro 3350 / 3450 / 3550 / 3750	<ul style="list-style-type: none">• typový rad Intel Core i3 / i5• Intel Core i7 (Quad-Core len pre Vostro 3750)
----------------------------------	---

Informácie o systéme

Vostro 3555

- AMD Dual Core
- AMD Quad Core

Video

Typ videa

- integrované na systémovej doske
- diskretná grafická karta

Radič videa a pamäť

UMA:

Vostro 3350 / 3450 / 3550 / 3750 Intel Graphics Media Accelerator HD

Vostro 3555 Typový rad AMD Radeon HD – do 256 MB / 512 MB zdieľanej pamäte

Diskretná

- AMD Radeon HD7470 GDDR5 – 1 GB alebo AMD Radeon HD7650 – 1 GB VRAM (Vostro 3350 a Vostro 3450)
- AMD Radeon HD7650 – 1 GB VRAM (Vostro 3550)
- NVIDIA GeForce GT 525M – 1 GB (len Vostro 3750)

Pamäť

Konektor pamäte dve zásuvky SODIMM

Kapacita pamäte 1 GB, 2 GB a 4 GB

Typ pamäte DDR3 SDRAM s 1333 MHz

Minimálna pamäť 2 GB

Maximálna pamäť 8 GB



POZNÁMKA: Len 64-bitové operačné systémy rozpoznávajú pamäte s kapacitou väčšou ako 4 GB.

Batéria

Vostro 3350

Batéria

Typ	<ul style="list-style-type: none">• 4-článková „inteligentná“ lítium-iónová (2,8 Ah)• 8-článková „inteligentná“ lítium-iónová (2,8 Ah)
Rozmery:	
Hĺbka	4-článková / 8-článková – 43,45 mm (1,71")
Výška	4-článková – 19,10 mm (0,75") 8-článková – 42,36 mm (1,67")
Šírka	4-článková – 199,10 mm (7,84") 8-článková – 270,00 mm (10,63")
Hmotnosť	4-článková – 230,00 g (0,51 lb) 8-článková – 446,00 g (0,98 lb)
Napätie	14,8 V=
Vostro 3450 / 3550 / 3555	
Typ	<ul style="list-style-type: none">• 6-článková „inteligentná“ lítium-iónová (2,2 Ah)• 9-článková „inteligentná“ lítium-iónová (2,8 Ah)
Rozmery:	
Hĺbka	6-článková / 9-článková – 57,80 mm (2,27")
Výška	6-článková – 20,80 mm (0,81") 9-článková – 40,15 mm (1,58")
Šírka	6-článková / 9-článková – 255,60 mm (10,06")
Hmotnosť	6-článková – 340,00 g (0,75 lb) 9-článková – 504,50 g (1,11 lb)
Napätie	11,1 V=
Vostro 3750	

Batéria

Typ	<ul style="list-style-type: none">• 6-článková „inteligentná“ lítium-iónová (2,6 Ah)• 9-článková „inteligentná“ lítium-iónová (2,8 Ah)
Rozmery:	
Hĺbka	6-článková / 9-článková – 57,80 mm (2,27")
Výška	6-článková – 20,80 mm (0,82") 9-článková – 40,15 mm (1,58")
Šírka	6-článková/9-článková – 255,60 mm (10,06")
Hmotnosť	6-článková – 340,00 g (0,75 lb) 9-článková – 504,50 g (1,11 lb)
Napätie	11,1 V=
Teplotný rozsah:	
Prevádzka	0 °C až 35 °C (32 °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

Vstupné napätie	100 V~ až 240 V~
Vstupný prúd (maximálny)	1,5 A / 1,6 A / 1,7 A / 2,3 A / 2,5 A
Vstupná frekvencia	50 Hz až 60 Hz
Výstupný výkon	65 W, 90 W alebo 130 W



POZNÁMKA: Napájací adaptér 130 W je k dispozícii len pre model Vostro 3750.

Výstupný prúd

65 W

- 4,34 A (maximálny pri 4-sekundových impulzoch)
- 3,34 A (trvalý)

Napájací adaptér

90 W	<ul style="list-style-type: none">• 5,62 A (maximálny pri 4-sekundových impulzoch)• 4,62 A (trvalý)
130 W	6,70 A (trvalý)
Menovité výstupné napätie	19,5 +/- 1,0 V=
Rožmery:	
Výška	65 W – 28,30 mm (1,11") 90 W – 22,60 mm (0,88") 130 W – 25,40 mm (1,00")
Šírka	65 W – 137,20 mm (5,40") 90 W – 147,00 mm (5,78") 130 W – 154,70 mm (6,09")
Hĺbka	65 W – 57,80 mm (2,27") 90 W – 70,00 mm (2,75") 130 W – 76,20 mm (3,00")
Teplota:	
Prevádzka	0 °C až 35 °C (32 °F až 95 °F)
Mimo prevádzky	-40 °C až 65 °C (-40 °F až 149 °F)

Fyzické vlastnosti

Vostro 3350

Výška	27,30 mm až 29,80 mm (1,07" až 1,17")
Šírka	329,20 mm (12,96")
Hĺbka	228,50 mm (9,00")
Hmotnosť (minimálna)	2,04 kg (4,50 libry)

Vostro 3450

Fyzické vlastnosti

Výška	30,60 mm až 33,20 mm (1,20" až 1,31")
Šírka	343,00 mm (13,50")
Hĺbka	245,80 mm (9,68")
Hmotnosť (minimálna)	2,28 kg (5,02 lb)

Vostro 3550/3555

Výška	30,40 mm až 34,80 mm (1,20" až 1,37")
Šírka	375,40 mm (14,78")
Hĺbka	260,20 mm (10,24")
Hmotnosť (minimálna)	2,47 kg (5,45 lb)

Vostro 3750

Výška	30,80 mm až 34,80 mm (1,21" až 1,37")
Šírka	418,40 mm (16,47")
Hĺbka	286,70 mm (11,29")
Hmotnosť (minimálna)	3,00 kg (6,62 lb)

Nároky na prostredie

Teplota:

Prevádzka	10 až 35 °C (50 až 95 °F)
Skladovanie	-40 °C až 65 °C (-40 °F až 149 °F)

Relatívna vlhkosť (maximálna):

Prevádzka	10 % až 90 % (nekondenzujúca)
Skladovanie	5 % až 95 % (nekondenzujúca)

Hladina vzduchom prenášaných kontaminantov	G1 alebo nižšia, v súlade s definíciou v norme ISA-S71.04-1985
--	--

Hľadanie ďalších informácií a zdrojov

V dokumentoch s bezpečnostnými pokynmi a predpismi dodaných s počítačom a na stránke o súlade s predpismi na adrese www.dell.com/regulatory_compliance nájdete ďalšie informácie o týchto témach:

- Osvedčené 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

Ďalšie informácie o produkte si nájdite na stránke **support.dell.com/manuals**.

Informácie v tejto publikácii sa môžu zmeniť bez upozornenia.

© 2012 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 značka, ktorú vlastní spoločnosť Bluetooth® SIG, Inc., a spoločnosť Dell Inc. túto značku používa v rámci licencie. Wi-Fi® je registrovaná ochranná značka 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.