

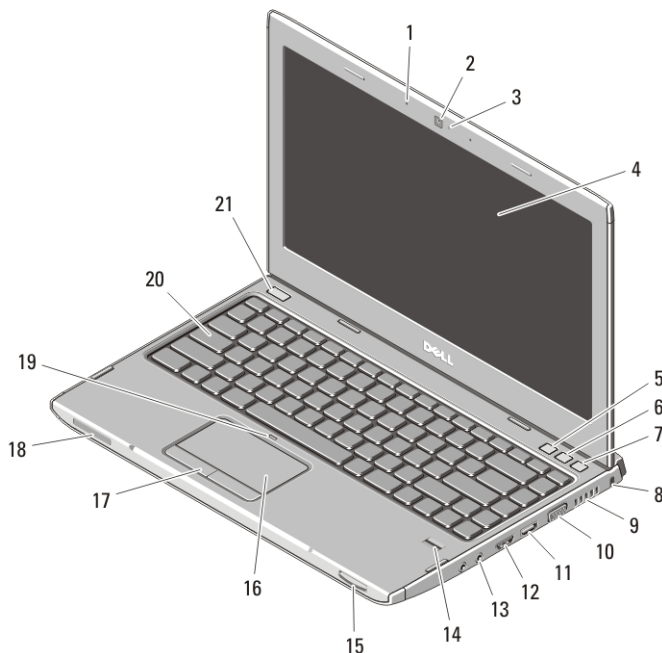
Dell Vostro 3350/3450/3550/3750

Informace o instalaci a funkcích

0 varováních

 **VAROVÁNÍ:** VAROVÁNÍ upozorňuje na možné poškození majetku a riziko úrazu nebo smrti.

Pohled z přední a zadní strany – Vostro 3350



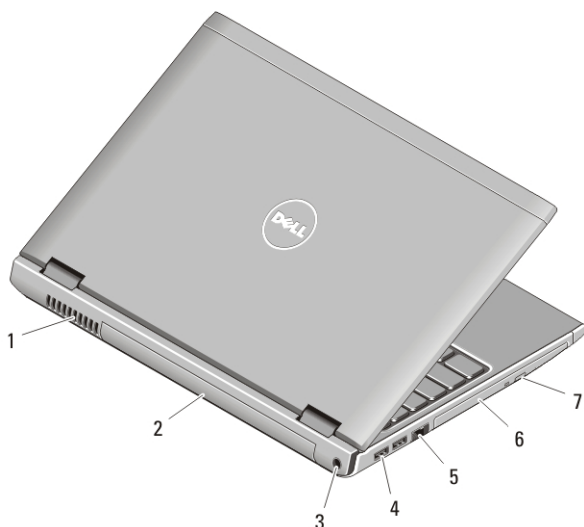
Obrázek 1. Vostro 3350 – pohled zepředu

- | | |
|-------------------------|---|
| 1. Mikrofony (2) | 5. Centrum nastavení mobilních zařízení |
| 2. Kamera | 6. Centrum podpory společnosti Dell |
| 3. LED diody pro kameru | 7. Správce okamžitého spuštění společnosti Dell |
| 4. Displej | |



Regulatory Model: P13S, P19G, P16F, P13E
Regulatory Type: P13S001, P19G001,
P16F001, P13E001
January 2011

- | | |
|---|--|
| 8. Bezpečnostní slot | 16. Dotyková podložka |
| 9. Větrací otvory | 17. Tlačítka dotykové podložky (2) |
| 10. Konektor VGA | 18. Kontrolky stavu zařízení |
| 11. Konektor HDMI | 19. LED dioda indikující vypnutí dotykové podložky |
| 12. Combo konektor eSATA/USB s funkcí USB PowerShare | 20. Klávesnice |
| 13. Audiokonektory | 21. Tlačítko napájení |
| 14. Čtečka otisků prstů | |
| 15. Čtečka paměťových karet Secure Digital (SD) 8 v 1 | |



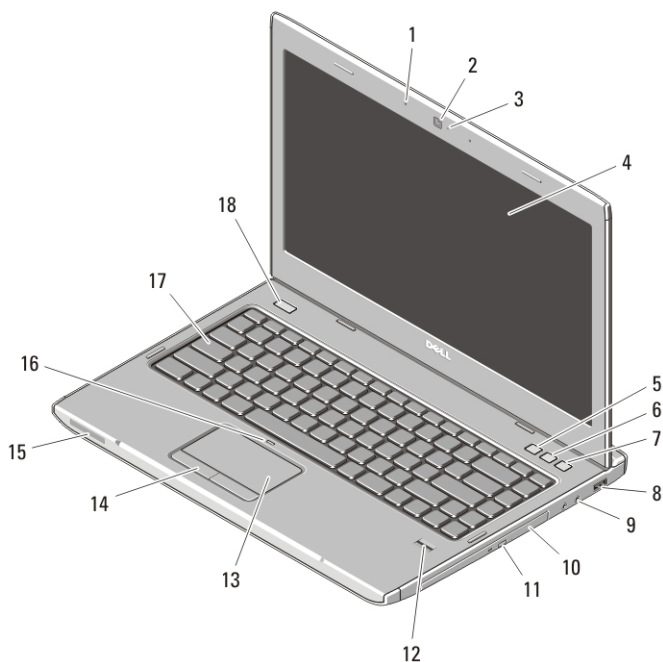
Obrázek 2. Vostro 3350 – pohled zezadu

- | | |
|-------------------------------|---|
| 1. Větrací otvory | 5. Síťový konektor |
| 2. Baterie | 6. Optická jednotka/pozice |
| 3. Konektor adaptéru napájení | 7. Tlačítko pro vysunutí přihrádky optické jednotky |
| 4. Konektory USB 3.0 (2) | |



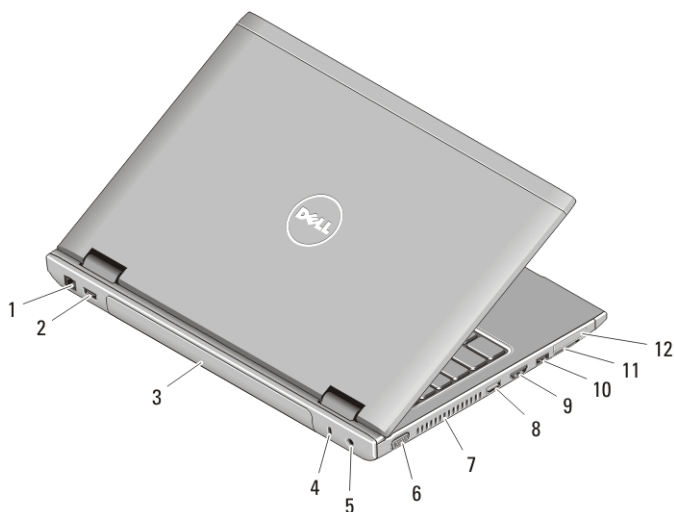
VAROVÁNÍ: Nezakrývejte větrací otvory, dejte pozor, aby se do nich nedostaly žádné předměty, a zabraňte shromažďování prachu v nich. Spuštěný počítač Dell nenechávejte v prostředí se slabým větráním, například v uzavřeném kufříku. Při nedostatečném proudění vzduchu hrozí poškození počítače nebo požár. Počítač zapne ventilátor při velkém zvýšení teploty. Hluk ventilátoru je normální a neznamená problém ventilátoru ani počítače.

Pohled z přední a zadní strany – Vostro 3450



Obrázek 3. Vostro 3450 – pohled zepředu

- | | |
|---|--|
| 1. Mikrofony (2) | 11. Tlačítko pro vysunutí přihrádky optické jednotky |
| 2. Kamera | 12. Čtečka otisků prstů |
| 3. LED diody pro kameru | 13. Dotyková podložka |
| 4. Displej | 14. Tlačítka dotykové podložky (2) |
| 5. Centrum nastavení mobilních zařízení | 15. Kontrolky stavu zařízení |
| 6. Centrum podpory společnosti Dell | 16. LED dioda indikující vypnutí dotykové podložky |
| 7. Správce okamžitého spuštění společnosti Dell | 17. Klávesnice |
| 8. Konektor USB 3.0 | 18. Tlačítko napájení |
| 9. Audiokonektory | |
| 10. Optická jednotka/pozice | |



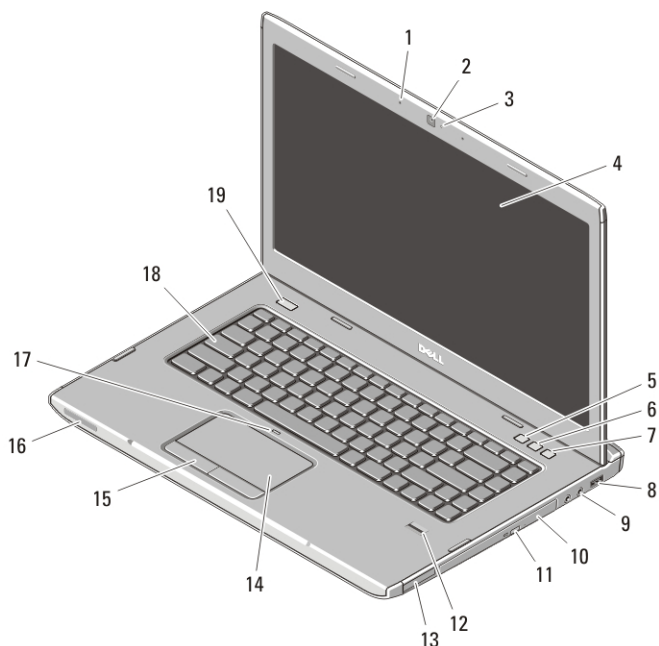
Obrázek 4. Vostro 3450 – pohled zezadu

- | | |
|-------------------------------|---|
| 1. Síťový konektor | 8. Konektor HDMI |
| 2. Konektor USB 2.0 | 9. Konektor e-SATA |
| 3. Baterie | 10. Konektor USB 2.0 |
| 4. Slot bezpečnostního kabelu | 11. Čtečka paměťových karet Secure Digital (SD) 8 v 1 |
| 5. Konektor adaptéru napájení | 12. Čtečka karet ExpressCard |
| 6. Konektor VGA | |
| 7. Větrací otvory | |



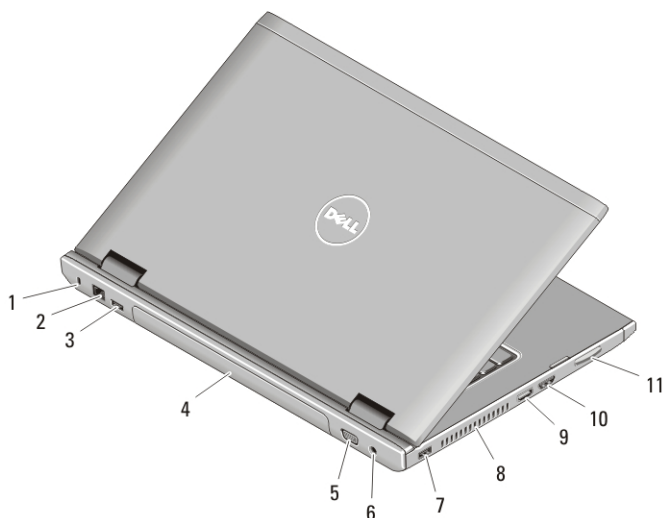
VAROVÁNÍ: Nezakrývejte větrací otvory, dejte pozor, aby se do nich nedostaly žádné předměty, a zabraňte shromažďování prachu v nich. Spuštěný počítač Dell nenechávejte v prostředí se slabým větráním, například v uzavřeném kufříku. Při nedostatečném proudění vzduchu hrozí poškození počítače nebo požár. Počítač zapne ventilátor při velkém zvýšení teploty. Hluk ventilátoru je normální a neznamená problém ventilátoru ani počítače.

Pohled z přední a zadní strany



Obrázek 5. Vostro 3550 – pohled zepředu

- | | |
|--|---|
| 1. Mikrofony (2) | 12. Čtečka otisků prstů |
| 2. Kamera | 13. Čtečka paměťových karet Secure Digital (SD) 8 v 1 |
| 3. LED diody pro kameru | 14. Dotyková podložka |
| 4. Displej | 15. Tlačítka dotykové podložky (2) |
| 5. Centrum nastavení mobilních zařízení | 16. Kontrolky stavu zařízení |
| 6. Centrum podpory společnosti Dell | 17. LED dioda indikující vypnutí dotykové podložky |
| 7. Správce okamžitého spuštění společnosti Dell | 18. Klávesnice |
| 8. Konektor USB 3.0 | 19. Tlačítko napájení |
| 9. Audiokonektory | |
| 10. Optická jednotka/pozice | |
| 11. Tlačítko pro vysunutí přihrádky optické jednotky | |



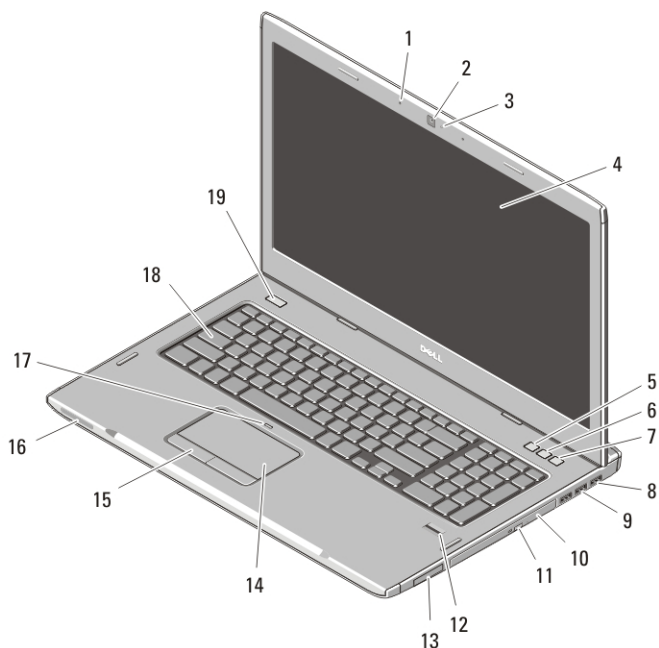
Obrázek 6. Vostro 3550 – pohled zezadu

- | | |
|-------------------------------|---|
| 1. Slot bezpečnostního kabelu | 7. Konektor USB 2.0 |
| 2. Síťový konektor | 8. Větrací otvory |
| 3. Konektor USB 2.0 | 9. Konektor HDMI |
| 4. Baterie | 10. Konektor e-SATA |
| 5. Konektor VGA | 11. Čtečka paměťových karet Secure Digital (SD) 8 v 1 |
| 6. Konektor adaptéru napájení | |



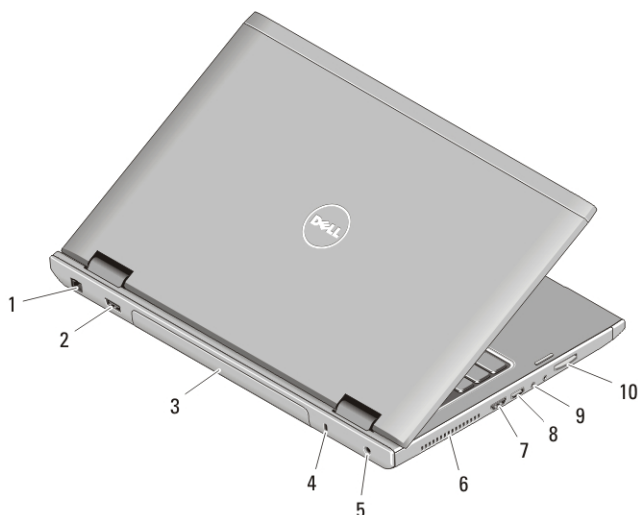
VAROVÁNÍ: Nezakrývejte větrací otvory, dejte pozor, aby se do nich nedostaly žádné předměty, a zabraňte shromažďování prachu v nich. Spuštěný počítač Dell nenechávejte v prostředí se slabým větráním, například v uzavřeném kufříku. Při nedostatečném proudění vzduchu hrozí poškození počítače nebo požár. Počítač zapne ventilátor při velkém zvýšení teploty. Hluk ventilátoru je normální a neznamená problém ventilátoru ani počítače.

Pohled z přední a zadní strany



Obrázek 7. Vostro 3750 – pohled zepředu

- | | |
|--|---|
| 1. Mikrofony (2) | 12. Čtečka otisků prstů |
| 2. Kamera | 13. Čtečka paměťových karet Secure Digital (SD) 8 v 1 |
| 3. LED diody pro kameru | 14. Dotyková podložka |
| 4. Displej | 15. Tlačítka dotykové podložky (2) |
| 5. Centrum nastavení mobilních zařízení | 16. Kontrolky stavu zařízení |
| 6. Centrum podpory společnosti Dell | 17. LED dioda indikující vypnutí dotykové podložky |
| 7. Správce okamžitého spuštění společnosti Dell | 18. Klávesnice |
| 8. Konektor USB 2.0 | 19. Tlačítko napájení |
| 9. Konektory USB 3.0 (2) | |
| 10. Optická jednotka/pozice | |
| 11. Tlačítko pro vysunutí přihrádky optické jednotky | |




Obrázek 8. Vostro 3750 – pohled zezadu


- | | |
|-------------------------------|---|
| 1. Síťový konektor | 7. Konektor e-SATA |
| 2. Konektor USB 2.0 | 8. Konektor HDMI |
| 3. Baterie | 9. Audiokonektory |
| 4. Slot bezpečnostního kabelu | 10. Čtečka paměťových karet Secure Digital (SD) 8 v 1 |
| 5. Konektor adaptéru napájení | |
| 6. Větrací otvory | |


VAROVÁNÍ: Nezakrývejte větrací otvory, dejte pozor, aby se do nich nedostaly žádné předměty, a zabraňte shromažďování prachu v nich. Spuštěný počítač Dell nenechávejte v prostředí se slabým větráním, například v uzavřeném kufříku. Při nedostatečném proudění vzduchu hrozí poškození počítače nebo požár. Počítač zapne ventilátor při velkém zvýšení teploty. Hluk ventilátoru je normální a neznamená problém ventilátoru ani počítače.

Rychlé nastavení

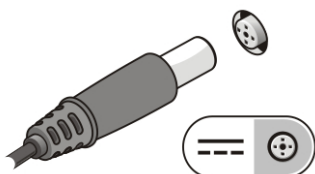
VAROVÁNÍ: Než začnete provádět jakékoli operace popsané v této části, přečtěte si bezpečnostní pokyny dodané s počítačem. Další informace o doporučených opatřeních najdete na adrese www.dell.com/regulatory_compliance.

 **VAROVÁNÍ:** Napájecí adaptér lze připojit k elektrickým zásuvkám kdekoli ve světě. Konektory napájení a elektrické zásuvky se však mohou v každé zemi lišit. Použitím neodpovídajícího kabelu nebo jeho nesprávným připojením do zásuvky můžete způsobit požár nebo poškození zařízení.

 **VÝSTRAHA:** Při odpojování napájecího adaptéru od počítače uchopte konektor, nikoli kabel, a zatáhněte pevně, ale opatrně, aby nedošlo k poškození kabelu. Při balení kabelu napájecího adaptéru se ujistěte, že udržujete úhel konektoru na adaptéru tak, abyste nepoškodili kabel.

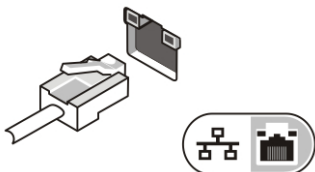
 **POZNÁMKA:** Některá zařízení nemusí být dodána, pokud jste si je neobjednali.

1. Ke konektoru napájení počítače a do zásuvky napájení připojte napájecí adaptér.



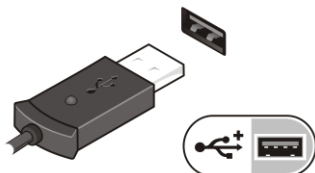
Obrázek 9. Adaptér střídavého proudu

2. Připojte síťový kabel (volitelný).



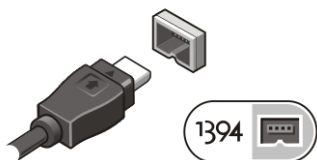
Obrázek 10. Síťový konektor

3. Připojte zařízení USB, například myš nebo klávesnici (volitelné).



Obrázek 11. Konektor USB

4. Připojte zařízení IEEE 1394, například pevný disk IEEE 1394 (volitelné).




Obrázek 12. Konektor 1394


5. Otevřete displej počítače a stisknutím tlačítka napájení počítač zapněte.



Obrázek 13. Tlačítko napájení

 **POZNÁMKA:** Před instalací karet nebo připojením počítače k dokovacím zařízením nebo k jinému externímu zařízení, například k tiskárně, doporučujeme počítač alespoň jednou zapnout a vypnout.

Technické údaje

 **POZNÁMKA:** Nabízené možnosti se mohou lišit podle oblasti. Následující technické údaje představují pouze zákonem vyžadované minimum. Chcete-li získat více informací o konfiguraci počítače, klikněte na nabídku **Start** → **Nápověda a podpora** a poté vyberte možnost zobrazení informací o počítači.

Systémové informace

Čipová sada	Intel HM67
Procesor	<ul style="list-style-type: none">• Intel Core i3• Intel Core i5• Intel Core i7 (čtyřjádrový procesor je k dispozici pouze u modelu Vostro 3750)

Grafická karta

Typ	<ul style="list-style-type: none">• Integrovaný čip na systémové desce• Samostatná grafická karta
-----	--

Řadič grafické karty a paměť

Grafická karta

UMA	Intel Graphics Media Accelerator HD
Samostatná karta	<ul style="list-style-type: none">• AMD Radeon HD6470 GDDR5 – 512 MB (jen model Vostro 3350)• AMD Radeon HD6630 – 1 GB paměti VRAM (Vostro 3450 a Vostro 3550)• NVIDIA GeForce N12P GE (128 bitů) – 1 GB (jen model Vostro 3750)

Paměť

Konektor paměti	Dva sloty SODIMM
Kapacita paměti	1 GB, 2 GB a 4 GB
Typ paměti	DDR3 SDRAM, 1 333 MHz
Minimální velikost paměti	2 GB
Maximální velikost paměti	8 GB



POZNÁMKA: Paměť větší než 4 GB dokáže využít pouze 64bitové operační systémy.

Baterie

Vostro 3350

Typ	<ul style="list-style-type: none">• 4čláňková inteligentní baterie Li-Ion (2,8 amp./hod.)• 8čláňková inteligentní baterie Li-Ion (2,8 amp./hod.)
-----	---

Rozměry:

Hloubka	4čláňková – 43,45 mm (1,71 palce) 8čláňková – 43,45 mm (1,71 palce)
Výška	4čláňková – 19,10 mm (0,75 palce) 8čláňková – 42,36 mm (1,67 palce)
Šířka	4čláňková – 199,10 mm (7,84 palce) 8čláňková – 270,00 mm (10,63 palce)

Hmotnost

Baterie

	4článeková – 230,00 g (0,51 lb)
	8článeková – 446,00 g (0,98 lb)
Napětí	11,1 V
Vostro 3450/3550	
Typ	<ul style="list-style-type: none">• 6článeková inteligentní baterie Li-Ion (2,6 amp./hod.)• 9článeková inteligentní baterie Li-Ion (2,8 amp./hod.)
Rozměry:	
Hloubka	6článeková/9článeková – 57,80 mm (2,27 palce)
Výška	6článeková – 20,80 mm (0,81 palce)
	9článeková – 40,15 mm (1,58 palce)
Šířka	6článeková/9článeková – 255,60 mm (10,06 palce)
Hmotnost	
	6článeková – 340,00 g (0,75 lb)
	9článeková – 504,50 g (1,11 lb)
Napětí	11,1 V
Vostro 3750	
Typ	<ul style="list-style-type: none">• 6článeková inteligentní baterie Li-Ion (2,6 amp./hod.)• 9článeková inteligentní baterie Li-Ion (2,8 amp./hod.)
Rozměry:	
Hloubka	6článeková – 57,80 mm (2,27 palce)
	9článeková – 57,80 mm (2,27 palce)
Výška	6článeková – 20,80 mm (0,82 palce)

Baterie

Šířka	9čláňková – 40,15 mm (1,58 palce) 6čláňková/9čláňková – 255,60 mm (10,06 palce)
Hmotnost	6čláňková – 340,00 g (0,75 lb) 9čláňková – 504,50 g (1,11 lb)
Napětí	11,1 V
Teplotní rozsah:	
Provozní	0–35 °C (32–95 °F)
Mimo provoz	-40–65 °C (-40–149 °F)
Knoflíková baterie	CR2032

Adaptér střídavého proudu

Vstupní napětí	100–240 V stř.
Vstupní proud (maximální)	1,5 A/1,6 A/1,7 A/2,3 A/2,5 A
Vstupní frekvence	50–60 Hz
Výstupní výkon	65 W, 90 W nebo 130 W



POZNÁMKA: Adaptér napájení 130 W stř. je dostupný pouze pro model Vostro 3750.

Výstupní proud	Hodnota A (max. při 4sekundovém impulzu), # A (stálý)
65 W	<ul style="list-style-type: none">• 4,34 A (max. při 4sekundovém impulzu)• 3,34 A (stálý)
90 W	<ul style="list-style-type: none">• 5,62 A (max. při 4sekundovém impulzu)• 4,62 A (stálý)
130 W	6,70 A (stálý)
Jmenovité výstupní napětí	19,5 +/- 1,0 V stejn.
Rozměry:	

Adaptér střídavého proudu

Výška

65 W – 28,30 mm (1,11 palce)

90 W – 22,60 mm (0,88 palce)

130 W – 25,40 mm (1,00 palce)

Šířka

65 W – 137,20 mm (5,40 palce)

90 W – 147,00 mm (5,78 palce)

130 W – 154,70 mm (6,09 palce)

Hloubka

65 W – 57,80 mm (2,27 palce)

90 W – 70,00 mm (2,75 palce)

130 W – 76,20 mm (3,00 palce)

Teplotní rozsah:

Provozní

0–35 °C (32–95 °F)

Mimo provoz

-40–65 °C (-40–149 °F)

Rozměry

Vostro 3350

Výška

27,30–29,80 mm (1,07–1,17 palce)

Šířka

329,20 mm (12,96 palce)

Hloubka

229,00 mm (9,01 palce)

Hmotnost (minimální)

2,09 kg (4,61 lb)

Vostro 3450

Výška

22–30 mm (0,87–1,18 palce)

Šířka

340,00 mm (13,38 palce)

Hloubka

242 mm (9,53 palce)

Hmotnost (minimální)

2,10 kg (4,63 lb)

Vostro 3550

Výška

30,33–34,79 mm (1,19–1,37 palce)

Rozměry

Šířka	375,00 mm (14,76 palce)
Hloubka	260,2 mm (10,24 palce)
Hmotnost (minimální)	2,51 kg (5,55 lb)
Vostro 3750	
Výška	27,00–35,00 mm (1,06–1,38 palce)
Šířka	411,00 mm (16,18 palce)
Hloubka	271,0 mm (10,67 palce)
Hmotnost (minimální)	3,00 kg (6,61 lb)

Prostředí

Teplota:

Provozní 10–35 °C (50–95 °F)

Skladovací 40–65 °C (40–149 °F)

Relativní vlhkost (maximální):

Provozní 10–90 % (bez kondenzace)

Skladovací 5–95 % (bez kondenzace)

Úroveň uvolňování znečišťujících látek do ovzduší G2 nebo nižší dle normy ISA-S71.04–1985

Vyhledání dalších informací a zdrojů

Přečtěte si bezpečnostní a regulační dokumenty dodané s počítačem a také webové stránky o souladu s předpisy na adrese www.dell.com/regulatory_compliance, kde najdete další informace o následujících tématech:

- Doporučené bezpečnostní postupy
- Regulační certifikace
- Ergonomie

Na adrese www.dell.com neleznete další informace o těchto tématech:

- Záruka
- Podmínky (pouze USA)
- Licenční smlouva pro koncového uživatele

Informace obsažené v této publikaci mohou být bez předchozího upozornění změněny.

© 2010 Dell Inc. Všechna práva vyhrazena.

Jakákoli reprodukce těchto materiálů bez písemného souhlasu společnosti Dell Inc. je přísně zakázána.

Ochranné známky použité v tomto textu: Dell™, logo DELL, Dell Precision™, Precision ON™, ExpressCharge™, Latitude™, Latitude ON™, OptiPlex™, Vostro™ a Wi-Fi Catcher™ jsou ochranné známky společnosti Dell Inc. Intel®, Pentium®, Xeon®, Core™, Atom™, Centrino® a Celeron® jsou registrované ochranné známky nebo ochranné známky společnosti Intel Corporation v USA a dalších zemích. AMD® je registrovaná ochranná známka a AMD Opteron™, AMD Phenom™, AMD Sempron™, AMD Athlon™, ATI Radeon™ a ATI FirePro™ jsou ochranné známky společnosti Advanced Micro Devices, Inc. Microsoft®, Windows®, MS-DOS®, Windows Vista®, tlačítko start systému Windows Vista a Office Outlook® jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti Microsoft Corporation v USA a/nebo jiných zemích. Blu-ray Disc™ je ochranná známka vlastněná společností Blu-ray Disc Association (BDA) a licencovaná pro použití u disků a přehrávačů. Značka Bluetooth® je registrovaná ochranná známka vlastněná společností Bluetooth® SIG, Inc. Jakékoli použití této značky společností Dell Inc. je licencováno. Wi-Fi® je registrovaná ochranná známka společnosti Wireless Ethernet Compatibility Alliance, Inc.

Ostatní ochranné známky a názvy obsažené v této publikaci jsou vlastnictvím příslušných společností, které si činí nárok na značky a názvy nebo své výrobky. Společnost Dell Inc. odmítá jakýkoli majetkový zájem na značkách a názvech ostatních společností.