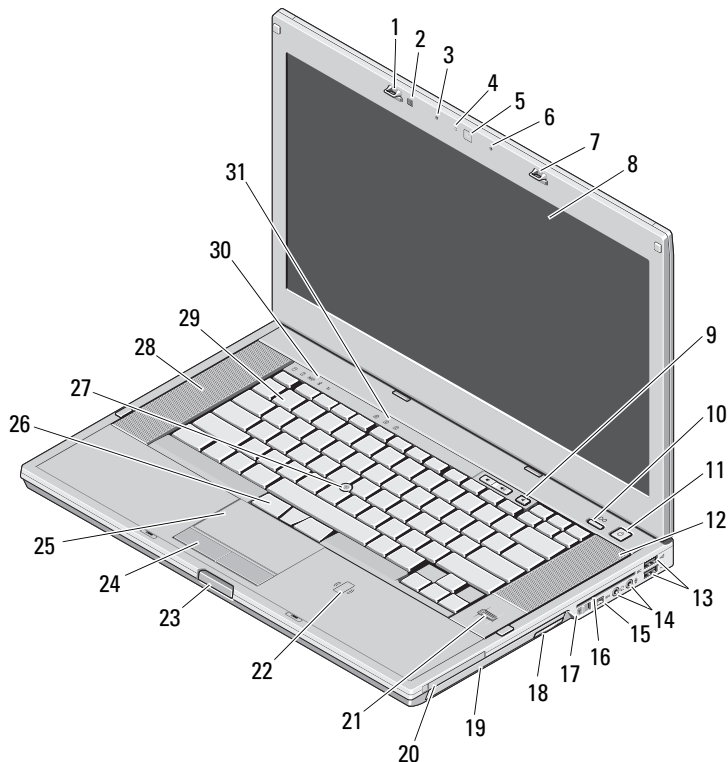


Dell™ Latitude™ E6510

Informácie o nastavení a funkciách

Pohľad spredu



Informácie o výstrahách



VÝSTRAHA: VÝSTRAHA označuje možné poškodenie majetku, osobné zranenie alebo smrť.

- | | |
|--|--|
| 1 západka displeja | 2 snímač okolitého svetla |
| 3 mikrofón | 4 dióda LED kamery (voliteľné) |
| 5 kamera (voliteľná) | 6 mikrofón |
| 7 západka displeja | 8 displej |
| 9 tlačidlá ovládania hlasitosti | 10 tlačidlo Latitude ON™ |
| 11 tlačidlo napájania | 12 pravý reproduktor |
| 13 konektory rozhrania USB 2.0 (2) | 14 konektory zvuku |
| 15 konektor IEEE 1394 | 16 slot na kartu Smart |
| 17 spínač bezdrôtových rozhraní | 18 tlačidlo vysunutia optickej jednotky |
| 19 optická jednotka | 20 otvor pre kartu PC |
| 21 snímač odtláčkov prstov (voliteľný) | 22 bezkontaktná čítačka pre smart card (voliteľná) |
| 23 tlačidlo uvoľňovacej západky displeja | 24 tlačidlá dotykového panela |
| 25 dotykový panel | 26 tlačidlá ovládacej páčky |
| 27 ovládacia páčka | 28 ľavý reproduktor |
| 29 klávesnica | 30 kontrolky stavu zariadenia |
| 31 kontrolky stavu na klávesnici | |



Regulačný model: PP30LA

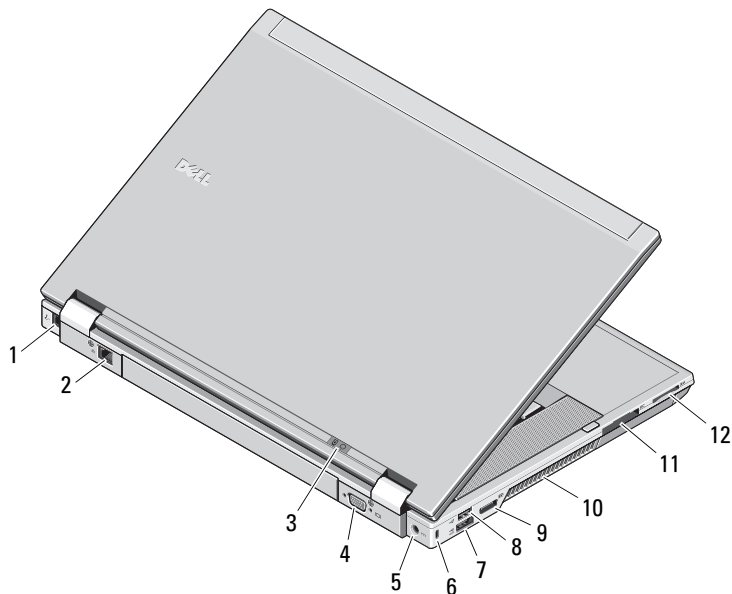
Regulačný typ: PP30LA001

September 2010



OYGRCCA01

Pohľad zozadu



- 1 konektor pre modem (voliteľný)
- 2 sieťový konektor
- 3 kontrolky stavu napájania a batérie
- 4 videokonektor (VGA)
- 5 konektor adaptéra
- 6 zásuvka bezpečnostného kábla
- 7 zásuvka eSATA/USB 2.0
- 8 konektor USB 2.0
- 9 multirežimový konektor DisplayPort
- 10 vetrací prieduch
- 11 zásuvka ExpressCard
- 12 zásuvka na kartu Secure Digital (SD) a MMC



VÝSTRAHA: Vetracie otvory nezakrývajte, nekladajte do nich žiadne predmety a dbajte na to, aby sa v nich neusádzal prach. Keď je počítač Dell v činnosti, 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, automaticky sa zapne ventilátor. Hluk ventilátora je normálny stav a neindikuje problém s ventilátorom ani počítačom.

Rýchle nastavenie

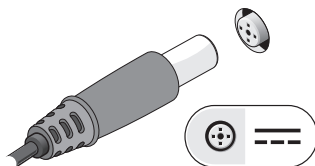
! **VÝSTRAHA:** Skôr než začnete akýkoľvek z postupov uvedených v tomto oddiele, prečítajte si bezpečnostné pokyny dodané s počítačom. Ďalšie informácie o osvedčených postupoch nájdete na adrese www.dell.com/regulatory_compliance.

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

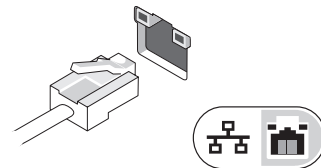
△ **VAROVANIE:** Pri odpájaní kábla napájacieho adaptéra od počítača uchopte zástrčku, nie samotný kábel, a silno ju potiahnite, no s citom, aby ste predišli poškodeniu kábla. Pri navíjaní kábla napájacieho adaptéra dodržujte uhol zásuvky na napájacom adaptéri, aby ste predišli poškodeniu kábla.

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

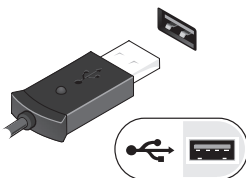
1 Zapojte napájací adaptér do konektora napájacieho adaptéra na prenosnom počítači a do elektrickej zásuvky.



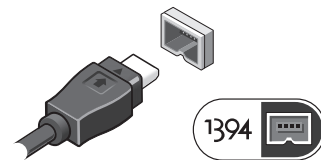
2 Pripojte sieťový kábel (voliteľné).



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



4 Pripojte zariadenia IEEE 1394, napr. prehrávač DVD (voliteľné)




5 Otvorte obrazovku počítača a zapnite počítač stlačením hlavného spínača.



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

Technické údaje

 **POZNÁMKA:** Ponuka sa môže líšiť v závislosti od regiónu. 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

Typ procesora	Intel® Core™ i5 Intel Core i7
čipová sada	Čipová sada typového radu Mobile Intel 5 (QM57)

Video

Typ videa	UMA (integrované na systémovej doske) Diskrétné
Dátová zbernica:	
UMA	integrované video
Diskrétné	PCI-E x16 Gen1 PCI-E x16 Gen2
Radič grafiky:	
UMA	Intel graphics
Diskrétné	NVIDIA Quadro NVS 3100M

Pamäť

Typ	DDR3, 1333 MHz
Konektor pre pamäťový modul	dve zásuvky SODIMM
Kapacita pamäťového modulu	1 GB, 2 GB alebo 4 GB
Minimálna pamäť	1 GB
Maximálna pamäť	8 GB

Bezkontaktná čítačka pre Smart Card

Podporované karty Smart a technológie	ISO14443 A — 106 kbps, 212 kbps, 424 kbps a 848 kbps ISO14443 B — 106 kbps, 212 kbps, 424 kbps a 848 kbps ISO15693 HID iClass FIPS201 NXP Desfire
---------------------------------------	--

Batéria

Typ	4-článková „inteligentná“ lítium-iónová (37 Wh) 6-článková „inteligentná“ lítium-iónová (60 Wh) 9-článková „inteligentná“ lítium-iónová s trojročnou životnosťou (81 Wh) 9-článková „inteligentná“ lítium-iónová (90 Wh) 12-článková „inteligentná“ lítium-iónová (88 Wh)
-----	---

Batéria (pokračovanie)

Rozmery:

4-článková/6-článková

Hĺbka 206,00 mm (8,11")

Výška 19,81 mm (0,78")

Šírka 47,00 mm (1,85")

9-článková

Hĺbka 208,00 mm (8,19")

Výška 22,30 mm (0,88")

Šírka 69,00 mm (2,72")

12-článková

Hĺbka 14,48 mm (0,57")

Výška 217,17 mm (8,55")

Šírka 322,07 mm (12,68")

Hmotnosť

4-článková 237,00 g (0,52 lb)

6-článková 329,00 g (0,73 lb)

9-článková 485,00 g (1,07 lb)

12-článková 848,22 g (1,87 lb)

Napätie 11,10 V

Batéria (pokračovanie)

Teplotný rozsah

V prevádzke 0 °C až 35 °C (32 °F až 95 °F)

Skladovanie -40 °C až 60 °C (-40 °F až 140 °F)

Gombiková batéria 3 V CR2032 lítiová gombiková batéria

Sietový adaptér

Vstupné napätie 100 V–240 V

Vstupný prúd (maximálny) 1,50 A / 2,50 A

Vstupná frekvencia 50 Hz–60 Hz

Výstupný výkon 90 W

Výstupný prúd

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

Menovité výstupné napätie 19,5 V jednosmer

Rozmery

Hĺbka 16,00 mm (0,63")

Výška 70,10 mm (2,76")

Šírka 147,00 mm (5,79")

Teplotný rozsah

V prevádzke 0 °C až 35 °C (32 °F až 95 °F)

Skladovanie -40 °C až 65 °C (-40 °F až 149 °F)

Fyzikálne údaje	
Výška	28,60 mm až 33,30 mm (1,13" až 1,31")
Šírka	374,30 mm (14,73")
Hĺbka	253,30 mm (9,97")
Hmotnosť (minimálna)	minimálne 2,51 kg (5,53 lb)
Dokovací konektor	
Dok E-family	144-kolíkový dokovací konektor
Nároky na prostredie	
Teplotný rozsah:	
V prevádzke	0 °C až 35 °C (32 °F až 95 °F)
Skladovanie	-40 °C až 65 °C (-40 °F až 149 °F)
Relatívna vlhkosť (maximálna):	
V prevádzke	10% až 90% (bez kondenzácie)
Skladovanie	5% až 95% (bez kondenzácie)
Nadmorská výška (maximálna):	
V prevádzke	-15,20 m až 3048 m (-50 stôp až 10 000 stôp)
Skladovanie	-15,20 m až 10 668 m (-50 stôp až 35 000 stôp)

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:

- Overené bezpečnostné postupy
- Záruka
- Zmluvné podmienky
- Zákonné osvedčenie
- Ergonómia
- Licenčná zmluva s koncovým používateľom

Informácie v tejto príručke sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

© 2010 Dell Inc. Všetky práva vyhradené. Vytlačené v Poľsku.

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

Obchodné známky použité v tomto texte: *Dell*, logo *DELL*, *Latitude* a *Latitude ON* sú obchodnými značkami spoločnosti Dell Inc.; *Intel* je registrovanou obchodnou značkou a *Core* je obchodnou značkou spoločnosti Intel Corporation v USA a iných krajinách.

Ostatné obchodné značky a obchodné názvy v tejto príručke sa môžu používať ako odkazy na spoločnosti, ktoré si uplatňujú nárok na tieto značky a názvy, alebo ako referencie na ich produkty.

Spoločnosť Dell Inc. sa zrieka akéhokoľvek nároku na vlastníctvo iných, než vlastných ochranných známk a obchodných názvov.