



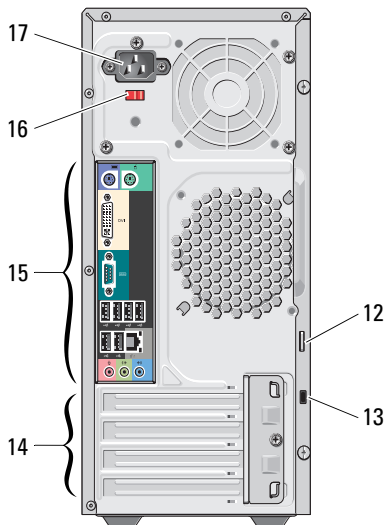
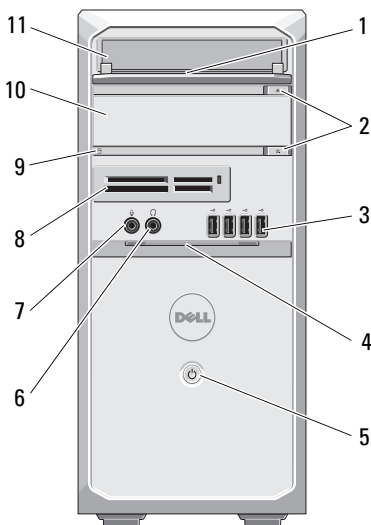
O výstrahách

 **VAROVANIE:** VAROVANIE označuje možné poškodenie majetku, osobné zranenie alebo smrť.

Dell™ Vostro™ 430

Informačný technický hárok Nastavenie a Vlastnosti

Zobrazenie spredu a zozadu



- | | |
|---|---|
| 1 predný panel jednotkového modulu (otvorený) | 2 tlačidlá vysunutia pre optickú jednotku (2) |
| 3 USB 2.0 konektory (4) | 4 kryt predného panela (otvorený) |
| 5 tlačidlo napájania | 6 konektor slúchadiel |
| 7 konektor mikrofónu | 8 čítačka kariet (voliteľná) |
| 9 kontrolka prístupu na disk | 10 optická jednotka (voliteľná) |
| 11 optická jednotka | 12 krúžok zámku |

Jún 2010



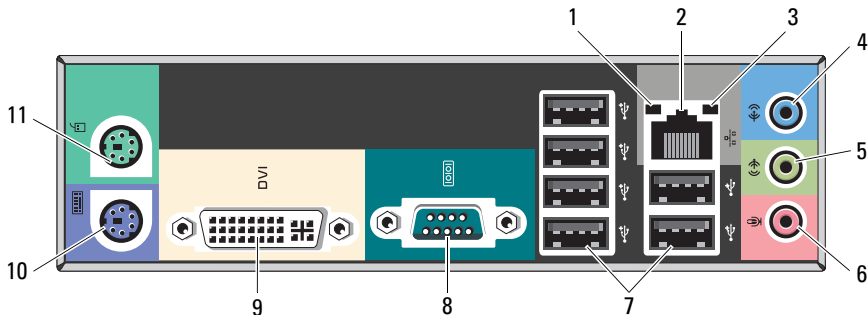
0W8XH1A02

Regulačný model:
typový rad D02M
Regulačný typ:
D02M001

- | | | | |
|----|------------------------------|----|----------------------------------|
| 13 | zásuvka bezpečnostného kábla | 14 | zásuvky na rozširujúce karty (4) |
| 15 | konektory zadného panela | 16 | prepínač napätia |
| 17 | konektor napájania | | |

POZNÁMKA: Druhé tlačidlo vysunutia je funkčné iba vtedy, ak je v systéme nainštalovaná druhá optická jednotka.

Zadný panel



- | | | | |
|----|---|----|---|
| 1 | kontrolka integrity spojenia | 2 | konektor sieťového adaptéra |
| 3 | kontrolka činnosti siete | 4 | konektor zvukového vstupu / zadný L/P konektor |
| 5 | konektor line-out / predný L/P konektor | 6 | konektor pre mikrofón / konektor pre stredový reproduktor/subwoofer |
| 7 | konektory rozhrania USB 2.0 (6) | 8 | sériový port |
| 9 | konektor DVI-I | 10 | PS/2 konektor – klávesnica |
| 11 | PS/2 konektor – myš | | |

POZNÁMKA: Konektor DVI-I je k dispozícii len s čipovou sadou Intel® H57 Express.

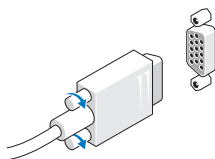
Rýchle nastavenie

! **VAROVANIE:** Predtým, ako začnete s ktorýmkoľvek z postupov uvedených v tejto časti, prečítajte si bezpečnostné informácie dodané s počítačom. Ďalšie informácie o najvhodnejších postupoch nájdete na stránke www.dell.com/regulatory_compliance.

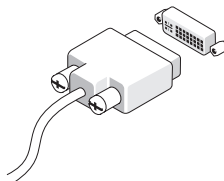
📎 **POZNÁMKA:** Niektoré zariadenia nemusia tvoriť súčasť dodávky, ak ste si ich neobjednali.

1 Pripojte monitor s použitím len jedného z nasledovných káblov:

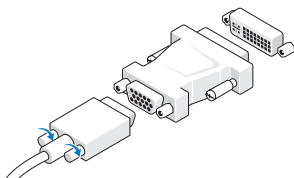
a Modrý kábel VGA



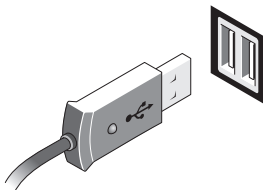
b Biely kábel DVI



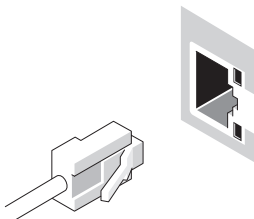
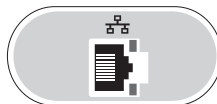
c VGA kábel do DVI adaptéra



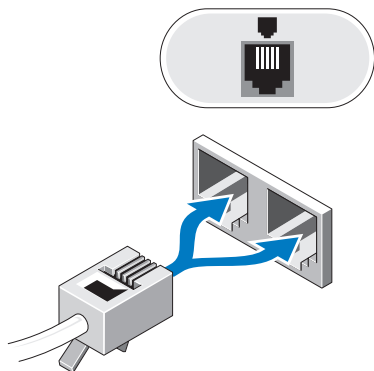
2 Pripojte USB klávesnicu alebo myš (voliteľné).



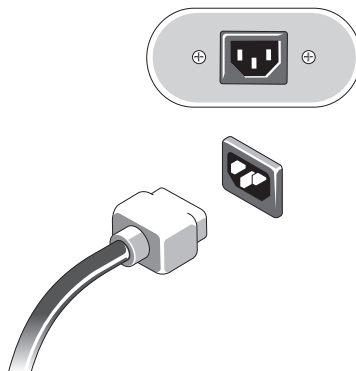
3 Pripojte sieťový kábel (voliteľné).



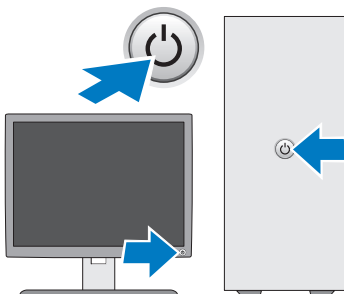
4 Pripojte modem (voliteľné).



5 Pripojte napájací kábel.



6 Stlačte hlavné vypínače na monitore a počítači.



Technické údaje



POZNÁMKA: Nasledujúce technické údaje obsahujú len informácie, ktorých dodanie s počítačom je požadované zákonom. Kompletný a aktuálny súpis technických údajov vášho počítača nájdete na stránke **support.dell.com**.

Informácie o systéme

Čipová sada Intel P55 Express / Intel H57 Express

Processor

Typ procesora

- Procesor série Intel Core™ i3 s grafickým akcelerátorom Intel Graphics Media Accelerator HD
- Procesor série Intel Core i5 s grafickým akcelerátorom Intel Graphics Media Accelerator HD
- Procesor série Intel Core i7

Video

Typ videa:

Integrované

Integrované na procesoroch série Intel Core i3/i5
(Len čipová sada Intel H57 Express)

POZNÁMKA: i7-975, i7-965, i7-950, i7-940, i7-920, i7-880, i7-870, Procesory typu i7-860, i7-860S, i5-750 a i5-750S nepodporujú integrované video.

Diskrétné

Grafická karta PCI-E x16

- ATI HD4350 — 512 MB DDR2 (iba pre počítače s čipovou sadou Intel P55 Express)
- NVIDIA GT310 — 512 MB DDR2
- NVIDIA GT220 – 1024 MB DDR3
- NVIDIA GTS240 – 1024MB DDR3

Videopamäť

512 MB, 1024 MB

Pamäť

Konektor pre pamäťový modul

4 zásuvky DIMM

Kapacita pamäťového modulu

1 GB, 2 GB alebo 4 GB

Typ

1066 MHz, 1333 MHz DDR3

Minimálna pamäť

1 GB

Maximálna pamäť

16 GB

Disky

Externe prístupné:

šachty na 3,5-palcové jednotky	Jedna
šachty na 5,25-palcové jednotky	Dve

Vnútorne prístupné:

Šachty pre 3,5-palcové jednotky SATA	Dva
--------------------------------------	-----

Dostupné zariadenia:

3,5-palcové pevné disky SATA	Dva
5,25-palcová mechanika SATA DVD-ROM, DVD+/-RW alebo mechanika Blu-ray Disc™ disk	Dva

Kontrolné a diagnostické kontrolky

Kontrolka napájania	nesvieti – systém je buď vypnutý, alebo nie je napájaný. modrá – systém je plne funkčný a je v zapnutom stave. Blikajúca modrá signalizuje, že počítač je v stave spánku. žltá – neprerušované žlté svetlo v prípade, že sa počítač nespustil, signalizuje problém so systémovou doskou alebo napájaním. Blikajúce žlté svetlo signalizuje problém s niektorým zariadením v systéme.
Kontrolka prístupu na disk	Zobrazuje aktivitu pevného disku SATA alebo CD/DVD mechaniky. Modré svetlo – blikajúce modré svetlo signalizuje, že počítač číta dáta z disku alebo naň dáta zapisuje.
Kontrolka integrity pripojenia	nesvieti – systém je vypnutý alebo nerozpoznal fyzické pripojenie k sieti. zelená – medzi sieťou a počítačom existuje dobré pripojenie 10 alebo 100 Mb/s. oranžová – medzi sieťou a počítačom existuje dobré pripojenie 1000 Mb/s.

Napájanie

Príkion	350 W
Maximálny tepelný rozptyl	1837 BTU/h (350 W napájanie)

POZNÁMKA: Rozptyl tepla sa vypočíta pomocou menovitého napájacieho príkonu.

Napätie	100 V – 127 V/200 V – 240 V, 50 Hz – 60 Hz, 10/5 A
---------	--

(pozri bezpečnostné informácie dodané s počítačom, ktoré sú dôležité pre nastavenie napätia)

Gombíková batéria	3 V CR2032 lítiová gombíková batéria
-------------------	--------------------------------------

Fyzikálne údaje

Výška	370,40 mm (14,58 palca)
Šírka	170,00 mm (6,69 palca)
Hĺbka	442,75 mm (17,43 palca)
Hmotnosť	8,10 kg – 10,65 kg (17,86 lb – 23,48 lb)

Nároky na prostredie

Teplota:

V prevádzke 10 až 35 °C (50 až 95 °F)

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

Relatívna vlhkosť 20 až 80 % (nekondenzujúca)

Nadmorská výška:

V prevádzke –15,2 m až 3048 m (–50 až 10 000 stôp)

Skladovanie –15,2 m až 10 668 m (–50 až 35 000 stôp)

Úroveň vzduchom prenášaných kontaminantov G2 alebo nižšia, ako je definované ISA-S71.04-1985

Hľadanie ďalších informácií a zdrojov

Ak potrebujete:

Nájsť informácie o najlepších bezpečnostných postupoch pre váš počítač, prezrieť informácie o záruke Zmluvné podmienky (iba USA), bezpečnostné pokyny, regulačné informácie, ergonomické informácie a licenčná zmluva s koncovým používateľom

Pozrite:

Dokumenty týkajúce sa bezpečnosti a zákonných požiadaviek dodané s počítačom a stránka uvádzajúca zákonné požiadavky na adrese **www.dell.com/regulatory_compliance**.

Informácie v tejto príručke sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.

© 2009–2010 Dell Inc. Všetky práva vyhradené. Vytlačené v Poľsku.

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

Ochranné známky použité v tomto texte: *Dell*, logo *DELL* a *Vostro* sú ochranné známky spoločnosti Dell Inc.; *Blu-ray* je ochranná známka asociácie Blu-ray Disc Association; Intel je registrovaná ochranná známka a Core je ochranná známka spoločnosti Intel Corporation v USA a iných krajinách.

Ostatné ochranné známky 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.