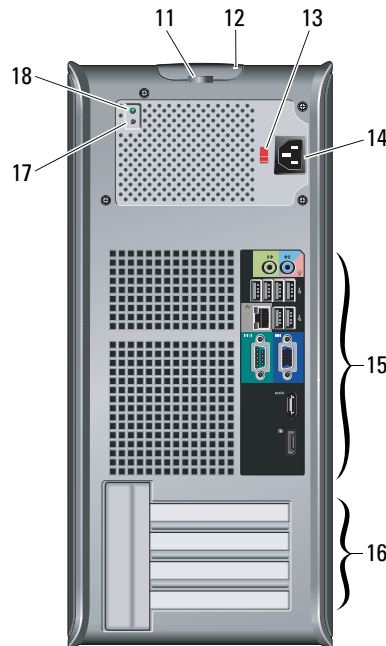
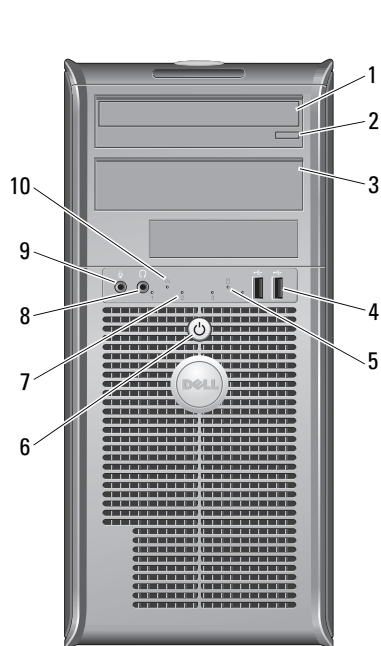


Dell™ OptiPlex™ 580

Informácie o nastavení a funkciách

Mini veža – Pohľad spredu a zozadu



0 upozorneniach



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

- 1 optická jednotka
- 2 tlačidlo vysunutia pre optickú jednotku
- 3 panel optickej jednotky
- 4 Konektory rozhrania USB 2.0 (2)
- 5 kontrolka aktivity disku
- 6 hlavný vypínač, indikátor napájania
- 7 diagnostické kontrolky (4)
- 8 konektor slúchadiel
- 9 konektor mikrofónu
- 10 kontrolka pripojenia siete
- 11 krúžok zámku
- 12 poistka na uvoľnenie krytu, zásuvka bezpečnostného kábla
- 13 prepínač napätia
- 14 konektor napájacieho kábla
- 15 konektory zadného panela
- 16 zásuvky rozširujúcich kariet (4)
- 17 diagnostické tlačidlo zdroja napájania
- 18 diagnostická kontrolka zdroja napájania



POZNÁMKA: Prepínač napätia je dostupný iba na zdrojoch napätia bez EPA.



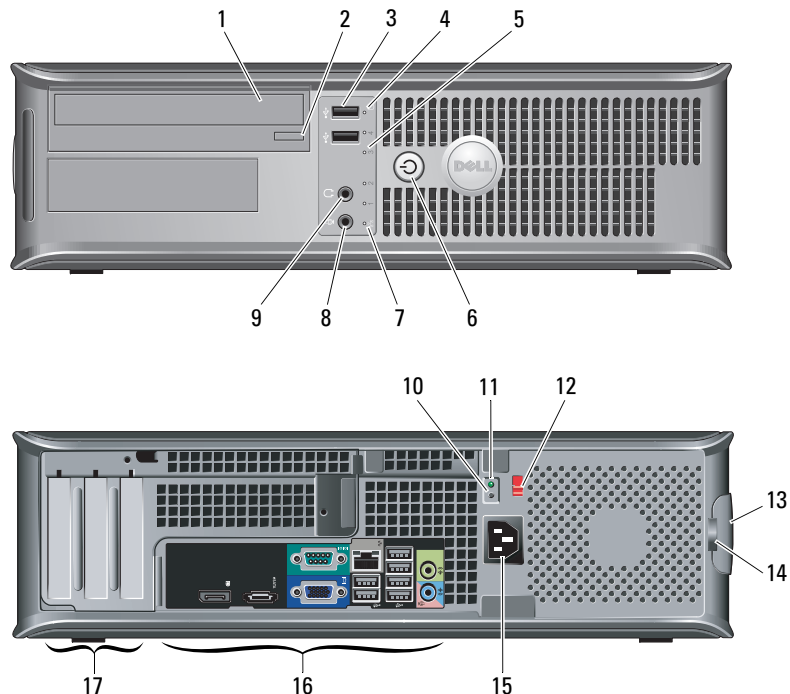
Regulačné modely: série D08M, série D04D a série D02S
Regulačné typy: D08M001, D04D001 a D02S001

Január 2010




OVTTMDA00

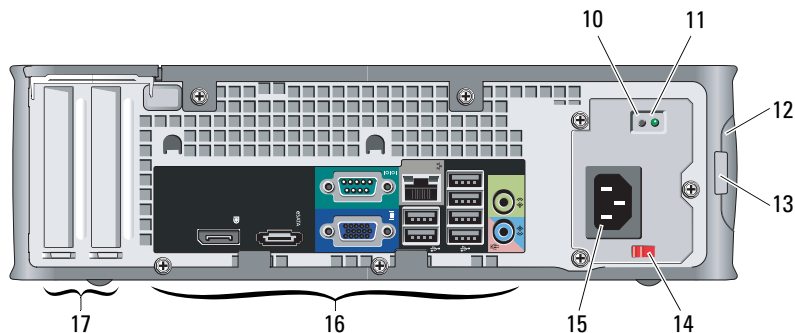
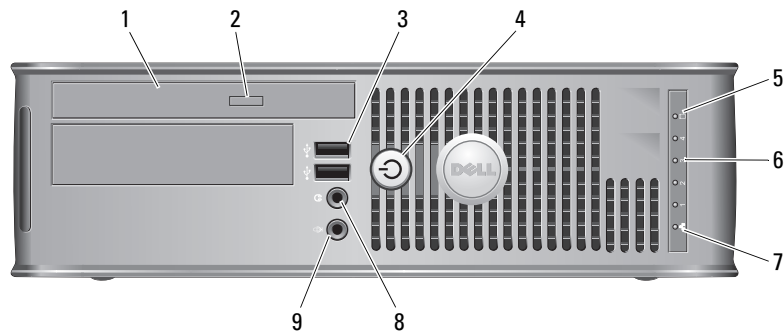
Stolový počítač – Pohľad spredu a zozadu



- 1 optická jednotka
- 2 tlačidlo vysunutia pre optickú jednotku
- 3 konektory rozhrania USB 2.0 (2)
- 4 kontrolka aktivity disku
- 5 diagnostické kontrolky (4)
- 6 hlavný vypínač, indikátor napájania
- 7 kontrolka pripojenia siete
- 8 konektor mikrofónu
- 9 konektor slúchadiel
- 10 diagnostické tlačidlo zdroja napájania
- 11 diagnostická kontrolka zdroja napájania
- 12 prepínač napätia
- 13 poistka na uvoľnenie krytu, zásuvka bezpečnostného kábla
- 14 krúžok zámku
- 15 konektor napájacieho kábla
- 16 konektory zadného panela
- 17 zásuvky pre rozširujúce karty (3)

 **POZNÁMKA:** Prepínač napätia je dostupný iba na zdrojoch napätia bez EPA.

Ultramalý počítač – Pohľad spredu a zozadu

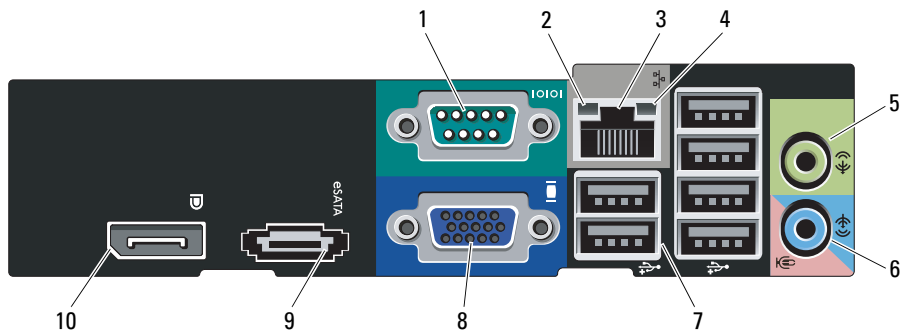


- 1 optická jednotka
- 2 tlačidlo vysunutia pre optickú jednotku
- 3 konektory rozhrania USB 2.0 (2)
- 4 hlavný vypínač, indikátor napájania
- 5 kontrolka aktivity disku
- 6 diagnostické kontrolky (4)
- 7 kontrolka pripojenia siete
- 8 konektor slúchadiel
- 9 konektor mikrofónu
- 10 diagnostické tlačidlo zdroja napájania
- 11 diagnostická kontrolka zdroja napájania
- 12 poistka na uvoľnenie krytu, zásuvka bezpečnostného kábla
- 13 krúžok zámku
- 14 prepínač napätia
- 15 konektor napájacieho kábla
- 16 konektory zadného panela
- 17 zásuvky pre rozširujúce karty (2)



POZNÁMKA: Prepínač napätia je dostupný iba na zdrojoch napätia bez EPA.

Mini veža, stolový počítač a ultramalý počítač – zadný panel



- 1 sériový konektor
- 2 kontrolky integrity spojenia
- 3 konektor sieťového adaptéra
- 4 kontrolky činnosti siete
- 5 line-out konektor
- 6 konektor line-in/mikrofón
- 7 konektory rozhrania USB 2.0 (6)
- 8 konektor VGA
- 9 konektor eSATA
- 10 konektor DisplayPort

Rýchla inštalácia

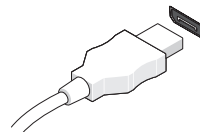
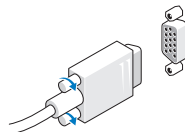


VAROVANIE: Skôr ako začnete ktorýmkoľvek postupom v tejto časti, prečítajte si bezpečnostné informácie, ktoré boli dodané s vaším počítačom. Ďalšie informácie o overených postupoch nájdete na www.dell.com/regulatory_compliance.

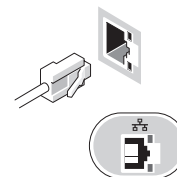


POZNÁMKA: Niektoré zariadenia nemusia tvoriť súčasť dodávky, ak ste si ich neobjednali.

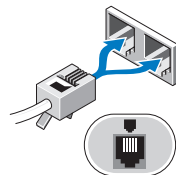
- 1** Pripojte monitor s použitím len jedného z nasledovných káblov:
- a** Modrý VGA kábel.
 - b** Kábel DisplayPort.



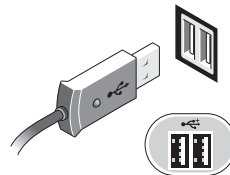
- 2** Pripojte sieťový kábel (voliteľné).



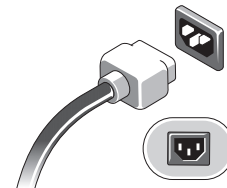
- 3** Pripojte modem (voliteľné).



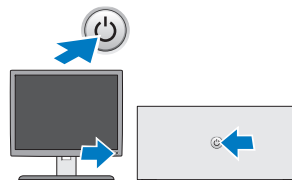
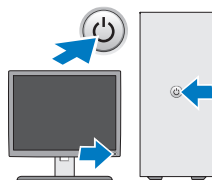
- 4** Pripojte klávesnicu alebo myš USB (voliteľné).



- 5** Pripojte napájací kábel.



- 6** Stlačte hlavný vypínač 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	AMD 785G čipová sada (RS880 + SB710)
Procesor	<ul style="list-style-type: none">• AMD Phenom II• AMD Athlon II• AMD Sempron

Video

Typ videa:	
Integrované	ATI Radeon™ HD 4200 grafika
Diskrétno	PCI Express 2.0 x16 grafický adaptér
Videopamäť:	
Integrované	Až do 512 MB zdieľanej videopamäte (systémová pamäť je väčšia ako 1536 MB)

Pamäť

Konektor pre pamäťový modul	Štyri zásuvky DIMM
Kapacita pamäťového modulu	1 GB, 2 GB alebo 4 GB
Typ pamäte	1066 MHz DDR3 SDRAM (okrem ECC)
Minimálna pamäť	1 GB
Maximálna pamäť	16 GB

Disky

	Mini Tower	Stolový počítač	Ultramalý počítač
Externé prístupné:			
Šachty pre 5,25-palcové jednotky	dva	jeden	jedna (ultratenká)
Vnútorne prístupné:			
3,5-palcové SATA	dva	jeden	jeden
Dostupné zariadenia:			
2,5-palcové pevné disky pevný disk (s konzolami)	dva	dva	dva
3,5-palcové SATA	dva	jeden	jeden
5,25-palcový SATA DVD-ROM, jednotky DVD/CD-RW Combo alebo DVD+/-RW	dva	jeden	jedna (ultratenká)

POZNÁMKA: Kombinácia šácht pevného disku 3,5" HDDX1 + 2,5" HDD X2 + 5,25" ODD X1 nie je v počítači OptiPlex 580 Small Form Factor podporovaná.

Kontrolné a diagnostické kontrolky	
Kontrolka tlačidla napájania	Zelená kontrolka – Trvalé zelené svetlo označuje prívod energie; blikajúce zelené svetlo označuje stav spánku počítača. Žlté svetlo – neprerušované žlté svetlo, keď sa počítač nezapína, označuje problém so systémovou doskou alebo zdrojom napájania. Blikajúce žlté svetlo označuje problém so systémovou doskou.
Kontrolka aktivity disku	Zobrazuje aktivitu pevného disku s rozhraním SATA alebo optickej jednotky. Zelená kontrolka – Blikajúce zelené svetlo indikuje, že počítač číta dáta z jednotky alebo ich na ňu zapisuje.
Kontrolka sieťového pripojenia	Zelená kontrolka – Medzi sieťou a počítačom je vytvorené správne pripojenie. Vypnutá (nesvieti) – počítač nezistil žiadne fyzické pripojenie k sieti.
Diagnostické kontrolky	Štyri kontrolky umiestnené na prednom/zadnom paneli počítača. Informácie o diagnostických kontrolkách nájdete v <i>Servicej príručke</i> dostupnej na stránke podpory spoločnosti Dell na adrese support.dell.com/manuals .

Napájanie	Príkon	Maximálne odvádzanie tepla	Napätie
Mini Tower			
Bez EPA	305 W	1041 (BTU/hod.)	100-240 VAC, 50/60 Hz; 3,6/1,8 A
EPA	255 W	1041 (BTU/hod.)	100-240 VAC, 50/60 Hz; 3,6/1,8 A
Stolový počítač			
Bez EPA	255 W	955 (BTU/hod.)	115/230 VAC; 50/60 Hz; 4,0/2,0 A
EPA	255 W	955 (BTU/hod.)	115/230 VAC; 50/60 Hz; 4,0/2,0 A
Ultramalý počítač			
Bez EPA	235 W	938 (BTU/hod.)	115/230 VAC; 50/60 Hz; 3,5/1,8 A
EPA	235 W	938 (BTU/hod.)	115/230 VAC; 50/60 Hz; 3,5/1,8 A

POZNÁMKA: Tepelný rozptyl sa vypočíta pomocou menovitého príkonu napájacieho zdroja.

Gombíková batéria 3 V CR2032 litiová gombíková batéria

Fyzikálne údaje	Mini Tower	Stolový počítač	Ultramalý počítač
Výška	40,8 cm (16,1 palca)	11,4 cm (4,5 palca)	9,3 cm (3,7 palca)
Šírka	18,7 cm (7,4 palca)	39,9 cm (15,7 palca)	31,4 cm (12,4 palca)
Hĺbka	43,3 cm (17,0 palca)	35,3 cm (13,9 palca)	34,0 cm (13,4 palca)
Hmotnosť (Minimálna)	11,7 kg (25,8 lb)	8,26 kg (18,2 lb)	6,8 kg (15,0 lb)

Nároky na prostredie

Teplota:

V prevádzke 10° až 35 °C (50° až 95 °F)

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

Relatívna vlhkosť 20 až 80 % (nekondenzujúca)

Výška:

V prevádzke -15,2 až 3 048 m (-50 až 10 000 stôp)

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

Miera vzdušného znečistenia G2 alebo nižšia, ako je definované ISA-S71.04-1985

Hľadanie ďalších informácií a zdrojov

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

- 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 Írsku.

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

Ochranné známky, ktoré sa používajú v tomto texte: *Dell*, logo *DELL* a *OptiPlex* sú ochrannými značkami spoločnosti Dell Inc.; *AMD*, *AMD Phenom*, *Athlon*, *Sempron*, *ATI Radeon* a ich kombinácie sú ochrannými značkami spoločnosti Advanced Micro Devices, Inc.

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.