



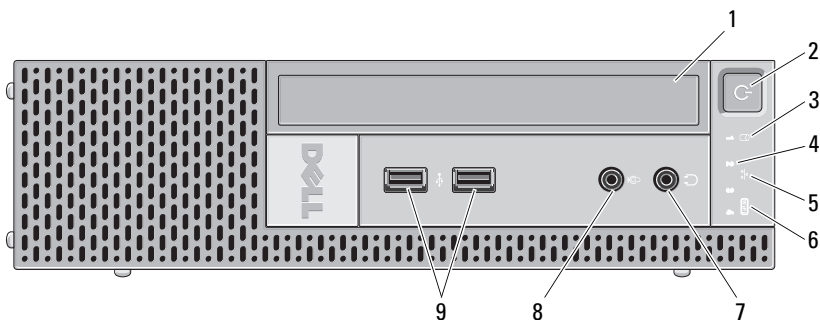
O varováních

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

Dell™ OptiPlex™ 780 Ultra Small Form Factor

Informace o instalaci a funkcích – technické údaje

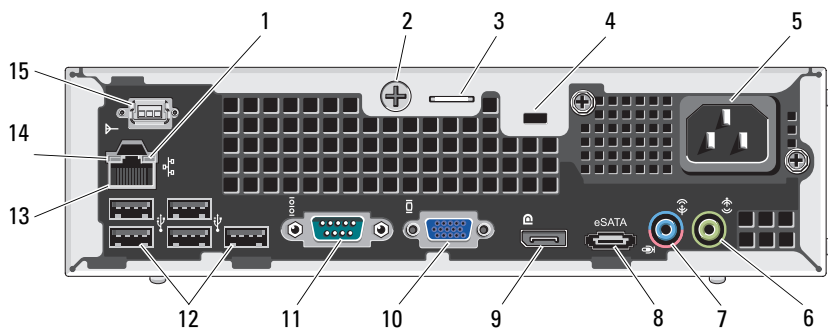
Čelní pohled



- | | | | |
|---|--------------------------|---|--|
| 1 | Jednotka CD/DVD | 2 | Vypínač |
| 3 | Kontrolka činnosti disku | 4 | Diagnostické indikátory (4) |
| 5 | Indikátor aktivity sítě | 6 | Indikátor aktivity sítě WiFi (volitelně) |
| 7 | Konektor sluchátek | 8 | Konektor mikrofonu |
| 9 | Konektory USB (2) | | |



Pohled zezadu



- | | | | |
|----|-------------------------------------|----|-----------------------------|
| 1 | Indikátor aktivity sítě | 2 | Upevňovací křídlatý šroub |
| 3 | Kroužek zámku | 4 | Slot pro bezpečnostní kabel |
| 5 | Konektor napájení | 6 | Konektor pro výstup zvuku |
| 7 | Konektor pro vstup zvuku a mikrofon | 8 | Konektor eSATA |
| 9 | Konektor DisplayPort | 10 | Konektor VGA |
| 11 | Konektor sériového rozhraní | 12 | Konektory USB (5) |
| 13 | Síťový konektor | 14 | Indikátor integrity spojení |
| 15 | Anténa WiFi (volitelně) | | |

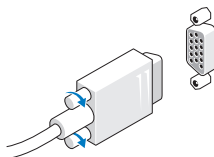
Rychlá instalace

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

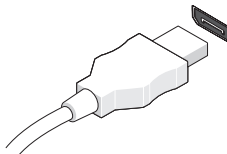
POZNÁMKA: Některá zařízení nemusí být součástí balení, pokud jste si je neobjednali.

1 Připojte monitor pomocí jednoho z následujících kabelů:

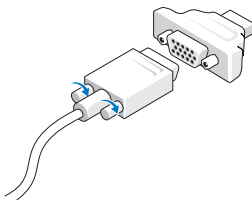
a Modrý kabel VGA.



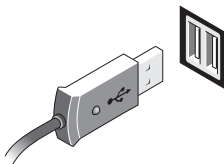
b Kabel DisplayPort.



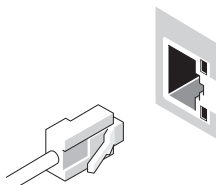
c Kabel VGA k adaptéru DisplayPort.



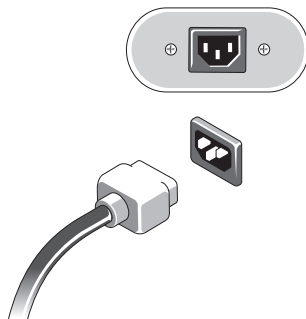
2 Připojte klávesnici nebo myš USB (volitelné).



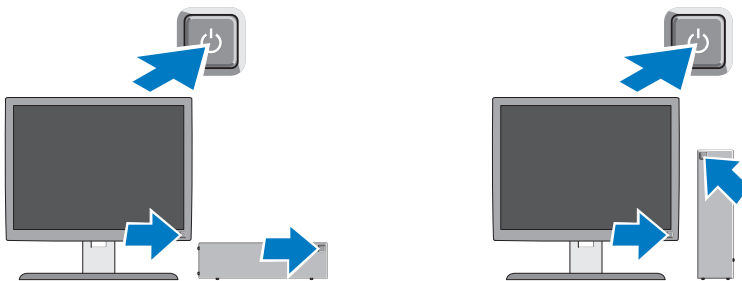
3 Připojte síťový kabel (volitelné).




4 Připojte napájecí kabel.



5 Stiskněte vypínače na monitoru a na počítači.



Technické údaje

 **POZNÁMKA:** Následující seznam technických údajů představuje pouze zákonem vyžadované minimum. Kompletní seznam aktuálních specifikací vašeho počítače naleznete na stránkách support.dell.com.

Systémové informace

Čipová sada

Čipová sada Intel® Q45 Express s ICH10DO

Processor

Processor

Processor Intel Core™ 2 Duo, dvoujádrový procesor Intel Pentium®,
Dvoujádrový procesor Intel Celeron®, procesor Intel Celeron®

Video

Typ videa:

Integrované Grafický ovladač Intel Q45

Paměť grafické karty:

Integrovaná Až 1 759 MB sdílené grafické paměti

Paměť

Konektor paměťového modulu	2 sloty DIMM
Kapacita paměťových modulů	1 GB nebo 2 GB
Typ	DDR3 1 066 MHz (bez ECC)
Minimální velikost paměti	1 GB
Maximální velikost paměti	4 GB

Jednotky

Externě přístupné:

5,25palcová slimline pozice Jedenkrát

Interně přístupné:

Pozice pro 2,5palcovou jednotku SATA Jedenkrát

Dostupná zařízení:

2,5palcový pevný disk SATA Jedenkrát

5,25palcová jednotka SATA Jedenkrát
DVD-ROM, DVD+/-RW

POZNÁMKA: Podporuje maximálně jeden pevný disk.

Kontrolní a diagnostické indikátory

Přední strana počítače:

Indikátor vypínače	Modrá barva – stále modré světlo označuje stav napájení; modrý problikávající indikátor označuje, že je počítač v režimu spánku. Oranžová barva – pokud se počítač nezapne, stále oranžové světlo označuje problém se základní deskou nebo napájením. Oranžový problikávající indikátor označuje problém se základní deskou.
--------------------	--

Kontrolní a diagnostické indikátory (pokračování)

Indikátor aktivity disku	Signalizuje činnost pevného disku SATA a jednotky CD/DVD. Modrá barva – problikávající modrý indikátor signalizuje, že počítač čte data z jednotky nebo na ni data zapisuje.
Kontrolka činnosti sítě	Modrá barva – mezi sítí a počítačem existuje dobré spojení. Nesvítí (zhasnuto) – počítač nezjistil fyzické spojení se sítí.
Indikátor aktivity sítě WiFi (volitelně)	Modrá barva – povolena karta pro bezdrátovou síť.
Diagnostické indikátory	Čtyři oranžové indikátory umístěné na čelním panelu počítače. Další informace o diagnostických indikátorech naleznete v <i>Servisní příručce</i> uvedené na stránkách webové podpory společnosti Dell na adrese support.dell.com/manuals .

Zadní strana počítače:

Indikátor integrity spojení na integrovaném síťovém adaptéru	Zelená barva – mezi sítí a počítačem existuje dobré spojení rychlostí 10 Mb/s. Oranžová barva – mezi sítí a počítačem existuje dobré spojení rychlostí 100 Mb/s. Žlutá barva – mezi sítí a počítačem existuje dobré spojení rychlostí 1 000 Mb/s. Nesvítí (zhasnuto) – počítač nezjistil fyzické spojení se sítí.
Indikátor aktivity sítě na integrovaném síťovém adaptéru	Žlutá barva – blikající žlutá označuje, že dochází k aktivitě sítě.

Vnitřní prostor počítače:

Indikátor napájení	Zelená – napájení je zapnuté a funguje. Kabel napájení je nutné připojit k indikátoru napájení (na zadní straně počítače) a do elektrické zásuvky. Testovací tlačítko a dioda LED se nacházejí v horní části jednotky. POZNÁMKA: Zákazníci mohou otestovat funkčnost napájecího systému stisknutím testovacího tlačítka. Pokud je napětí napájení v mezích specifikace, rozsvítí se dioda LED samotestování. Pokud se dioda LED nerozsvítí, může být napájení poškozeno. Při testu musí být připojen zdroj elektrického proudu. POZNÁMKA: Testovací tlačítko a dioda LED nejsou dostupné z vnější strany systému. Jsou umístěny pod vyměnitelným bočním krytem v horní části zdroje napájení.
--------------------	---

Napájení

Výkon 180 W

Maximální rozptyl tepla 750 BTU/hod

POZNÁMKA: Odvod tepla se počítá pomocí wattového výkonu napájecího zdroje.

Napětí 90 až 264 V stř.

Frekvence 47 až 63 Hz

Vstupní proud 2,6 A

POZNÁMKA: Viz bezpečnostní pokyny dodané s počítačem, které obsahují důležité informace o nastavení napětí.

Knoflíková baterie Lithiová knoflíková baterie 3V CR2032

Rozměry a hmotnost

Výška 23,7 cm (9,3 palců)

Šířka 6,5 cm (2,6 palců)

Hloubka 24,0 cm (9,4 palců)

Hmotnost 3,2 kg (7 liber)

Životní prostředí

Teplota:

Provozní 10 až 35 °C (50 až 95 °F)

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

Relativní vlhkost 20 % až 80 % (bez kondenzace)

Nadmořská výška:

Provozní -15,2 až 3 048 m

Skladovací -15,2 až 10 668 m

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

Vyhledání dalších informací a zdrojů informací

Požadovaná akce:	Zdroj informací:
Získání informací o doporučených bezpečnostních postupech pro počítač, kontrola informací v záruce, pravidel a podmínek (pouze USA), bezpečnostních pokynů, informací o předpisech, informací o ergonomii a licenční smlouvy s koncovým uživatelem.	Dokumenty týkající se bezpečnosti a předpisů dodané s počítačem a domovská stránka Regulatory Compliance (Soulad s předpisy) na adrese www.dell.com/regulatory_compliance .

Informace v tomto dokumentu mohou být změněny bez předchozího upozornění.

© 2009 Dell Inc. Všechna práva vyhrazena. Vytisknuto v Irsku.

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

Ochranné známky použité v tomto textu: *Dell*, logo *DELL* a *OptiPlex* jsou ochranné známky společnosti Dell Inc.; *Intel*, *Celeron* a *Pentium* jsou registrované ochranné známky a *Core* je ochranná známka společnosti Intel Corporation v USA a dalších zemích.

V tomto dokumentu mohou být použity další ochranné známky a obchodní názvy odkazující na právnické osoby a organizace, které si činí na dané ochranné známky a obchodní názvy produktů nárok. Společnost Dell Inc. se zříká jakéhokoli zájmu na vlastnictví ochranných známek a obchodních názvů jiných než svých vlastních.