


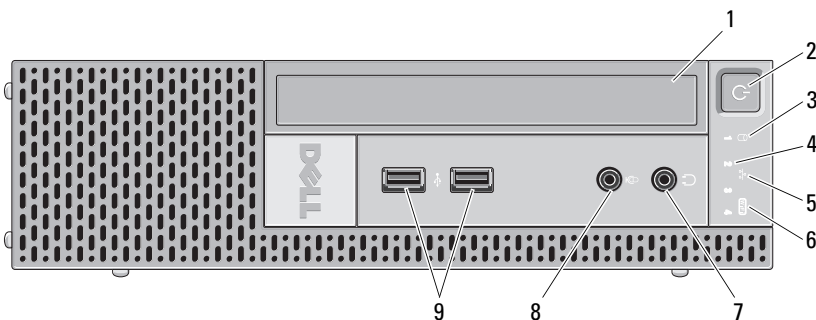


A figyelmeztetésekről

 **VIGYÁZAT!** A VIGYÁZAT jelzések esetleges tárgyi és személyi sérülésekre, illetve életveszélyre hívják fel a figyelmet.

Dell™ OptiPlex™ 780 Ultra Small Form Factor Üzembe helyezésre és funkciókra vonatkozó műszaki információs adatlap

Előlnézet



- | | | | |
|---|---------------------------------|---|-------------------------------|
| 1 | CD/DVD-meghajtó | 2 | tápellátás gomb |
| 3 | meghajtóműködés jelzőfénye | 4 | diagnosztikai jelzőfénye (4) |
| 5 | hálózat üzemjelzője | 6 | WiFi üzemjelzője (opcionális) |
| 7 | a fejhallgató csatlakozóaljzata | 8 | a mikrofon csatlakozóaljzata |
| 9 | USB csatlakozók (2) | | |

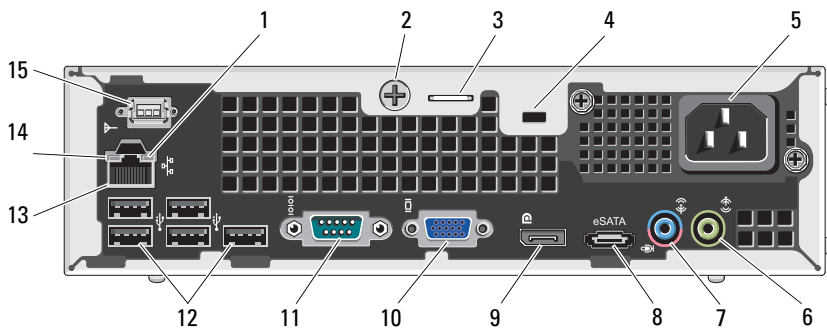
2009. november



OD863RA00

Típus: D01U
Típus: D01U001

Hátulnézet



- | | | | |
|----|--------------------------------------|----|--|
| 1 | hálózat üzemjelzője | 2 | rögzített pillangócsavar |
| 3 | lakattartó gyűrű | 4 | a biztonsági kábel rögzítésére szolgáló nyílás |
| 5 | elektromos hálózati csatlakozóaljzat | 6 | vonalkimenet csatlakozó |
| 7 | vonala bemenet/mikrofon csatlakozó | 8 | eSATA csatlakozó |
| 9 | DisplayPort csatlakozó | 10 | VGA csatlakozó |
| 11 | soros csatlakozó | 12 | USB csatlakozók (5) |
| 13 | hálózati csatlakozó | 14 | kapcsolat integritását jelző fény |
| 15 | WiFi antenna (opcionális) | | |

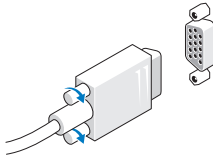
Gyors telepítés

⚠ VIGYÁZAT! Mielőtt bármilyen, ebben a fejezetben leírt eljárásba kezdene, olvassa el a biztonsági információt, amit a számítógépéhez adtak. További gyakorlati tanácsokat a www.dell.com/regulatory_compliance webhelyen talál.

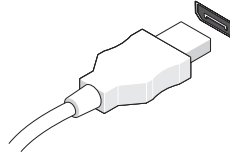
✎ MEGJEGYZÉS: Az alább látható eszközök közül egyesek esetleg nem találhatók meg a csomagban, ha azokat nem rendelte meg.

1 Csatlakoztassa a monitort az alább felsorolt kábelek egyikével:

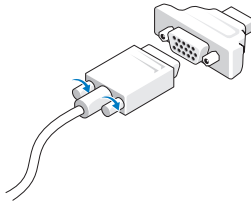
a Kék VGA kábel.



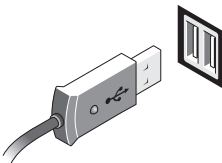
b DisplayPort kábel.



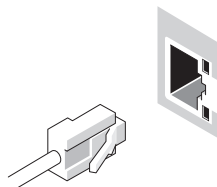
c Kék VGA kábel a DisplayPort adapterhez.



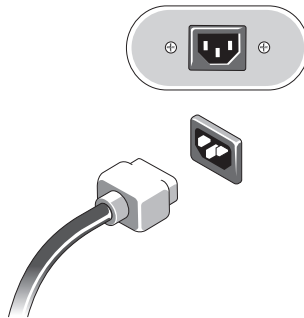
2 Csatlakoztassa az USB-egeret vagy -billentyűzetet (opcionális).



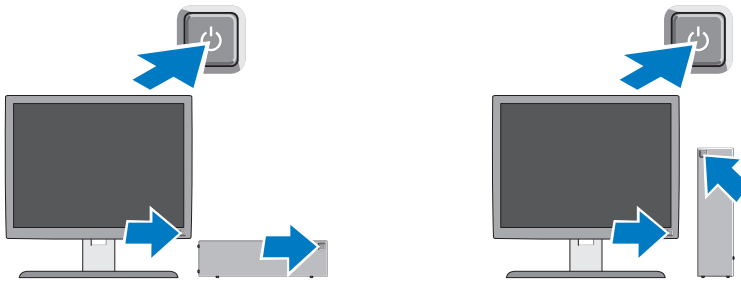
3 Csatlakoztassa a hálózati kábelt (opcionális).



4 Csatlakoztassa a tápkábel.



5 Nyomja meg a monitor és a számítógép bekapcsológombját.



Műszaki adatok

MEGJEGYZÉS: A következő műszaki adatok csupán a törvény értelmében a számítógéphez kötelezően mellékelt adatok. A számítógéphez tartozó műszaki adatok teljes és aktuális listájához keresse fel a support.dell.com webcímet.

Rendszerinformáció

Chipkészlet Intel® Q45 Express csipkészlet ICH10DO-val

Processzor

Processzor Intel Core™ 2 Duo, Intel Pentium® Dual-Core, Intel Celeron® Dual-Core, Intel Celeron®

Videokártya

Videokártya típus:

Beépített Intel Q45 grafikus vezérlő

Videomemória:

Beépített Maximum 1759 MB megosztott videomemória

Memória

Memóriamodul csatlakozó 2 DIMM bővítőhely

Memória modul kapacitása 1 GB vagy 2 GB

Típus DDR3 1066 MHz (nem-ECC)

Minimális memóriaméret 1 GB

Maximális memóriaméret 4 GB

Meghajtók

Kívülről elérhető:

5,25 hüvelykes slimline meghajtó-beépítőhely Egy

Belülről elérhető:

2,5 hüvelykes SATA meghajtó-beépítőhely Egy

Rendelkezésre álló eszközök:

2,5 hüvelykes SATA merevlemez- meghajtó Egy

5,25 hüvelykes SATA DVD-ROM, DVD+/-RW meghajtó Egy

MEGJEGYZÉS: Maximum egyetlen merevlemezt támogat.

Visszajelzők és diagnosztikai jelzőfények

A számítógép előlapja:

Tápegység lámpája	Kék fény — Az egyenletes kék fény bekapcsolt állapotot jelez; a villogó kék fény a számítógép alvó állapotát jelzi. Sárga fény — Az egyenletes sárga fény, amikor a számítógép nem indul alaplappal vagy tápegységgel kapcsolatos problémát jelez. A villogó sárga fény alaplappal kapcsolatos problémát jelez.
Meghajtó üzemi jelzője	A SATA-merevlemez vagy a CD/DVD-meghajtó aktivitását mutatja. Kék fény — A villogó kék fény jelzi, hogy a számítógép adatokat olvas a meghajtóról vagy adatokat ír a meghajtóra.
Hálózat üzemi jelzője	Kék fény — Jó a kapcsolat a hálózat és a számítógép között. Kikapcsolva (nincs fény) — A számítógép nem észlel fizikai kapcsolatot a hálózattal.
WiFi üzemi jelzője (opcionális)	Kék fény — A WiFi hálózati kártya engedélyezett.
Diagnosztikai jelzőfények	A számítógép előlapján található négy sárga fény. A diagnosztikai jelzőfényekkel kapcsolatos információkat lásd a Dell támogatás weblapján található <i>Szervizelési kézikönyv</i> a support.dell.com/manuals címen.

A számítógép hátlapja:

A kapcsolat integritását jelző fény az integrált hálózati adapteren	Zöld fény — Jó 10 Mb/s sebességű kapcsolat a hálózat és a számítógép között. Narancssárga fény — Jó 100 Mb/s sebességű kapcsolat a hálózat és a számítógép között. Sárga fény — Jó 1000 Mb/s sebességű kapcsolat a hálózat és a számítógép között. Kikapcsolva (nincs fény) — A számítógép nem észlel fizikai kapcsolatot a hálózattal.
A hálózati aktivitás jelzőfénye az integrált hálózati adapteren	Sárga fény — A villogó sárga fény hálózati tevékenységet jelez.

Visszajelzők és diagnosztikai jelzőfények *(folytatás)*

A számítógép belsejében:

Tápegység jelzőfény

Zöld — A tápellátás be van kapcsolva és működik. A tápkábel csatlakoztatni kell a tápellátó csatlakozóaljzatba (a számítógép hátulján) és a hálózati villamos csatlakozóaljzatra. A berendezés tetején egy teszt gomb és LED található.

MEGJEGYZÉS: A teszt gomb megnyomásával a tápellátó rendszer állapotát tesztelhetjük. Ha a rendszer tápfeszültsége az előírásnak megfelel, az önteszt LED világít. Ha a LED nem világít, a tápegység hibás lehet. A teszt során a váltóáramú tápellátást csatlakoztatni kell.

MEGJEGYZÉS: A teszt gomb és a jelző LED nem férhető hozzá a rendszeren kívül. A levehető oldalborító alatt található a tápegység tetején.

Áramellátás

Teljesítmény 180 W

Maximális hőleadás 750 BTU/óra

MEGJEGYZÉS: A hőleadást a tápegység teljesítményének függvényében számítják ki.

Feszültség 90–264 V váltakozó áram

Frekvencia 47–63 Hz

Bemeneti áramerősség 2,6 A

MEGJEGYZÉS: Lásd a számítógéphez mellékelt biztonsági adatokat a fontos feszültségbeállítási információkért.

Gombelem 3 V-os CR2032 lítium gomelem

Fizikai jellemzők

Magasság 23,7 cm (9,3 hüvelyk)

Szélesség 6,5 cm (2,6 hüvelyk)

Mélység 24,0 cm (9,4 hüvelyk)

Tömeg 3,2 kg (7 font)

Környezeti

Hőmérséklet:

Működési 10° - 35 °C (50° - 95 °F)

Tárolási -40° - 65 °C (-40° - 149 °F)

Relatív páratartalom 20 % - 80 % (nem lecsapódó)

Magasság:

Működési -15,2 - 3048 m között (-50 - 10 000 láb között)

Tárolási -15,2 - 10 668 m között (-50 - 35 000 láb között)

Légkörszennyezési szint Legfeljebb G2-es osztályú az ISA-S71.04-1985 jelű szabvány szerint

További információk és források keresése

Ha szükséges:

Keressen további biztonsági útmutatásokat a számítógépéhez, tekintse át a garanciális információkat, a Kikötéseket és feltételeket (csak USA), Biztonsági előírásokat, Szabályozással kapcsolatos információkat, az Ergonómiával kapcsolatos információkat, és a Végfelhasználói licenyszerződést.

Lásd:

A számítógéphez mellékelte, a biztonságos használatról és a vonatkozó előírásokkal kapcsolatos dokumentumokat, továbbá az előírásoknak való megfeleléssel kapcsolatos következő weboldalt: www.dell.com/regulatory_compliance.

A dokumentumban közölt információk külön értesítés nélkül változhatnak.

© 2009 Dell Inc. Minden jog fenntartva. Írorszában nyomtatva.

A Dell Inc. előzetes írásos engedélye nélkül szigorúan tilos a dokumentumokat bármilyen módon sokszorosítani.

A szövegben használt védjegyek: *Dell*, a *DELL* logó, és az *OptiPlex* a Dell Inc. védjegyei; az *Intel*, *Celeron*, és *Pentium* bejegyzett védjegyek, a *Core* az Intel Corporation védjegye az Egyesült Államokban és más országokban.

A dokumentumban más védjegyek és kereskedelmi megnevezések is szerepelhetnek, hivatkozásként a termékmárkák és megnevezések tulajdonosaira. A Dell Inc. a sajátja kivételével lemond minden védjeggyel vagy bejegyzett védjeggyel kapcsolatos tulajdonosi jogról.