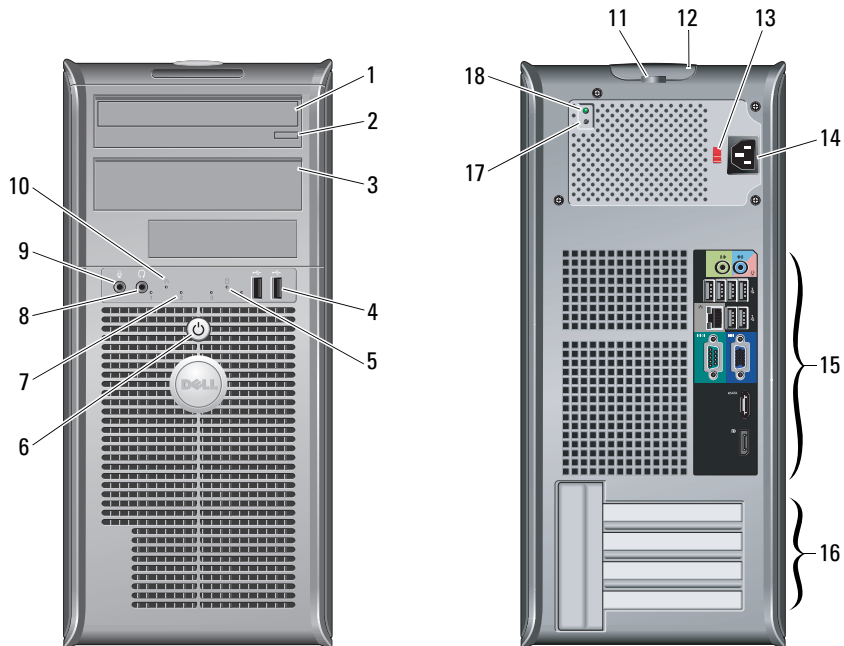


Dell™ OptiPlex™ 580

Üzembe helyezés és információk a funkciókról

Minitorony – Elöl- és hátulnézet



A figyelmeztetésekről



VIGYÁZAT! A „VIGYÁZAT!” jelzés az esetleges tárgyi és személyi sérülés, illetve az életveszély lehetőségére hívja fel a figyelmet.

- 1 optikai meghajtó
- 2 optikai meghajtó kiadógombja
- 3 optikai meghajtóelőlap
- 4 USB 2.0 csatlakozók (2 db)
- 5 meghajtóműködés jelzőfénye
- 6 bekapcsológomb, bekapcsolt állapotjelző
- 7 diagnosztikai jelzőfény (4 db)
- 8 fülhallgató csatlakozója
- 9 mikrofon csatlakozója
- 10 hálózati kapcsolat jelzőfénye
- 11 lakattartó gyűrű
- 12 fedél kioldógombja, kábelbiztosító nyílás
- 13 feszültségválasztó kapcsoló
- 14 tápkábel csatlakozója
- 15 hátlapi csatlakozók
- 16 bővítmény-nyílás (4 db)
- 17 tápegység-diagnosztika gomb
- 18 tápegység-diagnosztika jelzőfénye



MEGJEGYZÉS: A feszültségválasztó kapcsoló csak nem-EPA tápegységeken található.



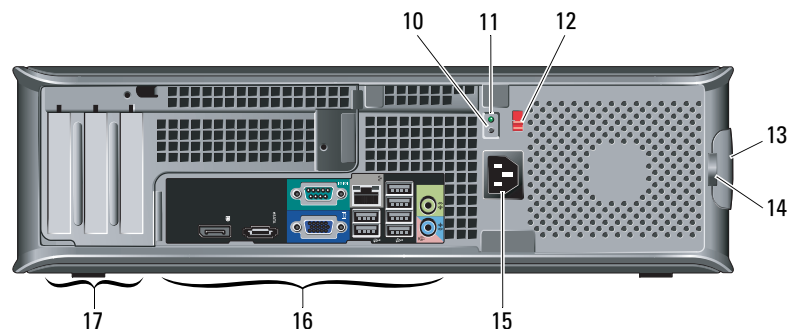
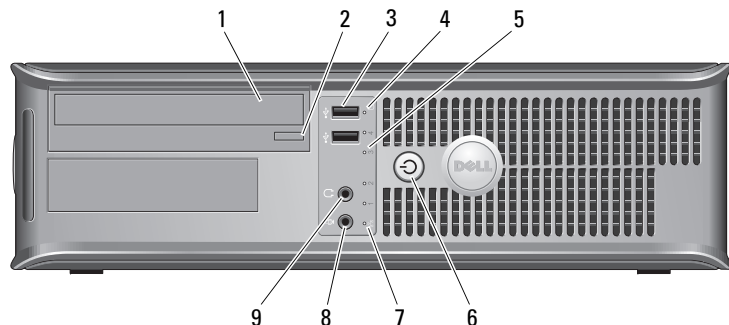
Engedélyezett modell: D08M típusorozat, D04D típusorozat és D02S típusorozat
Engedélyezett típusok: D08M001, D04D001 és D02S001

2010. január



09NKYYA00

Asztali – Elöl- és hátulnézet

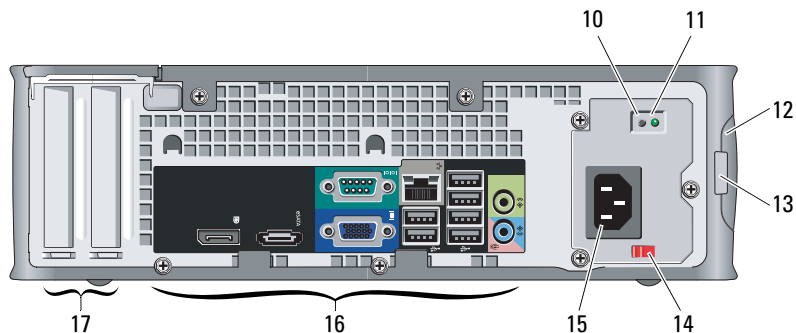
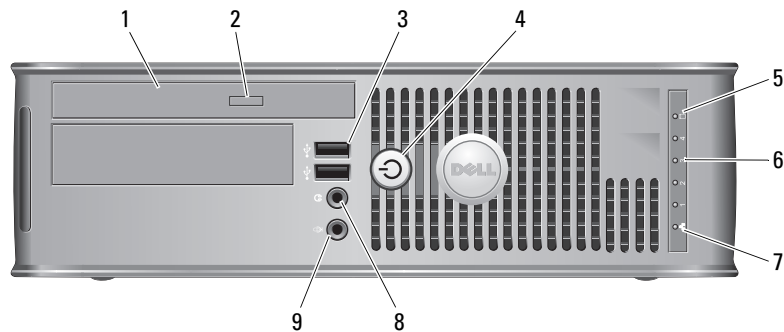


- 1 optikai meghajtó
- 2 optikai meghajtó kiadógombja
- 3 USB 2.0 csatlakozók (2 db)
- 4 meghajtóműködés jelzőfénye
- 5 diagnosztikai jelzőfénye (4 db)
- 6 bekapcsológomb, bekapcsolt állapotjelző
- 7 hálózati kapcsolat jelzőfénye
- 8 mikrofon csatlakozója
- 9 fülhallgató csatlakozója
- 10 tápegység-diagnosztika gomb
- 11 tápegység-diagnosztika jelzőfénye
- 12 feszültségválasztó kapcsoló
- 13 fedél kioldógombja, kábelbiztosító nyílás
- 14 lakattartó gyűrű
- 15 tápkábel csatlakozója
- 16 hátlapi csatlakozók
- 17 bővítőkártya nyílások (3)



MEGJEGYZÉS: A feszültségválasztó kapcsoló csak nem-EPA tápegységeken található.

Helytakarékos kivitel – Elöl- és hátulnézet

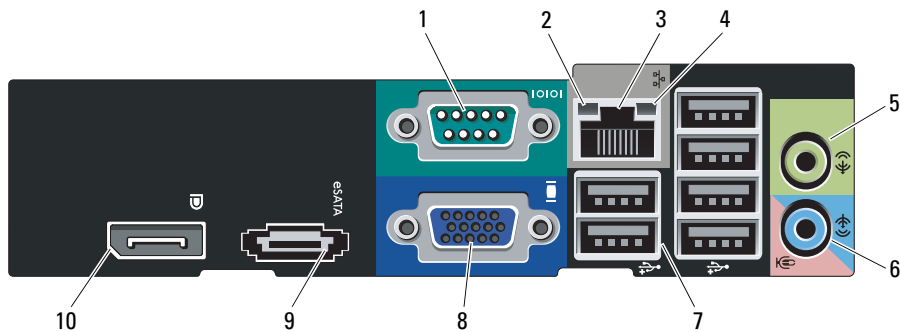


- 1 optikai meghajtó
- 2 optikai meghajtó kiadógombja
- 3 USB 2.0 csatlakozók (2 db)
- 4 bekapcsológomb, bekapcsolt állapotjelző
- 5 meghajtoműködés jelzőfénye
- 6 diagnosztikai jelzőfénye (4 db)
- 7 hálózati kapcsolat jelzőfénye
- 8 fülhallgató csatlakozója
- 9 mikrofon csatlakozója
- 10 tápegység-diagnosztika gomb
- 11 tápegység-diagnosztika jelzőfénye
- 12 fedél kioldógombja, kábelbiztosító nyílás
- 13 lakattartó gyűrű
- 14 feszültségválasztó kapcsoló
- 15 tápkábel csatlakozója
- 16 hátlapi csatlakozók
- 17 bővítőártya nyílások (2)



MEGJEGYZÉS: A feszültségválasztó kapcsoló csak nem-EPA tápegységeken található.

Mini torony, asztali és helytakarékos számítógépek – hátlap



- 1 soros csatlakozó
- 2 kapcsolat integritását jelző fény
- 3 hálózati adapter csatlakozója
- 4 hálózat üzemjelzője
- 5 vonali kimenet csatlakozója
- 6 vonal bemenet/mikrofon csatlakozó
- 7 USB 2.0 csatlakozók (6 db)
- 8 VGA-csatlakozó
- 9 eSATA-csatlakozó
- 10 DisplayPort csatlakozó

Gyors üzembe helyezés



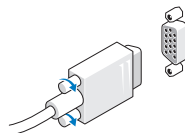
VIGYÁZAT! Mielőtt bármilyen, ebben a fejezetben leírt eljárásba kezdene, olvassa el a biztonsági információkat, amit a számítógépéhez adtak. További gyakorlati tanácsokat a www.dell.com/regulatory_compliance címen elérhető (angol nyelvű) webhelyen talál.



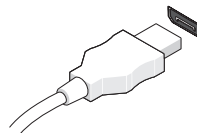
MEGJEGYZÉS: Az alább látható eszközök közül egyesek esetleg nem találhatók meg a csomagban, ha azokat nem rendelte meg.

1 A monitort csak a következő kábelek valamelyikével csatlakoztassa:

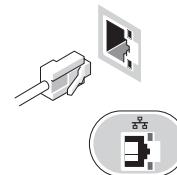
a Kék VGA kábel.



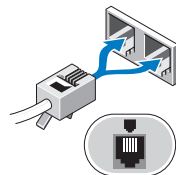
b DisplayPort kábel.



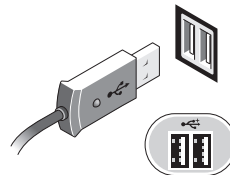
2 Csatlakoztassa a hálózati kábelt (opcionális).



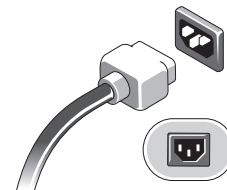
3 Csatlakoztassa a modemet (opcionális).



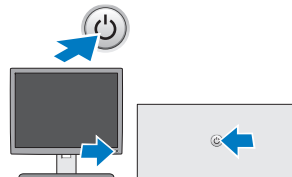
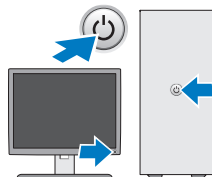
4 Csatlakoztassa az USB-egeret vagy -billentyűzetet (opcionális).



5 Csatlakoztassa a tápkábel(ek)e)t.



6 Nyomja meg a monitor és a számítógép bekapcsológombját.



Műszaki adatok



MEGJEGYZÉS: A következő műszaki adatok csupán a törvény értelmében a számítógéphez kötelezően mellékelte adatok. A számítógéphez tartozó műszaki adatok teljes és naprakész listája a **support.dell.com** oldalon olvasható.

Rendszerinformáció

Chipkészlet	AMD 785G chipkészlet (RS880 + SB710)
processzor	<ul style="list-style-type: none">• AMD Phenom II• AMD Athlon II• AMD Sempron

Videokártya

Videokártya típusa:

Integrált	ATI Radeon™ HD 4200
Különálló	PCI Express 2.0 x16 Graphics Adapter MEGJEGYZÉS: A BIOS alapértelmezett beállítása PCI Express x8 + DisplayPort (DP), a DP automatikusan kikapcsol a GFX/Display Port PCI Express x16-ként való konfigurálása közben.

Videomemória:

Integrált	Maximum 512 MB megosztott videomemória (a rendszermemória nagyobb mint 1536 MB)
-----------	---

Memória

Memóriamodul-csatlakozó	Négy DIMM nyílás
Memóriamodul kapacitása	1 GB, 2 GB vagy 4 GB
Memória típusa	1066 MHz DDR3 SDRAM (csak nem ECC)
Minimális memóriaméret	1 GB
Maximális memóriaméret	16 GB

Meghajtók

	Minitorony	Asztali számítógép	Kisméretű kivitel
Kívülről elérhető:			
5,25 hüvelykes meghajtótér	két	egy	egy (keskeny)
Belülről elérhető:			
3,5 hüvelykes SATA meghajtó-beépítőhelyek	két	egy	egy
Rendelkezésre álló eszközök:			
2,5 hüvelykes SATA merevlemez (rögzítőkerettel)	két	két	két
3,5 hüvelykes SATA merevlemez	két	egy	egy
5,25 hüvelykes SATA DVD-ROM, DVD/CD-RW Combo, vagy DVD +/-RW meghajtók	két	egy	egy (keskeny)

MEGJEGYZÉS: A meghajtó-beépítőhelyek 3,5" HDDX1 + 2,5" HDD X2 + 5,25" ODD X1 kombinációja nem támogatott OptiPlex 580 Small Form Factor számítógépen.

Visszajelzők és diagnosztikai jelzőfények

Tápgomb fénye	<p>Zöld fény – A folyamatos zöld fény jelzi a bekapcsolt állapotot; a villogó zöld fény jelzi, hogy a számítógép energiatakarékos üzemmódban van.</p> <p>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.</p>
Meghajtó üzemjelzője	<p>A SATA-mervelemez vagy optikai meghajtó aktivitását mutatja.</p> <p>Zöld fény – a villogó zöld fény azt jelzi, hogy a számítógép adatot olvas vagy adatot ír a meghajtóra.</p>
Hálózati kapcsolat jelzőfénye	<p>Zöld fény – Megfelelő kapcsolat van a hálózat és a számítógép között.</p> <p>Kikapcsolva (nincs fény) – A számítógép nem észlel fizikai kapcsolatot a hálózattal.</p>
Diagnosztikai jelzőfények	<p>A négy jelzőfény a számítógép elején/hátulján található. A diagnosztikai jelzőfényekkel kapcsolatos információkat lásd a Dell támogatás weblapján található <i>szerviz-kézikönyvet</i> a support.dell.com/manuals címen.</p>

Áramellátás	Teljesítmény	Maximális hőleadás	Tápfeszültség
Minitoronny			
Nem-EPA	305 W	1041 (BTU/óra)	100-240 VAC, 50/60 Hz, 1,8/3,6 A
EPA	255 W	1041 (BTU/óra)	100-240 VAC, 50/60 Hz, 1,8/3,6 A
Asztali számítógép			
Nem-EPA	255 W	955 (BTU/óra)	115-230 V váltakozó áram; 50/60 Hz; 4,0/2,0 A
EPA	255 W	955 (BTU/óra)	115-230 V váltakozó áram; 50/60 Hz; 4,0/2,0 A
Kisméretű kivitel			
Nem-EPA	235 W	938 (BTU/óra)	115-230 V váltakozó áram; 50/60 Hz; 3,5/1,8 A
EPA	235 W	938 (BTU/óra)	115-230 V váltakozó áram; 50/60 Hz; 3,5/1,8 A
MEGJEGYZÉS: A hőleadást a tápegység teljesítménye alapján számítják ki.			
Gombelem	3 V-os CR2032 lítium gombelem		

Fizikai	Minitorony	Asztali számítógép	Kisméretű kivétel
Magasság	40,8 cm (16,1 hüvelyk)	11,4 cm (4,5 hüvelyk)	9,3 cm (3,7 hüvelyk)
Szélesség	18,7 cm (7,4 hüvelyk)	39,9 cm (15,7 hüvelyk)	31,4 cm (12,4 hüvelyk)
Mélység	43,3 cm (17,0 hüvelyk)	35,3 cm (13,9 hüvelyk)	34,0 cm (13,4 hüvelyk)
Súly (Minimum)	11,7 kg	8,26 kg	6,8 kg

Környezeti

Hőmérséklet:

Működési 10° - 35°C (50° - 95°F)

Tárolási -40 - 65°C

Relatív páratartalom 20 - 80% (nem lecsapódó)

Magasság:

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

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

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

További információ és források

Olvasa el a számítógéphez mellékelt biztonsági- és szabályozással kapcsolatos dokumentumokat, a szabályozásoknak való megfelelésre vonatkozó tudnivalókért pedig látogasson el a www.dell.com/regulatory_compliance honlapra, ahol további információt talál a következőkről:

- A legjobb biztonsági gyakorlatok
- Garanciával kapcsolatos
- feltételek
- Szabályozó tanúsítvány
- Ergonómia
- Végfelhasználói licencszerződés

A dokumentumban közölt információ külön értesítés nélkül is megváltozhat.

© 2010 Dell Inc. Minden jog fenntartva. Írországbán nyomtatva.

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

A szövegben használt végjegyek: *Dell*, a *DELL* logó és az *OptiPlex* a Dell Inc. védjegyei; az *AMD*, *AMD Phenom*, *Athlon*, *Sempron*, *ATI Radeon* és ezek kombinációi az Advanced Micro Devices, Inc. védjegyei.

A dokumentumban egyéb védjegyek és védett nevek is szerepelhetnek, amelyek a védjegyet vagy nevet bejegyeztető cégre, valamint annak termékeire vonatkoznak. A Dell Inc. a sajátja kivételével lemond minden védjegyekkel vagy bejegyzett védjegyekkel kapcsolatos tulajdonosi jogról.