

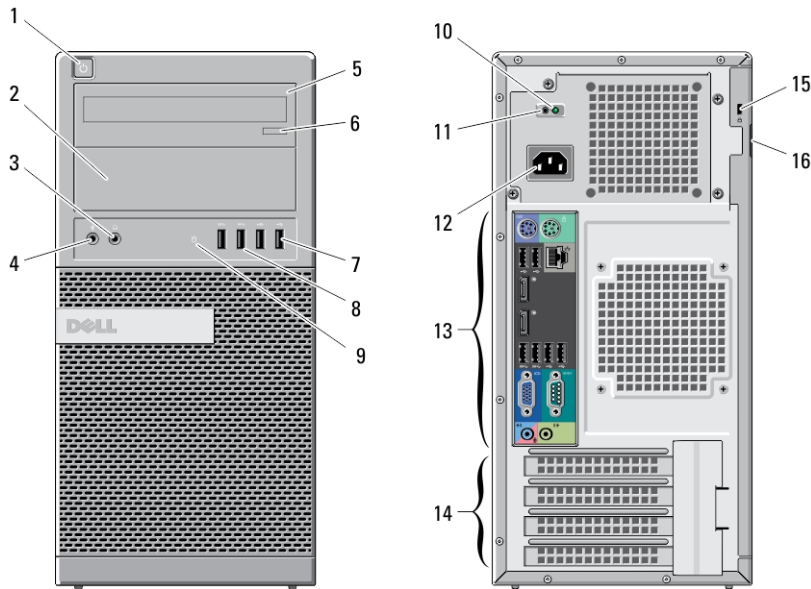
Dell OptiPlex 9020

Az üzembe helyezésre és a funkciókra vonatkozó információk

A „Vigyázat!” jelzésekről

 **VIGYÁZAT:** A VIGYÁZAT! jelzés az esetleges tárgyi vagy személyi sérülés, illetve életveszély lehetőségére hívja fel a figyelmet.

Minitorony – elől- és hátulnézet



1. ábra. A minitorony elől- és hátulnézete

- | | |
|---|----------------------------------|
| 1. bekapcsológomb, tápfeszültség jelzőfénye | 3. fülhallgató csatlakozója |
| 2. optikai meghajtó rekesz | 4. mikrofon csatlakozója |
| | 5. optikai meghajtó (opcionális) |

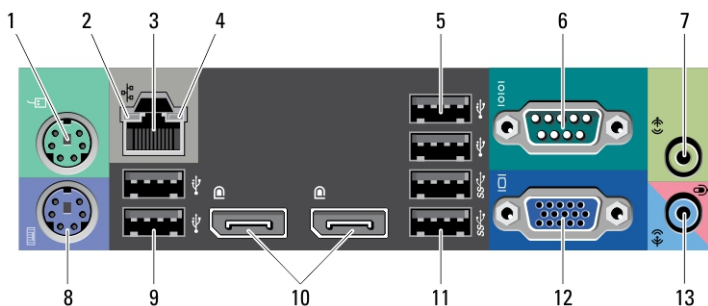


ORCRW7A00

Szabályozó modell: D13M, D07S, D06U
Szabályozó típus: D13M001, D07S001,
D06U001
2013 - 02

- | | |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| 6. optikai meghajtó kiadógombja | 12. tápcsatlakozó |
| 7. USB 2.0 csatlakozók (2 db) | 13. hátlapon elhelyezett csatlakozók |
| 8. USB 3.0 csatlakozók (2 db) | 14. bővítőkártyahelyek (4 db) |
| 9. a meghajtó működését jelző fény | 15. biztonsági kábel nyílása |
| 10. tápegység-diagnosztika jelzőfény | 16. lakattartó gyűrű |
| 11. tápegység-diagnosztika gomb | |

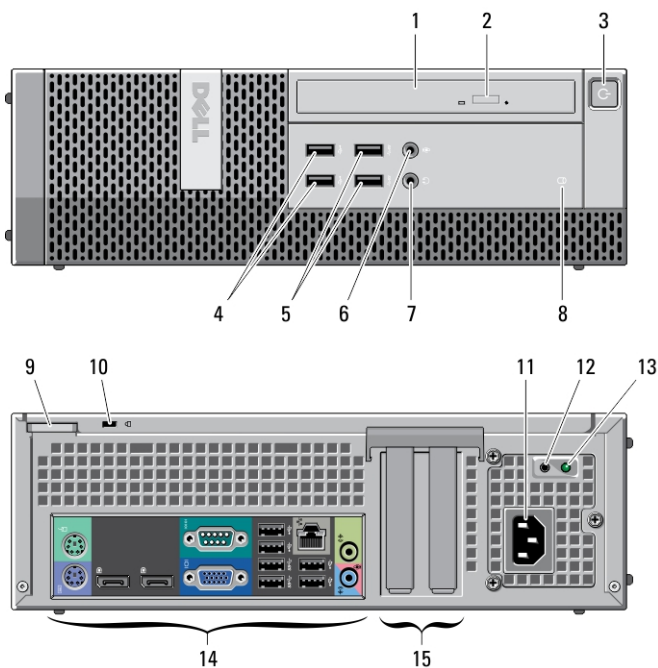
Minitorony — Hátlónézet



2. ábra. A minitorony hátlónézete

- | | |
|---|-------------------------------------|
| 1. az egér csatlakozóaljzata | 8. a billentyűzet csatlakozóaljzata |
| 2. hálózati kapcsolat integritását jelző fény | 9. USB 2.0 csatlakozók (2 db) |
| 3. hálózati csatlakozó | 10. DisplayPort-csatlakozók (2 db) |
| 4. hálózat üzemjelzője | 11. USB 3.0 csatlakozók (2 db) |
| 5. USB 2.0 csatlakozók (2 db) | 12. VGA-csatlakozó |
| 6. soros csatlakozó | 13. vonalbemenet/mikrofoncsatlakozó |
| 7. vonalkimenet csatlakozója | |

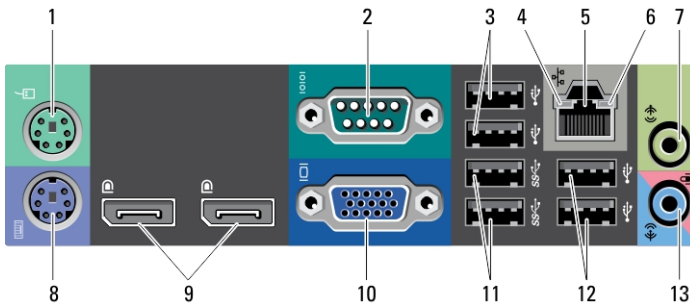
Helytakarékos kivitel – elől- és hátulnézet



3. ábra. A helytakarékos kivitel panelnézete

- | | |
|---|--------------------------------------|
| 1. optikai meghajtó | 9. lakattartó gyűrű |
| 2. optikai meghajtó kiadógombja | 10. biztonsági kábel nyílása |
| 3. bekapcsológomb, tápfeszültség jelzőfénye | 11. tápcsatlakozó |
| 4. USB 2.0 csatlakozók (2 db) | 12. tápegység-diagnosztika gomb |
| 5. USB 3.0 csatlakozók (2 db) | 13. tápegység-diagnosztika jelzőfény |
| 6. mikrofon csatlakozója | 14. hátlapon elhelyezett csatlakozók |
| 7. fülhallgató csatlakozója | 15. bővítőkártyahelyek (2 db) |
| 8. a meghajtó működését jelző fény | |

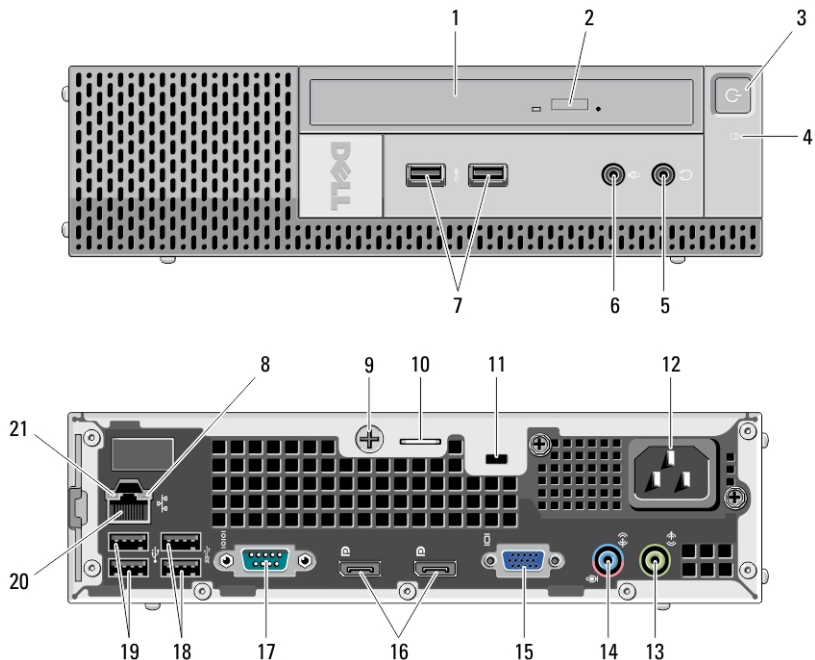
Helytakarékos kivitel – hátulnézet



4. ábra. A helytakarékos kivitel hátulnézete

- | | |
|---|-------------------------------------|
| 1. az egér csatlakozójzata | 8. a billentyűzet csatlakozójzata |
| 2. soros csatlakozó | 9. DisplayPort-csatlakozók (2 db) |
| 3. USB 2.0 csatlakozók (2 db) | 10. VGA-csatlakozó |
| 4. hálózati kapcsolat integritását jelző fény | 11. USB 3.0 csatlakozók (2 db) |
| 5. hálózati csatlakozó | 12. USB 2.0 csatlakozók (2 db) |
| 6. hálózat üzemjelzője | 13. vonalbemenet/mikrofoncsatlakozó |
| 7. vonalkimenet csatlakozója | |

Rendkívül helytakarékos kivitel – elől- és hátulnézet



5. ábra. A rendkívül helytakarékos kivitel elől- és hátulnézete

- | | |
|---|--|
| 1. optikai meghajtó | 12. tápcsatlakozó |
| 2. optikai meghajtó kiadógombja | 13. vonalkimenet csatlakozója |
| 3. bekapcsológomb, tápfeszültség jelzőfénye | 14. vonalbemenet/mikrofoncsatlakozó |
| 4. a meghajtó működését jelző fény | 15. VGA-csatlakozó |
| 5. fülhallgató csatlakozója | 16. DisplayPort-csatlakozók (2 db) |
| 6. mikrofon csatlakozója | 17. soros csatlakozó |
| 7. USB 3.0 csatlakozók (2 db) | 18. USB 3.0 csatlakozók (2 db) |
| 8. hálózat üzemjelzője | 19. USB 2.0 csatlakozók (2 db) |
| 9. rögzített pillangósavar | 20. hálózati csatlakozó |
| 10. lakattartó gyűrű | 21. hálózati kapcsolat integritását jelző fény |
| 11. biztonsági kábel nyílása | |

Gyorstelepítés

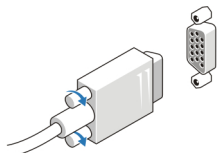


VIGYÁZAT: Mielőtt bármilyen, az ebben a fejezetben leírt műveletbe kezdene, olvassa el a számítógéphez kapott biztonsági információkat. További gyakorlati tanácsokat a www.dell.com/regulatory_compliance weboldalon talál

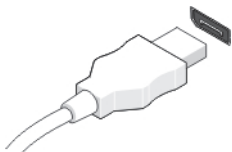


MEGJEGYZÉS: Az alább látható eszközök közül egyesek esetleg nem találhatók meg a csomagban, ha nem rendelte meg azokat.

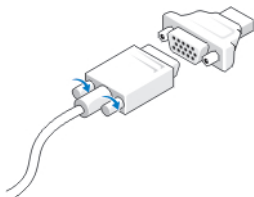
1. A monitort csak a következő kábelek valamelyikével csatlakoztassa.



6. ábra. VGA-kártya

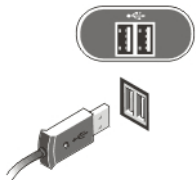


7. ábra. DisplayPort-kábel



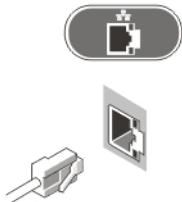
8. ábra. VGA - DisplayPort-adapter

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



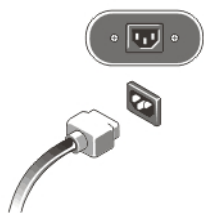
9. ábra. USB-csatlakozás

3. Csatlakoztassa a hálózati kábelt (opcionális).



10. ábra. Hálózati csatlakozás

4. Csatlakoztassa a tápkábel(eke)t.




11. ábra. Tápellátás csatlakoztatása

5. Nyomja meg a monitor és a számítógép bekapcsológombját.



12. ábra. Bekapcsolás

Műszaki adatok

-  **MEGJEGYZÉS:** A kínált opciók régióként eltérőek lehetnek. A következő műszaki adatok csupán a törvény értelmében a számítógéphez kötelezően mellékeltek. Ha többet szeretne megtudni a számítógép konfigurációjáról, kattintson a **Start** → **Súgó és támogatás** menüpontra, és válassza a számítógép adatainak megtekintését.

Tápellátás:

Feszültség 100 és 240 V egyenáram között

Gombelem 3 V-os CR2032 lítium gombelem

Teljesítmény:

Minitoronny 290 W

Helytakarékos kivitel 255 W

Rendkívül helytakarékos kivitel 200 W

Maximális hőleadás:

Minitoronny 989,00 BTU/óra

Helytakarékos kivitel 870,00 BTU/óra

Rendkívül helytakarékos kivitel 682,40 BTU/ó



MEGJEGYZÉS: A hőleadást a tápegység-teljesítmény névértéke alapján számítják ki.

Fizikai	Minitoronny	Helytakarékos kivitel	Rendkívül helytakarékos kivitel
Magasság	360 mm (14,17 hüvelyk)	290 mm (11,42 hüvelyk)	237 mm (9,33 hüvelyk)
Szélesség	175 mm (6,89 hüvelyk)	93 mm (3,66 hüvelyk)	65 mm (2,56 hüvelyk)
Mélység	417 mm (16,42 hüvelyk)	312 mm (12,28 hüvelyk)	240 mm (9,45 hüvelyk)
Súly (minimum)	9,40 kg (20,72 font)	6,00 kg (13,22 font)	3,30 kg (7,28 font)

Környezeti

Működési hőmérséklet 5°C és 35°C között

Information para NOM (únicamente para México)

A dokumentumban ismertetett eszöközhöz a kövötközö információkat a hivatalos mexikói szabványnak (NOM) megfelelően adtuk meg.

Voltaje de alimentación	100 V AC – 240 V AC
Frecuencia	50 Hz / 60 Hz
Consumo eléctrico	5,00 A / 4,40 A / 2,90 A

További információk és források keresése

Tekintse meg a számítógéphez mellékelt, a biztonságos használatról és a vonatkozó előírásokkal kapcsolatos dokumentumokat, továbbá az előírásoknak való megfeleléssel kapcsolatos www.dell.com/regulatory_compliance weboldalt, ha többet szeretne megtudni a következőkről:

- Biztonsági legjobb gyakorlatok
- Szabályozó tanúsítványok
- Ergonómia

Az alábbiakra vonatkozó bővebb információért lásd a www.dell.com weboldalt.

- Jótállás
- Szerződési feltételek (csak Egyesült Államok)
- Végfelhasználói licencszerződés

A termékre vonatkozó bővebb információért látogasson el ide: www.dell.com/support/manuals.

© 2013 Dell Inc.

A szövegben használt védjegyek: a Dell™, a DELL logó, a Dell Precision™, a Precision ON™, az ExpressCharge™, a Latitude™, a Latitude ON™, az OptiPlex™, a Vostro és a™Wi-Fi Catcher™ a Dell Inc. védjegye; az Intel®, a Pentium®, a Xeon®, a Core™, az Atom™, a Centrino és a™Celeron® az Intel védjegye vagy bejegyzett védjegye az USA-ban és más országokban. Az AMD® bejegyzett védjegye, az AMD Opteron™, az AMD Phenom™, az AMD Sempron™, az AMD Athlon™, az ATI Radeon és az™ATI FirePro™ az Advanced Micro Devices, Inc. védjegye. A Microsoft®, a Windows®, az MS-DOS®, a Windows Vista®, a Windows Vista start gomb és az Office Outlook® a Microsoft Corporation védjegye vagy bejegyzett védjegye az USA-ban és/vagy más országokban. A Blu-ray Disc™ a Blu-ray Disc Association (BDA) védjegye, amely licencszerződés keretében használható lemezek és lejátszók számára. A Bluetooth® a Bluetooth® SIG, Inc. védjegye, amelyet a Dell Inc. licencszerződés keretében használ. A Wi-Fi® a Wireless Ethernet Compatibility Alliance, Inc. bejegyzett védjegye.