


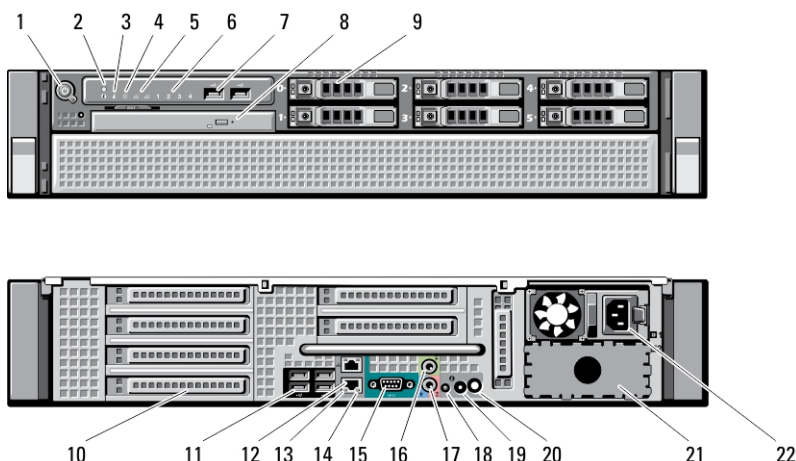
# Dell Precision munkaállomás R7610

## 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.

### Elöl- és hátulnézet



1. ábra. Elöl- és hátulnézet

- |   |  |
|---|--|
| 1. bekapcsológomb, tápfeszültség jelzőfénye         | 6. diagnosztikai jelzőfények (4 db)    |
| 2. rendszerazonosító gomb                           | 7. USB 2.0 csatlakozók (2 db)          |
| 3. rendszerazonosító jelzőfény                      | 8. optikai meghajtó                    |
| 4. a meghajtó működését jelző fény                  | 9. merevlemez-meghajtó rekeszek (6 db) |
| 5. hálózati kapcsolat integritást jelző fény (2 db) | 10. kártyabővítőhelyek                 |
|   | 11. USB 2.0 csatlakozók (4 db)         |
|   | 12. hálózatkártya-csatlakozók (2)      |



OJ5YHNA00

Szabályozó modell: E15S  
Szabályozó típus: E15S002  
2013 - 03

13. hálózati kapcsolat integritását jelző fény
14. hálózat üzemjelzője
15. soros port
16. vonalkimenet csatlakozója
17. vonalbemenet/mikrofoncsatlakozó
18. rendszerazonosító jelzőfény
19. rendszerazonosító gomb
20. távoli rendszerazonosító jelzőfény csatlakozója
21. második tápegység rekesz (opcionális)
22. tápcsatlakozó

## Gyorstelepítés

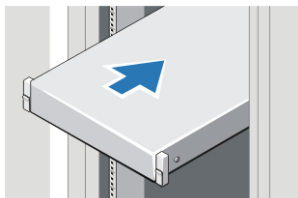


**VIGYÁZAT:** Mielőtt bármilyen, az ebben a fejezetben leírt műveletbe kezdene, olvassa el a számítógéphez kapott biztonsági információkat. További gyakorlati tanácsokat a [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance) weboldalon talál



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

1. A síneket és a számítógépet szerelje be a keretbe. A számítógép keretbe történő beszerelésére vonatkozó biztonsági utasításokért és információkért olvassa el a keret dokumentációját.



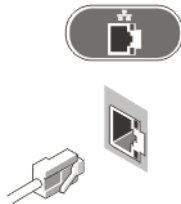
**2. ábra. Beszerelés keretbe**

**⚠ VIGYÁZAT: Kiegészítő utasítások a keretbe szerelt rendszerekhez:**

- A keretkészlet csak a mellékelt keretszekrényhez használható. Az Ön felelőssége biztosítani azt, hogy a készülék más keretbe történő beszerelése megfeleljen az érvényes előírásoknak. A Dell elutasít minden felelősséget abban az esetben, ha a készüléket más keretbe szerelik be.
- Mielőtt a készüléket keretbe szereli, először szerelje fel az elülső és a hátsó stabilizátorokat. A stabilizátorok beszerelésének elmulasztása a keret felborulását okozhatja.
- A keretet mindig alulról felfelé töltsen fel és a legnehezebb készüléket helyezze be először.
- Ne terhelje túl a keret tápellátását szolgáló váltóáramú áramkört.
- A keretben lévő készülékekre ne álljon rá.

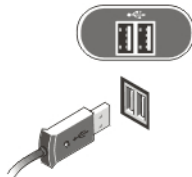
**⚠**: A rendszer több tápkábellel is rendelkezhet. Az elektromos áramütés elkerülése érdekében a rendszer szervizelésének megkezdése előtt szakképzett villanyszerelő végezze el az összes tápkábel lecsatlakoztatását.

2. Csatlakoztassa a hálózati kábelt (opcionális).



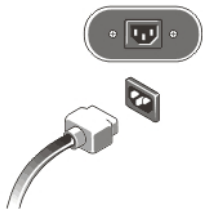
**3. ábra. Hálózati csatlakozás**

3. Csatlakoztassa az USB-egert vagy -billentyűzetet (opcionális).



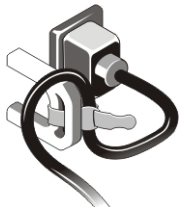
**4. ábra. A billentyűzet és az egér csatlakoztatása**

4. Csatlakoztassa a tápkábel(ek)e)t.



**5. ábra. A tápfeszültség csatlakoztatása**

5. A kábelt hajlítsa hurokba és a szalag használatával rögzítse a tápegységre.



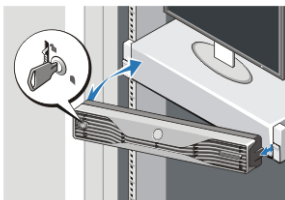
**6. ábra. A tápkábel rögzítése**

6. Nyomja meg a monitor (opcionális) és a számítógép bekapcsológombját.




**7. ábra. Bekapcsolás**


7. Szerelje fel az előlapot (opcionális).



**8. ábra. Előlap felszerelése**

# Műszaki adatok

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


 **MEGJEGYZÉS:** A 4 GB vagy nagyobb grafikus vagy rendszermemóriával rendelkező rendszerek támogatásához 64 bites operációs rendszer szükséges. Jelentős méretű rendszermemória használható a grafikus teljesítmény támogatásához a memória méretétől, az operációs rendszertől és egyéb tényezőktől függően. A 64 bites különálló grafikus illesztőprogram letölthető innen: [dell.com/support](http://dell.com/support).

---

## Tápellátás

---

Gombelem	3 V-os CR2032 lítium gombelem
Feszültség	100 V - 240 V, 12,00 A - 6,00 A, 50 Hz - 60 Hz
Teljesítményfelvétel	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1023 W : 100 VAC - 120 VAC,</li><li>• 1100 W : 200 VAC - 240 VAC,</li><li>• 1400 W : 200 VAC - 240 VAC,</li></ul>
Maximális hőleadás	4774 BTU/óra

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

---

## Fizikai

---

Magasság	86,30 mm
Szélesség	440,60 mm
	792,70 mm előlappal
Mélység	753,60 mm előlap nélkül
Súly (minimum)	19,32 kg (42,60 font)

---

## Környezeti

---

Üzemi hőmérséklet	0 °C és 35 °C között (32 °F és 95 °F között)
-------------------	--

# Information para NOM (únicamente para México)

A dokumentumban ismertetett eszközhöz a következő információkat a hivatalos mexikói szabványnak (NOM) megfelelően adtuk meg.

Voltaje de alimentación	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1100 W : 200 V CA – 240 V CA</li><li>• 1023 W : 100 V CA – 120 V CA</li><li>• 1400 W : 200 V CA – 240 V CA</li></ul>
Frecuencia	50 Hz – 60 Hz
Intensidad de salida	6.7 A /12 A

## További információk és források keresése

Tekintse meg a számítógéphez mellékelt, a biztonságos használatlalt és a vonatkozó előírásokkal kapcsolatos dokumentumokat, továbbá az előírásoknak való megfelelésséggel kapcsolatos [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://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](http://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](http://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 védjegy, 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.