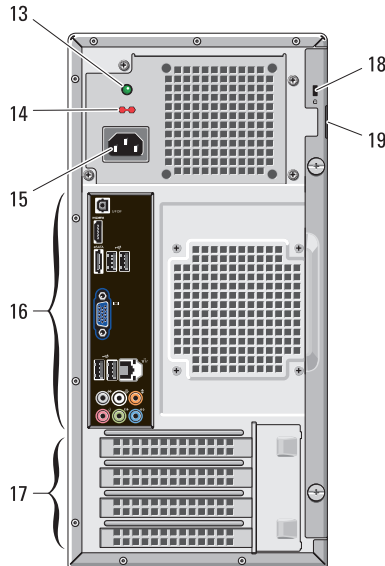
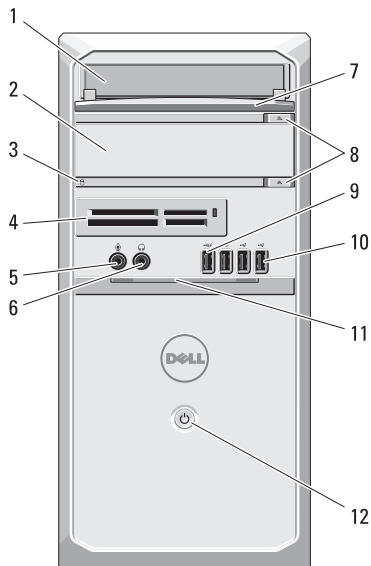


# Dell Vostro 460

## Üzembe helyezés és információk a funkciókról

### Elöl- és hátulnézet



- 1 optikai meghajtó
- 2 optikai meghajtó (opcionális)
- 3 merevlemez-meghajtó üzemjelzője
- 4 médiakártya olvasó (opcionális)
- 5 mikrofon csatlakozója
- 6 fülhallgató csatlakozója
- 7 meghajtótér előső panele (nyitva)
- 8 optikai meghajtó kiadó gombjai (2 db)
- 9 USB 2.0 csatlakozó tápellátással
- 10 USB 2.0 csatlakozó (3 db)
- 11 előlapi ajtó (nyitva)
- 12 tápellátás gomb
- 13 tápegység-diagnosztika jelzőfény
- 14 feszültségválasztó kapcsoló
- 15 hálózati csatlakozó
- 16 hátlapon elhelyezett csatlakozók
- 17 bővítőkártya-foglalatok (4 db)
- 18 biztonsági kábel nyílása
- 19 zárófoglalat



**MEGJEGYZÉS:** A második optikai meghajtó kiadó gombja csak akkor működik, ha a számítógépen második optikai meghajtó van telepítve.



Szabályozó modell: D10M

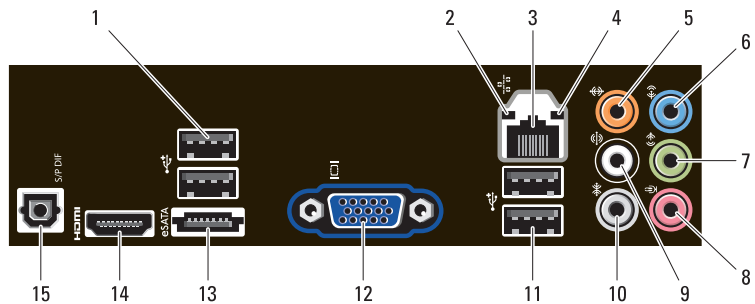
Szabályozó típus: D10M001

2010. december



0W2XXNA00

## Hátsó panel



- 1 USB 2.0 csatlakozó (2 db)
- 2 kapcsolat integritását jelző fény
- 3 hálózati adapter csatlakozója
- 4 hálózat üzemjelzője
- 5 központi/mélynyomó csatlakozó
- 6 vonali bemenet csatlakozója
- 7 első L/R vonalkimenet csatlakozója
- 8 mikrofon csatlakozója
- 9 hátsó bal/jobb hangszóró csatlakozóaljzata
- 10 oldalsó bal/jobb térhatású csatlakozó
- 11 USB 2.0 csatlakozó (2 db)
- 12 VGA-csatlakozó
- 13 eSATA-csatlakozó
- 14 HDMI csatlakozó
- 15 S/PDIF csatlakozó

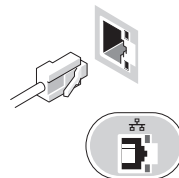
## Gyors telepítés

**⚠ VIGYÁZAT!** Mielőtt bármilyen, az ebben a fejezetben leírt eljárásba kezdene, olvassa el a biztonsági információkat, amit a számítógépéhez adtak. További gyakorlati tanácsokat a [www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance) webhelyen talál.

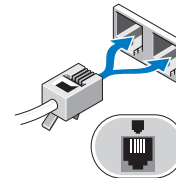
**📎 MEGJEGYZÉS:** Egyes eszközök esetleg nem találhatók meg a csomagban, ha nem rendelte meg külön őket.

**📎 MEGJEGYZÉS:** Bizonyos kábelek nincsenek a számítógéphez mellékelve.

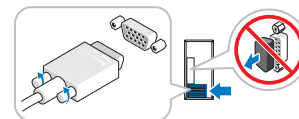
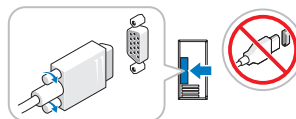
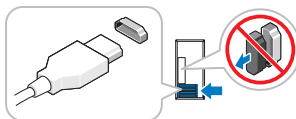
**1** Csatlakoztassa a hálózati kábelt (opcionális).



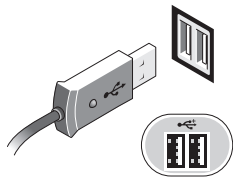
**2** Csatlakoztassa a telefonkábel (opcionális).



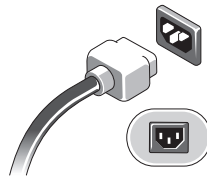
**3** Ha megvásárolta az opcionális különálló grafikus kártyát, csatlakoztassa a kijelző kábelét a kártya csatlakozójára. Ellenkező esetben a kijelzőt csatlakoztassa a beépített VGA vagy HDMI csatlakozóra. A monitort csak a következő kábelek valamelyikével csatlakoztassa.



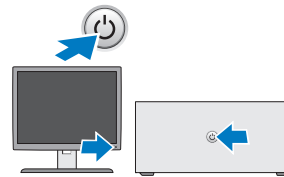
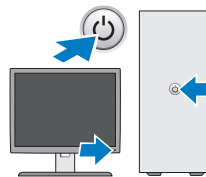
**4** Csatlakoztassa az USB-egeret vagy -billentyűzetet (opcionális).




**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 mellékelt adatok. A számítógépéhez tartozó műszaki adatok teljes és aktuális listájához keresse fel a [support.dell.com](http://support.dell.com) webhelyet.

---

### Rendszerinformáció

Chipkészlet	Intel H67
processzor	Intel Core i3 sorozat Intel Core i5 sorozat Intel Core i7 sorozat

---

### Videokártya

Videokártya típusa:

Integrált	Intel HD graphics 2000
Különálló	PCI-E x16 grafikus kártya <ul style="list-style-type: none"><li>• NVIDIA GeForce GTX460</li><li>• NVIDIA M114A</li><li>• NVIDIA M207 GT420</li><li>• AMD Radeon HD 5450</li><li>• AMD Radeon HD 5670</li></ul>

Videomemória (különálló): 256 MB, 512 MB és 1024 MB

---

### Memória

Memóriamodul-csatlakozó	Négy DIMM bővítőhely
Memóriamodul kapacitása	1 GB, 2 GB vagy 4 GB
Memória típusa	1333 MHz DDR3
Minimális memóriaméret	1 GB
Maximális memóriaméret	16 GB

---

### Meghajtók

Kívülről elérhető:

3,5 hüvelykes lemezbeépítő-helyek	egy
5,25 hüvelykes lemezbeépítő-helyek	kettő

Belülről elérhető:

3,5 hüvelykes SATA lemezbeépítő-helyek	kettő
---	-------

---

## Jelzőfények és diagnosztikai jelzőfények

---

Tápegység jelzőfény	Fehér fény — a folyamatos fehér fény a bekapcsolt állapotot jelzi, a villogó fehér fény a számítógép készenléti módját mutatja. Sárga fény — a folyamatos sárga fény, amikor a számítógép nem indul, alaplappal vagy tápegységgel kapcsolatos problémát jelez. A villogó sárga fény alaplappal kapcsolatos problémát jelez.
Meghajtóműködés jelzőfénye	Fehér fény — a villogó fehér fény azt jelzi, hogy a számítógép adatot olvas vagy adatot ír a merevlemezre.
Kapcsolat integritását jelző fény	Zöld vagy sárga fény — megfelelő kapcsolat van a hálózat és a számítógép között. Kikapcsolva (nincs fény) — A számítógép nem észlel fizikai kapcsolatot a hálózattal.
Diagnosztikai jelzőfények	A diagnosztikai jelzőfényekkel kapcsolatos információkért lásd a Dell támogatás webhelyén található <i>Szervizelési kézikönyvet</i> a <a href="http://support.dell.com/manuals">support.dell.com/manuals</a> címen.

---

## Áramellátás

---

Teljesítményfelvétel	350 W
Tápfeszültség	100 V – 127 V/200 V – 240 V, 50 Hz – 60 Hz, 10 A/5 A
Maximális hőleadás	1837 BTU/óra (350 W tápellátás)

**MEGJEGYZÉS:** A hőleadást a tápegység teljesítményfelvétele alapján számítják ki.

**MEGJEGYZÉS:** A fontos feszültség-beállítási információkkal kapcsolatos biztonsági beállításokat lásd a számítógéppel kapott biztonsági útmutatásban.

Gombelem	3 V-os CR2032 lítium gomelem
----------	------------------------------

---

## Fizikai

---

Magasság	
Alap nélkül	360,00 mm
Alappal	362,90 mm
Szélesség	175,00 mm
Mélység	445,00 mm
Súly	9,66 kg – 11,22 kg

---

## Környezeti

---

Hőmérséklet:

Működési 10 °C és 35 °C között

Készenléti –40 °C és 65 °C között

Relatív páratartalom 20 % – 80 % (nem lecsapódó)

Tengerszint feletti magasság:

Működési –15,2 és 3048 m között

Készenléti –15,2 és 10 668 m között

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

## További információk és források keresése

Tekintse meg a számítógéphez mellékelt, a biztonságos használatlaltal a vonatkozó előírásokkal kapcsolatos dokumentumokat, továbbá az előírásoknak való megfeleléssel kapcsolat

[www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance) weboldalt, ha többet szeretne megtudni a következőkről:

- Biztonsági legjobb gyakorlatok
- Jótállás
- Feltételek és kikötések
- Szabályozó tanúsítványok
- Ergonómia
- Végfelhasználói licencszerződés

---

**A dokumentumban közölt információk külön értesítés nélkül is megváltozhatnak.**

**© 2010 Dell Inc. Minden jog fenntartva. Lengyelországban nyomtatva.**

A Dell Inc. előzetes írásos engedélye nélkül szigorúan tilos a dokumentumot bármiféle módon sokszorosítani.

A szövegben használt védjegyek: A Dell™, a DELL embléma, és a Vostro™, a Dell Inc. védjegyei; Az Intel® bejegyzett védjegy és az 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. elhárít minden, a sajtóján kívüli védjegyekkel és márkanevekkel kapcsolatban benyújtott tulajdonjogi keresetet.