

Inspiron 3268

Üzembe helyezés és műszaki adatok

Számítógép típusa: Inspiron 3268
Szabályozó modell: D13S
Szabályozó típus: D13S002



Megjegyzések, figyelmeztetések és Vigyázat jelzések



MEGJEGYZÉS: A MEGJEGYZÉSEK fontos tudnivalókat tartalmaznak, amelyek a termék hatékonyabb használatát segítik.



FIGYELMEZTETÉS: A FIGYELMEZTETÉS hardverhiba vagy adatvesztés lehetőségére hívja fel a figyelmet, egyben közli a probléma elkerülésének módját.



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

Copyright © 2017 Dell Inc. vagy leányvállalatai. Minden jog fenntartva. A Dell, az EMC és egyéb védjegyek a Dell Inc. vagy leányvállalatainak védjegyei. Minden egyéb névjegy a vonatkozó vállalatok védjegye lehet.

2016 - 12

Mód. A00

Tartalomjegyzék

A számítógép üzembe helyezése.....	4
---	----------

Nézetek.....	9
---------------------	----------

Elöl.....	9
-----------	---

Hátul.....	11
------------	----

Hátsó panel.....	12
------------------	----

Műszaki adatok.....	14
----------------------------	-----------

Méreték és súly.....	14
----------------------	----

Rendszer-információ.....	14
--------------------------	----

Memória.....	14
--------------	----

Portok és csatlakozók.....	15
----------------------------	----

Médiakártya-olvasó.....	15
-------------------------	----

Kommunikáció.....	16
-------------------	----

Audio.....	16
------------	----

Tárolási.....	16
---------------	----

Teljesítmény.....	17
-------------------	----

Videó.....	17
------------	----

Számítógép használati környezete.....	17
---------------------------------------	----

Segítség igénybevétele és a Dell elérhetőségei.....	19
--	-----------

Mire támaszkodhat a probléma önálló megoldása során?.....	19
---	----

A Dell elérhetőségei.....	20
---------------------------	----



A számítógép üzembe helyezése

- 1 Csatlakoztassa a billentyűzetet és az egeret.
Olvassa el a billentyűzethez és egerhez mellékelt dokumentációt.



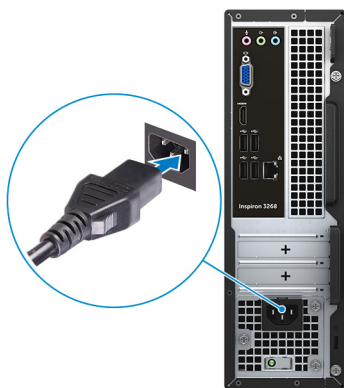
- 2 Csatlakoztassa a hálózati kábelt – opcionális.



3 Csatlakoztassa a monitort.



4 Csatlakoztassa a tápkábelt.



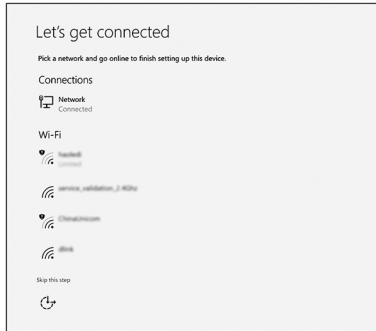
- 5 Nyomja meg a bekapcsológombot.



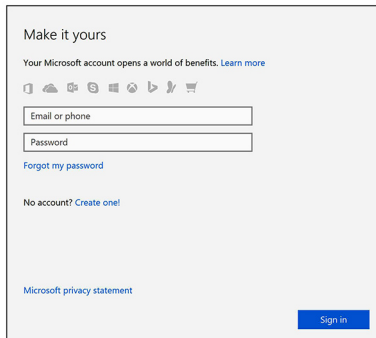
6 Fejezze be az operációs rendszer telepítését.

Windows esetén:

a) Kapcsolódjon egy hálózathoz.



b) Jelentkezzen be Microsoft-fiókjába, vagy hozzon létre egy új fiókot.



Ubuntu esetén:

A beállítás befejezéséhez kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.



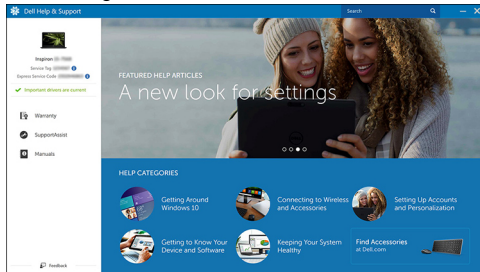
7 Keresse meg a Dell-alkalmazásokat a Windows alatt.

1. táblázat: Dell-alkalmazások keresése



Regisztrálja a számítógépét

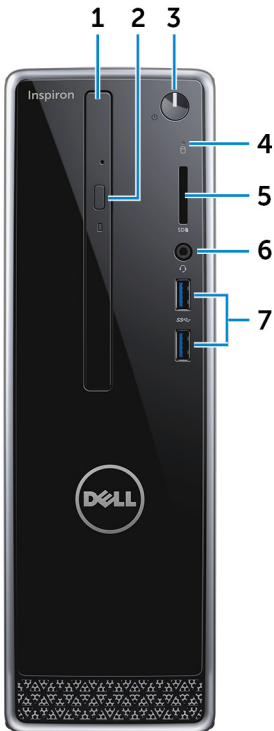
Dell súgó és támogatás



SupportAssist– Ellenőrizze és frissítse számítógépét

Nézetek

Elöl



- 1 Optikai meghajtó (opcionális)**
CD és DVD olvasására, illetve írására szolgál.
- 2 Optikai meghajtó kiadógombja**
Megnyomására kinyílik vagy becsukódik az optikai meghajtó tálcája.
- 3 Bekapcsológomb**
Nyomja meg a számítógép bekapcsolásához, ha az kikapcsolt, alvó vagy hibernált állapotban van.
Ha a számítógép be van kapcsolva, a megnyomásával alvó állapotba vált.



Tartsa nyomva 4 másodpercig a számítógép kényszerített kikapcsolásához.



MEGJEGYZÉS: Az Energiagazdálkodási lehetőségekben személyre szabhatja a bekapcsológomb viselkedését. Bővebb információért lásd az *Én és a Dell számítógémem* című részt a www.dell.com/support/manuals weboldalon.

4 **Merevlemez-meghajtó üzemjelzője**

Akkor világít, amikor a számítógép olvas vagy ír a merevlemez-meghajtón.

5 **Médiakártya-olvasó**

Médiakártyák olvasása és írása.

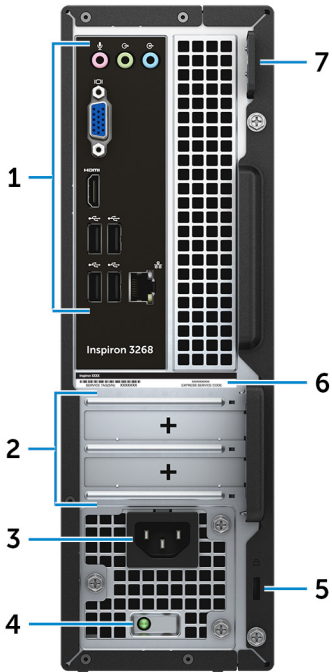
6 **Headsetport**

Fejhallgató vagy headset (kombinált fejhallgató/mikrofon) csatlakoztatására szolgál.

7 **USB 3.0-portok (2 db)**

Csatlakozást biztosít perifériák, például adattároló eszközök és nyomtatók számára. Maximum 5 GB/s adatátviteli sebességet biztosít.

Hátul



1 Hátsó panel

Csatlakoztassa az USB-, audio-, video- és egyéb eszközöket.

2 Bővítőkártya-foglalatok

Hozzáférést biztosít bármely telepített PCI Express kártyán található csatlakozóhoz.

3 Tápcsatlakozó

A gép tápellátásához csatlakoztasson egy tápkábelt.

4 Tápegység diagnosztika jelzőfénye

A tápellátás állapotát jelzi.

5 Biztonsági kábel nyílása

Egy biztonsági kábelt csatlakoztatva előzheti meg a számítógép eltulajdonítását.



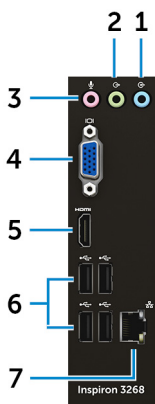
6 Szervizcímke

A szervizcímke egy egyedi alfanumerikus azonosító, amelynek segítségével a Dell szerviztechnikusai azonosíthatják a számítógép hardveres összetevőit, és hozzáférhetnek a garanciális információkhoz.

7 Lakatgyűrűk

Erősítsen fel szabványos lakatot, amely megakadályozza az illetéktelenek hozzáférését a számítógép belsejéhez.

Hátsó panel



1 Vonalbemeneti csatlakozóaljzat

Hangrögzítő/lejátszó eszköz, például mikrofon vagy CD-lejátszó csatlakoztatására szolgál.

2 Vonalkimeneti csatlakozóaljzat

Csatlakoztassa a hangszórókat.

3 Mikrofoncsatlakozó

Külső mikrofon csatlakoztatására a jobb hangbevitel érdekében.

4 VGA-port

Külső kijelző vagy projektor csatlakoztatására.

5 HDMI-Port

Csatlakozást biztosít TV-készülékhez vagy más HDMI-bemenettel rendelkező eszközhöz. Video- és audiókimenetet biztosít.

6 **USB 2.0-portok (4 db)**

Olyan perifériák csatlakoztatására szolgál, mint a tárolóeszközök és nyomtatók. Maximum 480 Mb/s adatátviteli sebességet biztosít.

7 **Hálózati csatlakozó (jelzőfényekkel)**

A hálózati vagy internetes hozzáférés érdekében csatlakoztasson egy routerről vagy széles sávú modemről érkező Ethernet-kábelt (RJ45).

A csatlakozó melletti két jelzőfény jelzi a vezetékes hálózati csatlakozás állapotát és aktivitását.



Műszaki adatok

Méretek és súly

2. táblázat: Méretek és súly

Magasság	293,10 mm (11,54 hüvelyk)
Szélesség	92,60 mm (3,65 hüvelyk)
Mélység	314,50 mm (12,38 hüvelyk)
Súly (megközelítőleg)	4,40 kg (9,70 font)



MEGJEGYZÉS: A számítógép tömege a megrendelt konfigurációtól és a gyártási eltérésektől függően változhat.

Rendszer-információ

3. táblázat: Rendszer-információ

Számítógépmodell	Inspiron 3268
Processzor	<ul style="list-style-type: none">• Intel Core i3/i5/i7 sorozat• Intel Celeron• Intel Pentium
Chipkészlet	Intel H110

Memória

4. táblázat: Memória műszaki adatai

Foglalatok	Két U-DIMM-bővítőhely
Típus	DDR4
Sebesség	<ul style="list-style-type: none">• 2133 MHz (Intel Celeron)

Támogatott konfigurációk

- 2400 MHz (Intel Pentium és Intel Core i3/i5/i7)

2 GB, 4 GB, 6GB, 8 GB, 10 GB, 12 GB és 16 GB

Portok és csatlakozók

5. táblázat: Portok és csatlakozók

Külső:

Hálózat

Egy RJ45-port

USB

- Négy darab USB 2.0-port
- Két USB 3.0-port

Audio és videó

- Egy headsetport
- Egy mikrofoncsatlakozó
- Egy vonalkimeneti csatlakozóaljzat
- Egy vonalbemeneti csatlakozó
- Egy VGA-port
- Egy HDMI-port

Belső:

M.2-kártya

Egy M.2-bővítőhely WIFI–Bluetooth kombinált kártyához

PCIe-nyílások

- Egy PCI Express x1-bővítőhely
- PCIe x16-bővítőhely

Médiakártya-olvasó

6. táblázat: A médiakártya-olvasó műszaki adatai

Típus

Egy 5 az 1-ben foglalat

Támogatott kártyák

- SD-kártya



- SD nagy kapacitású (SDHC) kártya
- SD bővített kapacitású (SDXC) kártya
- MultiMediaCard (MMC)
- MultiMediaCard Plus (MMC Plus)

Kommunikáció

7. táblázat: Támogatott kommunikáció

Ethernet

10/100/1000 Mb/s Ethernet vezérlő az alaplagra építve

Wireless (Vezeték nélküli kapcsolat)

- Legfeljebb 802.11ac/n WIFI-szabvány
- Bluetooth 4.0

Audio

8. táblázat: Hangrendszer műszaki adatai

Vezérlő

Realtek ALC3820

Típus

Integrált, 5.1 csatornás, Intel magas hangminőségű hangkártya

Tárolási

9. táblázat: Tárolóeszköz műszaki adatai

Interfész

- SATA 1,5 Gbps az optikai meghajtó számára
- SATA 6 Gbps a merevlemez-meghajtó számára

Merevlemez-meghajtó

- Egy 2,5-hüvelykes merevlemez-meghajtó
- Egy 3,5-hüvelykes merevlemez-meghajtó

SSD-meghajtó

Egy 2,5 hüvelykes SSD-meghajtó

Optikai meghajtó

Egy 9,5 mm-es DVD+/-RW-meghajtó

Teljesítmény

10. táblázat: Teljesítmény

Bemeneti feszültség

100 és 240 V egyenáram között

Bemeneti frekvencia

50 Hz és 60 Hz között

Bemeneti áramerősség (maximum)

3,0 A

Videó

11. táblázat: Videó műszaki adatai

	Integrált	Különálló
Vezérlő	Intel HD grafikus kártya	NVIDIA GeForce GT710LP
Memória	Megosztott rendszermemória	2 GB DDR3

Számítógép használati környezete

Légkörszennyezési szint: G2-es osztályú vagy ennél alacsonyabb, az ISA-S71.04-1985 jelű szabvány szerint

Relatív páratartalom (maximum): 20–80% (nem lecsapódó)

12. táblázat: Számítógép használati környezete

	Üzemi	Tárolási
Hőmérséklet-tartomány	10 °C és 35 °C között 50 °F és 95 °F között	–40°C és 65°C között (–40°F és 149°F között)
Vibráció (maximum)*	0,25 GRMS	2,20 GRMS
Rázkódás (maximum)	40 G 2 ms időtartamra 51 cm/s (20 in/s) sebességgel†	50G 26 ms időtartamra 813 cm/s sebességgel†



	Üzemi	Tárolási
Tengerszint feletti magasság (maximum):	-15,24 m és 3048 m között (-50 láb és 10 000 láb között)	-15,24 m és 10 668 m között (-50 láb és 35 000 láb között)

*Mért rezgés, a felhasználói környezetet szimuláló, véletlenszerű rezgési spektrumot használva.

† 2 ms-os félszínű rezgéssel mérve, a merevlemez-meghajtó üzemelése mellett.

‡ 2 ms-os félszínű rezgéssel mérve, a merevlemez-meghajtó készenléti állapota mellett.

Segítség igénybevétele és a Dell elérhetőségei

Mire támaszkodhat a probléma önálló megoldása során?

A probléma önálló megoldását szolgáló alábbi források révén juthat a Dell-termékekkel és -szolgáltatásokkal kapcsolatos információhoz és segítséghez:

13. táblázat: Mire támaszkodhat a probléma önálló megoldása során?

A Dell-termékekre és -szolgáltatásokra vonatkozó információk

www.dell.com

Dell sűgő és támogatás alkalmazása



Kezdő lépések alkalmazása



A sűgő elérése

A Windows keresőmezőjébe írja be a Help and Support kifejezést, majd nyomja meg az Enter billentyűt.

Az operációs rendszer online sűgőja

www.dell.com/support/windows

www.dell.com/support/linux

Hibaelhárítási információk, felhasználói kézikönyvek, beállítási utasítások, termékspecifikációk, műszaki segítséget nyújtó blogok, illesztőprogramok, szoftverfrissítések stb.

www.dell.com/support

Információk az operációs rendszerre, a számítógép beállítására és használatára, az adatok biztonsági mentésére, diagnosztikára stb. vonatkozóan.

Lásd: *Me and My Dell (Én és a Dell-számítógépem)* a www.dell.com/support/manuals weboldalon.



A Dell elérhetőségei

Ha értékesítéssel, műszaki támogatással vagy ügyfélszolgálattal kapcsolatosan szeretne a Dellhez fordulni, látogasson el ide: www.dell.com/contactdell.



MEGJEGYZÉS: Az elérhetőség országonként és termékenként változik, és előfordulhat, hogy néhány szolgáltatás nem áll rendelkezésre az Ön országában.



MEGJEGYZÉS: Amennyiben nem rendelkezik aktív internetkapcsolattal, elérhetőségeinket megtalálhatja a vásárlást igazoló nyugtán, a csomagoláson, a számlán vagy a Dell-termékkatalógusban.