

Inspiron asztali gép játékhoz Üzembe helyezés és műszaki adatok

Számítógép típusa: Inspiron 5680
Szabályozó modell: D27M
Szabályozó típus: D27M002



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.

© 2017–2018 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.

2018 - 05

Mód. A01

Tartalomjegyzék

A számítógép üzembe helyezése.....	5
---	----------

Helyreállítási USB-meghajtó létrehozása Windows rendszerhez.....	9
---	----------

A Windows újratelepítése a helyreállítási USB-meghajtó segítségével.....	10
--	----

Nézetek.....	11
---------------------	-----------

Elöl.....	11
-----------	----

Előlnézet (Optikai meghajtó nélküli számítógépek esetén).....	13
---	----

Hátul.....	15
------------	----

Hátsó panel.....	17
------------------	----

Műszaki adatok.....	19
----------------------------	-----------

Számítógépmoell.....	19
----------------------	----

Rendszer-információ.....	19
--------------------------	----

Operációs rendszer.....	19
-------------------------	----

Méreték és súly.....	19
----------------------	----

Memória.....	20
--------------	----

Intel Optane memória.....	20
---------------------------	----

Portok és csatlakozók.....	21
----------------------------	----

Kommunikáció.....	22
-------------------	----

Audio.....	22
------------	----

Tárolóhely.....	22
-----------------	----

Teljesítmény.....	23
-------------------	----

Videó.....	23
------------	----

Számítógép használati környezete.....	24
---------------------------------------	----

Intel Optane memória.....	25
Az Intel Optane memória engedélyezése.....	25
Az Intel Optane memória letiltása.....	25
Segítség igénybevétele és a Dell elérhetőségei.....	27
Mire támaszkodhat a probléma önálló megoldása során?.....	27
A Dell elérhetőségei.....	28

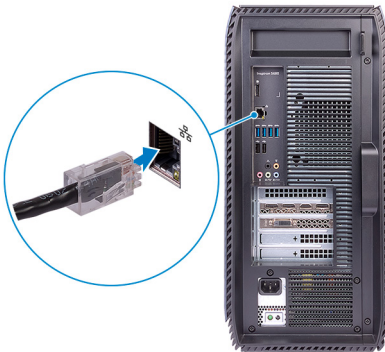
A számítógép üzembe helyezése

- 1 Csatlakoztassa a billentyűzetet és az egeret.



MEGJEGYZÉS: A beállítással kapcsolatban olvassa el a billentyűzethez és egérhez mellékelt dokumentációt.

- 2 Csatlakoztassa a hálózati kábelt – opcionális.



- 3 Csatlakoztassa a monitort.



MEGJEGYZÉS: Csatlakoztassa a kijelzõt a számítógép különálló grafikus kártyájához.

- 4 Csatlakoztassa a tápkábelt.



- 5 Nyomja meg a bekapcsológombot.



- 6 Fejezze be a Windows telepítését.

A beállítások elvégzéséhez kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat. A beállításhoz a Dell a következőt ajánlja:

- Csatlakozzon hálózathoz a Windows frissítéséhez.



MEGJEGYZÉS: Ha biztonságos vezeték nélküli hálózatra csatlakozik, amikor a rendszer kéri, adja meg a vezeték nélküli hozzáféréshez szükséges jelszót.

- Ha az internethez csatlakozik, jelentkezzen be egy Microsoft-fiókkal, vagy hozzon létre egyet. Ha nem csatlakozik az internethez, hozzon létre egy offline fiókot.
- A **Support and Protection** (Támogatás és védelem) képernyőn adja meg elérhetőségi adatait.

- 7 Keresse meg, és használja a Dell-alkalmazásokat a Windows Start menüben – ajánlott

1. táblázat: Dell-alkalmazások keresése



Dell Termékregisztráció

Regisztrálja számítógépét a Dellnél.



Dell súgó és támogatás

Kérjen segítséget és támogatást számítógépéhez.

SupportAssist

Proaktív módon ellenőrzi a számítógép hardvereinek és szoftvereinek állapotát.



MEGJEGYZÉS: A garancia megújításához vagy meghosszabbításához kattintson a garancia lejáratának dátumára a SupportAssist oldalán.



Dell Update

Kritikus javításokkal és fontos eszköz-illesztőprogramokkal látja el rendszerét.



Dell Digital Delivery

Szoftverek letöltésére, többek között a megvásárolt, de a számítógépre nem előtelepített szoftverek letöltésére szolgál.

- 8 Készítsen helyreállító meghajtót a Windows rendszerhez.




MEGJEGYZÉS: A Windows rendszerben esetlegesen előforduló hibák megkeresése és megjavítása érdekében ajánlott helyreállító meghajtót készíteni.

További információ: [USB helyreállító meghajtó készítése a Windows rendszerhez.](#)

Helyreállítási USB-meghajtó létrehozása Windows rendszerhez

A Windows rendszerben esetlegesen előforduló hibák megkeresése és kijavítása érdekében hozzon létre helyreállítási meghajtót. A helyreállítási meghajtó létrehozásához egy legalább 16 GB kapacitású USB flash-meghajtóra lesz szüksége.

 **MEGJEGYZÉS: A folyamat akár egy óráig is eltarthat.**

 **MEGJEGYZÉS: A következő lépések a telepíteni kívánt Windows verziójától függően eltérőek lehetnek. A legfrissebb utasításokért látogasson el a [Microsoft támogatási webhelyre](#).**

- 1 Csatlakoztasson egy USB flash-meghajtót a számítógéphez.
- 2 A Windows keresésbe írja be írja be, hogy Recovery (Helyreállítás).
- 3 Kattintson a keresési eredmények között található **Create a recovery drive** (Helyreállítási meghajtó létrehozása) elemre.
Megjelenik a **User Account Control** (Felhasználói fiókok felügyelete) ablak.
- 4 A folytatáshoz kattintson a **Yes** (Igen) lehetőségre.
Megjelenik a **Recovery Drive** (Helyreállítási meghajtó) ablak.
- 5 Válassza a **Back up system files to the recovery drive** (A rendszerfájlok biztonsági mentése a helyreállítási meghajtóra) lehetőséget, majd kattintson a **Next** (Tovább) gombra.
- 6 Válassza az **USB flash drive** (USB flash-meghajtó) lehetőséget, majd kattintson a **Next** (Tovább) lehetőségre.
Ekkor egy üzenet jelenik meg, amely arra hívja fel a figyelmet, hogy az USB flash-meghajtón lévő összes adat elveszik.
- 7 Kattintson a **Létrehozás** gombra.
- 8 Kattintson a **Befejezés** gombra.
Ha többet szeretne tudni arról, hogyan lehet újratelepíteni a Windowst az USB helyreállítási meghajtóval, olvassa el a *Hibaelhárítás* című részt a készülék *Szervizelési kézikönyvében*, amely a www.dell.com/support/manuals oldalon található.

A Windows újratelepítése a helyreállítási USB-meghajtó segítségével



FIGYELMEZTETÉS: A folyamat formázza a merevlemezt, és minden adatot töröl a számítógépről. A feladat megkezdése előtt ne felejtse el biztonsági mentést készíteni adatairól.



MEGJEGYZÉS: A Windows újratelepítése előtt győződjön meg róla, hogy a számítógép rendelkezik-e legalább 2 GB memóriával és több mint 32 GB tárhellyel.

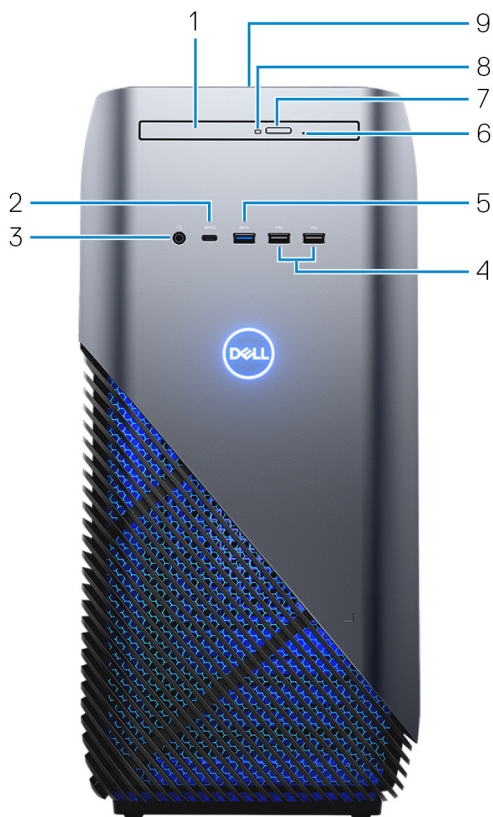


MEGJEGYZÉS: Ez a folyamat akár egy óráig is eltarthat, a számítógép pedig újraindul a helyreállítási művelet során.

- 1 Csatlakoztassa a helyreállítási USB-meghajtót a számítógéphez.
- 2 Indítsa újra a számítógépet.
- 3 A Dell logó megjelenése után nyomja meg az F12 gombot, hogy belépjen a rendszerindító menübe.
Ekkor a **Preparing one-time boot menu** (Egyszer használatos rendszerindító menü előkészítése) üzenet jelenik meg.
- 4 A rendszerindító menü betöltését követően válassza ki a helyreállítási USB-meghajtót az **UEFI BOOT** részben.
Ekkor a rendszer újraindul, majd a **Choose the keyboard layout** (Válassza ki a billentyűzetkiosztást) üzenet jelenik meg a képernyőn.
- 5 Válassza ki a billentyűzetkiosztást.
- 6 A **Choose an option** (Válasszon egy lehetőséget) képernyőn kattintson a **Troubleshoot** (Hibaelhárítás) lehetőségre.
- 7 Kattintson a **Recover from a drive** (Helyreállítás meghajtóról) lehetőségre.
- 8 Válasszon az alábbi opciók közül:
 - A gyorsformázáshoz válassza a **Just remove my files** (A fájlok egyszerű eltávolítása) lehetőséget.
 - A teljes formázáshoz válassza a **Fully clean the drive** (Merevlemez tisztítása) lehetőséget.
- 9 A helyreállítási folyamat indításához kattintson a **Recover** (Helyreállítás) gombra.

Nézetek

Elöl



1 Vékony optikai meghajtó

CD, DVD és Blu-ray-lemezek olvasására, illetve írására szolgál.

2 USB 3.1 Gen 1 Type-C port PowerShare funkcióval

Csatlakozást biztosít perifériák, például külső adattároló eszközök, nyomtatók és külső kijelzők számára.

Maximum 5 GB/s adatátviteli sebességet biztosít. Kétirányú tápellátást tesz lehetővé az eszközök között. Legfeljebb 15 W-os teljesítményt biztosít, amely gyorsabb töltést tesz lehetővé.



MEGJEGYZÉS: A (külön megvásárolható) adapterek az USB- és DisplayPort-eszközök csatlakoztatásához szükségesek.



MEGJEGYZÉS: A PowerShare funkcióval akkor is töltheti USB-eszközeit, ha a számítógép ki van kapcsolva.



MEGJEGYZÉS: Ha a PowerShare porthoz a számítógép kikapcsolása vagy hibernálása előtt csatlakoztatott egy USB-eszközt, húzza ki és dugja be újra a töltés elindításához.

3 Headsetport

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

4 USB 2.0-portok (2 db)

Csatlakozást biztosít perifériák, például külső adattároló eszközök és nyomtatók számára. Maximum 480 MB/s adatátviteli sebességet tesz lehetővé.

5 USB 3.1 Gen 1 port

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

6 Optikai meghajtó vészkiadónyílása

Arra szolgál, hogy ha az optikai meghajtó kiadógombja meghibásodik, manuálisan is ki lehessen nyitni a tálcát.



MEGJEGYZÉS: Az optikai meghajtó tálcájának manuális kiadásával kapcsolatos további információkért olvassa el az [SLN301118](http://www.dell.com/support) számú tudásbáziscikket a következő oldalon: www.dell.com/support.

7 Optikai meghajtó kiadógombja

Megnyomására kinyílik az optikai meghajtó tálcája.

8 Optikai meghajtó aktivitását jelző fény

Akkor világít, amikor a számítógép olvas vagy ír az optikai lemezen.

9 Bekapcsológomb

Nyomja meg a számítógép bekapcsolásához, ha az kikapcsolt, alvó vagy hibernált állapotban van.

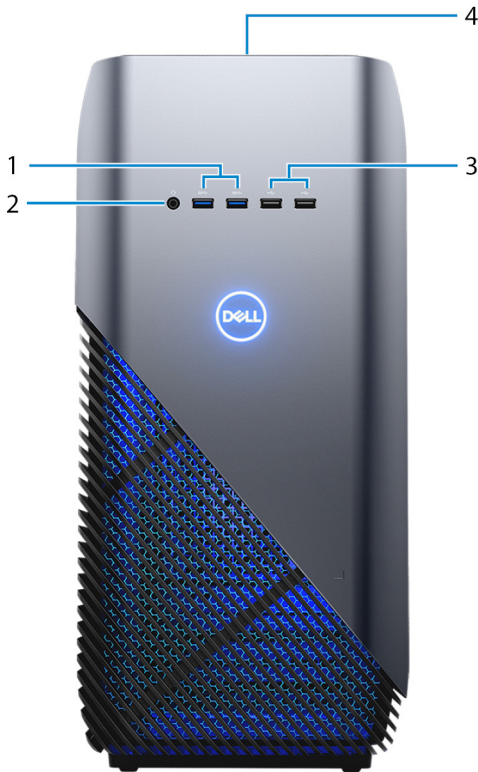
Ha a számítógép be van kapcsolva, a megnyomásával alvó állapotba vált.

Tartsa nyomva a számítógép kényszerített kikapcsolásához.



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

Előnézet (Optikai meghajtó nélküli számítógépek esetén)



1 **USB 3.1 Gen 1 ports (2)**

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

2 **Headsetport**

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

3 **USB 2.0-portok (2 db)**

Csatlakozást biztosít perifériák, például külső adattároló eszközök és nyomtatók számára. Maximum 480 MB/s adatátviteli sebességet tesz lehetővé.

4 **Bekapcsológomb**

Nyomja meg a számítógép bekapcsolásához, ha az kikapcsolt, alvó vagy hibernált állapotban van.

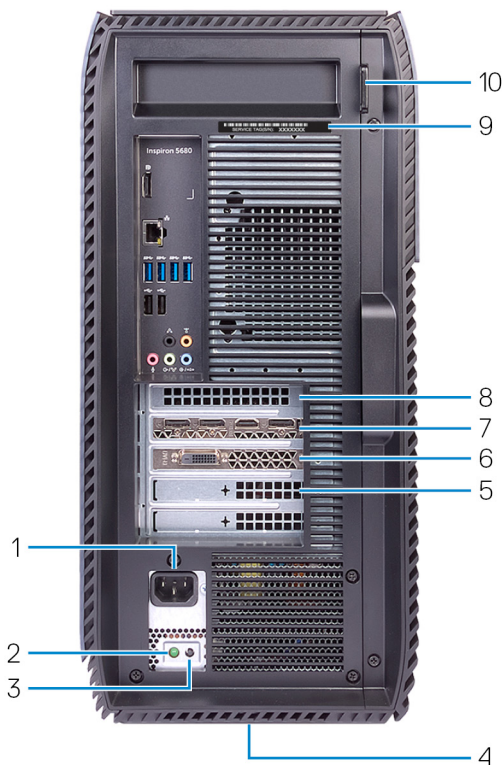
Ha a számítógép be van kapcsolva, a megnyomásával alvó állapotba vált.

Tartsa nyomva a számítógép kényszerített kikapcsolásához.



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

Hátul



1 Tápcsatlakozó

A gép tápellátásához csatlakoztasson egy tápkábelt.

2 Tápellátás diagnosztikai fénye

A tápellátás állapotát jelzi.

3 Tápegység-diagnosztikai gomb

Nyomja meg a tápegység állapotának ellenőrzéséhez.

4 Szabályozási címke

A számítógéppel kapcsolatos megfelelési információkat tartalmaz.

5 **PCI-Express X4 bővítőhely**

Csatlakoztasson egy PCI-Express kártyát, például egy videókártyát, hangkártyát vagy hálózati kártyát, hogy tovább bővítse a számítógép képességeit.

6 **PCI-Express X1 bővítőhely**

Csatlakoztasson egy PCI-Express kártyát, például egy videókártyát, hangkártyát vagy hálózati kártyát, hogy tovább bővítse a számítógép képességeit.

7 **PCI-Express X16 videokártya-bővítőhely**

Csatlakoztasson egy PCI-Express videokártyát, és bővítse a számítógépe képességeit.

8 **PCI-Express X1 bővítőhely**

Csatlakoztasson egy PCI-Express kártyát, például egy videókártyát, hangkártyát vagy hálózati kártyát, hogy tovább bővítse a számítógép képességeit.

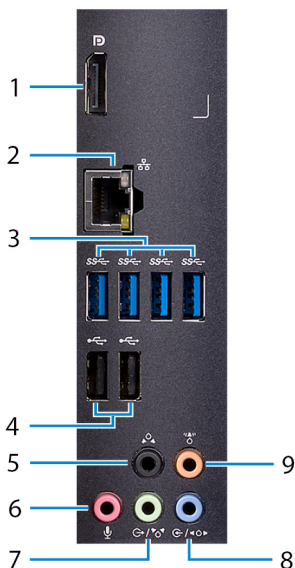
9 **Szervizcímke**

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

10 **Lakatgyűrű(k)**

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

Hátsó panel



1 DisplayPort

Csak hibakeresési célokkal csatlakoztasson ide eszközöket.



MEGJEGYZÉS: A külső kijelzők vagy projektorok csatlakoztatására használja a különálló grafikus vezérlő portját.

2 Hálózati port

Routerről vagy széles sávú modemről érkező Ethernet (RJ45) kábel csatlakoztatására szolgál a hálózati vagy az internetes hozzáférés érdekében.

3 USB 3.1 Gen 1 portok (4)

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

4 USB 2.0-portok (2 db)

Csatlakozást biztosít perifériák, például külső adattároló eszközök és nyomtatók számára. Maximum 480 MB/s adatátviteli sebességet tesz lehetővé.

- 5 **Hátsó bal/jobb térhatású hangszóró csatlakozóaljzata**
Audiokimeneti eszközök, pl.: hangszórók, erősítők stb. csatlakoztatása. Az 5.1 hangszórócsatorna beállításához csatlakoztassa a bal hátsó és jobb hátsó hangszórókat.
- 6 **Mikrofoncsatlakozó**
Külső mikrofon csatlakoztatására a jobb hangbevitel érdekében.
- 7 **Vonalkimeneti/elülső bal/jobb térhatásúhangszóró-port**
Audiokimeneti eszközök, pl.: hangszórók, erősítők stb. csatlakoztatása. Ha térhatású hangszórórendszert használ, csatlakoztassa ehhez a porthoz a bal első és a jobb első hangszórókat.
- 8 **Vonalbemeneti/oldalsó bal/jobb térhatásúhangszóró-port**
Felvevő- vagy lejátszóeszközök, például mikrofonok és CD-lejátszók csatlakoztatása szolgál. Ha térhatású hangszórórendszert használ, csatlakoztassa ehhez a porthoz a bal oldalsó és a jobb oldalsó hangszórókat.
- 9 **Center/mély sugárzó LFE térhatású csatlakozóaljzat**
Csatlakoztassa a mélysugárzót.

Műszaki adatok

Számítógépmodell

2. táblázat: Számítógépmodell

Számítógépmodell	Inspiron 5680
------------------	---------------

Rendszer-információ

3. táblázat: Rendszer-információ

Processzor	<ul style="list-style-type: none">• 8. generációs Intel Core i3• 8. generációs Intel Core i5/i5k• 8. generációs Intel Core i7/i7k
Rendszer chipkészlete	Intel Z370

Operációs rendszer

4. táblázat: Operációs rendszer

Támogatott operációs rendszerek	<ul style="list-style-type: none">• Windows 10 Home (64 bites)• Windows 10 Professional (64 bites)
---------------------------------	---

Méretek és súly

5. táblázat: Méretek és súly

Magasság	458,86 mm (18,07 hüvelyk)
Szélesség	216 mm (8,5 hüvelyk)
Mélység	437,53 mm (17,23 hüvelyk)
Súly (maximum)	13,742 kg (30,27 font)



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

Memória

6. táblázat: Memória

Foglalatok

Négy UDIMM bővítőhely

Típus

DDR4

Támogatott konfigurációk

- 8 GB DDR4, 2400 MHz (1 × 8 GB)
- 8 GB DDR4, 2666 MHz (1 × 8 GB)
- 16 GB kétcsatornás DDR4, 2400 MHz (2 × 8 GB)
- 16 GB kétcsatornás DDR4, 2666 MHz (2 × 8 GB)
- 32 GB kétcsatornás DDR4, 2666 MHz (2 × 16 GB)
- 64 GB kétcsatornás DDR4, 2666 MHz (4 × 16 GB)

Intel Optane memória

Az Intel Optane memória tárhelygyorsítóként működik. Ez a memória felgyorsítja a számítógépet, valamint a SATA-alapú tárolóeszközöket, például a merevlemez-meghajtókat és a tartós állapotú meghajtókat (SSD).




MEGJEGYZÉS: Az Intel Optane memória támogatásához a számítógépnek a következő feltételeket kell teljesítenie:

- 7. generációs vagy újabb Intel Core i3/i5/i7 processzor
- Windows 10 64 bites vagy újabb (évfordulós frissítés)
- Intel Rapid Storage technológia – 15.5.xxxx vagy magasabb számú illesztőprogram

7. táblázat: Intel Optane memória

Interfész	PCIe NVMe 3.0 x2
Csatlakozó	M.2
Támogatott konfigurációk	16 GB és 32 GB

 **MEGJEGYZÉS:** Az Intel Optane memória engedélyezésével vagy letiltásával kapcsolatban lásd: [Az Intel Optane memória engedélyezése](#) vagy [Az Intel Optane letiltása](#).

Portok és csatlakozók

8. táblázat: Portok és csatlakozók

Külső

Hálózat	Egy RJ45-port
USB	<ul style="list-style-type: none">• USB 3.1 Gen 1 Type-C port PowerShare funkcióval (csak a vékony optikai meghajtóval szerelt számítógépek esetén)• USB 3.1 Gen 1 Type-A port (csak a vékony optikai meghajtó nélküli számítógépek esetén)• Öt USB 3.1 Gen 1 port• Négy darab USB 2.0-port
Audio és videó	<ul style="list-style-type: none">• Egy mikrofoncsatlakozó• Egy hátsó bal/jobbsó térhatású hangszóró csatlakozóaljzat• 1 db vonalkimeneti/elülső bal/jobbsó térhatású csatlakozóaljzat• 1 db vonalbemeneti/oldalsó bal/jobbsó térhatású csatlakozóaljzat• 1 db center/mélysugárzó LFE térhatású csatlakozóaljzat• Egy DisplayPort V1.2

Kommunikáció

9. táblázat: Kommunikáció

Ethernet	10/100/1000 Mbps Ethernet vezérlő az alaplpra építve
Vezeték nélküli kapcsolat	<ul style="list-style-type: none">• M.2 802.11a/b/g/n/ac• Bluetooth 4.1

Audio

10. táblázat: Audio

Vezérlő	Realtek ALC3861
Típus	Integrált 7.1 csatornás Intel High Definition Audio

Tárolóhely

11. táblázat: Tárolóhely

Interfész	<ul style="list-style-type: none">• SATA 6 Gb/s 2,5 hüvelykes merevlemez-meghajtókhoz• PCIe/NVMe a félvezető-alapú merevlemezekhez• Intel Optane a félvezető-alapú merevlemezekhez
SSD-meghajtó	Egy M.2 meghajtó
Merevlemez-meghajtó	<ul style="list-style-type: none">• Egy 2,5-hüvelykes merevlemez-meghajtó• Két 3,5 hüvelykes merevlemez-meghajtó
Optikai meghajtó	Egy 9,5 mm-es vékony optikai meghajtó
Kapacitás	

Merevlemez-meghajtó
SSD

Max. 2 TB
Max. 256 GB

Teljesítmény

12. táblázat: Teljesítmény

Típus	460 W
Bemeneti feszültség	100 és 240 V egyenáram között
Bemeneti frekvencia	50 Hz és 60 Hz között
Bemeneti áramerősség	8,0 A
Hőmérséklet-tartomány	
Üzemi	5°C és 50°C között (41°F – 122°F)
Tárolási	-40°C és 70 °C között (-40°F és 158 °F között)

Videó

13. táblázat: Videó

	Különálló
Vezérlő	<ul style="list-style-type: none">• NVIDIA GTX 1050• NVIDIA GTX 1060• NVIDIA GTX 1070• NVIDIA GTX 1080• AMD RX 560• AMD RX 580• Egy PCI-Express X16 foglalat, egyszeres/kétszeres szélesség, teljes hosszúság (maximum 10,5 hüvelyk)

Különálló



MEGJEGYZÉS: A számítógép grafikus konfigurációja a rendelt videokártya konfigurációjától függően változik.

Memória

- 2 GB GDDR5
- 3 GB GDDR5
- 4 GB GDDR5
- 8 GB GDDR5

Számítógép használati környezete

Légkörszennyezési szint: G1-es osztályú az ISA-S71.04-1985 jelű szabvány szerint

14. táblázat: Számítógép használati környezete

	Üzemi	Tárolási
Hőmérséklet-tartomány	0°C és 35°C között (32°F és 95°F között)	-40 °C és 65 °C között (-40 °F és 149 °F között)
Relatív páratartalom (legfeljebb)	10% - 90% (nem lecsapódó)	0-95% (nem lecsapódó)
Vibráció (maximum)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Rázkódás (maximum)	110 G [†]	160 G [‡]
Tengerszint feletti magasság (maximum):	-15,2 m és 3048 m között (-50 láb - 10 000 láb)	-15,2 m és 10 668 m között (-50 láb - 35 000 láb)

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

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

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

Intel Optane memória

Az Intel Optane memória engedélyezése

- 1 Kattintson a tálcán található keresőmezőbe, majd írja be: Intel Rapid Storage Technology.
- 2 Kattintson az **Intel Rapid Storage Technology** lehetőségre.
Megnyílik az **Intel Rapid Storage Technology** ablak.
- 3 A **Status** (Állapot) lapon kattintson az **Enable** (Engedélyezés) lehetőségre az Intel Optane memória letiltásához.
- 4 A figyelmeztető képernyőn válasszon egy kompatibilis gyors meghajtót, majd az Intel Optane memória engedélyezéséhez kattintson a **Yes** (Igen) lehetőségre.
- 5 Az Intel Optane memória engedélyezésének befejezéséhez kattintson az **Intel Optane memory** → **Reboot** (Intel Optane memória > Újraindítás) elemre.



MEGJEGYZÉS: A teljesítményre gyakorolt pozitív hatás teljes körű eléréséhez egyes alkalmazások esetében három újraindítás is szükséges.

Az Intel Optane memória letiltása



FIGYELMEZTETÉS: Ha Intel Optane memória letiltása után ne próbálja meg eltávolítani az Intel Rapid Storage technológia illesztőprogramját. Ez kék képernyős összeomláshoz vezet. Az Intel Rapid Storage technológia felhasználói felületének eltávolításához nem szükséges törölnie az illesztőprogramot.



MEGJEGYZÉS: Mielőtt eltávolítani az Intel Optane memória által gyorsított SATA-tárolóeszközt, vagy magát az Intel Optane memóriát a rendszerből, tiltsa le az Intel Optane memóriát.

- 1 Kattintson a tálcán található keresőmezőbe, majd írja be: Intel Rapid Storage Technology.
- 2 Kattintson az **Intel Rapid Storage Technology** lehetőségre.
Megnyílik az **Intel Rapid Storage Technology** ablak.
- 3 Az **Intel Optane memory** (Intel Optane memória) lapon kattintson a **Disable** (Letiltás) lehetőségre az Intel Optane memória letiltásához.

- 4** Kattintson a **Yes** (Igen) lehetőségre a figyelmeztetés elfogadásához.
Megjelenik a letiltási művelet előrehaladása.
- 5** Az Intel Optane memória letiltásához, és a számítógép újraindításához kattintson a **Reboot** (Újraindítás) gombra.

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:

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

A Dell-termékekre és -szolgáltatásokra vonatkozó információk

www.dell.com

Dell súgó és támogatás alkalmazása



Tippek



Forduljon a támogatási szolgálathoz

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

Az operációs rendszer online súgója

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

Dell-tudásbáziscikkek számos számítógépes probléma megoldásához.

- 1 Látogasson el a www.dell.com/support weboldalra.
- 2 A **Search** (Keresés) mezőbe írja be a tárgyat vagy a kulcsszót.

- 3 A kapcsolódó cikkek megjelenítéséhez kattintson a **Search** (Keresés) gombra.

Ismerje meg számítógépe következő adatait:

- A termék műszaki adatai
- Operációs rendszer
- A termék beállítása és használata
- Adatok biztonsági mentése
- Hibaelhárítás és diagnosztika
- Gyári és rendszerbeállítások visszaállítása
- BIOS-információk

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

Az adott termékre vonatkozó *Me and My Dell (Én és a Dell-számítógépem)* weboldal megkereséséhez a következők segítségével azonosítsa a terméket:

- Válassza ki a **Detect Product** (Termék detektálása) lehetőséget.
- Keresse meg a terméket a **View Products** (Termékek megtekintése) részben található legördülő menüben.
- A keresőmezőbe írja be a következő adatokat: **Service Tag number** (szolgáltatáscímke száma) vagy **Product ID** (termékazonosító).

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.