

Aurora

Üzembe helyezés és műszaki adatok

Megjegyzés, Vigyázat és Figyelmeztetés

-  **MEGJEGYZÉS:** A MEGJEGYZÉSEK a számítógép biztonságosabb és hatékonyabb használatát elősegítő, fontos tudnivalókat tartalmazzák.
-  **FIGYELMEZTETÉS:** A „FIGYELMEZTETÉS” üzenet hardver-meghibásodás vagy adatvesztés potenciális 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.

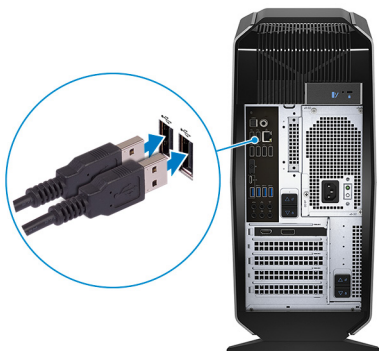
© 2017–2020 Dell Inc. vagy leányvállalatai. Minden jog fenntartva. A Dell, az EMC és egyéb védjegyek a Dell Inc. vagy leányvállalatainak védjegyei. Minden egyéb névjegy a vonatkozó vállalatok védjegye lehet.

Tartalomjegyzék

1 A számítógép üzembe helyezése.....	4
2 Helyreállítási USB-meghajtó létrehozása Windows rendszerhez.....	6
A Windows újratelepítése a helyreállítási USB-meghajtó segítségével.....	6
3 Virtuális valóság (VR) sisak beállítása — opcionális.....	7
4 Nézetek.....	8
Elöl.....	8
Hátul.....	9
Hátsó panel.....	10
5 Műszaki adatok.....	12
Számítógépmodell.....	12
Méretek és súly.....	12
Rendszer-információ.....	12
Operációs rendszer.....	12
Memória.....	12
Intel Optane memória.....	13
Portok és csatlakozók.....	13
Kommunikáció.....	13
Vezeték nélküli modul.....	14
Videó.....	14
Audio.....	14
Storage.....	14
Teljesítmény.....	15
Számítógép használati környezete.....	15
6 Intel Optane memória.....	16
Az Intel Optane memória engedélyezése.....	16
Az Intel Optane memória letiltása.....	16
7 Segítség igénybevétele és az Alienware elérhetőségei.....	17

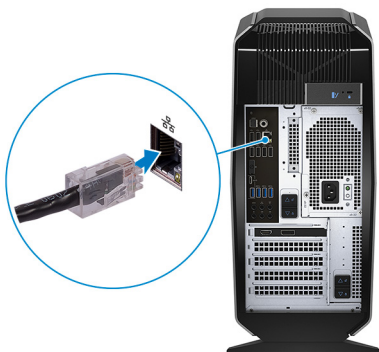
A számítógép üzembe helyezése

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: A számítógép hátlapján található DisplayPort le van fedve. Csatlakoztassa a kijelzőt a számítógép különálló grafikus kártyájához.

MEGJEGYZÉS: Ha két videokártyával rendelkezik, a PCI-Express X16 bővítőhelyre (1. videokártya-bővítőhely) szerelt kártya lesz az elsődleges videokártya.

MEGJEGYZÉS: A több monitor beállításával kapcsolatos további információkért olvassa el a következő tudásbáziscikket: [SLN129825](https://www.dell.com/support) a <https://www.dell.com/support> oldalon.

4. Csatlakoztassa a tápkábelt.



5. Nyomja meg a bekapcsológombot.



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 *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 merevlemez, 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 megjelenítése 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.

Virtuális valóság (VR) sisak beállítása — opcionális

MEGJEGYZÉS: A VR-sisak külön kapható.

1. Töltse le a VR-sisak telepítő eszközeit a www.dell.com/VRsupport webhelyről és futtassa azokat.
2. Csatlakoztassa a VR-sisakot a számítógép USB 3.1 Gen 1 és HDMI portjához, amikor erre a rendszer felszólítja

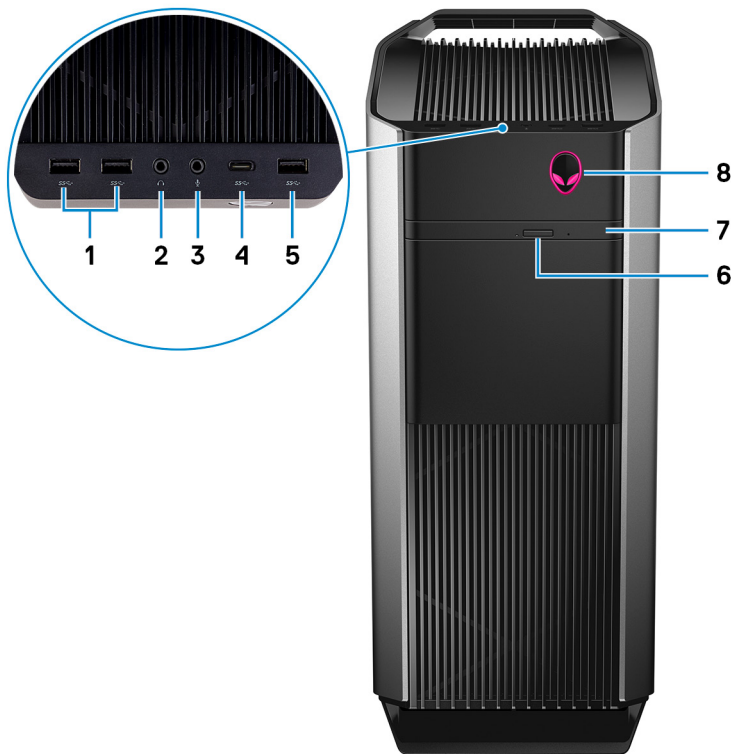


MEGJEGYZÉS: Csatlakoztassa a sisakot az elsődleges videokártyához, és csatlakoztassa a kijelzõt bármely, a kártyán rendelkezésre álló csatlakozóaljzathoz.

3. A beállítás elvégzéséhez kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Nézetek

Elöl



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. Fejhallgató port

Fejhallgató vagy hangszórók csatlakoztatására.

3. Mikrofoncsatlakozó

Külső mikrofon csatlakoztatására a jobb hangbevitel érdekében.

4. USB 3.1 Gen 2 Type-C port

Csatlakoztatás külső megjelenítőkészülékekhez Maximum 5 GB/s adatátviteli sebességet biztosít.

MEGJEGYZÉS: This port does not support video/audio streaming or power delivery.

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 kiadógombja

Megnyomására kinyílik az optikai meghajtó tálcája.

7. Optikai meghajtó (opcionális)

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

8. Bekapcsológomb (Alienhead)

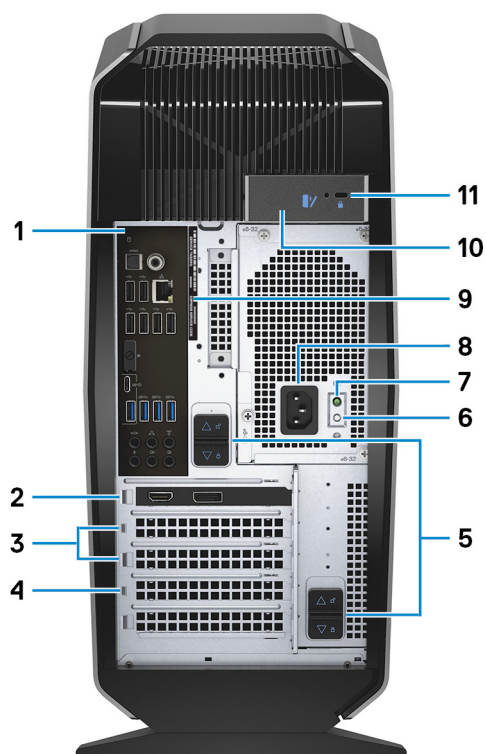
Nyomja meg a számítógép bekapcsolásához, ha az kikapcsolt, alvó vagy hibernált állapotban van.

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.

Hátul



1. Hátsó panel

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

2. PCI-Express X16 (1. videókártya-bővítőhely)

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

Az optimális grafikus teljesítményhez a videókártyát egy PCI-Express X16 foglalatba helyezze be.

MEGJEGYZÉS: The PCI-Express X16 slot works at X8 speed only.

MEGJEGYZÉS: Ha két videókártyával rendelkezik, a PCI-Express X16 bővítőhelyre (1. videókártya-bővítőhely) szerelt kártya lesz az elsődleges videókártya.

3. PCI-Express X4 bővítőhelyek (2)

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

4. PCI-Express X16 (2. videókártya-bővítőhely)

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

Az optimális grafikus teljesítményhez a videókártyát egy PCI-Express X16 foglalatba helyezze be.

MEGJEGYZÉS: The PCI-Express X16 slot works at X8 speed only.

5. Tápegység rekeszének kioldóelemei (2)

Lehetővé teszi a tápegység eltávolítását a számítógépből.

6. Tápegység-diagnosztikai gomb

Nyomja meg a tápegység állapotának ellenőrzéséhez.

7. Tápellátás diagnosztikai fény

A tápellátás állapotát jelzi.

8. Tápcsatlakozó

A gép tápellátásához csatlakoztasson egy tápkábelt.

9. Szervizcímke

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

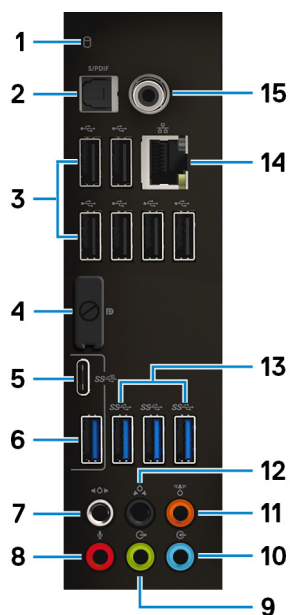
10. Oldalpanel kioldóretesz

Lehetővé teszi az oldalpanel eltávolítását a számítógépről.

11. Biztonságikábel-nyílás (Kensington zárhoz)

Egy biztonsági kábelt csatlakoztatva előzheti meg a számítógép eltulajdonítását.

Hátsó panel



1. Merevlemez-meghajtó üzemjelzője

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

2. Optikai S/PDIF csatlakozóaljzat

Csatlakoztasson erősítőt, hangszórót vagy tévékészüléket az optikai kábelen keresztül biztosított digitális hangkimenethez.

3. USB 2.0-port (6 db)

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

4. DisplayPort

Külső kijelző vagy projektor csatlakoztatására.

MEGJEGYZÉS: A számítógép hátlapján található DisplayPort le van fedve. Csatlakoztassa a kijelzőt a számítógép különálló grafikus kártyájához.

5. USB 3.1 Gen 2 Type-C port

Csatlakozást biztosít perifériák, például külső adattároló eszközök és nyomtatók számára. Maximum 10 GB/s adatátviteli sebességet biztosít.

MEGJEGYZÉS: Ez a port nem támogatja videó/audió streamelését, sem a tápellátást.

6. USB 3.1 Gen 2 port

Csatlakozást biztosít perifériák, például külső adattároló eszközök és nyomtatók számára. Maximum 10 GB/s adatátviteli sebességet biztosít.

7. Oldalsó bal/jobbsó térhatású hangszóró csatlakozóaljzata

Audiokimeneti eszközök, pl.: hangszórók, erősítők stb. csatlakoztatása. A 7.1 hangszórócsatorna beállításához csatlakoztassa a bal oldalsó és a jobb oldalsó hangszórókat.

8. Mikrofoncsatlakozó

Külső mikrofon csatlakoztatására a jobb hangbevitel érdekében.

9. Elülső bal/jobbs térhatású hangszóró vonalkimeneti csatlakozóaljzata

Audiokimeneti eszközök, pl.: hangszórók, erősítők stb. csatlakoztatása. A 2.1 hangszórócsatorna beállításához csatlakoztassa a bal és a jobb hangszórókat. Az 5.1 vagy a 7.1 hangszórócsatorna beállításához csatlakoztassa a bal első és jobb első hangszórókat.

10. Vonalbemeneti csatlakozóaljzat

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

11. Center/mélyszugárzó LFE térhatású csatlakozóaljzat

Csatlakoztassa a középső hangszórót vagy a mélyszugárzót.



MEGJEGYZÉS: Ha többet szeretne megtudni a hangszórók beállításáról, nézze át a hangszórók dokumentációját.

12. Hátsó bal/jobbs térhatású hangszóró csatlakozóaljzata

Audiokimeneti eszközök, pl.: hangszórók, erősítők stb. csatlakoztatása. Az 5.1 vagy a 7.1 hangszórócsatorna beállításához csatlakoztassa a bal hátsó és jobb hátsó hangszórókat.

13. USB 3.1 Gen 1 portok (3)

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

14. Hálózati csatlakozó (jelzőfényekkel)

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

A csatlakozó melletti két jelzőfény jelzi a vezetékcsatlakozás állapotát és aktivitását.

15. Koaxiális S/PDIF-port

Csatlakoztasson erősítőt, hangszórót vagy tévékészüléket a koaxiális kábelrel biztosított digitális hangkimenethez.

Műszaki adatok

Számítógépmodell

1. táblázat: Számítógépmodell

Számítógépmodell

Alienware Aurora

Méreték és súly

2. táblázat: Méreték és súly

Magasság

472,5 mm (18,60 hüvelyk)

Szélesség

212 mm (8,34 hüvelyk)

Mélység

360,50 mm (14,19 hüvelyk)

Súly

14,62 kg (32,23 lb)

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

Rendszer-információ

3. táblázat: Rendszer-információ

Processzor

- 7. generációs Intel Core i5/i5k
- 7. generációs Intel Core i7/i7k

MEGJEGYZÉS: Ha a számítógépben gyárilag Intel Core i5k vagy Intel Core i7k processzor található, az órajelet a normál értékeknél magasabbra húzhatja.

Chipkészlet

Intel Z370 chipset

Operációs rendszer

4. táblázat: Operációs rendszer

Operációs rendszer hiba

Windows 10 (64 bit)

Windows 10 (64 bit)

Memória

5. táblázat: Memória műszaki adatai

Foglalatok

Négy DIMM foglalat

Típus

DDR4

Sebesség

- 2666 MHz
- Max. HyperX FURY DDR4 XMP, 2933 MHz

Támogatott konfigurációk

Foglalatonként

4 GB, 8 GB és 16 GB

Teljes memória

4 GB, 8 GB, 16 GB, 32 GB és 64 GB

Intel Optane memória

Az Intel Optane memória tárhelygyorsítóként működik. Ez a memória felgyorsítja a rendszert, 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 Intel Core i3/i5/i7 processzor vagy újabb processzor
- Windows 10 64 bites vagy újabb (évfordulós frissítés)
- Intel Rapid Storage technológia – 15.5.xxxx vagy magasabb számú illesztőprogram

6. 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

7. táblázat: Portok és csatlakozók a hátlapon

Hátsó panel:

Hálózat	Egy RJ45-port
USB	▪ Hat darab USB 2.0-port ▪ Három darab USB 3.1 Gen 1 port ▪ Egy darab USB 3.1 Gen 2 port ▪ Egy darab USB 3.1 Gen 2 Type-C port
Audio	▪ Egy hangbemeneti/mikrofon port ▪ Egy optikai S/PDIF-port ▪ Egy koaxiális S/PDIF csatlakozóaljzat ▪ Egy elülső bal/jobbsó térhatású hangszóró vonalkimeneti csatlakozóaljzat ▪ Egy oldalsó bal/jobbsó térhatású hangszóró csatlakozóaljzat ▪ Egy hátsó bal/jobbsó térhatású hangszóró csatlakozóaljzat ▪ Egy center/mélyugárzó LFE térhatású csatlakozóaljzat ▪ Egy vonalbemeneti csatlakozó
Videó	Egy darab DisplayPort (opcionális) MEGJEGYZÉS: A számítógép hátlapján található DisplayPort le van fedve. Csatlakoztassa a kijelzőt a számítógép különálló grafikus kártyájához.

8. táblázat: Portok és csatlakozók az előlapon

Előlap:

USB	▪ Három darab USB 3.1 Gen 1 port ▪ Egy darab USB 3.1 Gen 1 Type-C port
Audio	▪ Egy darab hangkimenet/fejhallgatóport (2 hangcsatorna támogatásával) ▪ Egy hangbemeneti/mikrofon port

Kommunikáció

9. táblázat: Támogatott kommunikáció

Ethernet	10/100/1000 Mbps Killer E2400 Ethernet vezérlő az alaplapra építve
----------	--

Vezeték nélküli kapcsolat

- 802.11b/g/n
- 802.11ac
- Bluetooth 4.1/Bluetooth 4.2

Vezeték nélküli modul

10. táblázat: A vezeték nélküli modul műszaki adatai

Típus	QCA9377 (DW1810)	QCA61x4A (DW1820)	Rivet 1535 (Killer)
Adatátviteli sebesség	433 Mb/s	Max. 867 Mb/s	Max. 867 Mb/s (1,867 Gb/s a Doubleshot Pro technológiával)
Támogatott frekvenciasávok	Két sáv, 2,4 GHz/5 GHz	Két sáv, 2,4 GHz/5 GHz	Két sáv, 2,4 GHz/5 GHz
titkosítás	▪ 64 és 128 bites WEP ▪ CKIP ▪ TKIP ▪ AES-CCMP	▪ 64 és 128 bites WEP ▪ CKIP ▪ TKIP ▪ AES-CCMP	▪ 64 és 128 bites WEP ▪ CKIP ▪ TKIP ▪ AES-CCMP

Videó

11. táblázat: Videó műszaki adatai

Integrált:

Vezérlő	Intel HD Graphics 630
Memória	Megosztott rendszermemória

Különálló:

Típus	Max. két PCI-Express X16 foglalat, egyszeres/kétszeres szélesség, teljes hosszúság (maximum 10,5 hüvelyk) MEGJEGYZÉS: A számítógép grafikus konfigurációja a rendelt videókártya konfigurációjától függően változik.
Vezérlő	▪ AMD vagy NVIDIA ▪ Az NVIDIA SLI és az AMD Crossfire technológia
Memória	Max. 12 GB

Audio

12. táblázat: Hangrendszer műszaki adatai

Vezérlő	Realtek ALC3861
Típus	Beépített 7.1 csatornás audió eszköz S/PDIF támogatással

Storage

Your computer supports one of the following configurations:

- One U.2 drive and two 2.5-inch hard drives
- One M.2 2280 solid-state drive, one 3.5-inch hard drive, and two 2.5-inch hard drives
- One 3.5-inch hard drive and two 2.5-inch hard drives

NOTE: The primary drive of your computer varies depending on the storage configuration.

For computers:

- with a U.2 drive, the U.2 drive is the primary drive

- with an M.2 drive, the M.2 drive is the primary drive.
- without both U.2 drive and M.2 drive, the 3.5-inch drive is the primary drive.

Table 13. Storage specifications

Type	Interface	Capacity
One M.2 2280 solid-state drive	SATA AHCI 6 Gbps	Up to 2 TB
One U.2 drive	PCIe NVMe up to 32 Gbps (U.2 drive)	Up to 280 GB
One 3.5-inch hard drive	SATA AHCI 6 Gbps	Up to 2 TB
Two 2.5-inch hard drives	SATA AHCI 6 Gbps	Up to 2 TB
One 9.5 mm slim drive for DVD+/-RW drive or Blue-ray Disc.	SATA 1.5 Gbps	Not applicable

Teljesítmény

14. táblázat: A tápadapter műszaki adatai

Bemeneti feszültség	100 VAC–240 VAC	
Bemeneti frekvencia	50 Hz–60 Hz	
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)	
Típus	460 W	850 W
Bemeneti áramerősség (maximum):	8 A	10 A
Kimeneti áramerősség:	3,3V/17A, 5V/25A, 12VA/18A, 12VB/16A, 12VC/8A, 5Vaux/3A	3,3V/20A, 5V/20A, 12VA/32A, 12VB/48A, 12VD/16A, –12V/0,5A, 5Vaux/4A
Névleges kimeneti feszültség:	3,3V, 5V, 12VA, 12VB, 12VC, 5Vaux	3,3V, 5V, 12VA, 12VB, 12VD, –12V, 5Vaux

Számítógép használati környezete

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

15. táblázat: Számítógép használati környezete

	Üzemi	Tárolási
Hőmérséklet-tartomány	5 °C és 35 °C között (41 °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)
Rezgés (maximum)	0,26 GRMS	1,37 GRMS
Rázkódás (maximum)*	40 G 2 ms időtartamra 51 cm/s (20 in/s) sebességgel†	105 G 2 ms időtartamra 133 cm/s (52,5 in/s) sebességgel†
Tengerszint feletti magasság (maximum):	–15,20 m és 3048 m (–50 láb és 10 000 láb) között	–15,20 m és 10 668 m (–50 láb és 35 000 láb) között

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

† 2 ms-os félszínuszú rezgéssel mérve, a merevlemez-meghajtó üzemelése 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 az Alienware elérhetőségei

Mire támaszkodhat a probléma önálló megoldása során

Az alábbi online források segítségével férhet hozzá az Alienware termékekkel kapcsolatos információkhoz és segítséghez:

16. táblázat: Alienware termékek és online források

Az Alienware termékekre és szolgáltatásokra vonatkozó információk	www.alienware.com
Hibaelhárítási információk, felhasználói kézikönyvek, beállítási utasítások, termékspecifikációk, műszaki segítséget nyújtó blogok, illesztőprogramok, szoftverfrissítések stb.	www.alienware.com/gamingservices
A számítógép szervizeléséről lépésről lépésre útmutatást nyújtó videók	www.youtube.com/alienwareservices

Kapcsolatfelvétel az Alienware-rel

Ha értékesítéssel, műszaki támogatással vagy ügyfélszolgálatlal kapcsolatosan szeretne az Alienware-hez fordulni, látogasson el ide: www.alienware.com.

-  **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.