


Inspiron 3671

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.

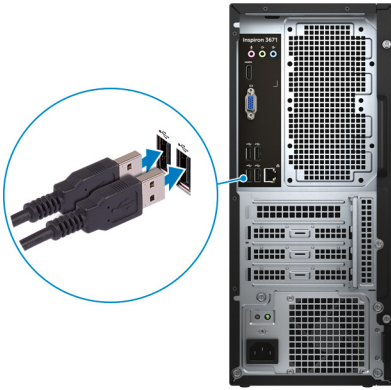
© 2019–2020 Dell Inc. vagy leányvállalatai. Minden jog fenntartva. A Dell, az EMC és egyéb védjegyek a Dell Inc. vagy leányvállalatainak védjegyei. Minden egyéb névjegy a vonatkozó vállalatok védjegye lehet.

Tartalomjegyzék

1 A számítógép üzembe helyezése.....	4
2 Az Inspiron 3671 különböző nézetei.....	7
Elöl.....	7
Hátul.....	8
Hátsó panel.....	9
3 Az Inspiron 3671 műszaki adatai.....	10
Méreték és súly.....	10
Processzorok.....	10
Chipkészlet.....	11
Operációs rendszer.....	11
Memória.....	11
Portok és csatlakozók.....	12
Kommunikáció.....	12
Médiakártya-olvasó.....	13
Videó.....	13
Audio.....	14
Tárolóhely.....	14
Intel Optane memória (opcionális).....	15
Teljesítmény.....	16
Számítógép használati környezete.....	16
4 Segítség igénybevétele és a Dell elérhetőségei.....	17

A számítógép üzembe helyezése

1. Csatlakoztassa a billentyűzetet és az egeret.



2. Csatlakoztassa a hálózathoz kábel használatával.



i **MEGJEGYZÉS:** Másik lehetőségként vezeték nélküli hálózatra is csatlakozhat.

3. Csatlakoztassa a monitort.

i **MEGJEGYZÉS:** Amennyiben a számítógép integrált és különálló grafikus kártyával is fel van szerelve, a számítógép hátlapján a kijelzőportokat fedél takarja. Csatlakoztassa a kijelzőt a különálló grafikus kártyán levő kijelzőporthoz.



i **MEGJEGYZÉS:** Amennyiben a számítógép csak integrált grafikus kártyával rendelkezik, csatlakoztassa kijelzőt a számítógép hátlapján levő kijelzőporthoz.



4. A tápkábelt először a számítógéphez csatlakoztassa, csak ezután csatlakoztassa az elektromos hálózati csatlakozóaljzathoz.



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.

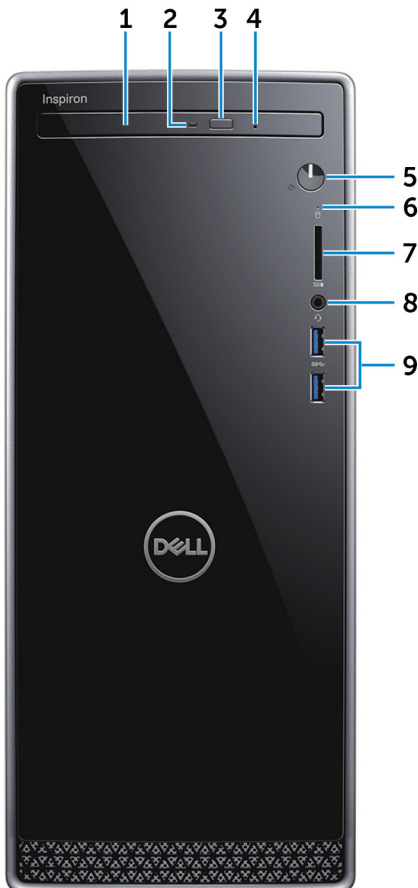
7. Keresse meg, és használja a Dell-alkalmazásokat a Windows Start menüben – ajánlott

1. táblázat: Dell-alkalmazások keresése

Erőforrások	Leírás
	<p>My Dell</p> <p>A fontos Dell alkalmazások, súgócikkek és a számítógéppel kapcsolatos más fontos információk központi helye. Emellett tájékoztatást nyújt a jótállás állapotáról, az ajánlott tartozékokról és az elérhető szoftverfrissítésekről.</p>
	<p>SupportAssist</p> <p>Proaktív módon ellenőrzi a számítógép hardvereinek és szoftvereinek állapotát. A SupportAssist operációsrendszer-helyreállító eszköz képes megoldani az operációs rendszerrel kapcsolatban felmerülő bizonyos problémákat. További információkért olvassa el a SupportAssist dokumentációját: www.dell.com/support.</p> <p>MEGJEGYZÉS: A garancia meghosszabbításához vagy kibővítéséhez kattintson a garancia lejáratának dátumára a SupportAssist oldalán.</p>
	<p>Dell Update</p> <p>Kritikus javításokkal és a legújabb eszköz-illesztőprogramokkal látja el a számítógépet. A Dell Update használatával kapcsolatos további információkért olvassa el az SLN305843 számú tudásbáziscikket a www.dell.com/support oldalon.</p>
	<p>Dell Digital Delivery</p> <p>Szoftverek letöltésére, többek között a megvásárolt, de a számítógépre nem előtelepített szoftverek letöltésére szolgál. A Dell Digital Delivery használatával kapcsolatos további információkért olvassa el a 153764 számú tudásbáziscikket a www.dell.com/support oldalon.</p>

Az Inspiron 3671 különböző nézetei

Elöl



1. Optikai meghajtó (opcionális)

CD és DVD olvasására, illetve írására szolgál.

2. Optikai meghajtó aktivitását jelző fény

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

3. Optikai meghajtó kiadógombja

Megnyomására kinyílik az optikai meghajtó tálcája.

4. Optikai meghajtó vészkiadónyílása

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

i **MEGJEGYZÉS:** Az optikai meghajtó tálcájának manuális kiadásával kapcsolatos további információkért olvassa el az **SLN301118** számú tudásbáziscikket a következő oldalon: www.dell.com/support.

5. 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.

i **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.

6. Merevlemez-meghajtó üzemjelzője

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

7. SD-kártyafoglalat

SD-kártya olvasása és írása, az alábbi kártyatípusok támogatásával:

- Secure Digital (SD)
- Secure Digital High Capacity (SDHC)
- Secure Digital Extended Capacity (SDXC) kártya
- MultiMediaCard (MMC)

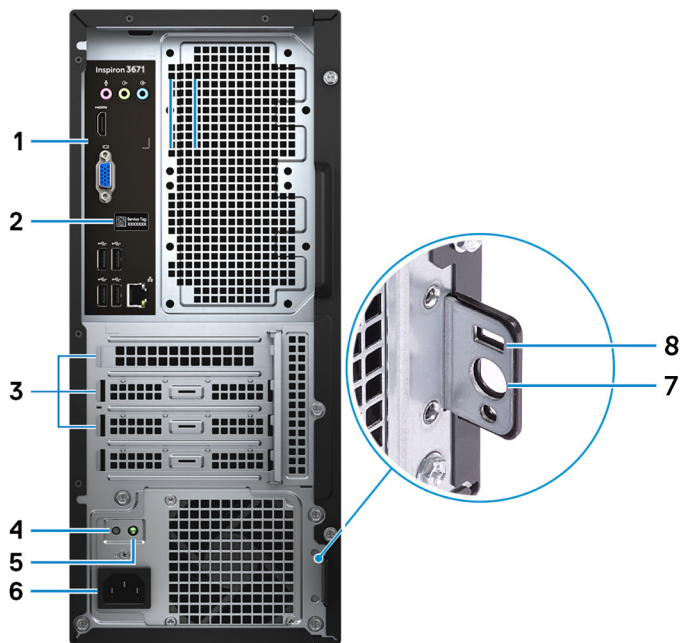
8. Fejhallgató-/hangszóró-csatlakozó

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

9. USB 3.1 Gen 1 ports (2)

Csatlakozást biztosít perifériák, például külső 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. Szervizcímke

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

3. Bővítőkártya-foglalatok

Hozzáférést biztosít bármely telepített PCI Express kártyán található csatlakozóhoz.

4. Tápegység-diagnosztikai gomb

Nyomja meg a tápegység állapotának ellenőrzéséhez.

5. Tápellátás diagnosztikai fénye

A tápellátás állapotát jelzi.

6. Tápcsatlakozó

A gép tápellátásához csatlakoztasson egy tápkábelt.

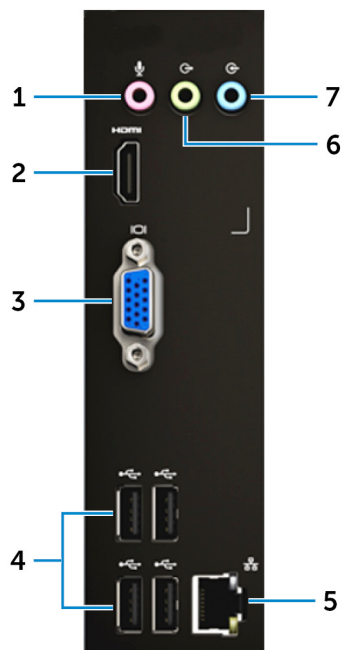
7. Lakatgyűrű(k)

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

8. Biztonságikábel-nyílás (Kensington zárhoz)

Egy biztonsági kábelt csatlakoztatva előzheti meg a számítógép eltulajdonítását.

Hátsó panel



1. Mikrofoncsatlakozó

Külső mikrofon csatlakoztatására a jobb hangbevétel érdekében.

2. HDMI-Port

Csatlakozást biztosít TV-készülékre vagy más HDMI bemenettel rendelkező eszközre. Video- és audiókimenetet biztosít.

3. VGA-port

Külső kijelző vagy projektor csatlakoztatására.

4. USB 2.0-portok (4 db)

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

5. 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 vezeték nélküli csatlakozás állapotát és aktivitását.

6. Vonalkimeneti csatlakozóaljzat

Csatlakoztassa a hangszórókat.

7. Vonalbemeneti csatlakozóaljzat

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

Az Inspiron 3671 műszaki adatai

Méretetek és súly

2. táblázat: Méretetek és súly

Leírás	Értékek
Magasság	373,70 mm (14,71 hüvelyk)
Szélesség	160 mm (6,30 hüvelyk)
Mélység	294 mm (11,57 hüvelyk)
Súly	5,90 kg (13 font)

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

Processzorok

3. táblázat: Processzorok

Leírás	Értékek				
Processzorok	9. generációs Intel Core i3-9100	9. generációs Intel Core i5-9400	9. generációs Intel Core i7-9700	Intel Pentium Gold	Intel Celeron
Teljesítményfelvétel	65 W	65 W	65 W	65 W	65 W
Magok száma	4	6	8	2	2
Szálak száma	4	6	8	4	4
Sebesség	Maximum 4,2 GHz	Maximum 4,1 GHz	Maximum 4,7 GHz	Max. 1,6 GHz	Maximum 3,6 GHz
				MEGJEGYZÉS: A processzor sebessége az Intel Pentium Gold processzor típusától függően változik.	MEGJEGYZÉS: A processzor sebessége az Intel Celeron processzor típusától függően változik.
Gyorsítótár	6 MB	9 MB	12 MB	4 MB	2 MB
Integrált grafikus vezérlő	Intel UHD Graphics 630	Intel UHD Graphics 630	Intel UHD Graphics 630	Intel UHD Graphics 610	Intel UHD Graphics 610

Chipkészlet

4. táblázat: Chipkészlet

Leírás	Értékek
Chipkészlet	Intel B365
Processzor	<ul style="list-style-type: none">9.generációs Intel Core i3/i5/i7Intel Pentium GoldIntel Celeron
Flash EPROM	32 MB
PCIe busz	Maximum Gen3.0

Operációs rendszer

- Windows 10 Home (64 bites)
- Windows 10 Professional (64 bites)
- Ubuntu

Memória

5. táblázat: Memória műszaki adatai

Leírás	Értékek
Foglalatok	Két UDIMM foglalat
Típus	Kétcsatornás DDR4
Sebesség	<ul style="list-style-type: none">2400 MHz (9. generációs Intel Core i3, Intel Pentium Gold és Intel Celeron processzorral szerelt számítógépek esetén)2666 MHz (9. generációs Intel Core i5/i7 processzorral szerelt számítógépek esetén)
Maximális memóriaméret	32 GB
Minimális memóriaméret	4 GB
Memória foglalatonként	4 GB, 8 GB vagy 16 GB
Támogatott konfigurációk:	<ul style="list-style-type: none">4 GB DDR4 (1 x 4 GB)8 GB DDR4 (2 x 4 GB)8 GB DDR4 (1 x 8 GB)12 GB DDR4 (1 x 4 GB + 1 x 8 GB)16 GB DDR4 (2 x 8 GB)16 GB DDR4 (1 x 16 GB)24 GB DDR4 (1 x 8 GB + 1 x 16 GB)32 GB DDR4 (2 x 16 GB)

Portok és csatlakozók

6. táblázat: Portok és csatlakozók

Leírás	Értékek
Külső:	
Hálózat	Egy RJ45-port
USB	<ul style="list-style-type: none">• Két USB 3.1 Gen 1 port• Négy darab USB 2.0-port
Audio	<ul style="list-style-type: none">• Egy headset (fejhallgató és mikrofon kombináció) port• Egy mikrofoncsatlakozó• Egy audio vonalbemeneti port• Egy audio vonalkimeneti port• Egy VGA-port• Egy 1.4b HDMI-kimeneti port
Videó	<p>i MEGJEGYZÉS: A videokártya portja a géphez rendelt grafikus kártyá(k)tól függően ettől eltérő is lehet.</p>
Memóriakártya-olvasó	Egy SD-kártyafoglat
Tápcsatlakozó	Tápkábel-csatlakozó
Biztonság	<ul style="list-style-type: none">• Lakatgyűrűk• Biztonsági kábel nyílása
Belső:	
PCIe bővítőkártya-foglatok	<ul style="list-style-type: none">• Két PCIe x1 bővítőhely• Egy PCIe x16 bővítőhely
mSATA	Nem támogatott
SATA	Négy
M.2	<ul style="list-style-type: none">• Egy M.2 2230 foglatat WiFi és Bluetooth kombinált kártyához• Egy M.2 2230/2280 foglatat a PCIe/NVMe SSD-meghajtóhoz/Intel Optane tárhelyhez <p>i MEGJEGYZÉS: A különböző típusú M.2 kártyák funkcióival kapcsolatos bővebb információkért olvassa el a következő tudásbáziscikket: SLN301626.</p>

Kommunikáció

Ethernet

7. táblázat: Ethernet műszaki adatai

Leírás	Értékek
Modellszám	Alaplapra integrált Ethernet-vezérlő
Adatátviteli sebesség	10/100/1000 Mb/s

Vezeték nélküli modul

8. táblázat: A vezeték nélküli modul műszaki adatai

Leírás	Értékek
Modellszám	Qualcomm DW1707
Adatátviteli sebesség	Max. 150 Mbit/s
Támogatott frekvenciasávok	2,4 GHz
Vezeték nélküli szabványok	WiFi 802.11b/g/n
titkosítás	<ul style="list-style-type: none">• 64/128 bites WEP• AES-CCMP• TKIP
Bluetooth	Bluetooth 4.0

Médiakártya-olvasó

9. táblázat: A médiakártya-olvasó műszaki adatai

Leírás	Értékek
Típus	SD-kártya
Támogatott kártyák	<ul style="list-style-type: none">• Secure Digital (SD)• Secure Digital High Capacity (SDHC)• Secure Digital Extended Capacity (SDXC) kártya• MultiMediaCard (MMC)

MEGJEGYZÉS: A médiakártya által támogatott kapacitás a számítógépben használt médiakártya szabványától függ.

Videó

10. táblázat: Videó műszaki adatai

Különálló grafikus vezérlő			
Vezérlő	Külső képernyő támogatás	Memória mérete	Memória típusa
NVIDIA GeForce GT730	<ul style="list-style-type: none">• Egy HDMI 1.4b port• Egy DVI-D port• Egy VGA-port	2 GB	GDDR5
NVIDIA GeForce GTX 1030	<ul style="list-style-type: none">• Egy HDMI 1.4b port• Egy DVI-D port	2 GB	GDDR5
NVIDIA GeForce GTX 1650	<ul style="list-style-type: none">• Egy HDMI 1.4b port• Egy DVI-D port	4 GB	GDDR5

11. táblázat: Videó műszaki adatai

Integrált grafikus vezérlő			
Vezérlő	Külső képernyő támogatás	Memória mérete	Processzor
Intel UHD Graphics 630	Egy HDMI 1.4b port	Megosztott rendszermemória	9.generációs Intel Core i3/i5/i7

Integrált grafikus vezérlő

Vezérlő	Külső képernyő támogatás	Memória mérete	Processzor
Intel UHD Graphics 610	Egy HDMI 1.4b port	Megosztott rendszermemória	Intel Pentium Gold/ Intel Celeron

Audio

12. táblázat: Hangrendszer műszaki adatai

Leírás	Értékek
Típus	Integrált 5.1 csatornás High Definition Audio
Vezérlő	Realtek ALC3820-CG
Sztereoó átalakítás	Támogatott
Belső interfész	Kiváló minőségű hangot biztosító interfész
Külső interfész	<ul style="list-style-type: none">• Egy mikrofoncsatlakozó• Egy fejhallgató port• Egy audio vonalbemeneti port• Egy audio vonalkimeneti port

Tárolóhely

A számítógép az alábbi konfigurációk egyikét támogatja:

- Egy 3,5-hüvelykes merevlemez-meghajtó
- Egy 3,5 hüvelykes merevlemez-meghajtó és egy M.2 2230/2280 PCIe/NVMe SSD-meghajtó/Intel Optane tárhely
- Max. két 2,5 hüvelykes merevlemez-meghajtó
- Max. két 2,5 hüvelykes merevlemez-meghajtó és egy M.2 2230/2280 PCIe/NVMe SSD-meghajtó/Intel Optane tárhely
- Max. egy 3,5 hüvelykes és két 2,5 hüvelykes merevlemez-meghajtó, valamint egy PCIe/NVMe M.2 2280

A számítógép elsődleges meghajtója a tárolóeszközök konfigurációjától függ. Konfigurációk:

- az M.2 SSD-meghajtóval szerelt gépekben az M.2 SSD-meghajtó az elsődleges meghajtó
- az M.2 meghajtó nélküli gépekben vagy a 3,5 hüvelykes, vagy az egyik 2,5 hüvelykes merevlemez-meghajtó az elsődleges meghajtó

13. táblázat: Tárolóeszköz műszaki adatai

Tároló típusa	Interfész típusa	Kapacitás
Slimline DVD +/-RW optikai meghajtó (opcionális, a vásárlás helyén rendelhető)	SATA AHCI, max. 6 Gb/s	Nem alkalmazható
2,5 hüvelykes merevlemez-meghajtó	SATA AHCI, max. 6 Gb/s	Max. 1 TB
i MEGJEGYZÉS: A számítógép 2,5 hüvelykes merevlemezzel nem rendelhető. Két üres 2,5 hüvelykes merevlemezkerettel és egy SATA hosszabbítókábelrel szállítjuk.		
3,5 hüvelykes merevlemez-meghajtó	SATA AHCI, max. 6 Gb/s	Max. 2 TB
M.2 2230/2280 SSD	PCIe/NVMe AHCI, max. 6 Gb/s	Max. 512 GB

Intel Optane memória (opcionális)

Az Intel Optane technológia a 3D XPoint memóriatechnológián és -funkciókon alapuló permanens adattárolási gyorsítótárként/gyorsítóként és/vagy tárhelyként használható (a számítógépbe telepített Intel Optane memória típusától függően).

A számítógép a következő típusú Intel Optane memóriákat támogatja:

- Intel Optane M10 memória
- Intel Optane M15 memória

Intel Optane M10 memória

Az Intel Optane M10 memória permanens adattárolási gyorsítótárként/gyorsítóként szolgál, amely lehetővé teszi a merevlemez-meghajtó olvasási/írási sebességének növelését. Nem helyettesíti és nem is növeli a számítógépbe helyezett memóriát (RAM-ot).

14. táblázat: Az Intel Optane M10 memória műszaki adatai

Leírás	Értékek
Interfész	PCIe Gen3.0x2 NVMe
Csatlakozó	M.2
Kivitel	2280
Kapacitás	32 GB

MEGJEGYZÉS: Az Intel Optane M10 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 verzió (évfordulós frissítés)**
- **Intel Rapid Storage Technology – 15.7 vagy magasabb verziószámú illesztőprogram**

Intel Optane M15 memória

Az Intel Optane M15 memória permanens adattárolási gyorsítótárként/gyorsítóként szolgál, amely lehetővé teszi a merevlemez-meghajtó olvasási/írási sebességének növelését. Nem helyettesíti és nem is növeli a számítógépbe helyezett memóriát (RAM-ot).

15. táblázat: Az Intel Optane M15 memória műszaki adatai

Leírás	Értékek
Interfész	PCIe Gen3.0x4 NVMe
Csatlakozó	M.2
Kivitel	2280
Kapacitás	32 GB

MEGJEGYZÉS: Az Intel Optane M15 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 verzió (évfordulós frissítés)**
- **Intel Rapid Storage technológia – 17-es vagy magasabb verziószámú illesztőprogram**

Teljesítmény

16. táblázat: Teljesítmény

Leírás	Értékek	Értékek	Értékek
Típus	290 W APFC	290 W Bronz	365 W Arany
Bemeneti feszültség	100 VAC–240 VAC	100 VAC–240 VAC	100 VAC–240 VAC
Bemeneti frekvencia	47 Hz–63 Hz	47 Hz–63 Hz	47 Hz–63 Hz
Bemeneti áramerősség (maximum)	<ul style="list-style-type: none"> • 90 VAC/5,4 A • 180 VAC/2,7 A 	<ul style="list-style-type: none"> • 90 VAC/5,4 A • 180 VAC/2,7 A 	<ul style="list-style-type: none"> • 90 VAC/5 A • 180 VAC/2,5 A
Kimeneti feszültség (folyamatos)	<ul style="list-style-type: none"> • 12 VA/14 A • 12 VB/16 A • 12 VSB/1.6 A 	<ul style="list-style-type: none"> • 12 VA/14 A • 12 VB/16 A • 12 VSB/1.6 A 	<ul style="list-style-type: none"> • 12 VA/14 A • 12 VB/18 A • 12 VC/11 A • 12 VSB/1.6 A
	<p>i MEGJEGYZÉS: A maximális folyamatos egyenáramú kimeneti teljesítmény nem haladhatja meg a 290 W-ot</p>	<p>i MEGJEGYZÉS: A maximális folyamatos egyenáramú kimeneti teljesítmény nem haladhatja meg a 290 W-ot</p>	<p>i MEGJEGYZÉS: A maximális folyamatos egyenáramú kimeneti teljesítmény nem haladhatja meg a 365 W-ot</p>
Névleges kimeneti feszültség	<ul style="list-style-type: none"> • 12 VA • 12 VB • 12 VSB 	<ul style="list-style-type: none"> • 12 VA • 12 VB • 12 VSB 	<ul style="list-style-type: none"> • 12 VA • 12 VB • 12 VC • 12 VSB
Hőmérsékleti tartomány (üzemi)	5°C és 50°C között (41°F – 122°F)	5°C és 50°C között (41°F – 122°F)	5°C és 50°C között (41°F – 122°F)
Hőmérsékleti tartomány (tárolási)	–40 °C és 70 °C között (–40 °F és 158 °F között)	–40 °C és 70 °C között (–40 °F és 158 °F között)	–40 °C és 70 °C között (–40 °F és 158 °F között)

Számítógép használati környezete

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

17. táblázat: Számítógép használati környezete

Leírás	Üzemi	Tárolóhely
Hőmérséklet-tartomány	0 °C és 35 °C (32 °F és 95 °F) között	–40 °C és 65 °C (–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 (–49,87 láb és 10 000 láb) között	–15,2 m és 10 668 m (–49,87 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.



‡ 2 ms-os félszínuszú 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:

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

Mire támaszkodhat a probléma önálló megoldása során?	Forrás címe
A Dell-termékekre és -szolgáltatásokra vonatkozó információk	www.dell.com
My Dell	
Tippek	
Forduljon a támogatási szolgálathoz	A Windows keresőmezőjébe írja be a Contact Support kifejezést, majd nyomja le 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.	<ol style="list-style-type: none"> 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: <ul style="list-style-type: none"> • A termék műszaki adatai • Operációs rendszer • A termék beállítása és használata • Adatok biztonsági mentése • Hibaelhárítás és diagnosztika • Gyári és rendszerbeállítások visszaállítása • BIOS-információk 	<p>Lásd: <i>Me and My Dell</i> a www.dell.com/support/manuals weboldalon.</p> <p>Az adott termékre vonatkozó <i>Me and My Dell (Én és a Dell-számítógépem)</i> weboldal megkereséséhez a következők segítségével azonosítsa a terméket:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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: szolgáltatáscímke száma vagy termékazonosító.

A Dell elérhetőségei

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

- i** **MEGJEGYZÉS:** Az elérhetőség országonként/régiónként és termékenként változik, és előfordulhat, hogy néhány szolgáltatás nem áll rendelkezésre az Ön országában/régiójában.
- i** **MEGJEGYZÉS:** Amennyiben nem rendelkezik aktív internetkapcsolattal, elérhetőségeinket megtalálhatja a vásárlást igazoló nyugtán, a csomagoláson, a számlán vagy a Dell-termékkatalógusban.