

Inspiron 3881

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.

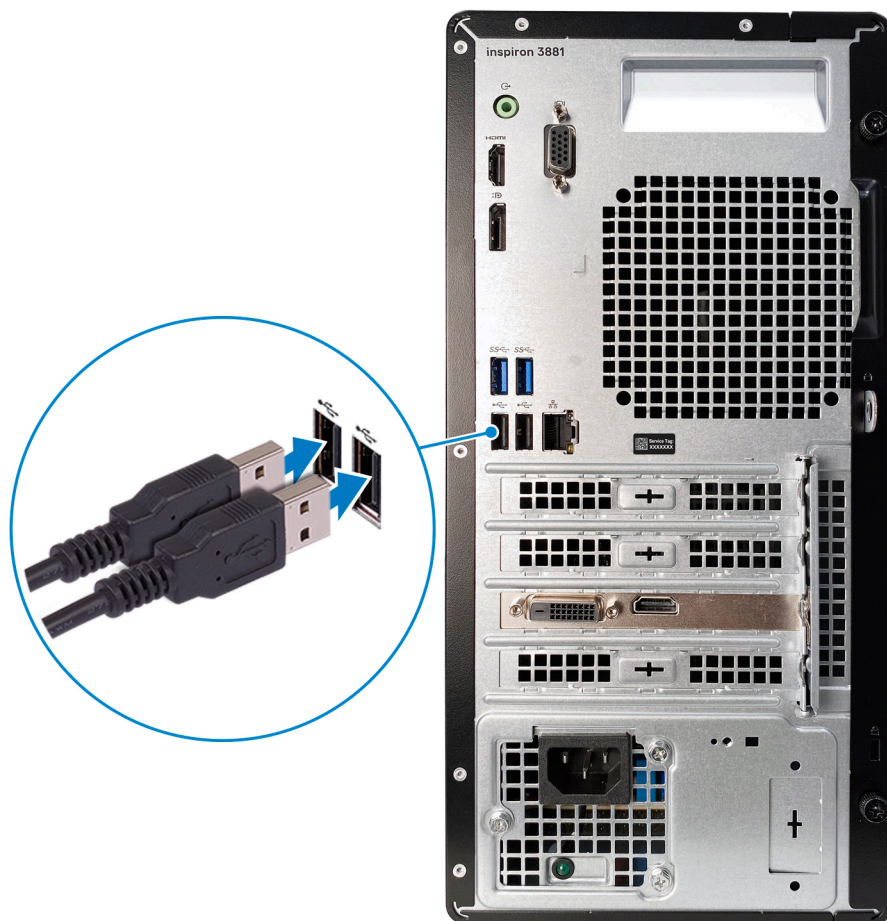
Tartalomjegyzék

Fejezetszám: 1: A számítógép üzembe helyezése.....	4
Fejezetszám: 2: A Inspiron 3881 számítógép nézetei.....	9
Elöl.....	9
Hátul.....	11
Hátsó panel.....	12
Fejezetszám: 3: Az Inspiron 3881 műszaki adatai.....	14
Méreték és súly.....	14
Processzor.....	14
Chipkészlet.....	15
Operációs rendszer.....	15
Memória.....	15
Külső portok.....	16
Belső foglalatok.....	16
Ethernet.....	17
Vezeték nélküli modul.....	17
Hang.....	17
Tárolási.....	18
Intel Optane memória.....	18
Médiakártya-olvasó.....	19
Tápegység.....	19
GPU – integrált.....	20
GPU – különálló.....	20
Üzemi és tárolási környezet.....	20
Fejezetszám: 4: Segítség igénybevétele és a Dell elérhetőségei.....	22

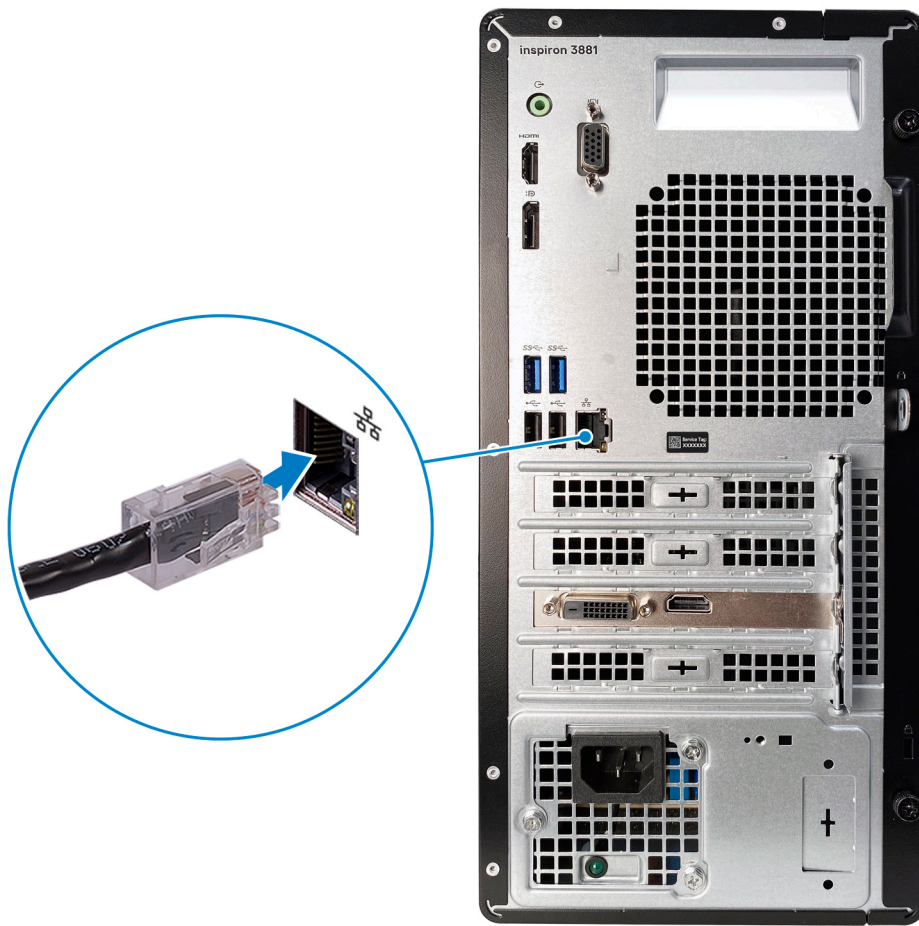
A számítógép üzembe helyezése

Lépések

1. Csatlakoztassa a billentyűzetet és az egeret.



2. Csatlakoztassa a hálózati kábelt, vagy csatlakozzon egy vezeték nélküli hálózathoz.

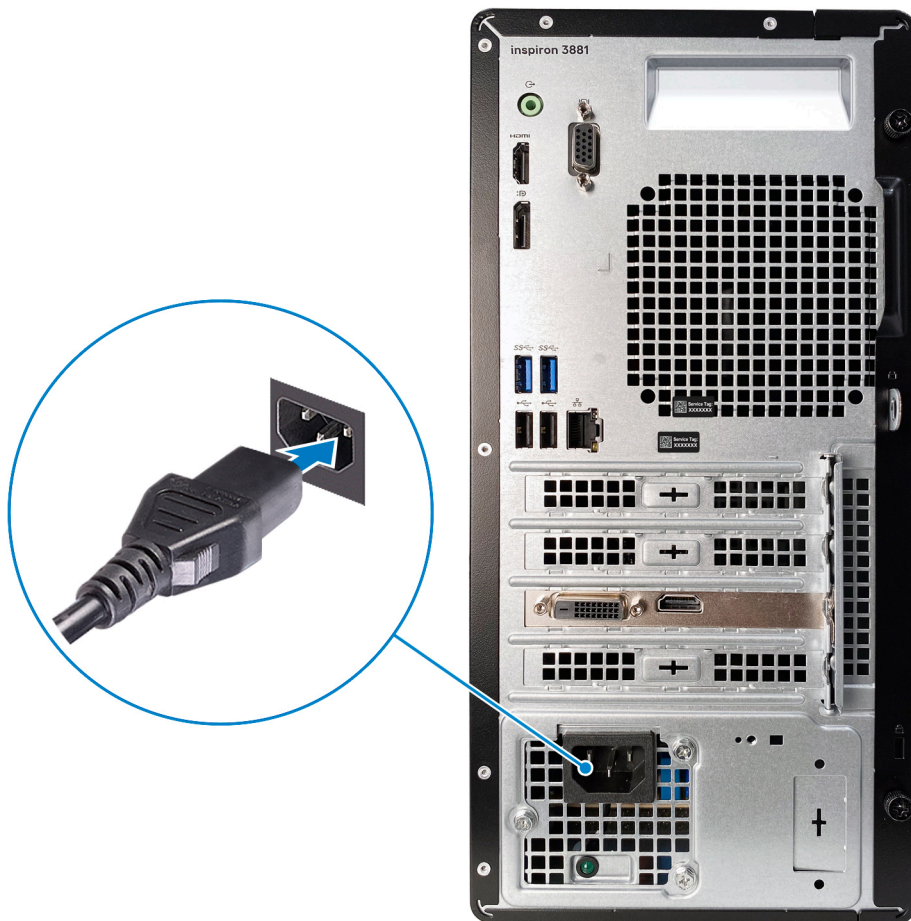


3. Csatlakoztassa a kijelzõt.



MEGJEGYZÉS: Ha Ön különálló grafikus kártyával rendelte meg számítógépét, akkor a számítógép hátlapján található HDMI, VGA és DisplayPort felületek fedettek. Csatlakoztassa a kijelzõt a különálló grafikus kártyához.

4. Csatlakoztassa a tápkábelt.



5. Nyomja meg a bekapcsológombot.



6. Fejezze be az operációs rendszer telepítését.

Ubuntu esetén:

A beállítás befejezéséhez kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.



Windows esetén:

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** képernyőn adja meg elérhetőségi adatait.

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

1. táblázat: Dell-alkalmazások keresése

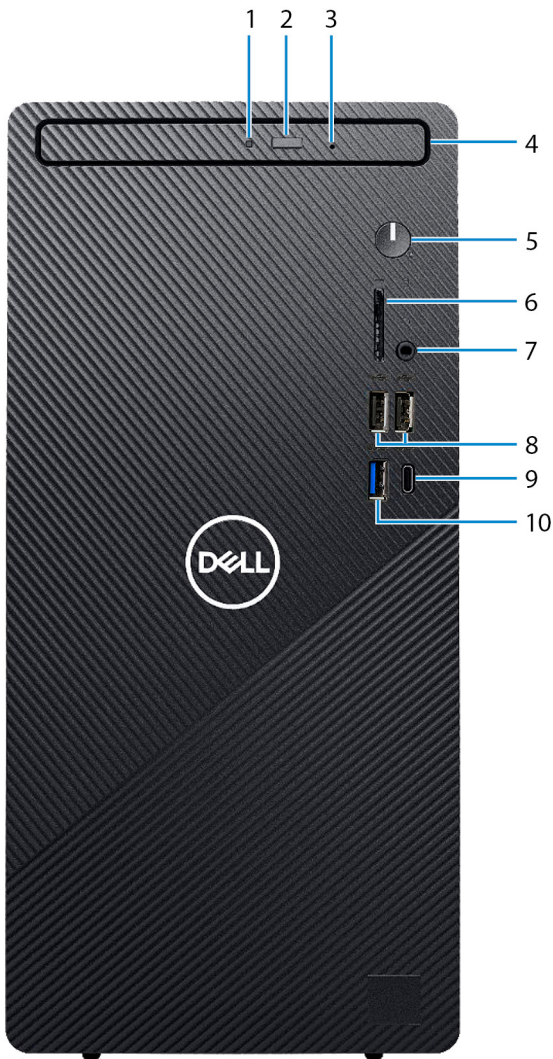
	<p>Dell Termékrejestráció</p> <p>Regisztrálja számítógépét a Dellnél.</p>
	<p>Dell súgó és támogatás</p> <p>Kérjen segítséget és támogatást számítógépéhez.</p>

1. táblázat: Dell-alkalmazások keresése (folytatódik)

	<p>SupportAssist</p> <p>Proaktív módon ellenőrzi a számítógép hardvereinek és szoftvereinek állapotát.</p> <p> MEGJEGYZÉS: A garancia megújításához vagy meghosszabbításához kattintson a garancia lejáratának dátumára a SupportAssist oldalán.</p>
	<p>Dell Update</p> <p>Kritikus javításokkal és fontos eszköz-illesztőprogramokkal látja el rendszerét.</p>
	<p>Dell Digital Delivery</p> <p>Szoftverek letöltésére, többek között a megvásárolt, de a számítógépre nem előtelepített szoftverek letöltésére szolgál.</p>

A Inspiron 3881 számítógép nézetei

Elöl



1. Optikai meghajtó aktivitását jelző fény

Az optikai meghajtó aktivitását jelző fény akkor világít, amikor a számítógép olvas vagy ír az optikai meghajtón.

2. Optikai meghajtó kiadógombja

Megnyomására kinyílik az optikai meghajtó tálcája.

3. 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](#) számú tudásbáziscikket a következő oldalon: www.dell.com/support.


4. Optikai meghajtó

Az optikai meghajtó CD és DVD olvasására, illetve írására szolgál.

5. Bekapcsológomb

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

Ha a számítógép be van kapcsolva, nyomja meg a bekapcsológombot a számítógép alvó állapotba állításához; a számítógép leállításának kikényszerítéséhez nyomja meg és tartsa nyomva a bekapcsológombot 10 másodpercig.

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

6. SD-kártyafoglat

SD-kártya olvasása és írása. A számítógép az alábbi kártyatípusokat támogatja:

- Secure Digital (SD)
- Secure Digital High Capacity (SDHC)
- Secure Digital Extended Capacity (SDXC)

7. Headsetport

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


8. USB 2.0-portok (2 db)

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

9. USB 3.2 Gen 2 Type-C port

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

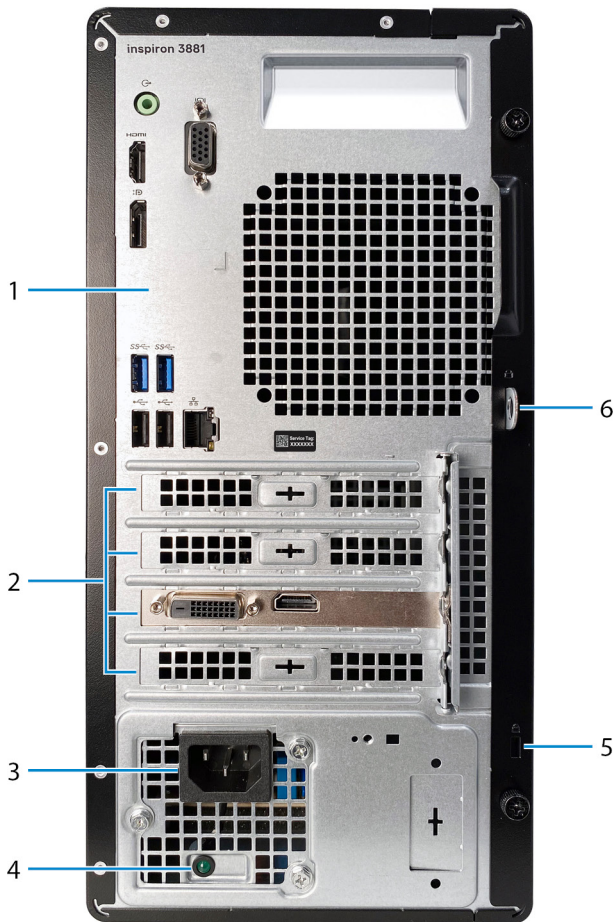
Maximum 10 Gbit/s adatátviteli sebességet biztosít. A PowerShare lehetővé teszi a csatlakoztatott USB-eszközök töltését.

 **MEGJEGYZÉS:** A csatlakoztatott USB-eszközök nem töltődnek akkor, amikor a számítógép ki van kapcsolva vagy alvó üzemmódban van. A csatlakoztatott USB-eszközök töltéséhez kapcsolja be a számítógépet.

10. USB 3.2 Gen 1 port

Csatlakozást biztosít eszközök, például külső adattároló eszközök és nyomtatók számára. Maximum 5 Gbit/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. Tápellátás diagnosztikai fénye

A tápellátás állapotát jelzi.

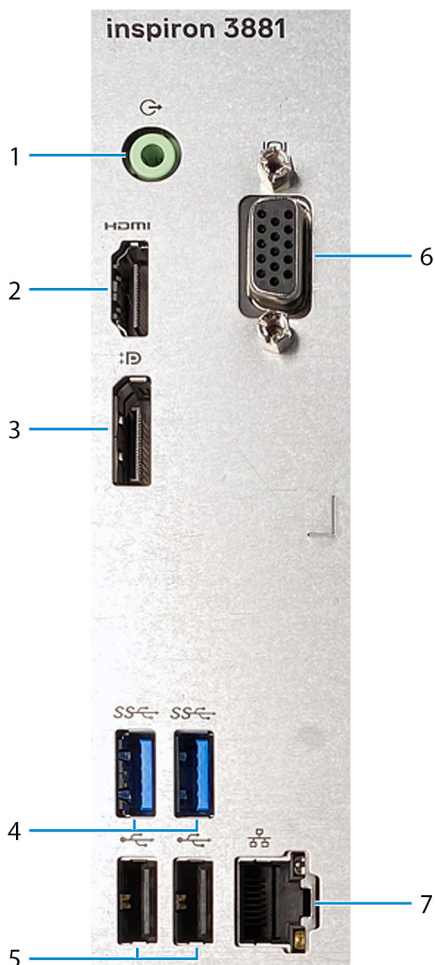
5. Lakatgyűrűk

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

6. Biztonságikábel-nyílás (ék alakú)

Egy biztonsági kábelt csatlakoztatva előzheti meg a számítógép eltulajdonítását.

Hátsó panel



1. Vonalkimeneti csatlakozóaljzat

Csatlakoztassa a hangszórókat.

2. HDMI-Port

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

i **MEGJEGYZÉS:** Ez a port nem kapható 10. generációs Intel Core i5-10400F processzorral és 10. generációs Intel Core i7-10700F processzorral szállított számítógépekhez.

3. DisplayPort

Külső kijelző vagy projektor csatlakoztatására.

i **MEGJEGYZÉS:** Ez a port nem kapható 10. generációs Intel Core i5-10400F processzorral és 10. generációs Intel Core i7-10700F processzorral szállított számítógépekhez.

4. USB 3.2 Gen 1 portok (2)


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

5. USB 2.0-portok (2 db)

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

6. VGA-port

Külső kijelző vagy projektor csatlakoztatására.

 **MEGJEGYZÉS:** Ez a port nem kapható 10. generációs Intel Core i5-10400F processzorral és 10. generációs Intel Core i7-10700F processzorral szállított számítógépekhez.

7. Hálózati port


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

Az Inspiron 3881 műszaki adatai

Méretetek és súly

A következő táblázat az Inspiron 3881 magasságát, szélességét, mélységét és súlyát adja meg.

2. táblázat: Méretek és súly

Leírás	Értékek
Magasság:	
Elülső magasság	324,30 mm (12,77 hüvelyk)
Hátsó magasság	324,30 mm (12,77 hüvelyk)
Szélesség	154 mm (6,06 hüvelyk)
Mélység	293 mm (11,54 hüvelyk)
Súly (maximum)	6,40 kg (14,11 font)
	 MEGJEGYZÉS: A számítógép tömege a megrendelt konfigurációtól és a gyártási eltérésektől függően változhat.

Processzor

A következő táblázat az Inspiron 3881 által támogatott processzorok adatait ismerteti.

3. táblázat: Processzor

Leírás	1. opció	2. opció	3. opció	Negyedik opció	Ötödik opció	Hatodik opció	Hetedik opció	Nyolcadik opció
Processzortípus	10. generációs Intel Celeron G5900	10. generációs Intel Celeron G5905	10. generációs Intel Pentium Gold G6400	10. generációs Intel Core i3-10100	10. generációs Intel Core i5-10400	10. generációs Intel Core i5-10400F	10. generációs Intel Core i7-10700	10. generációs Intel Core i7 – 10700F
Processzor fogyasztása	58 W	58 W	58 W	65 W	65 W	65 W	65 W	65 W
Processzor mag száma	2	2	2	4	6	6	8	8
Processzorok száma	2	2	4	8	12	12	16	16
Processzor sebessége	3,4 GHz	3,5 GHz	4 GHz	Max. 4,3 GHz	Max. 4,3 GHz	Max. 4,3 GHz	Maximum 4,8 GHz	Maximum 4,8 GHz
Processzor-gyorsítótár	2 MB	4 MB	4 MB	6 MB	12 MB	12 MB	16 MB	16 MB

3. táblázat: Processzor (folytatódik)

Leírás	1. opció	2. opció	3. opció	Negyedik opció	Ötödik opció	Hatodik opció	Hetedik opció	Nyolcadik opció
Integrált grafikus vezérlő	Intel UHD Graphics 610	Intel UHD Graphics 610	Intel UHD Graphics 610	Intel UHD Graphics 630	Intel UHD Graphics 630	Nem támogatott	Intel UHD Graphics 630	Nem támogatott

Chipkészlet

A következő táblázat a Inspiron 3881 által támogatott chipkészlet részleteit sorolja fel.

4. táblázat: Chipkészlet

Leírás	Értékek
Chipkészlet	Intel CML PCH-H H470
Processzor	<ul style="list-style-type: none">• 10. generációs Intel Core i3/i5/i7• 10. generációs Intel Core i5F/i7F• 10. generációs Intel Pentium Gold• 10. generációs Intel Celeron
DRAM busz szélesség	64 bit
Flash EPROM	16 MB
PCIe busz	Maximum Gen3

Operációs rendszer

Az Inspiron 3881 a következő operációs rendszereket támogatja:

- Windows 10 Home (64 bites)
- Windows 10 Pro (64 bites)
- Windows 10 Pro Education (64 bites)
- Ubuntu 18.04

Memória

Az alábbi táblázatban láthatja az Inspiron 3881 memóriájának műszaki adatait.

5. táblázat: Memória műszaki adatai

Leírás	Értékek
Memóriefoglalatok	Két DIMM bővítőhely
Memória típusa	Kétcsatornás DDR4
Memória sebessége	2666 MHz, 2933 MHz i MEGJEGYZÉS: A 2933 MHz sebességű memóriamodulok csak a 10. generációs Intel Core i7/i7F processzorokkal szállított számítógépekhez kaphatók.
Maximális memória konfiguráció	64 GB

5. táblázat: Memória műszaki adatai (folytatódik)

Leírás	Értékek
Minimális memória konfiguráció	4 GB
Memória mérete bővítőhelyenként	4 GB, 8 GB, 16 GB és 32 GB
Támogatott memória konfigurációk	<ul style="list-style-type: none">• 4 GB, 1 x 4 GB, DDR4, 2666 MHz – 2933 MHz – 2933 MHz• 8 GB, 1 x 8 GB, DDR4, 2666 MHz – 2933 MHz• 8 GB, 2 x 4 GB, kétcsatornás DDR4, 2666 MHz – 2933 MHz• 16 GB, 1 x 16 GB, DDR4, 2666 MHz – 2933 MHz• 16 GB, 2 x 8 GB, kétcsatornás DDR4, 2666 MHz – 2933 MHz• 32 GB, 1 x 32 GB, DDR4, 2666 MHz – 2933 MHz• 32 GB, 2 x 16 GB, kétcsatornás DDR4, 2666 MHz – 2933 MHz• 64 GB, 2 x 32 GB, kétcsatornás DDR4, 2666 MHz – 2933 MHz

Külső portok

Az alábbi táblázatban láthatja az Inspiron 3881 külső portjainak műszaki adatait.

6. táblázat: Külső portok

Leírás	Értékek
Hálózati port	Egy RJ-45-port
USB-portok	<ul style="list-style-type: none">• Három USB 3.2 Gen 1 port• Egy USB 3.2 Gen 2 (Type-C) port• Négy USB 2.0 port
Audioport	<ul style="list-style-type: none">• Egy headset- (kombinált fejhallgató- és mikrofon-) port• Egy vonalkimeneti csatlakozóaljzat
Videoport	<ul style="list-style-type: none">• Egy HDMI 1.4 port• Egy DisplayPort• Egy VGA-port <p>MEGJEGYZÉS: Ezek a portok nem kaphatók 10. generációs Intel Core i5-10400F processzorral és 10. generációs Intel Core i7-10700F processzorral szállított számítógépekhez.</p>
Médiakártya-olvasó	Egy SD-kártyafoglat
Security	<ul style="list-style-type: none">• Egy lakatgyűrűtartó nyílás• Egy biztonságkábel-nyílás (ék alakú)

Belső foglalatok

Az alábbi táblázat az Inspiron 3881 belső portjait sorolja fel.

7. táblázat: Belső foglalatok

Leírás	Értékek
PCIe	<ul style="list-style-type: none">• Egy PCIe x16 bővítőkártya-foglat.• Egy PCIe x1 bővítőkártya-foglat.

7. táblázat: Belső foglalatok (folytatódik)

Leírás	Értékek
SATA	<ul style="list-style-type: none">Egy SATA-foglalat az optikai meghajtóhozEgy SATA-foglalat 3,5 hüvelykes merevlemez-meghajtó számára
M.2	<ul style="list-style-type: none">Egy M.2 2230 foglalat kombinált WiFi/Bluetooth kártyáhozEgy M.2-foglalat 2280 SSD-meghajtó/Intel Optane vagy 2230 SSD-meghajtó számára <p>MEGJEGYZÉS: A különböző típusú M.2 kártyák funkcióival kapcsolatos bővebb információkért olvassa el a következő tudásbáziscikket: SLN301626 a www.dell.com/support címen.</p>

Ethernet

A következő táblázat a Inspiron 3881 vezetékes Ethernet Local Area Network (LAN) műszaki adatait sorolja fel.

8. táblázat: Ethernet műszaki adatai

Leírás	Értékek
Modellszám	Intel I219-V
Adatátviteli sebesség	10/100/1000 Mbit/s

Vezeték nélküli modul

A következő táblázat az Inspiron 3881 üzemi vezeték nélküli helyi hálózati (WLAN) moduljának műszaki adatait tartalmazza.

9. táblázat: A vezeték nélküli modul műszaki adatai

Leírás	1. opció	2. opció	3. opció
Modellszám	Qualcomm QCA9377 (DW1810)	Qualcomm QCA61x4A (DW1820)	Realtek RTL8723DE
Adatátviteli sebesség	Max. 433 Mbit/s	Max. 867 Mbit/s	Max. 150 Mbit/s
Támogatott frekvenciasávok	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz
Vezeték nélküli szabványok	<ul style="list-style-type: none">Wi-Fi 802.11a/b/gWi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n)Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac)	<ul style="list-style-type: none">Wi-Fi 802.11a/b/gWi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n)Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac)	<ul style="list-style-type: none">Wi-Fi 802.11a/b/gWi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n)
titkosítás	<ul style="list-style-type: none">64/128 bites WEPAES-CCMPTKIP	<ul style="list-style-type: none">64/128 bites WEPAES-CCMPTKIP	<ul style="list-style-type: none">64/128 bites WEPAES-CCMPTKIP
Bluetooth	Bluetooth 4.2	Bluetooth 4.2	Bluetooth 4.2

Hang

A következő táblázat az Inspiron 3881 hangkártyájának műszaki adatait tartalmazza.

10. táblázat: Hangrendszer műszaki adatai

Leírás	Értékek
Audiovezérlő	Realtek ALC3246
Sztereoó átalakítás	Támogatott
Belső audiointerfész	Kiváló minőségű hangot biztosító interfész
Külső audiointerfész	<ul style="list-style-type: none">Egy HDMI 1.4b port <p>MEGJEGYZÉS: Ez a port nem kapható 10. generációs Intel Core i5-10400F processzorral és 10. generációs Intel Core i7-10700F processzorral szállított számítógépekhez.</p> <ul style="list-style-type: none">Egy headset- (kombinált fejhallgató- és mikrofon-) portEgy vonalkimeneti csatlakozóaljzat

Tárolási

Ebben a részben az Inspiron 3881 tárolóeszköz-opcióit mutatjuk be.

Az Inspiron 3881 a következő tárolóeszköz-konfigurációkat támogatja:

- Egy 3,5 hüvelykes merevlemez-meghajtó
- Egy M.2 2230 félvezető-alapú meghajtó
- Egy M.2 2230 SSD + egy 3,5 hüvelykes merevlemez-meghajtó

Az Inspiron 3881 elsődleges meghajtója a tárolóeszköz-konfigurációtól függ. Konfigurációk:

- SSD-meghajtóval szerelt gépekben az SSD-meghajtó az elsődleges meghajtó
- SSD-meghajtó nélküli gépekben a merevlemez az elsődleges meghajtó

11. táblázat: Tárolóeszköz műszaki adatai

Tároló típusa	Interfész típusa	Kapacitás
3,5 hüvelykes merevlemez-meghajtó	SATA AHCI, max. 6 Gbit/s	Max. 2 TB
M.2 2230 SSD	PCIe Gen3.0x4 NVMe, maximum 32 Gbit/s	Max. 512 GB
9,5mm-es DVD+/-RW-meghajtó	SATA AHCI, max. 1,5 Gbit/s	Egy DVD+/-RW

Intel Optane memória

Az Intel Optane memória a tárolóeszközök gyorsítására szolgál. Nem helyettesíti és nem is növeli a számítógépbe helyezett memóriát (RAM-ot).

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 verzió (évfordulós frissítés)
- Intel Rapid Storage technológia legújabb verziójú illesztőprogramja

12. táblázat: Intel Optane memória

Leírás	Értékek
Típus	Tárolóeszközök gyorsítása
Interfész	PCIe Gen3.0, x2
Csatlakozó	M.2 2280


12. táblázat: Intel Optane memória (folytatódik)

Leírás	Értékek
Támogatott konfigurációk	16 GB, 32 GB
Kapacitás	Max. 32 GB

Médiakártya-olvasó

A következő táblázat az Inspiron 3881 által támogatott médiakártyákat ismerteti.

13. táblázat: A médiakártya-olvasó műszaki adatai

Leírás	Értékek
Médiakártya típusa	Egy SD kártya foglalat
Támogatott médiakártyák	<ul style="list-style-type: none">• Secure Digital (SD)• Secure Digital High Capacity (SDHC)• Secure Digital Extended Capacity (SDXC)
 MEGJEGYZÉS: A médiakártya által támogatott legnagyobb kapacitás a számítógépben használt médiakártya-olvasó szabványától függ.	

Tápegység

A következő táblázat az Inspiron 3881 tápadapterének műszaki adatait tartalmazza.

14. táblázat: Tápellátás műszaki adatai

Leírás	1. opció	2. opció	3. opció
Típus	200 W Bronz	260 W Bronz	360 W Bronz
Bemeneti feszültség	90 VAC–264 VAC	90 VAC–264 VAC	90 VAC–264 VAC
Bemeneti frekvencia	47 Hz–63 Hz	47 Hz–63 Hz	47 Hz–63 Hz
Bemeneti áramerősség (maximum)	3,20 A	4,20 A	5 A
Kimeneti feszültség (folyamatos)	Üzemi: <ul style="list-style-type: none">• 12 VA: 16,5 A• 12 VB: 14 A Készenlét: <ul style="list-style-type: none">• 12 VA: 0,5 A• 12 VB: 2,5 A	Üzemi: <ul style="list-style-type: none">• 12 VA: 16,5 A• 12 VB: 16 A Készenlét: <ul style="list-style-type: none">• 12 VA: 0,5 A• 12 VB: 2,5 A	Üzemi: <ul style="list-style-type: none">• 12 VA: 18 A• 12 VB: 18 A• 12 VC: 12 A Készenlét: <ul style="list-style-type: none">• 12 VA: 1,5 A• 12 VB: 2,5 A• 12 VC: 0 A
Névleges kimeneti feszültség	12 VA, 12 VB	12 VA, 12 VB	12 VA, 12 VB, 12 VC
Hőmérséklet-tartomány:			
Üzemi	5 °C és 45 °C között (41 °F és 113 °F között)	5 °C és 45 °C között (41 °F és 113 °F között)	5 °C és 45 °C között (41 °F és 113 °F között)

14. táblázat: Tápellátás műszaki adatai (folytatódik)

Leírás	1. opció	2. opció	3. opció
Tárolási	-40 °C és 70 °C (-40 °F és 158 °F) között	-40 °C és 70 °C (-40 °F és 158 °F) között	-40 °C és 70 °C (-40 °F és 158 °F) között

GPU – integrált

A következő táblázat az Inspiron 3881 által támogatott integrált grafikus kártya (GPU) műszaki adatait ismerteti.

15. táblázat: GPU – integrált

Vezérlő	Külső képernyő támogatás	Memória mérete	Processzor
Intel UHD Graphics 610	<ul style="list-style-type: none">Egy HDMI 1.4b portEgy DisplayPortEgy VGA-port	Megosztott rendszermemória	10. generációs Intel Celeron/ Pentium Gold
Intel UHD Graphics 630	<ul style="list-style-type: none">Egy HDMI 1.4b portEgy DisplayPortEgy VGA-port	Megosztott rendszermemória	10. generációs Intel Core i3/i5/i7

GPU – különálló

A következő táblázat a Inspiron 3881 által támogatott különálló grafikus kártya (GPU) műszaki adatait ismerteti.

16. táblázat: GPU – különálló

Vezérlő	Külső képernyő támogatás	Memória mérete	Memória típusa
NVIDIA GeForce GT 730	<ul style="list-style-type: none">Egy HDMI 1.4 portEgy VGA-portEgy DVI-D port	2 GB	GDDR5
NVIDIA GeForce GT 1030	<ul style="list-style-type: none">Egy HDMI 1.4 portEgy DVI-D port	2 GB	GDDR5
NVIDIA GeForce GTX 1650 SUPER	<ul style="list-style-type: none">Egy HDMI 2.0b portEgy DisplayPort 1.4 portEgy DVI-D port	4 GB	GDDR6
NVIDIA GeForce GTX 1660 SUPER	<ul style="list-style-type: none">Egy HDMI 2.0b portEgy DisplayPort 1.4 portEgy DVI-D port	6 GB	GDDR6

Üzemi és tárolási környezet

A következő táblázat az Inspiron 3881 üzemi és üzemeltetéséhez és tárolásához szükséges feltételeket tartalmazza.

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

17. táblázat: Számítógép használati környezete

Leírás	Üzemi	Adattárolás
Hőmérséklet-tartomány	10 °C és 35 °C (50 °F és 95 °F)	-40 °C és 65 °C (-40 °F és 149 °F) között

17. táblázat: Számítógép használati környezete (folytatódik)

Leírás	Üzemi	Adattárolás
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	-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
△ FIGYELMEZTETÉS: Az alkatrészek működési és tárolási hőmérsékleti tartományai eltérőek lehetnek, ezért a készülék ezen tartományokon kívüli működtetése vagy tárolása befolyásolhatja egyes alkatrészek teljesítményét.		

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



† 2 ms-os félszínuszú rezgéssel mérve, a merevlemez-meghajtó üzemelése 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"> Lépjen a https://www.dell.com/support/home/?app=knowledgebase weboldalra. A Search mezőbe írja be a tárgyat vagy a kulcsszót. A kapcsolódó cikkek megjelenítéséhez kattintson a Search 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</i> weboldal megkereséséhez a következők segítségével azonosítsa a terméket:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Válassza ki a Detect Product lehetőséget. • Keresse meg a terméket a View Products részben található legördülő menüben. • A keresőmezőbe írja be a szolgáltatáscímke számát vagy a termékazonosítót.

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.