

Latitude 3410

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: Ház áttekintése.....	6
Kijelző felőli nézet.....	6
Bal oldali nézet.....	7
Jobb oldali nézet.....	7
Csuklótámasz nézete.....	8
Alulnézet.....	9
Fejezetszám: 3: Műszaki adatok.....	10
Processzorok.....	10
Chipkészlet.....	11
Operációs rendszer.....	11
Memória.....	11
Tárolóhely.....	11
Intel UHD Graphics.....	12
Portok és csatlakozók.....	13
Audio.....	13
Videó.....	14
Kamera.....	14
Kommunikáció.....	15
Médiakártya-olvasó.....	16
Billentyűzet.....	16
Tápadapter.....	16
Akkumulátor.....	17
Méretek és tömeg.....	18
Kijelző.....	18
Ujjlenyomat-olvasó.....	19
Biztonság.....	19
Biztonsági szoftver.....	19
Számítógép használati környezete.....	20
Fejezetszám: 4: Gyorsgombok a billentyűzeten.....	21
Fejezetszám: 5: Segítség igénybevétele és a Dell elérhetőségei.....	22

A számítógép üzembe helyezése

Lépések

1. Csatlakoztassa a tápadaptert, és nyomja meg a bekapcsológombot.

MEGJEGYZÉS: Elképzelhető, hogy az akkumulátor töltöttségének megőrzése érdekében a rendszer energiatakarékos üzemmódba kapcsol.



2. Fejezze be a Windows rendszer 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** képernyőn adja meg elérhetőségi adatait.

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

1. táblázat: Dell-alkalmazások keresése

Dell-alkalmazások	Részletek
	Dell Termékregisztráció Regisztrálja számítógépét a Dellnél.
	Dell súgó és támogatás Kérjen segítséget és támogatást számítógépéhez.

1. táblázat: Dell-alkalmazások keresése (folytatódik)

Dell-alkalmazások	Részletek
	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.

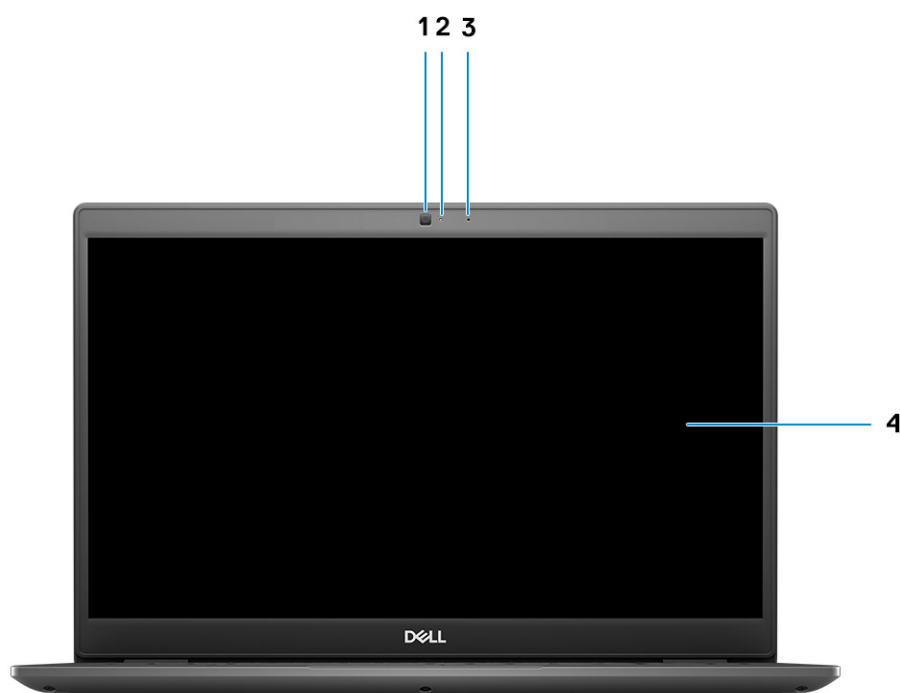
Ház áttekintése

Témák:

- Kijelző felőli nézet
- Bal oldali nézet
- Jobb oldali nézet
- Csuklótámasz nézete
- Alulnézet

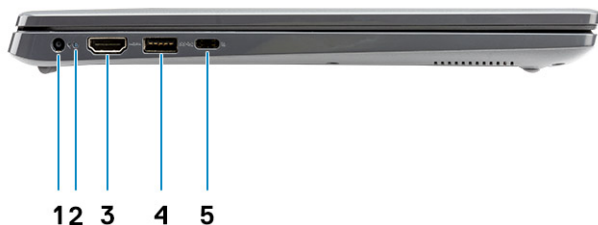
Kijelző felőli nézet

A Latitude 3410 kijelzője



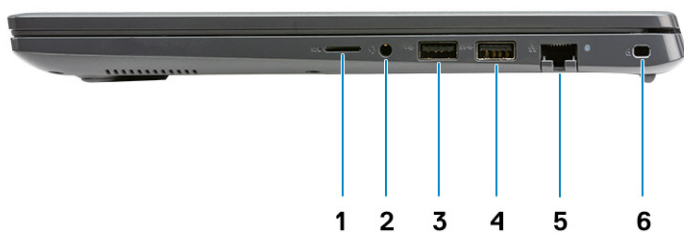
1. Kamera
2. Kamera állapotjelzője
3. Mikrofon
4. LCD-panel

Bal oldali nézet



1. Egyenáramú bemeneti port
2. LED aktivitásjelző lámpája
3. HDMI 1.4 port
4. USB 3.2 Gen 1 port PowerShare funkcióval
5. USB 3.2 Gen 1 Type-C port DisplayPort 1.2 Alt móddal/Power Delivery funkcióval

Jobb oldali nézet



1. MicroSD 3.0 kártyaolvasó foglalat
2. Univerzális audio jack csatlakozó
3. USB 2.0 Type-A port
4. USB 3.2 Gen 1 Type-A port
5. Hálózati port
6. Ék alakú biztonsági zár

Csuklótámasz nézete



1. Bekapcsológomb opcionális ujjlenyomat-olvasóval
2. Billentyűzet
3. Érintőpad

i **MEGJEGYZÉS:** Nincs LED a bekapcsológombon. A bekapcsolás- és akkumulátorállapot LED a töltőport mellett található.

Alulnézet



1. Szellőzőnyílás
2. A szervizcímke helye
3. Hangszórók

Műszaki adatok

MEGJEGYZÉS: A kínálat régióként változhat. Az alábbi műszaki adatok csak azok a műszaki adatok, amelyeket mellékelni kell a törvény előírásai szerint. Ha a számítógép konfigurációjáról bővebb információt szeretne, kattintson a Start Súgó és támogatás menüpontra, és válassza a számítógép adatainak megtekintését.

Témák:

- [Processzorok](#)
- [Chipkészlet](#)
- [Operációs rendszer](#)
- [Memória](#)
- [Tárolóhely](#)
- [Intel UHD Graphics](#)
- [Portok és csatlakozók](#)
- [Audio](#)
- [Videó](#)
- [Kamera](#)
- [Kommunikáció](#)
- [Médiakártya-olvasó](#)
- [Billentyűzet](#)
- [Tápadapter](#)
- [Akkumulátor](#)
- [Méretek és tömeg](#)
- [Kijelző](#)
- [Ujjlenyomat-olvasó](#)
- [Biztonság](#)
- [Biztonsági szoftver](#)
- [Számítógép használati környezete](#)

Processzorok

2. táblázat: Processzorok

Leírás	Értékek				
Processzorok	Intel Celeron 5205U processzor	10. generációs Intel Core i3 processzorok, i3-10110U	10. generációs Intel Core i5 processzorok, i5-10210U	10. generációs Intel Core i5 processzorok, i5-10310U	10. generációs Intel Core i7 processzorok, i7-10510U
Teljesítményfelvétel	15 W	15 W	15 W	15 W	15 W
Magok száma	2	2	4	4	4
Szálak száma	2	4	8	8	8
Sebesség	Max. 1,9 GHz	Maximum 4,1 GHz	Maximum 4,2 GHz	Maximum 4,4 GHz	Maximum 4,9 GHz
Gyorsítótár	2 MB	4 MB	6 MB	6 MB	8 MB
Integrált grafikus vezérlő	Intel UHD Graphics	Intel UHD Graphics	Intel UHD Graphics	Intel UHD Graphics	Intel UHD Graphics

Chipkészlet

3. táblázat: Chipkészlet

Leírás	Értékek	
Processzor	10. generációs Intel Core i3 / i5 / i7	Intel Celeron 5000 sorozat
Chipkészlet	Intel	Intel
DRAM busz szélesség	64 bit	64 bit
PCIe busz	Akár 3. generációs	Akár 2. generációs

Operációs rendszer

Az Ön Latitude 3410 számítógépe a következő operációs rendszereket támogatja:

- Windows 11 Home (64 bites)
- Windows 11 Home National Academic (64 bites)
- Windows 11 Pro (64 bites)
- Windows 11 Pro National Academic (64 bites)
- Windows 10 Pro (64 bites)
- Ubuntu 18.04 LTS, 64 bites
- Neoklyn 7.0

Memória

4. táblázat: Memória műszaki adatai

Leírás	Értékek
Foglalatok	Két SODIMM-foglalat
Típus	DDR4
Sebesség	• 2400 MHz (Intel Celeron) • 2667 MHz (Intel Core i3 / i5 / i7)
Maximális memóriaméret	32 GB
Minimális memóriaméret	4 GB
Támogatott konfigurációk	• 4 GB DDR4, 2400 MHz/2667 MHz (1 × 4 GB) • 8 GB DDR4, 2400 MHz/2667 MHz (2 × 4 GB) • 8 GB DDR4, 2400 MHz/2667 MHz (1 × 8 GB) • 16 GB DDR4, 2400 MHz/2667 MHz (1 × 16 GB) • 16 GB DDR4, 2400 MHz/2667 MHz (2 × 8 GB) • 32 GB DDR4, 2400 MHz/2667 MHz (2 × 16 GB)

Tárolóhely

A számítógép az alábbi konfigurációk egyikét támogatja:

- 2,5 hüvelykes 5400/7200 f/perc sebességű SATA-meghajtó
- M.2 2230/2280 SSD-hez

A számítógép elsődleges meghajtója a tárhely-konfigurációktól függően változik. Konfigurációk:

- 2,5 hüvelykes 5400/7200 f/perc sebességű SATA-meghajtó
- M.2 2230/2280 SSD-hez

MEGJEGYZÉS: Az 53 wattórás akkumulátorral konfigurált rendszer kizárólag az M.2 SSD-meghajtókat támogatja tárolási megoldásként.

5. táblázat: Tárolóeszköz műszaki adatai

Kivétel	Interfész típusa	Kapacitás
2,5 hüvelykes 5400 f/perc sebességű merevlemez-meghajtó	SATA	1 TB
2,5 hüvelykes 7200 f/perc sebességű merevlemez-meghajtó	SATA	500 GB
M.2 2230/2280 SSD	PCIe NVMe 3x4	Max. 512 GB
M.2 2280 Intel Optane memória (10. generációs processzorok)	PCIe NVMe 3x4	512 GB

MEGJEGYZÉS: Az Intel Celeron 5000 sorozat processzorai kizárólag a PCIe Gen 2-es sebességeket támogatják.

Intel UHD Graphics

6. táblázat: Intel UHD Graphics – műszaki adatok

Intel UHD Graphics	
Busz típusa	Integrált
Memória típusa	UMA
Grafikai szint	i3/i5/i7: GT2 (UHD)
Becsült maximális áramfogyasztás (TDP)	15 W (a processzor tápjában)
Átfedett síkok	Igen
Operációs rendszer grafikus/video-API támogatása	DirectX 12, OpenGL (4.5 – Intel CML POR)
Maximális függőleges frissítési gyakoriság	• HDMI 1.4: 4096 x 2160, 60 Hz, 24 bpp, opcionális USB Type-C–HDMI átalakítón keresztül • Max. digitális: (DP 1.2 a Type-C porton keresztül) 4096 x 2304, 60 Hz, 24 bpp
Támogatott kijelzőszám	Akár három kijelző támogatása a DisplayPort Multi-Streaming Technology (MST) segítségével
Több kijelző támogatása	Type-C porton keresztül: HDMI 1.4 (opcionális USB-C–HDMI átalakítókábelrel keresztül); DisplayPort 1.2 (opcionális USB-C vagy USB-C–DP átalakítókábelrel keresztül);
Külső csatlakozók	• USB Type-C port • HDMI 1.4 port

Portok és csatlakozók

7. táblázat: Külső portok és csatlakozók

Leírás	Értékek
Külső:	
Hálózat	Egy lehajtható RJ-45 port, 10/100/1000 Mbit/s
USB	- Egy USB 3.2 Gen 1 Type-C port DisplayPort Alt móddal/tápellátással - Egy USB 3.2 Gen 1 Type-A port PowerShare funkcióval - Egy USB 3.2 Gen 1 Type-A port - Egy USB 2.0 Type-A port
Hang	Egy univerzális audio jack csatlakozó
Videó	Egy HDMI 1.4 port
Tápadapter port	4,5 mm-es dugasz
Biztonság	Egy Wedge zárnyílás
Kártyafoglalat	Egy microSD 3.0-kártyafoglalat

8. táblázat: Belső portok és csatlakozók

Leírás	Értékek
Belső:	
Egy M.2 Key-M (2280 vagy 2230) csatlakozó SSD-meghajtóhoz Egy M.2 2230 Key-E csatlakozó WLAN-hoz	- Egy M.2 2230 foglalat Wi-Fi-kártyához - Egy M.2 foglalat 2230/2280 SSD-hez  MEGJEGYZÉS: A különböző típusú M.2 kártyák funkcióival kapcsolatos bővebb információkért olvassa el a következő tudásbáziscikket: SLN301626.
SIM kártya	Nem támogatott

Audio

9. táblázat: Hangrendszer műszaki adatai

Leírás	Értékek
Vezérlő	Realtek ALC3204
Sztereoó átalakítás	Támogatott
Belső interfész	Kiváló minőségű hang
Külső interfész	Univerzális audio jack csatlakozó
Hangszórók	Kettő
Hangszóró átlagos kimenete	2 W
Hangszóró maximális kimenete	2,5 W

Videó

10. táblázat: Különálló grafikus vezérlő műszaki adatai

Különálló grafikus vezérlő			
Vezérlő	Külső képernyő támogatás	Memória mérete	Memoria típusa
NVIDIA GeForce MX230	Nem támogatott	2 GB	GDDR5

11. táblázat: Integrált grafikus vezérlő műszaki adatai

Integrált grafikus vezérlő			
Vezérlő	Külső képernyő támogatás	Memória mérete	Processzor
Intel UHD Graphics	- Egy HDMI 1.4 - Egy USB 3.2 Gen 1 Type-C-port DisplayPort 1.2 Alt móddal	Megosztott rendszermemória	- Intel Celeron 5000 sorozatú processzorok 10. generációs Intel Core i3 / i5 / i7 processzorok

Kamera

12. táblázat: Kamera műszaki adatai

Szabványos webkamera		
Leírás		Értékek
Kamerák száma		Egy
Típus		HD RGB-kamera
Hely		Elülső kamera
Érzékelő típusa		CMOS érzékelő technológia
Felbontás:		
	Állókép	0,92 megapixel
	Videó	1280 x 720 (HD) 30 fps-en
Átlós látószög		87 fok

13. táblázat: IR-webkamera műszaki adatai

IR-webkamera	
Leírás	
Kamerák száma	Egy
Típus	HD RGB-IR kamera
Hely	Elülső kamera
Érzékelő típusa	CMOS érzékelő technológia
Felbontás	
Kamera	
Állókép (megapixel)	0,92

13. táblázat: IR-webkamera műszaki adatai (folytatódik)

IR-webkamera		
Leírás		
	Videó	1280 x 720 (HD) 30 fps-en
	Infravörös kamera	
Állókép		0,23 megapixel
Videó		640 x 360, 30 kép/mp
Átlós látószög		
	Kamera	87 fok
	Infravörös kamera	87 fok

Kommunikáció

Ethernet

14. táblázat: Ethernet műszaki adatai

Leírás	Értékek
Modellszám	Integrált Realtek RTL8111H
Adatátviteli sebesség	pl. 10/100/1000 Mbit/s

Vezeték nélküli modul

15. táblázat: A vezeték nélküli modul műszaki adatai

Leírás	Értékek	
Modellszám	Intel Wi-Fi 6 AX201	Qualcomm QCA61x4A
Adatátviteli sebesség	Max. 2400 Mbit/s	Max. 867 Mbit/s
Támogatott frekvenciasávok	2,4 GHz/5 GHz	2,4 GHz/5 GHz
Vezeték nélküli szabványok	- Wi-Fi 802.11a/b/g - Wi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n) - Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac) - Wi-Fi 6 (Wi-Fi 802.11ax)	- Wi-Fi 802.11a/b/g - Wi-Fi 4 (Wi-Fi 802.11n) - Wi-Fi 5 (Wi-Fi 802.11ac)
titkosítás	64/128 bites WEP - AES-CCMP - TKIP	64/128 bites WEP - AES-CCMP - TKIP
Bluetooth	Bluetooth 5.1	Bluetooth 5.0

Médiakártya-olvasó

16. táblázat: A médiakártya-olvasó műszaki adatai

Leírás	Értékek
Típus	Egy Micro SD 3.0 kártya
Támogatott kártyák	• Micro Secure Digital (microSD) • Micro Secure Digital High Capacity (mSDHC) • Micro Secure Digital Extended Capacity (mSDXC)

Billentyűzet

Az alábbi táblázatban láthatja az Latitude 3410 billentyűzetének műszaki adatait.

17. táblázat: Billentyűzet műszaki adatai

Leírás	Értékek
Billentyűzet típusa	• Standard billentyűzet • Háttérvilágítással ellátott fehér billentyűzet
Billentyűzet kiosztása	QWERTY
Billentyűk száma	• Egyesült államok és Kanada: 81 billentyű • Egyesült Királyság: 82 gomb • Japán: 85 billentyű
Billentyűzet mérete	X = 18,7 mm-es billentyűosztás Y = 18,05 mm-es billentyűosztás
Gyorsgombok a billentyűzeten	A billentyűzet némely billentyűjét két szimbólum található. Ezek a billentyűk alternatív karakterek beírására, vagy másodlagos funkciók elvégzésére használhatók. Az alternatív karakter beírásához nyomja meg a Shift billentyűt és a kívánt billentyűt. A másodlagos funkció végrehajtásához nyomja meg az Fn gombot és a kívánt billentyűt.  MEGJEGYZÉS: A funkcióbillentyűk (F1–F12) elsődleges viselkedését a BIOS-beállítási programban a Function Key Behavior menüpontban változtathatja meg.

Tápadapter

18. táblázat: A tápadapter műszaki adatai

Leírás	Értékek		
Típus	45 W	65 W	65 W Type-C (opcionális)
Csatlakozó méretei:	4,5 mm × 2,9 mm	4,5 mm × 2,9 mm	48,26 mm × 129,54 mm × 215,9 mm
Bemeneti feszültség	100 V AC x 240 V AC	100 V AC x 240 V AC	100 V AC x 240 V AC
Bemeneti frekvencia	50 Hz x 60 Hz	50 Hz x 60 Hz	50 Hz x 60 Hz

18. táblázat: A tápadapter műszaki adatai (folytatódik)

Leírás		Értékek		
Bemeneti áramerősség (maximum)		1,30 A	1,60 A/1,70 A	1,70 A
Kimeneti feszültség (folyamatos)		2,31 A	3,34 A	3,25 A
Névleges kimeneti feszültség		19,50 V egyenáram	19,50 V egyenáram	20 V DC
Hőmérséklet-tartomány:				
	Üzemi	0 °C és 40 °C (32 °F és 104 °F) között	0 °C és 40 °C (32 °F és 104 °F) között	0 °C és 40 °C (32 °F és 104 °F) között
	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

Akkumulátor

19. táblázat: Akkumulátor műszaki adatai

Leírás		Értékek	
Típus		40 Wh	53 wattóra
Feszültség		11,40 volt egyenáram	15,20 volt egyenáram
Tömeg (max.)		0,18 kg (0,40 font)	0,24 kg (0,53 font)
Méretek:			
	Magasság	184,10 mm (7,25 hüvelyk)	239,10 mm (9,41 hüvelyk)
	Szélesség	90,73 mm (3,57 hüvelyk)	90,73 mm (3,57 hüvelyk)
	Mélység	5,75 mm (0,23 hüvelyk)	5,75 mm (0,23 hüvelyk)
Hőmérséklet-tartomány:			
	Üzemi	0 °C és 35 °C (32 °F és 95 °F) között	0 °C és 35 °C (32 °F és 95 °F) között
	Tárolási	-40 °C és 65 °C (-40 °F és 149 °F) között	-40 °C és 65 °C (-40 °F és 149 °F) között
Üzemidő		Függ az üzemi körülményektől, és jelentősen csökkenhet bizonyos nagy áramfelvételi körülmények között.	Függ az üzemi körülményektől, és jelentősen csökkenhet bizonyos nagy áramfelvételi körülmények között.
Töltési idő (körülbelül)		4 óra (kikapcsolt számítógép mellett)  MEGJEGYZÉS: A töltési idő, időtartam, kezdési és befejezési idő stb. beállítására a Dell Power Manager alkalmazás szolgál.	4 óra (kikapcsolt számítógép mellett)  MEGJEGYZÉS: A töltési idő, időtartam, kezdési és befejezési idő stb. beállítására a Dell Power Manager alkalmazás szolgál.
Élettartam (körülbelül)		300 lemerülés/újratöltés	300 lemerülés/újratöltés
Gombelem		CR2032	CR2032
Üzemidő		Függ az üzemi körülményektől, és jelentősen csökkenhet bizonyos nagy áramfelvételi körülmények között.	Függ az üzemi körülményektől, és jelentősen csökkenhet bizonyos nagy áramfelvételi körülmények között.

Méretetek és tömeg

20. táblázat: Méretetek és tömeg

Leírás		Értékek
Magasság:		
	Elöl	18,35 mm (0,72 hüvelyk)
	Hátul	18,35 mm (0,72 hüvelyk)
Szélesség		326,50 mm (12,85 hüvelyk)
Mélység		226,38 mm (8,91 hüvelyk)
Kezdő tömeg		1,53 kg (3,37 font)
MEGJEGYZÉS: A táblagép tömege a megrendelt konfigurációtól és a gyártási eltérésektől függően változhat.		

Kijelző

21. táblázat: Kijelző műszaki adatai

Leírás		Értékek		
Típus		Full High Definition (FHD)	Full High Definition (FHD)	High Definition (HD)
Paneltechnológia		WLED	WVA (széles látószög)	TN
Fényesség (jellemzően)		220 nit	220 nit	220 nit
Méretetek (aktív terület):				
	Magasság	173,99 mm (6,85 hüvelyk)	173,99 mm (6,85 hüvelyk)	173,99 mm (6,85 hüvelyk)
	Szélesség	309,35 mm (12,17 hüvelyk)	309,35 mm (12,17 hüvelyk)	309,35 mm (12,17 hüvelyk)
	Átló	355,60 mm (14,00 hüvelyk)	355,60 mm (14,00 hüvelyk)	355,60 mm (14,00 hüvelyk)
Natív felbontás		1920 × 1080	1920 × 1080	1366 × 768
Megapixel		2,0736	2,0736	1,049
Színskála		0,45	NTSC 45% (jellemző)	NTSC 45% (jellemző)
Képpont per hüvelyk (PPI)		157	157	112
Kontrasztarány (min.)		500:1	500:1	400:1
Válaszidő (max.)		35 ms	35 ms	16 ms
Frissítési frekvencia		60 Hz	60 Hz	60 Hz
Vízszintes látószög		80 fok	80 fok	40 fok
Függőleges látószög		80 fok	80 fok	Felül/alul 10/30 fok
Képpontméret		0,16 mm	0,16 mm	0,22 mm

21. táblázat: Kijelző műszaki adatai (folytatódik)

Leírás	Értékek		
Áramfogyasztás (maximum)	3,15 W	3,15 W	3,15 W
Tükröződésmentes és fényes bevonat	Tükröződésmentes	Tükröződésmentes	Tükröződésmentes
Érintési opciók	Igen	Nem	Nem

Ujjlenyomat-olvasó

22. táblázat: Ujjlenyomat-olvasó műszaki adatai

Leírás	Értékek
Érzékelőtechnológia	Kapacitív
Érzékelőfelbontás	500 dpi
Érzékelő területe	4,06 mm × 3,25 mm
Érzékelő képpontmérete	80 x 64

Biztonság

23. táblázat: Biztonsági jellemzők

Jellemzők	Műszaki adatok
Trusted Platform Module (megbízható platformmodul; TPM) 2.0	Alaplapra integrált
Ujjlenyomat-olvasó	Opcionális
Wedge zárnyílás	Standard (Normál)

 **MEGJEGYZÉS:** Az Intel Celeron 5000-es sorozatú processzorral szerelt számítógépek kizárólag firmware-es TPM-mel kerülnek forgalomba.

Biztonsági szoftver

24. táblázat: Biztonsági szoftver – jellemzők

Műszaki adatok
Dell Client Command Suite
A Dell opcionális adatbiztonsági és felügyeleti szoftverei
Dell Client Command Suite
Dell BIOS Verification
A Dell opcionális végpontbiztonsági és felügyeleti szoftverei
VMware Carbon Black Endpoint Standard
VMware Carbon Black Endpoint Standard + Secureworks Threat Detection and Response
Dell Encryption Enterprise
Dell Encryption Personal

24. táblázat: Biztonsági szoftver – jellemzők (folytatódik)

Műszaki adatok
Carbonite
VMware Workspace ONE
Absolute® Endpoint Visibility and Control
Netskope
Dell Supply Chain Defense

Számítógép használati környezete

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

25. 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 (-4,64 láb és 5518,4 láb) között	-15,2 m – 10 668 m (4,64 láb – 19 234,4 láb)

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

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

Gyorsgombok a billentyűzeten

 **MEGJEGYZÉS:** A billentyűzeten található karakterek a billentyűzet nyelvi konfigurációjától függően eltérhetnek.
A billentyűparancsokhoz használt gombok minden nyelvkonfiguráció esetén ugyanazok.

26. táblázat: A billentyűzet gyorsgombjainak listája

Billentyűk	Elsődleges funkció
Fn + F1	Hang némítása
Fn + F2	Hangerő csökkentése
Fn + F3	Hangerő növelése
Fn + F4	Lejátszás/Szünet
Fn + F5	Billentyűzet háttérvilágításának be- és kikapcsolása
Fn + F6	Fényerő csökkentése
Fn + F7	Fényerő növelése
Fn + F8	Váltás külső kijelzőre
Fn + F10	Print screen
Fn + F11	Home
Fn + 12	End
Fn + Ctrl	Alkalmazások menü megnyitása

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:

27. 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 alkalmazás	
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
Elsőrangú megoldások, diagnosztikai eszközök, illesztőprogramok és letöltések elérése, valamint további információk beszerzése a számítógéppel kapcsolatban videók, kézikönyvek és dokumentumok formájában.	Dell számítógépe egy szervizcímke vagy egy Express Service kód segítségével egyedi módon azonosítható. A Dell számítógépéhez tartozó támogatási erőforrások eléréséhez adja meg a szervizcímken szereplő számsort vagy az Express Service kódot a www.dell.com/support oldalon. Ha segítségre van szüksége a szervizcímke megkereséséhez, tekintse meg a Szervizcímke megkeresése Dell laptopján című részt.
Dell-tudásbázis cikkek számos számítógépes probléma megoldásához.	1. Látogasson el a www.dell.com/support weboldalra. 2. A Support oldal tetején lévő menüben válassza a Support > Knowledge Base elemet. 3. A Knowledge Base oldal Search mezőjébe írja be a kulcsszót, témakört vagy típusszámot, majd kattintson a keresés ikonra (vagy érintse azt meg) a kapcsolódó cikkek megtekintéséhez.

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/régióként és termékenként változik, és előfordulhat, hogy néhány szolgáltatás nem áll rendelkezésre az Ön országában/régiójában.

 **MEGJEGYZÉS:** Amennyiben nem rendelkezik aktív internetkapcsolattal, elérhetőséget találhat a vevői számlával, szállítójeggyel, blokkal vagy a Dell termékkatalógussal kapcsolatban.