



Inspiron 20

3000 sorozat



Nézetek

Műszaki adatok

Copyright © 2016 Dell Inc. Minden jog fenntartva. Ezt a terméket az Egyesült Államokban és nemzetközileg érvényes szerzői jogi és szellemi tulajdonra vonatkozó törvények védik. A Dell™ és a Dell logó a Dell Inc. Egyesült Államokban és/vagy egyéb országokban bejegyzett védjegyei. Minden egyéb, itt említett márka és név a vonatkozó vállalatok védjegye lehet.

2016 – 01 Mód.: A00

Szabályozó modell: W15B | Típus: W15B002

Számítógép modell: Inspiron 20-3052

MEGJEGYZÉS: Az ebben a dokumentumban látható képek a ténylegesen megrendelt számítógépek konfigurációjától függően eltérőek lehetnek.



Előlnézet



Bal oldal



Jobb oldal

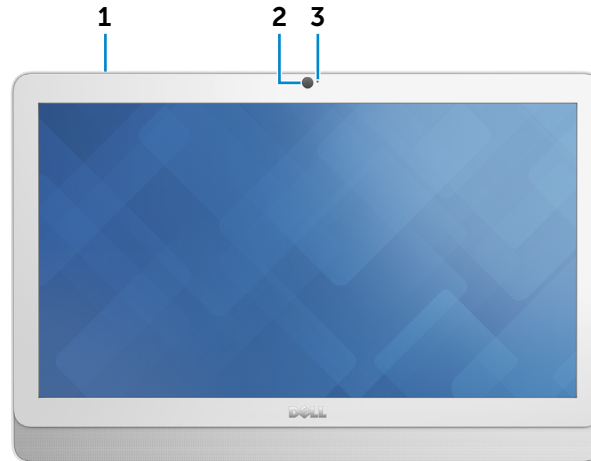


Hátulnézet



Dönthető

Előlnézet



1 Mikrofon (érintőképernyős modellek esetén)

Hangbemenetet biztosít hangfelvételekhez, hanghívásokhoz stb.

2 Kamera

Lehetővé teszi a videocsevegést, fényképek készítését és videók rögzítését.

3 Kamera állapot jelzőfény

Akkor világít, amikor a kamera használatban van.



Előnézet



Bal oldal



Jobb oldal

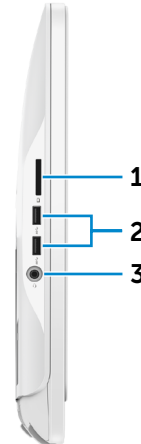


Hátulnézet



Dönthető

Bal oldal



1 Médiakártya-olvasó

Médiakártyák olvasását és írását biztosítja.

2 USB 3.0 portok (2 db)

Csatlakozást biztosít perifériák, például adattároló eszközök, nyomtatók stb. számára. Maximum 5 Gbps adatátviteli sebességet biztosít.

3 Fejhallgató port

Csatlakozást biztosít fejhallgató, mikrofon, vagy fejhallgató-mikrofon kombináció (headset) számára.



Előnézet



Bal oldal



Jobb oldal



Hátulnézet



Dönthető

Jobb oldal



1 A kijelző fényerejét szabályozó gomb

Nyomja meg a fényerő növeléséhez vagy csökkentéséhez.

2 Képernyő kikapcsológomb

Tartsa lenyomva a kijelző kikapcsolásához; nyomja meg ismét a kijelző bekapcsolásához.

3 Bekapcsológomb

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

Nyomja meg a számítógép alvó állapotba történő kapcsolásához, ha az be van kapcsolva.

Nyomja meg és tartsa 4 másodpercig lenyomva a számítógép kényszerített kikapcsolásához.

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



Előlnézet



Bal oldal



Jobb oldal

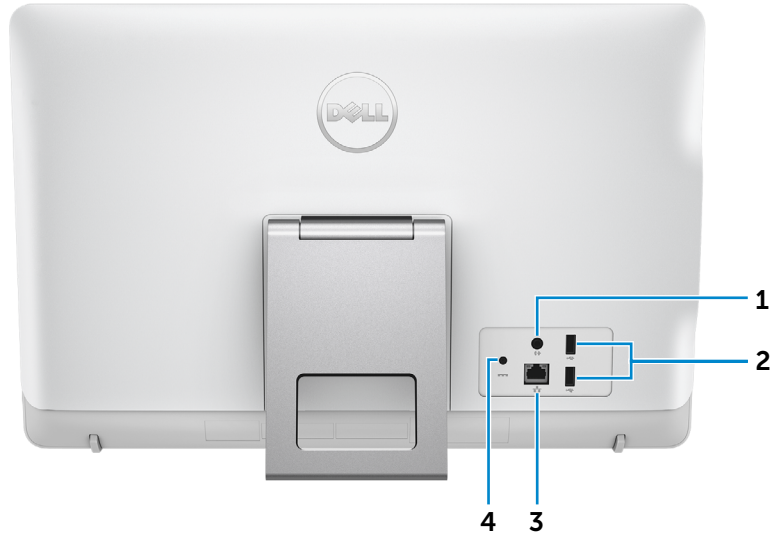


Hátulnézet



Dönthető

Hátulnézet



1 Audio-out port

Audio-kimeneti eszközök, pl. hangszórók, erősítők stb. csatlakoztatása.

2 USB 2.0 portok (2 db)

Csatlakozást biztosít perifériák, például adattároló eszközök, nyomtatók stb. számára. Maximum 480 Mbps adatátviteli sebességet tesz lehetővé.

3 Hálózati port

A hálózati vagy internetes hozzáférés érdekében csatlakoztasson egy routerről vagy széles sávú modemről érkező Ethernet (RJ45) kábelt.

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

4 Tápadapter port

A gép tápellátásához csatlakoztasson egy adaptert.



Előnézet



Bal oldal



Jobb oldal



Hátulnézet



Dönthető

Kihajtható állvány





Méreték és tömeg

Magasság	317,64 mm (12,51 hüvelyk)
Szélesség	480,52 mm (18,92 hüvelyk)
Mélység	33,12 mm (1,30 hüvelyk)
Tömeg állvány nélkül (maximum)	4,47 kg (9,85 lb)

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



Méreték
és tömeg



Rendszer-
információ



Memória



Portok és
csatlakozók



Adatkommunikáció



Videokártya



Hangkártya



Adattárolás



Médiakártya-
olvasó



Kijelző



Kamera



Állvány



Akkumulátor



Tápadapter



Számítógép
használati
környezete



Rendszerinformáció

Számítógép modell	Inspiron 20-3052
Processzor	Intel Pentium Quad Core
Chipkészlet	Integrált processzor



Méretek
és tömeg



Rendszer-
információ



Memória



Portok és
csatlakozók



Adatkommunikáció



Videokártya



Hangkártya



Adattárolás



Médiakártya-
olvasó



Kijelző



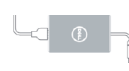
Kamera



Állvány



Akkumulátor



Tápadapter

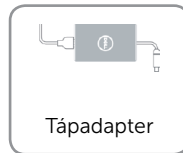
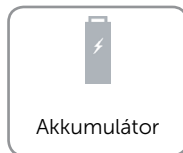
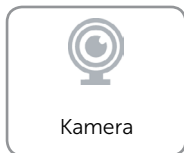
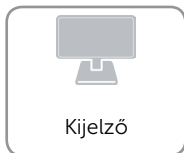
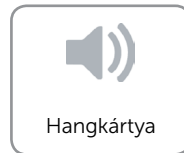


Számítógép
használati
környezete



Memória

Foglalatok	Egy SODIMM foglalat
Típus	DDR3L
Sebesség	Max. 1600 MHz
Támogatott konfigurációk	4 GB és 8 GB





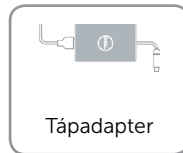
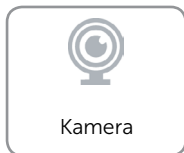
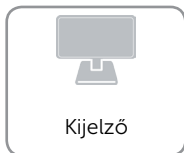
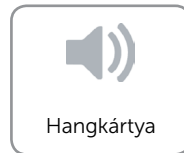
Portok és csatlakozók

Külső:

Hálózat	Egy RJ45 port
USB	<ul style="list-style-type: none">• Két USB 2.0 port• Két USB 3.0 port
Audió/Videó	<ul style="list-style-type: none">• Egy headset port• Egy audio vonalkimeneti port

Belső:

NGFF-kártyafoglat	Egy NGFF-kártyafoglat WLAN és Bluetooth számára
-------------------	---





Adatkommunikáció

Ethernet

10/100/1000 Mbps Ethernet vezérlő az alaplapba integrálva

Vezeték nélküli

- Wi-Fi 802.11ac
- Wi-Fi 802.11b/g/n
- Bluetooth 4.0



Méretek
és tömeg



Rendszer-
információ



Memória



Portok és
csatlakozók



Adatkommunikáció



Videokártya



Hangkártya



Adattárolás



Médiakártya-
olvasó



Kijelző



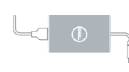
Kamera



Állvány



Akkumulátor



Tápadapter



Számítógép
használati
környezete



Videokártya

Vezérlő

Integrált processzor

Memória

Megosztott rendszermemória



Méretek
és tömeg



Rendszer-
információ



Memória



Portok és
csatlakozók



Adatkommunikáció



Videokártya



Hangkártya



Adattárolás



Médiakártya-
olvasó



Kijelző



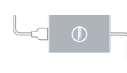
Kamera



Állvány



Akkumulátor



Tápadapter



Számítógép
használati
környezete



Hangkártya

Vezérlő	Realtek ALC3661 Waves MaxxAudio
Hangszórók	Kettő
Hangszóró kimenet:	
Átlagos	2 W
Csúcs	2,5 W
Mikrofon	Digitális tömb mikrofonok
Hangerőszabályzók	Programmenük



Méretek
és tömeg



Rendszer-
információ



Memória



Portok és
csatlakozók



Adatkommunikáció



Videokártya



Hangkártya



Adattárolás



Médiakártya-
olvasó



Kijelző



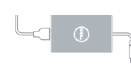
Kamera



Állvány



Akkumulátor



Tápadapter



Számítógép
használati
környezete



Adattárolás

Csatoló	SATA 6 Gbps a merevlemez-meghajtó számára
Merevlemez-meghajtó	Egy 2,5 hüvelykes meghajtó




Méreték és tömeg



Rendszer-információ



Memória




Portok és csatlakozók



Adatkommunikáció



Videokártya




Hangkártya




Adattárolás



Médiakártya-olvasó



Kijelző




Kamera



Állvány



Akkumulátor



Tápadapter



Számítógép használati környezete



Médiakártyaolvasó

Típus

Egy 4 az 1-ben foglalat

Támogatott kártyák

- SD kártya
- MultiMediaCard (MMC)
- SD Extended Capacity (SDXC) kártya
- SD nagy kapacitású (SDHC) kártya



Méretkés és tömeg



Rendszer-információ



Memória



Portok és csatlakozók



Adatkommunikáció



Videokártya



Hangkártya



Adattárolás



Médiakártya-olvasó



Kijelző



Kamera



Állvány



Akkumulátor



Tápadapter



Számítógép használati környezete



Kijelző

Típus	19,5 hüvelykes HD+ érintőképernyő
Felbontás (maximum)	1600 x 900
Méretetek:	
Magasság	263 mm (10,35 hüvelyk)
Szélesség	452 mm (17,80 hüvelyk)
Átló	495,30 mm (19,50 hüvelyk)
Frissítési sebesség	60 Hz
Képpont méret	0,2745 mm x 0,2745 mm
Vezérlők	A fényerő a kijelző fényerejét szabályozó gombbal módosítható



Méretek
és tömeg



Rendszer-
információ



Memória



Portok és
csatlakozók



Adatkommunikáció



Videokártya



Hangkártya



Adattárolás



Médiakártya-
olvasó



Kijelző



Kamera



Állvány



Akkumulátor



Tápadapter



Számítógép
használati
környezete



Kamera

Felbontás:

Állókép	0,92 megapixel
Videokártya	1280 x 720 30 fps-en (maximum)
Átlós látószög	74 fok



Méretek
és tömeg



Rendszer-
információ



Memória



Portok és
csatlakozók



Adatkommunikáció



Videokártya



Hangkártya



Adattárolás



Médiakártya-
olvasó



Kijelző



Kamera



Állvány



Akkumulátor



Tápadapter



Számítógép
használati
környezete



Állvány

Magasság	174,80 mm (6,88 hüvelyk)
Szélesség	120 mm (4,72 hüvelyk)
Mélység	22,48 mm (0,89 hüvelyk)
Tömeg	0,56 kg (1,23 lb)



Méretek
és tömeg



Rendszer-
információ



Memória



Portok és
csatlakozók



Adatkommunikáció



Videokártya



Hangkártya



Adattárolás



Médiakártya-
olvasó



Kijelző



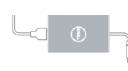
Kamera



Állvány



Akkumulátor



Tápadapter

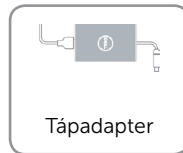
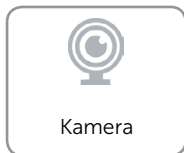
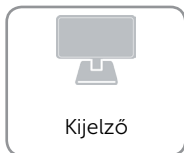
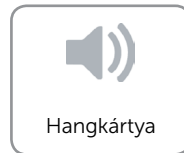


Számítógép
használati
környezete



Akkumulátor

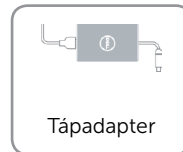
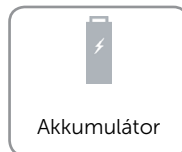
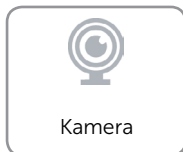
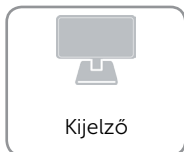
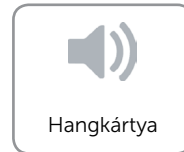
Típus	4 cellás prizmatikus, 58 WH
Méretetek:	
Magasság	14,85 mm (0,58 hüvelyk)
Szélesség	105,25 mm (4,14 hüvelyk)
Mélység	123,25 mm (4,85 hüvelyk)
Tömeg (maximum)	0,32 kg (0,71 lb)
Feszültség	14,8 volt egyenáram
Töltési idő (körülbelül)	4 óra (kikapcsolt számítógép mellett)
Üzemidő	Függ az üzemi körülményektől, és jelentősen csökkenhet bizonyos nagy áramfelvételi körülmények között.
Élettartam (körülbelül)	300 lemerülés/újratöltés
Hőmérséklet-tartomány:	
Üzemi	0 °C és 35 °C között (32 °F és 95 °F)
Tárolási	-40 °C és 65 °C között (-40 °F és 149 °F)
Gombelem	CR2032





Tápadapter

Típus	45 W
Bemeneti feszültség	100–240 volt váltóáram
Bemeneti frekvencia	50 Hz–60 Hz
Bemeneti áramerősség (maximum)	1,30 A
Kimeneti feszültség (maximum)	2,31 A
Névleges kimeneti feszültség	19,50 volt egyenáram
Hőmérséklet-tartomány:	
Üzemi	0 °C és 40 °C között (32 °F és 104 °F)
Tárolási	–40 °C és 70 °C között (–40 °F és 158 °F)





Számítógép használati környezete

Légkörszennyezési szint	G1-es osztályú az ISA-S71.04-1985 jelű szabvány szerint	
	Üzemi	Tárolási
Hőmérséklet-tartomány	0 °C és 35 °C között (32 °F és 95 °F)	-40 °C és 65 °C között (-40 °F és 149 °F)
Relatív páratartalom (maximum)	10% és 90% (nem lecsapódó)	0% és 95% (nem lecsapódó)
Vibráció (maximum)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Rázkódás (maximum)	110 G [†]	160 G [‡]
Magasság (maximum)	-15,2 m és 3048 m között (-50 láb és 10 000 láb)	-15,2 m és 10 668 m között (-50 láb és 35 000 láb)

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

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

‡ Egy 2 ms-es félszínusz impulzussal mérve, amikor a merevlemez feje kezdőpozícióban volt.

