



Inspiron 15

7000 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.

2016-03 Mód. A01

Szabályozó modell: P55F | Típus: P55F002

Számítógép modell: Inspiron 15-7568

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



Előnézet



Bal oldal



Jobb oldal



Alap



Képernyő



Üzem módok

Előnézet



1 Tápellátás és akkumulátor állapot jelzőfény

Jelzi a számítógép tápellátásának és akkumulátorának állapotát.

Folyamatos fehér A tápadapter csatlakoztatva van, és az akkumulátor töltöttségi szintje magasabb mint 5 %.

Folyamatos sárga A számítógép akkumulátorról üzemel, és az akkumulátor töltöttségi szintje 5 %-nál alacsonyabb.

Nem világít

- A tápadapter csatlakoztatva van, és az akkumulátor teljesen fel van töltve.
- A számítógép akkumulátorról üzemel, és az akkumulátor töltöttségi szintje 5 %-nál magasabb.
- A számítógép alvó, hibernált vagy kikapcsolt állapotban van.



Előnézet



Bal oldal



Jobb oldal



Alap

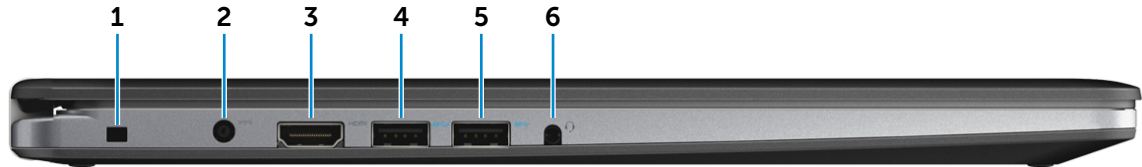


Képernyő



Üzem módok

Bal oldal



1 Biztonsági kábel foglalat

Egy biztonsági kábelt csatlakoztatva előzheti meg a számítógép eltulajdonítását.

2 Tápadapter port

A tápadapter csatlakoztatásával üzemeltetheti a számítógépet és töltheti az akkumulátort.


3 HDMI port


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

4 USB 3.0 port PowerShare-rel

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

A PowerShare funkció lehetővé teszi az USB eszközök töltését akkor is, amikor a számítógép ki van kapcsolva.

 **MEGJEGYZÉS:** Ha a számítógép ki van kapcsolva vagy hibernált állapotban van, csatlakoztatni kell a tápadaptert annak érdekében, hogy az eszközöket a PowerShare porton keresztül töltsse. Ezt a funkciót a BIOS beállítás programban is engedélyezni kell.

 **MEGJEGYZÉS:** Bizonyos USB eszközök nem töltődnek, amikor a számítógép ki van kapcsolva vagy energiatakarékos üzemmódban van. Ilyenkor a készülék töltéséhez be kell kapcsolnia a számítógépet.

5 USB 3.0 port

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

6 Fejhallgató port

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



Előlnézet



Bal oldal



Jobb oldal



Alap



Képernyő



Üzem módok

Jobb oldal




1 Bekapcsológomb

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

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

A számítógép kényszerített kikapcsolásához nyomja meg és tartsa 4 másodpercig lenyomva.

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

2 Hangerőszabályozó gombok

Nyomja le a hangerő növeléséhez vagy csökkentéséhez.

3 USB 3.0 port

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

4 Médiakártya-olvasó

Médiakártyák olvasását és írását biztosítja.



Előnézet



Bal oldal



Jobb oldal



Alap



Képernyő



Üzem módok

Alap



1 Bal oldali kattintás terület

A bal oldali kattintáshoz nyomja meg.

2 Érintőpanel

Az egér mutatójának mozgatásához az ujját mozgassa az érintőpanelen. A bal oldali kattintáshoz koppintson.

3 Jobb oldali kattintás terület

A jobb oldali kattintáshoz nyomja meg.



Előnézet



Bal oldal



Jobb oldal



Alap



Képernyő



Üzem módok

Képernyő



1 Bal oldali mikrofon

Digitális hangbemenetet biztosít hangfelvételekhez, hanghívásokhoz stb.

2 Környezeti fény érzékelő

Érzékeli a környezet fényerejét, és automatikusan beállítja a billentyűzet háttérvilágítása és a képernyő fényerejét.

3 Kamera

Lehetővé teszi a videoconferenst, fényképek készítését és videók rögzítését.

4 Kamera állapot jelzőfény

Akkor világít, amikor a kamera használatban van.

5 Jobb oldali mikrofon

Digitális hangbemenetet biztosít hangfelvételekhez, hanghívásokhoz stb.

6 Windows gomb

Nyomja le a Windows Start menüjének/képernyőjének megnyitásához.



Előnézet



Bal oldal



Jobb oldal



Alap



Képernyő



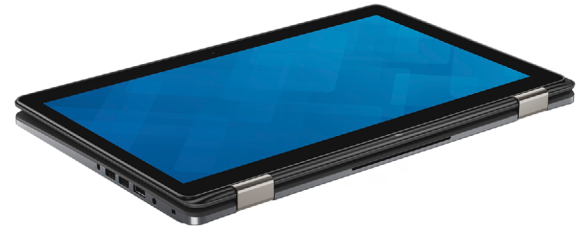
Üzem módok

Üzem módok

Notebook



Táblaszámítógép



Állvány



Sátor





Méreték és súly

Magasság	19,90 mm - 20,30 mm (0,78 hüvelyk - 0,80 hüvelyk)
Szélesség	381,90 mm (15,04 hüvelyk)
Mélység	252,50 mm (9,94 hüvelyk)
Súly (maximum)	2,25 kg (4,96 font)

MEGJEGYZÉS: A laptop súlya a megrendelt konfigurációtól és a gyártási eltérésektől függően változhat.



Méreték és súly



Rendszer-
információ



Memória



Portok és
csatlakozók



Kommunikáció



Videokártya



Audio



Tárolási



Médiakártya-
olvasó



Képernyő



Billentyűzet



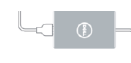
Kamera



Érintőpanel



Akkumulátor



Tápadapter

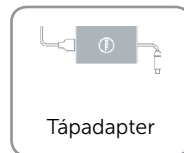
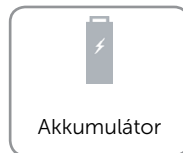
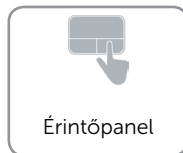
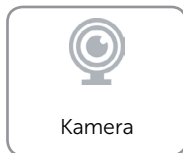
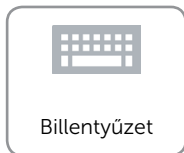
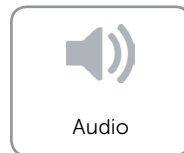
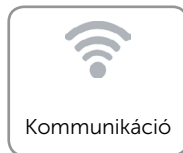
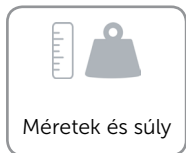


Számítógép
környezete



Rendszerinformáció

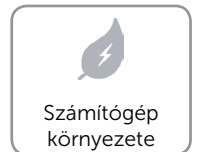
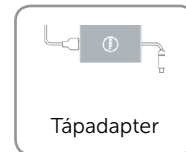
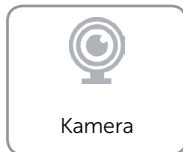
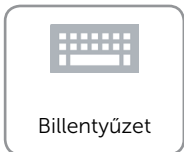
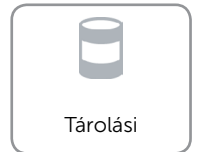
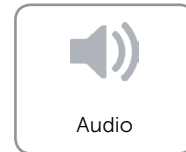
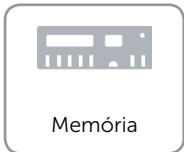
Számítógép modell	Inspiron 15-7568
Processzor	<ul style="list-style-type: none">6. generáció Intel Core i36. generáció Intel Core i56. generáció Intel Core i7
Chipkészlet	Integrált processzor





Memória

Nyílás	Egy SODIMM nyílás
Típus	DDR3L
Sebesség	1600 MHz
Támogatott konfigurációk	4 GB és 8 GB





Portok és csatlakozók

Külső:

USB

- Egy darab USB 3.0 port PowerShare-rel
- Két USB 3.0 port

Audio/video

- Egy HDMI port
- Egy headset (fejhallgató és mikrofon kombináció) port

Belső:

M.2 foglalat

Egy M.2 foglalat Wi-Fi, Intel WiDi (opcionális) és Bluetooth kombinált kártyához



Méreték és súly



Rendszer-
információ



Memória



Portok és
csatlakozók



Kommunikáció



Videokártya



Audio



Tárolási



Médiakártya-
olvasó



Képernyő



Billentyűzet



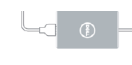
Kamera



Érintőpanel



Akkumulátor



Tápadapter



Számítógép
környezete



Kommunikáció

Vezeték nélküli

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



Méreték és súly



Rendszer-
információ



Memória



Portok és
csatlakozók



Kommunikáció



Videokártya



Audio



Tárolási



Médiakártya-
olvasó



Képernyő



Billentyűzet



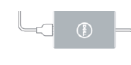
Kamera



Érintőpanel



Akkumulátor



Tápadapter



Számítógép
környezete



Videokártya

Vezérlő	Intel HD Graphics
Memória	Megosztott rendszermemória




Méreték és súly




Rendszer-információ



Memória




Portok és csatlakozók



Kommunikáció



Videokártya



Audio




Tárolási




Médiakártya-olvasó



Képernyő



Billentyűzet




Kamera




Érintőpanel



Akkumulátor



Tápadapter

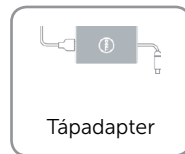
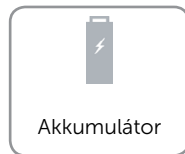
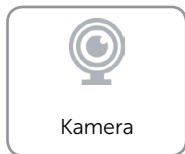
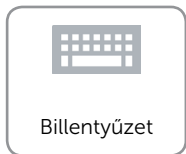
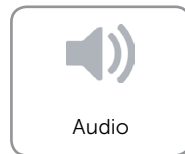


Számítógép környezete



Audio

Vezérlő	Realtek ALC3234 MaxxAudio hullámokkal
Hangszórók	Kettő
Hangszóró kimenet:	
Átlagos	2,0 W
Csúcs	2,5 W
Mikrofon	Digitális tömbmikrofon a kameraegységben
Hangerő szabályozás	Médiavezérlő gyorsbillentyűk és hangerőszabályzó gombok





Tárolási

Csatoló	SATA 6 Gbps
Merevlemez-meghajtó	Egy 2,5 hüvelykes meghajtó
SSD	Egy 7 mm meghajtó



Méreték és súly



Rendszer-
információ



Memória



Portok és
csatlakozók



Kommunikáció



Videokártya



Audio



Tárolási



Médiakártya-
olvasó



Képernyő



Billentyűzet



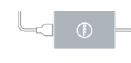
Kamera



Érintőpanel



Akkumulátor



Tápadapter



Számítógép
környezete

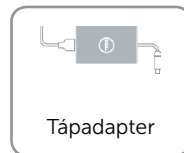
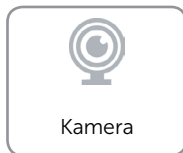
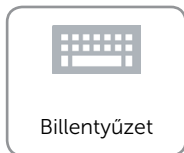
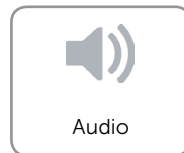
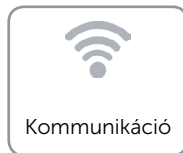


Médiakártyaolvasó

Típus Egy 2 az 1-ben foglalat

Támogatott kártyák

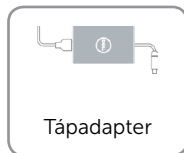
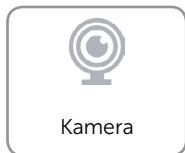
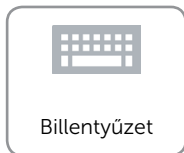
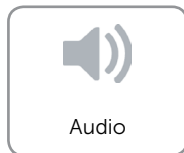
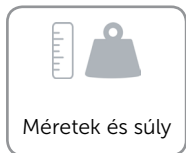
- SD
- MultiMediaCard (MMC)





Képernyő

Típus	<ul style="list-style-type: none">• 15,6 hüvelykes teljes HD WLED• 15,6 hüvelykes UHD
Méretetek:	
Magasság	193,59 mm (7.62 in)
Szélesség	344,16 mm (13,55 hüvelyk)
Átló	396,24 mm (15,60 hüvelyk)
Felbontás (maximum)	<ul style="list-style-type: none">• Teljes HD WLED – 1920 x 1080• UHD – 3840 x 2160
Képpont méret	<ul style="list-style-type: none">• Teljes HD WLED – 0,17925 mm x 0,17925 mm• UHD – 0,0897 mm x 0,0897 mm
Működési szög	0 fok (bezárva) és 360 fok között
Látószög	160 fok
Frissítési frekvencia	60 Hz
Vezérlők	A fényerő szabályozható a gyorsbillentyűkkel





Billentyűzet

Típus	Háttérvilágítással ellátott billentyűzet
Billentyűkombinációk	<p>A billentyűzet némely billentyűjén két szimbólum található. Ezek a billentyűk alternatív karakterek beírására vagy másodlagos funkciók elvégzésére használhatók. Az alternatív karakter beírásához nyomja meg a Shift gombot és a kívánt billentyűt. A másodlagos funkció végrehajtásához nyomja meg az Fn gombot és a kívánt billentyűt.</p> <p>MEGJEGYZÉS: A gyorsbillentyűk viselkedését megváltoztathatja úgy, hogy megnyomja az Fn+Esc billentyűt vagy módosítja a Funkcióbillentyű viselkedését a BIOS beállításban.</p>






[Gyorsbillentyűk listája.](#)





Billentyűkombinációk

F1 	Hang némítása
F2 	Hangerő csökkentése
F3 	Hangerő növelése
F4 	Az előző zeneszám/fejezet lejátszása
F5 	Lejátszás/Szünet
F6 	A következő zeneszám/fejezet lejátszása
F8 	Váltás külső kijelzőre
F9 	Keresés
F10 	Billentyűzet háttérvilágításának váltása
F11 	Fényerő csökkentése
F12 	Fényerő növelése

Fn + 	Vezeték nélküli funkció ki- vagy bekapcsolása
Fn + 	Szünet/Megszakítás
Fn + 	Alvó mód
Fn + 	Scroll Lock váltása
Fn + 	Fn billentyű zár ki-/bekapcsolása



Kamera

Felbontás:

Állókép 0,92 megapixel

Videokártya 1280 x 720 (HD) 30 kép/mp mellett (maximum)

Átlós látószög 74 fok



Méreték és súly



Rendszer-
információ



Memória



Portok és
csatlakozók



Kommunikáció



Videokártya



Audio



Tárolási



Médiakártya-
olvasó



Képernyő



Billentyűzet



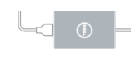
Kamera



Érintőpanel



Akkumulátor



Tápadapter



Számítógép
környezete



Érintőpanel

Felbontás:

Vízszintes 304,8

Függőleges 304,8

Méretetek:

Szélesség 102 mm (4,02 hüvelyk)

Magasság 62 mm (2,44 hüvelyk)



Méretetek és súly



Rendszer-
információ



Memória



Portok és
csatlakozók



Kommunikáció



Videokártya



Audio



Tárolási



Médiakártya-
olvasó



Képernyő



Billentyűzet



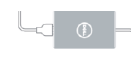
Kamera



Érintőpanel



Akkumulátor



Tápadapter

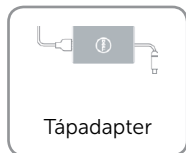
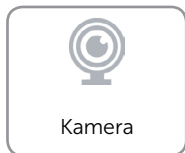
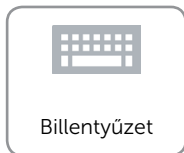
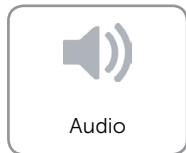
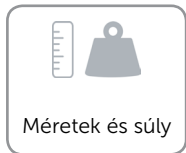


Számítógép
környezete



Akkumulátor

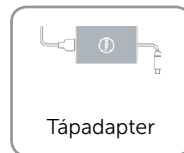
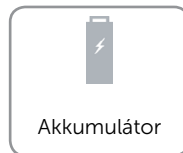
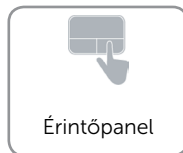
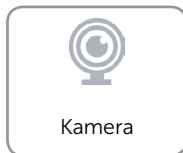
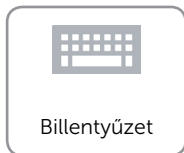
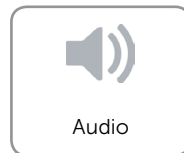
Típus	3 cellás intelligens lítium ion
Méretetek:	
Szélesség	77,20 mm (3,04 hüvelyk)
Mélység	254 mm (10 hüvelyk)
Magasság	6,80 mm (0,27 hüvelyk)
Súly (maximum)	0,25 kg (0,55 font)
Feszültség	11,40 volt egyenáram
Töltési idő kikapcsolt számítógép mellett (körülbelül)	Legfeljebb 4 óra
Üzemidő	Függ az üzemi körülményektől, és jelentősen csökkenhet bizonyos nagy áramfelvételi körülmények között.
Élettartam (körülbelül)	300 lemerülés/újratöltés
Hőmérséklet-tartomány:	
Üzemi	0°C – 35°C (32°F – 95°F)
Tárolási	-40°C – 65°C (-40°F – 149°F)
Gombelem	CR-2032





Tápadapter

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





Számítógép környezete

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

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

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

‡ 2 ms-os félszinusú rezgéssel mérve, a merevlemez-meghajtó készenléti állapota mellett.

