



Inspiron 17

5000 sorozat



[Nézetek](#)

[Műszaki adatok](#)

Copyright © 2015 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.

2015 - 12 Mód. A01

Szabályozó modell: P28E | Típus: P28E004

Számítógép modell: Inspiron 17-5759

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



Előlnézet

Előlnézet

Bal oldal


Jobb oldal

Alap

Monitor

1

**1 Tápellátás és akkumulátorállapot-jelző fény/
merevlemez-meghajtó-aktivitási jelzőfény**

 **MEGJEGYZÉS:** Az Fn + H gombok megnyomásával válthat a bekapcsolást és akkumulátorállapotot jelző fény és a merevlemez-meghajtó aktivitását jelző fény között.

Merevlemez-meghajtó-aktivitási jelzőfény

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

Tápellátás és akkumulátorállapot-jelző fény

Az áramellátás és az akkumulátor töltöttségi állapotát jelzi.

- | | |
|------------------|--|
| Folyamatos fehér | A tápadapter csatlakoztatva van, és az akkumulátor töltöttségi szintje 5 %-nál magasabb. |
| Borostyán | A számítógép akkumulátorról üzemel, és az akkumulátor töltöttségi szintje 5 %-nál alacsonyabb. |
| Nem világít | <ul style="list-style-type: none">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



Monitor

Bal oldal



1 Tápadapter port

A tápadapter csatlakoztatásával üzemeltetheti a számítógépet és töltheti az akkumulátort.

2 Hálózati port

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

3 HDMI port

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

4 USB 3.0 port

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

5 Médiakártya-olvasó

Médiakártyák olvasását és írását biztosítja.



Jobb oldal

Előnézet



Bal oldal



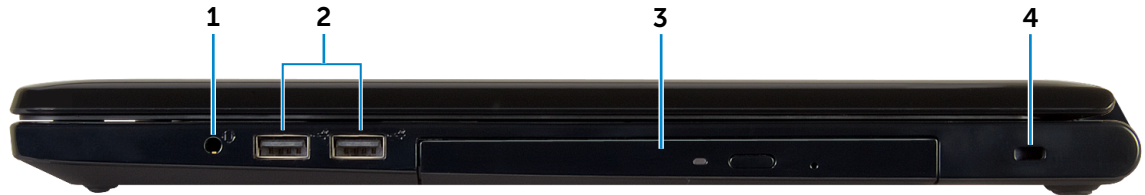
Jobb oldal



Alap



Monitor



1 Fejhallgató port

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

2 USB 2.0 portok (2 db)

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

3 Optikai meghajtó

CD és DVD olvasására, illetve írására szolgál.

4 Biztonsági kábel foglalata

Egy biztonsági kábelt csatlakoztatva előzheti meg a számítógép eltulajdonítását.



Alap

Előnézet

Bal oldal

Jobb oldal

Alap

Monitor

**1 Bal oldali kattintás terület**

Nyomja meg a bal oldali kattintáshoz.

2 Érintőpad

Az egér mutatójának mozgatásához az ujját mozgassa az érintőpadon. A bal gombbal történő kattintáshoz koppintson.

3 Jobb oldali kattintás terület

Nyomja meg a jobb oldali kattintáshoz.

4 Bekapcsológomb

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



Monitor

Előnézet

Bal oldal

Jobb oldal

Alap

Monitor



1 Bal oldali mikrofon

Hangbemenetet biztosít hangfelvételekhez, hanghívásokhoz stb.

2 Kamera

Lehetővé teszi a videocsevegést, fényképek készítését és videók rögzítését.

3 Kameraállapot-jelzőfény

Akkor világít, amikor a kamera használatban van.

4 Jobb oldali mikrofon

Hangbemenetet biztosít hangfelvételekhez, hanghívásokhoz stb.



Méreték és súly

Magasság:

Érintőképernyős 29,20 mm (1,15 hüvelyk)

Nem érintőképernyős 27 mm (1,06 hüvelyk)

Szélesség 416,90 mm (16,41 hüvelyk)

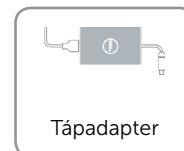
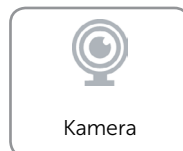
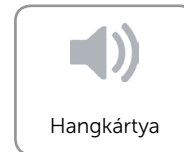
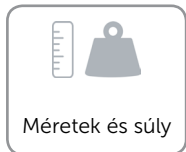
Mélység 283,20 mm (11,15 hüvelyk)

Súly (maximum):

Érintőképernyős 3,34 kg (7,36 font)

Nem érintőképernyős 2,82 kg (6,22 font)

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





Rendszerinformáció

Számítógép modell	Inspiron 17-5759
Processzor	<ul style="list-style-type: none">6. generáció Intel Core i36. generáció Intel Core i56. generáció Intel Core i7
Chipkészlet	Integrált processzor



Méretek és súly

Rendszer-
információ

Memória

Portok és
csatlakozók

Kommunikáció



Videokártya



Hangkártya



Tároló

Médiakártya-
olvasó

Monitor



Billentyűzet



Kamera



Érintőpad



Akkumulátor



Tápadapter

Számítógép
környezete



Memória

Foglalat	Két SODIMM foglalat
Típus	DDR3L
Sebesség	1600 MHz
Támogatott konfigurációk	4 GB, 6 GB, 8 GB, 12 GB és 16 GB



Méretek és súly

Rendszer-
információ

Memória

Portok és
csatlakozók

Kommunikáció



Videokártya



Hangkártya



Tároló

Médiakártya-
olvasó

Monitor



Billentyűzet



Kamera



Érintőpad



Akkumulátor



Tápadapter

Számítógép
környezete



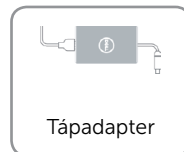
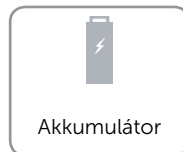
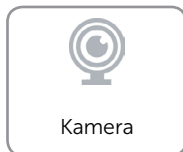
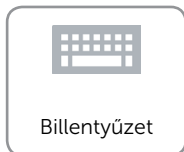
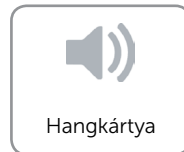
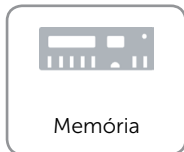
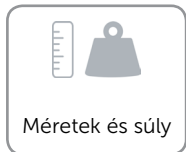
Portok és csatlakozók

Külső:

Hálózat	Egy RJ45 port
USB	<ul style="list-style-type: none">• Két USB 2.0 port• Egy USB 3.0 port
Audio/video	<ul style="list-style-type: none">• Egy HDMI port• Egy headset (fejhallgató és mikrofon kombinált) port

Belső:

M.2	Egy M.2-foglalat WIFI-Bluetooth kombinált kártyához
-----	---





Kommunikáció

Ethernet

10/100 Mbps Ethernet vezérlő az alaplapba integrálva

Vezeték nélküli

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



Méreték és súly



Rendszer-
információ



Memória



Portok és
csatlakozók



Kommunikáció



Videokártya



Hangkártya



Tároló



Médiakártya-
olvasó



Monitor



Billentyűzet



Kamera



Érintőpad



Akkumulátor



Tápadapter



Számítógép
környezete



Videokártya

Vezérlő:

Integrált Intel HD grafikus kártya 520

Különálló AMD Radeon R5 M335

Memória:

Integrált Megosztott rendszermemória

Különálló Maximum 4 GB DDR3L



Méreték és súly



Rendszer-
információ



Memória



Portok és
csatlakozók



Kommunikáció



Videokártya



Hangkártya



Tároló



Médiakártya-
olvasó



Monitor



Billentyűzet



Kamera



Érintőpad



Akkumulátor



Tápadapter

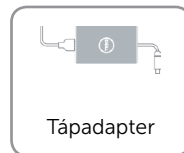
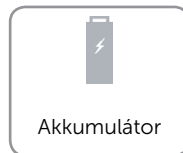
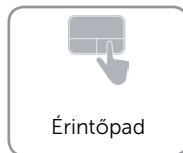
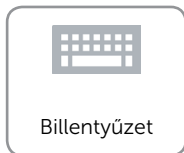
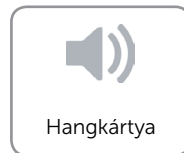
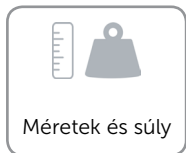


Számítógép
környezete



Hangkártya

Vezérlő	Realtek ALC3234, Waves MaxxAudio Pro
Hangszórók	Kettő
Hangszóró kimenet:	
Átlagos	2 W
Csúcs	2,2 W
Mikrofon	Digitális mikrofonok
Hangerőszabályzók	Médiavezérlő gyorsbillentyűk





Tároló

Csatoló	SATA 6 Gbps
Merevlemez-meghajtó	Egy 2,5 hüvelykes meghajtó (Intel Smart Response technológia támogatással)
Optikai meghajtó (opcionális)	Egy 9,5 mm-es DVD+/-RW meghajtó



Méretek és súly

Rendszer-
információ

Memória

Portok és
csatlakozók

Kommunikáció



Videokártya



Hangkártya



Tároló

Médiakártya-
olvasó

Monitor



Billentyűzet



Kamera



Érintőpad



Akkumulátor



Tápadapter

Számítógép
környezete



Médiakártya-olvasó

Típus

SD kártyafoglat



Méreték és súly



Rendszer-
információ



Memória



Portok és
csatlakozók



Kommunikáció



Videokártya



Hangkártya



Tároló



Médiakártya-
olvasó



Monitor



Billentyűzet



Kamera



Érintőpad



Akkumulátor



Tápadapter

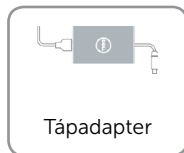
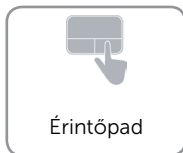
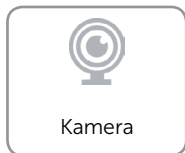
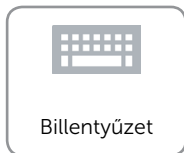
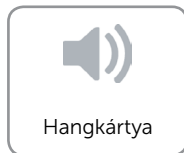
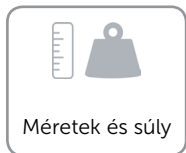


Számítógép
környezete



Monitor

Típus	17,3 hüvelykes FHD WLED érintőképernyő 17,3 hüvelykes FHD WLED nem érintőképernyő	17,3 hüvelykes HD+ WLED nem érintőképernyő
Felbontás (maximum)	1920 x 1080	1600 x 900
Képpont méret	0,1989 mm	0,23868 mm
Méretetek:		
Magasság	233,30 mm (9,18 hüvelyk)	
Szélesség	398,60 mm (15,69 hüvelyk)	
Átló	439,42 mm (17,30 hüvelyk)	
Frissítési frekvencia	60 Hz	
Működési szög	0 fok (bezárva) és 135 fok között	
Vezérlők	A fényerő gyorsbillentyűk segítségével vezérelhető.	





Billentyűzet

Típus

- Standard billentyűzet
- Háttérvilágítással ellátott billentyűzet (opcionális)

Gyorsbillentyűk

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.

MEGJEGYZÉS: A gyorsbillentyűk viselkedését megváltoztathatja úgy, hogy megnyomja az Fn+Esc billentyűt vagy módosítja a **Funkcióbillentyű viselkedését** a Rendszerbeállításokban.

[Gyorsbillentyűk listája.](#)





Gyorsbillentyűk

F1		Hang némitása
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	+		Váltás a tápellátás és az akkumulátor állapotjelző/merevlemez aktivitást jelző fény között
Fn	+		Alvó mód
Fn	+		Fn-gomb zár ki-/bekapcsolása
Fn	+		Alkalmazás menü megnyitása
Fn	+		Szünet
Fn	+		Rendszer kérés
Fn	+		Scroll Lock váltása



Kamera

Felbontás:

Állókép 0,92 megapixel

Videokártya 1280 x 720 HD 30 fps-en (maximum)

Átlós látószög 74 fok



Méreték és súly



Rendszer-
információ



Memória



Portok és
csatlakozók



Kommunikáció



Videokártya



Hangkártya



Tároló



Médiakártya-
olvasó



Monitor



Billentyűzet



Kamera



Érintőpad



Akkumulátor



Tápadapter



Számítógép
környezete



Érintőpad

Felbontás:

Vízszintes	2189
Függőleges	2417

Méretek:

Szélesség	105 mm (4,13 hüvelyk)
Magasság	80 mm (3,15 hüvelyk)



Méreték és súly

Rendszer-
információ

Memória

Portok és
csatlakozók

Kommunikáció



Videokártya



Hangkártya



Tároló

Médiakártya-
olvasó

Monitor



Billentyűzet



Kamera



Érintőpad



Akkumulátor



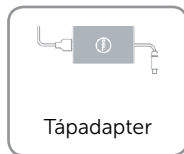
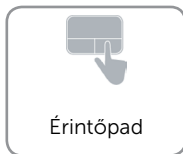
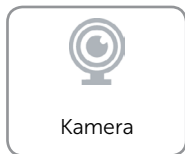
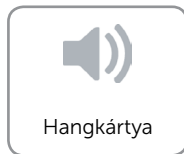
Tápadapter

Számítógép
környezete



Akkumulátor

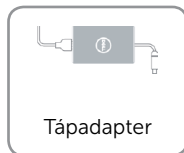
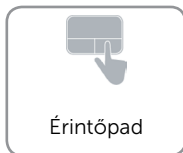
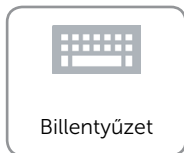
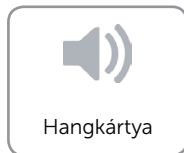
Típus	<ul style="list-style-type: none">• 4 cellás „intelligens” lítium-ion, 40 wattóra• 4 cellás „intelligens” lítium-ion, 47 wattóra
Méretetek:	
Szélesség	270 mm (10,63 hüvelyk)
Mélység	37,50 mm (1,47 hüvelyk)
Magasság	20 mm (0,78 hüvelyk)
Súly (maximum)	<ul style="list-style-type: none">• 40 wattóra – 0,25 kg (0,55 font)• 47 wattóra – 0,26 kg (0,56 font)
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 – 35°C (32°F – 95°F)
Tárolási	-40°C – 65°C (-40°F – 149°F)
Gombelem	CR-2032





Tápadapter

Típus	<ul style="list-style-type: none">• 45 W• 65 W
Bemeneti feszültség	100 – 240 volt váltóáram
Bemeneti frekvencia	50 Hz – 60 Hz
Bemeneti feszültség:	
45 W	1,30 A
65 W	1,60 A/1,70 A
Kimeneti feszültség:	
45 W	2,31 A
65 W	3,34 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

Légekörszennyezési szint	G1-es osztályú az ISA-S71.04-1985 jelű szabvány szerint	
	Üzemi	Tárolási
Hőmérséklet-tartomány	0°C – 35°C (32°F – 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.

