



Inspiron 15

5000 sorozat



Nézetek

Műszaki adatok

Szerzői jog © 2014 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. védjegyei az Egyesült Államokban és/vagy más jogterületeken. Minden egyéb, itt említett márka és név a vonatkozó vállalatok védjegye lehet.

2014 - 06 Mód. A00

Szabályozó modell: P39F | Típus: P39F002

Számítógép modell: Inspiron 5545

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



Előlnézet



Bal oldal



Jobb oldal



Alap



Monitor

Előlnézet



1 Tápellátás- és akkumulátorállapot-jelző fény

Jelzi a számítógép tápellátásának és akkumulátorának állapotát.

Fehér fény – A tápadapter csatlakoztatva van, és az akkumulátor töltődik.

Sárga fény – Az akkumulátor töltöttségi szintje alacsony vagy kritikus.

2 Merevlemez-meghajtó aktivitás jelzőfény

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



Előnézet



Bal oldal



Jobb oldal



Alap



Monitor

Bal oldal



1 Biztonsági kábel foglalata

Egy biztonsági kábelt csatlakoztatva előzheti meg a számítógép eltulajdonítását.

2 Tápadapter port

A tápadapter csatlakoztatásával üzemeltetheti a számítógépet és töltheti az akkumulátort.

3 USB 2.0 port

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

4 Médiakártya-olvasó

Médiakártyák olvasását és írását biztosítja.



Előnézet



Bal oldal



Jobb oldal



Alap



Monitor

Jobb oldal



1 Fejhallgató port

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

2 USB 3.0 portok (2 db)

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

3 HDMI port

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

4 Hálózati port

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



Előnézet



Bal oldal



Jobb oldal

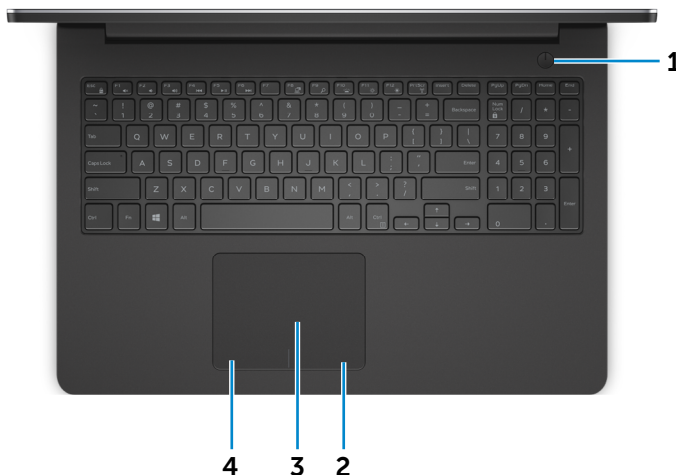


Alap



Monitor

Alap



1 Bekapcsológomb

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

Nyomja meg a számítógép készenléti állapotba kapcsolásához, ha az bekapcsolt állapotban van.

Miután lenyomta, tartsa lenyomva 4 másodpercig a számítógép leállításának kényszerítéséhez.

MEGJEGYZÉS: Az Energiagazdálkodási lehetőségekben személyre szabhatja a bekapcsológomb viselkedését.

További tájékozódásért lásd: *En és a Dell számítógépm* a dell.com/support weboldalon.

2 Jobb oldali kattintás terület

Nyomja meg a jobb oldali kattintáshoz.

3 Érintőpad

Az ujját az érintőpanelen elhúzva mozgathatja az egér mutatóját. Kattintáshoz koppintson az érintőpanelre.

4 Bal oldali kattintás terület

Nyomja meg a bal oldali kattintáshoz.



Előlnézet



Bal oldal



Jobb oldal

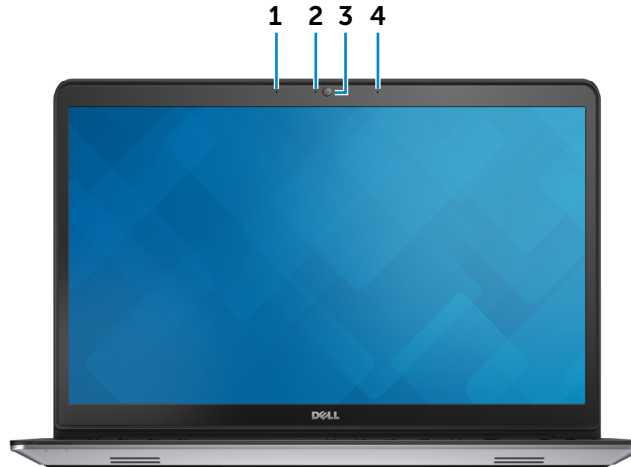


Alap



Monitor

Monitor



1 Bal oldali mikrofon

Kiváló minőségű digitális hangbemenetet biztosít hangfelvételekhez, hanghívásokhoz stb.

2 Kamera állapot jelzőfény

Akkor világít, amikor a kamera használatban van.

3 Kamera

Lehetővé teszi a videocsevegést, fényképek készítését és videók rögzítését.

4 Jobb oldali mikrofon

Kiváló minőségű digitális hangbemenetet biztosít hangfelvételekhez, hanghívásokhoz stb.



Méreték és súly

Magasság:

Érintő képernyő 22 mm (0,87 hüvelyk)

Nem érintőképernyős 21,80 mm (0,86 hüvelyk)

Szélesség 380,40 mm (14,98 hüvelyk)

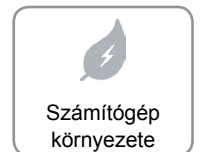
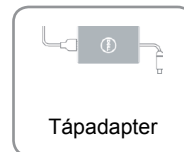
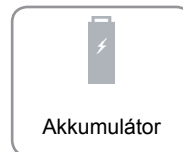
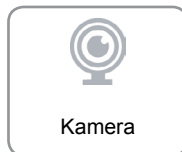
Mélység 259 mm (10,20 hüvelyk)

Súly:

Érintőképernyős 2,38 kg (5,25 font)

Nem érintőképernyős 2,18 kg (4,81 font)

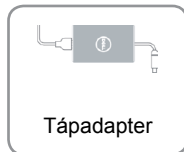
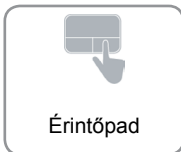
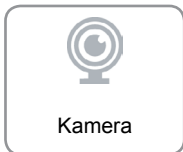
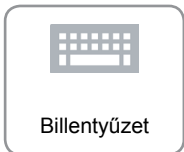
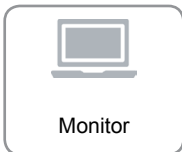
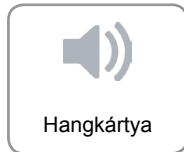
MEGJEGYZÉS: A laptop súlya a megrendelt konfigurációtól és a gyártási eltérésektől függően változhat.





Rendszerinformáció

Számítógép modell	Inspiron 5545
Processzor	<ul style="list-style-type: none">• AMD A8-7100 APU, Radeon R5 Graphics• AMD A10-7300 APU, Radeon R6 Graphics
Chipkészlet	AMD A76M FCH

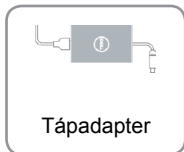
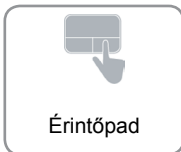
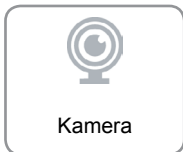
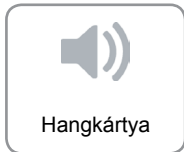




Műszaki adatok

Memória

Csatlakozó	Egy SODIMM foglalat
Típus	DDR3L
Sebesség	1600 MHz
Támogatott konfigurációk	4 GB és 8 GB





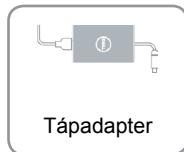
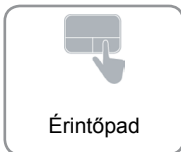
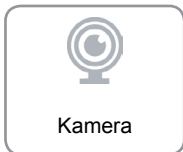
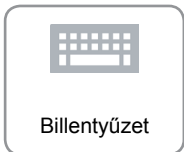
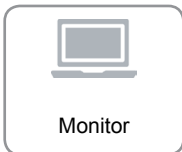
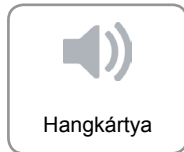
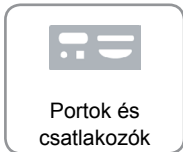
Portok és csatlakozók

Külső:

Hálózat	Egy RJ45 port
USB	<ul style="list-style-type: none">Egy USB 2.0 portKét USB 3.0 port
HDMI	Egy HDMI port
Hangkártya	Egy headset port

Belső:

M.2	Egy M.2-2230 foglalat Wi-Fi és Bluetooth kombinált kártyához
-----	--





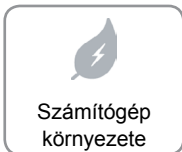
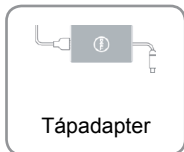
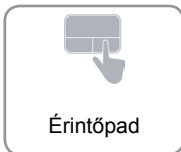
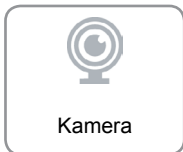
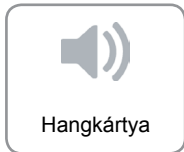
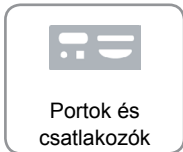
Kommunikáció

Ethernet

10/100 Mbps Ethernet vezérlő az alaplapba integrálva

Vezeték nélküli

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





Videokártya

Vezérlő:

Integrált

- AMD A8-7100 APU, AMD Radeon R5 Graphics
- AMD A10-7300 APU, AMD Radeon R6 Graphics

Különálló

AMD Radeon R7 M265 Graphics

Memória:

Integrált

Megosztott rendszermemória

Különálló

2 GB DDR3



Méreték és súly



Rendszer-
információ



Memória



Portok és
csatlakozók



Kommunikáció



Videokártya



Hangkártya



Tárolás



Médiakártya-
olvasó



Monitor



Billentyűzet



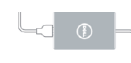
Kamera



Érintőpad



Akkumulátor



Tápadapter

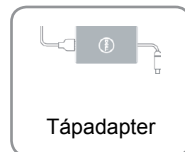
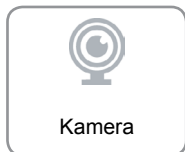
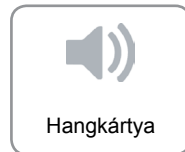


Számítógép
környezete



Hangkártya

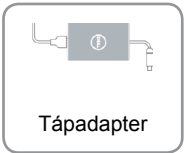
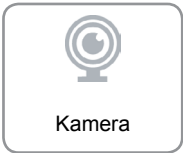
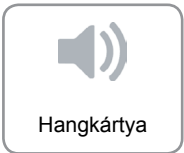
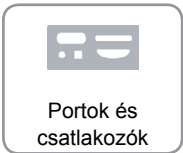
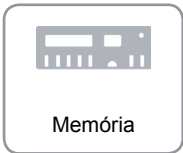
Vezérlő	Realtek ALC3234CG MaxxAudio hullámokkal
Hangszórók	Kettő
Hangszóró kimenet:	
Átlagos	2 Watt
Csúcs	2,5 Watt
Mikrofon	Digitális mikrofonok
Hangerő szabályozás	Médiavezérlő gyorsbillentyűk





Tárolás

Csatoló	SATA 6 Gbps
Merevlemez-meghajtó	Egy 2,5 hüvelyk meghajtó





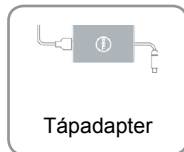
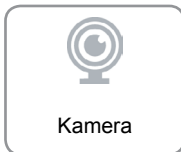
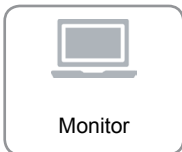
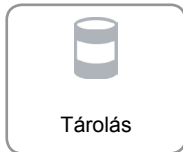
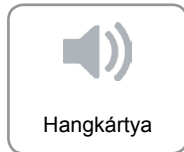
Médiakártya-olvasó

Típus

Egy 5 az 1-ben foglalat

Támogatott kártyák

- SD kártya
- SD 3.0 kártya
- SD nagy kapacitású (SDHC) kártya
- Memory Stick
- Memory Stick Pro

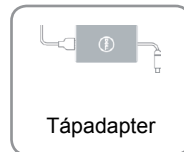
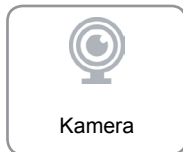
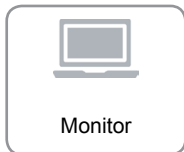
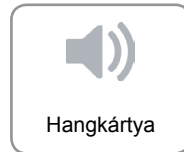




Monitor

Típus	<ul style="list-style-type: none">• 15,6 hüvelyk HD• 15,6 hüvelyk HD érintőképernyő
Frissítési frekvencia	60 Hz
Működési szög	0 fok (bezárva) és 135 fok között
Vezérlők	A fényerő gyorsbillentyűk segítségével vezérelhető.
Felbontás (maximum)	1366 x 768
Képpont méret	0,252 mm

Méretek:	Nem érintőképernyős	Érintő képernyős
Magasság	224,30 mm (8,83 hüvelyk)	225,06 mm (8,86 hüvelyk)
Szélesség	344,20 mm (13,55 hüvelyk)	344,23 mm (13,55 hüvelyk)
Átló	360 mm (14,17 hüvelyk)	366,63 mm (14,43 hüvelyk)





Billentyűzet

Típus

- Standard billentyűzet
- Háttérvilágítással ellátott billentyűzet

Billentyűkombinációk

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 gyorsbillentyű elsődleges viselkedését meghatározhatja úgy, hogy megváltoztatja a **Funkcióbillentyű viselkedését** a Rendszerbeállításokban.



Méreték és súly



Rendszer-
információ



Memória



Portok és
csatlakozók



Kommunikáció



Videokártya



Hangkártya



Tárolás



Médiakártya-
olvasó



Monitor



Billentyűzet



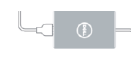
Kamera



Érintőpad



Akkumulátor



Tápadapter



Számítógép
környezete



Kamera

Felbontás:

Állókép 0,92 megapixel

Videokártya 1280 x 720 (HD) 30 kép/mp esetén

Átlós látószög 74 fok



Méreték és súly



Rendszer-
információ



Memória



Portok és
csatlakozók



Kommunikáció



Videokártya



Hangkártya



Tárolás



Médiakártya-
olvasó



Monitor



Billentyűzet



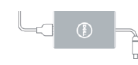
Kamera



Érintőpad



Akkumulátor



Tápadapter



Számítógép
környezete



Érintőpad

Felbontás:

Vízszintes	1260 dpi
Függőleges	1207 dpi

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



Tárolás

Médiakártya-
olvasó

Monitor



Billentyűzet



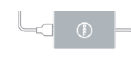
Kamera



Érintőpad



Akkumulátor



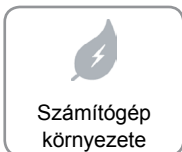
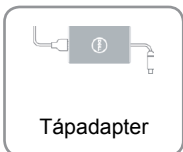
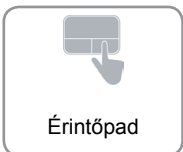
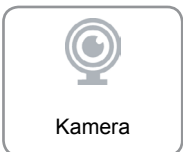
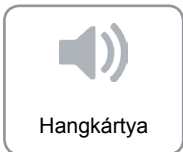
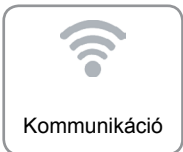
Tápadapter

Számítógép
környezete



Akkumulátor

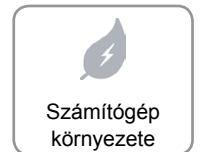
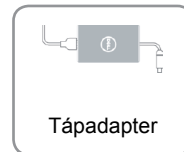
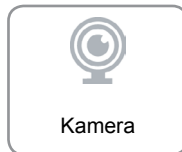
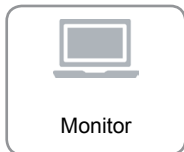
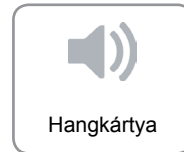
Típus	<ul style="list-style-type: none">• 3 cellás „intelligens“ lítium-ion (43,50 wattóra)• 4 cellás „intelligens“ lítium-ion (58 wattóra)	
Méretek:		
Szélesség	208,25 mm (8,20 hüvelyk)	
Mélység	124,70 mm (4,91 hüvelyk)	
Magasság	7,80 mm (0,31 hüvelyk)	
Élettartam (körülbelül)	300 lemerülés/újratöltés	
Üzemidő	Függ az üzemi körülményektől, és jelentősen csökkenhet bizonyos nagy áramfelvételi körülmények között.	
Hőmérséklet-tartomány:		
Üzemi	0 °C – 35 °C (32 °F – 95 °F)	
Tárolási	-40 °C – 65 °C (-40 °F – 149 °F)	
	3 cella	4 cella
Súly (maximum)	0,28 kg (0,62 font)	0,35 kg (0,77 font)
Feszültség	11,10 volt egyenáram	7,40 volt egyenáram
Gombelem	CR-2032	





Tápadapter

Típus	65 W
Bemeneti feszültség	100 – 240 volt váltóáram
Bemeneti frekvencia	50 Hz – 60 Hz
Bemeneti áramerősség	1,5 A
Kimeneti áramerősség	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

Légkörszennyezési 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 félszínű rezgéssel mérve, a merevlemez-meghajtó üzemelése mellett.

[‡] 2 ms-os félszínű rezgéssel mérve, a merevlemez-meghajtó készenléti állapota mellett.

