



Inspiron 14

3000 sorozat



Nézetek

Műszaki adatok

Szerzői jog © 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 - 07 Mód. A01

Szabályozó modell: P60G | Típus: P60G003

Számítógép modell: Inspiron 14-3452

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



Előlnézet



Bal oldal



Jobb oldal



Alap




Monitor

Előlnézet




1 Bekapcsolást és akkumulátor állapotot jelző fény/merevlemez-meghajtó aktivitás jelzőfény

Az akkumulátor töltésének és a merevlemez működésének állapotát jelzi.

 **MEGJEGYZÉS:** Az Fn+H gomb megnyomásával válthat a tápellátás, az akkumulátor és a merevlemez-meghajtó állapotjelző fény között.

Merevlemez-meghajtó aktivitás jelzőfény

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

 **MEGJEGYZÉS:** A merevlemez-meghajtó állapotjelző fény eMMC (beépített MultiMediaCard) kártyával rendelkező számítógépeken nem áll rendelkezésre.

Akkumulátor állapot jelzőfény

Az akkumulátor állapotát jelzi.

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



Monitor

Bal oldal



1 Tápadapter port

A tápadapter csatlakoztatásával üzemeltetheti a számítógépet és töltheti az akkumulátort.

2 HDMI port

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

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.



Előlnézet



Bal oldal



Jobb oldal

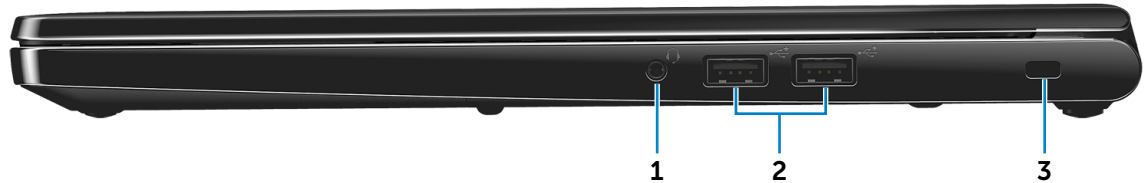


Alap



Monitor

Jobb oldal



1 Fejhallgató port

Fejhallgató, mikrofon vagy fejhallgató/mikrofon (headset) kombinált csatlakoztatására szolgál.

2 USB 2.0 portok (2 db)

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

3 Biztonsági kábel foglalat

Egy biztonsági kábelt csatlakoztatva előzheti meg a számítógép eltulajdonítását.



Alap

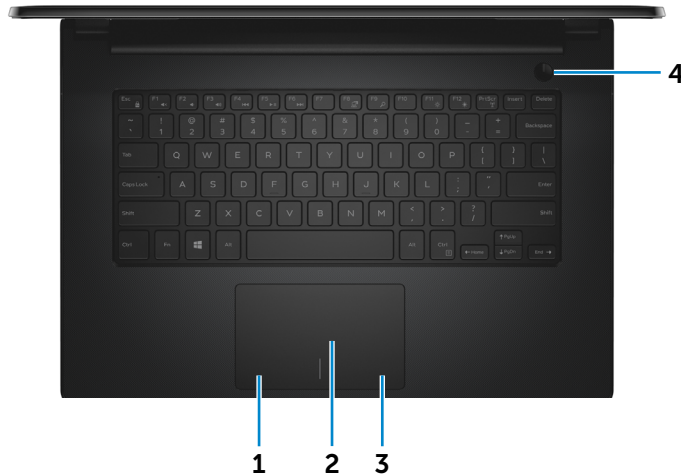
Előnézet

Bal oldal

Jobb oldal

Alap

Monitor



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.

4 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 tartsa 10 másodpercig lenyomva.



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



Monitor

Előnézet



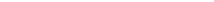
Bal oldal



Jobb oldal



Alap



Monitor



1 Kamera

Lehetővé teszi a videocsevegést, fényképek készítését és videók rögzítését.

2 Kamera állapot jelzőfény

Akkor világít, amikor a kamera használatban van.

3 Mikrofon

Hangbemenet hangfelvételekhez, hanghívásokhoz stb.



Méreték és súly

Magasság	21,4 mm (0,84 hüvelyk)
Szélesség	345 mm (13,58 hüvelyk)
Mélység	243 mm (9,57 hüvelyk)
Súly (maximum)	1,90 kg (4,19 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



Hangkártya



Tárolási



Médiakártya-
olvasó



Monitor



Billentyűzet



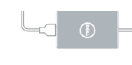
Kamera



Érintőpanel



Akkumulátor



Tápadapter

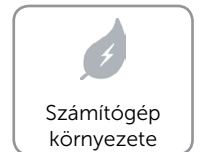
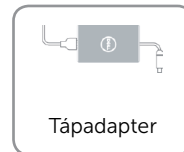
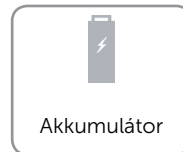
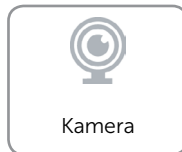
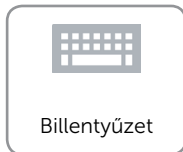
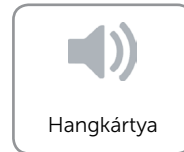
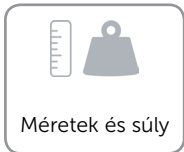


Számítógép
környezete



Rendszerinformáció

Számítógép modell	Inspiron 14-3452
Processzor	<ul style="list-style-type: none">Kétmagos Intel Celeron processzorNégymagos Intel Pentium processzor
Chipkészlet	Integrált processzor





Memória

Nyílás	Egy SODIMM nyílás
Típus	DDR3L
Sebesség	1600 MHz
Támogatott konfigurációk	2 GB és 4 GB



Méretek és súly

Rendszer-
információ

Memória

Portok és
csatlakozók

Kommunikáció



Videokártya



Hangkártya



Tárolási

Médiakártya-
olvasó

Monitor



Billentyűzet



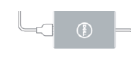
Kamera



Érintőpanel



Akkumulátor



Tápadapter

Számítógép
környezete



Portok és csatlakozók

Külső:

USB

- Két USB 2.0 port
- Egy USB 3.0 port

Audio/video

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

Belső:

NGFF foglalat

Egy darab NGFF Wi-Fi, Bluetooth és Intel WiDi funkcióhoz (opcionális)



Méreték és súly



Rendszer-
információ



Memória



Portok és
csatlakozók



Kommunikáció



Videokártya



Hangkártya



Tárolási



Médiakártya-
olvasó



Monitor



Billentyűzet



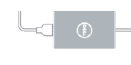
Kamera



Érintőpanel



Akkumulátor



Tápadapter



Számítógép
környezete



Kommunikáció

Vezeték nélküli

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



Méreték és súly



Rendszer-
információ



Memória



Portok és
csatlakozók



Kommunikáció



Videokártya



Hangkártya



Tárolási



Médiakártya-
olvasó



Monitor



Billentyűzet



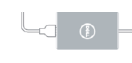
Kamera



Érintőpanel



Akkumulátor



Tápadapter



Számítógép
környezete



Videokártya

Vezérlő

Integrált processzor

Memória

Megosztott rendszermemória



Méreték és súly



Rendszer-
információ



Memória



Portok és
csatlakozók



Kommunikáció



Videokártya



Hangkártya



Tárolási



Médiakártya-
olvasó



Monitor



Billentyűzet



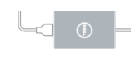
Kamera



Érintőpanel



Akkumulátor



Tápadapter



Számítógép
környezete



Hangkártya

Vezérlő	Realtek ALC3234 MaxxAudio hullámokkal
Hangszórók	Kettő
Hangszóró kimenet:	
Átlagos	2,0 W
Csúcs	2,5 W
Mikrofon	Egy digitális mikrofon a kamera szerkezetben
Hangerő szabályozás	Médiavezérlő gyorsbillentyűk



Méretek és súly

Rendszer-
információ

Memória

Portok és
csatlakozók

Kommunikáció



Videokártya



Hangkártya



Tárolási

Médiakártya-
olvasó

Monitor



Billentyűzet



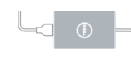
Kamera



Érintőpanel



Akkumulátor



Tápadapter

Számítógép
környezete

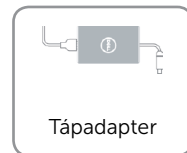
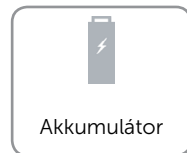
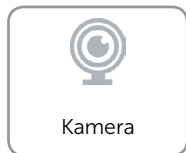
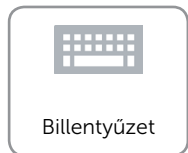
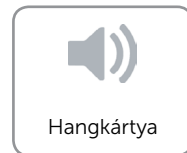


Tárolási

Csatoló	SATA 6 Gbps
Merevlemez-meghajtó	Egy 2,5 hüvelykes meghajtó (Intel Rapid Storage technológia támogatással)
eMMC (beépített MultiMediaCard)	Egy beépített MultiMediaCard

MEGJEGYZÉS: Az eMMC az alaplap integrált részét képezi, és a Windows 7 operációs rendszerrel rendelkező számítógépek esetén nem áll rendelkezésre.

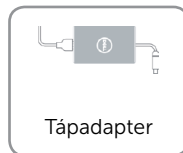
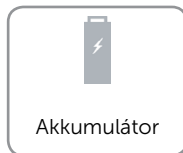
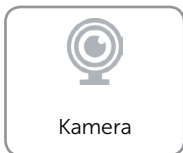
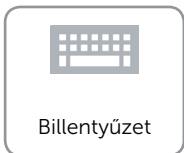
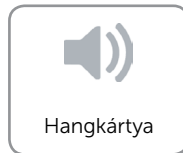
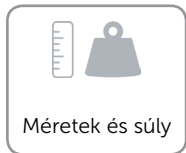
MEGJEGYZÉS: A megrendelt konfigurációtól függően a számítógép merevlemez-meghajtót vagy eMMC kártyát támogat.





Médiakártya-olvasó

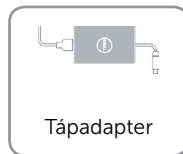
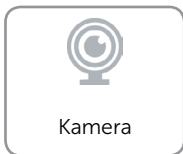
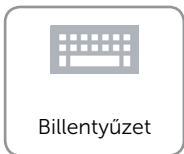
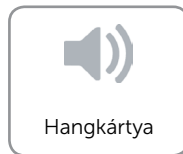
Típus	Egy SD kártyafoglalat
Támogatott kártyák	SD





Monitor

Típus	14,0 hüvelykes TrueLife
Felbontás (maximum)	1366 x 768
Méretetek:	
Magasság	225,06 mm (8,86 hüvelyk)
Szélesség	366,63 mm (14,43 hüvelyk)
Átló	355,60 mm (14 hüvelyk)
Frissítési frekvencia	60 Hz
Működési szög	0 fok (bezárva) és 135 fok között
Képpont méret	0,2520 mm
Vezérlők	A fényerő szabályozható a gyorsbillentyűkkel





Billentyűzet

Típus	Chiclet 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

	Hang némitása		Alkalmazás menü megnyitása
	Hangerő csökkentése		Alvó mód
	Hangerő növelése		Szünet/Megszakítás
	Az előző zeneszám/ fejezet lejátszása		Váltás a merevelmez-meghajtó aktivitás jelzőfény és az akkumulátor állapot jelzőfény között MEGJEGYZÉS: A merevlemez-meghajtó állapotjelző fény eMMC (beépített MultiMediaCard) kártyával rendelkező számítógépeken nem áll rendelkezésre.
	Lejátszás/Szünet		Rendszer kérés
	Az következő zeneszám/ fejezet lejátszása		Scroll Lock váltása
	Váltás külső kijelzőre		Otthoni
	Keresés		End
	Fényerő csökkentése		Page up
	Fényerő növelése		Page down
	Fn-gomb zár ki-/bekapcsolása		
	Vezeték nélküli funkció ki- vagy 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



Hangkártya



Tárolási



Médiakártya-
olvasó



Monitor



Billentyűzet



Kamera



Érintőpanel



Akkumulátor



Tápadapter



Számítógép
környezete



Érintőpanel

Felbontás:

Vízszintes 2040

Függőleges 1240

Méretek:

Szélesség 105 mm (4,13 hüvelyk)

Magasság 65 mm (2,56 hüvelyk)



Méreték és súly



Rendszer-
információ



Memória



Portok és
csatlakozók



Kommunikáció



Videokártya



Hangkártya



Tárolási



Médiakártya-
olvasó



Monitor



Billentyűzet



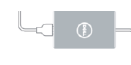
Kamera



Érintőpanel



Akkumulátor



Tápadapter

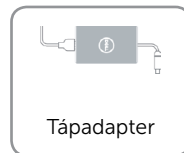
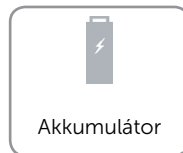
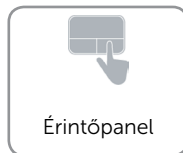
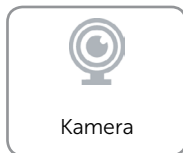
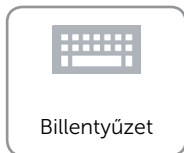
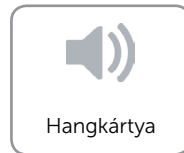
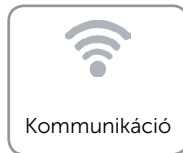
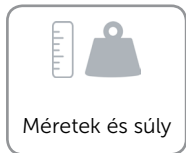


Számítógép
környezete



Akkumulátor

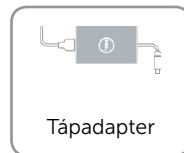
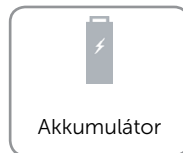
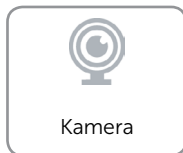
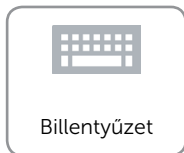
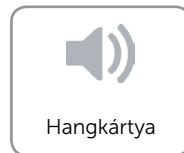
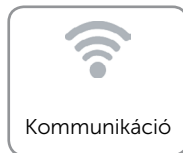
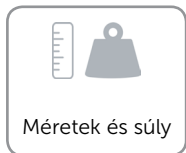
Típus	<ul style="list-style-type: none">• 4 cellás 40 watt/órás intelligens lítium ion• 4 cellás 47 watt/órás intelligens lítium ion
Méretetek:	
Magasság	20,0 mm (0,79 hüvelyk)
Szélesség	270,2 mm (10,64 hüvelyk)
Mélység	37,5 mm (1,48 hüvelyk)
Súly (maximum)	0,26 kg (0,57 font)
Feszültség	14,80 volt egyenáram
Töltési idő kikapcsolt számítógép mellett (körülbelül)	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

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 félszínuszú rezgéssel mérve, a merevlemez-meghajtó üzemelése mellett.

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

