



Inspiron 15

3000 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.

2018 - 09 Mód. A01

Szabályozó modell: P47F | Típus: P47F003

Számítógép-modell: Inspiron 15-3552

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



Elöl

Elöl

Bal oldal

Jobb oldal

Alap

Kijelző

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

Az akkumulátortöltés állapotát vagy a merevlemez-aktivitást jelzi.

MEGJEGYZÉS: Nyomja meg az Fn + H billentyűket az akkumulátorállapot és a merevlemez-meghajtó aktivitási jelzőfénye közötti váltáshoz.

Merevlemez-meghajtó aktivitás jelzőfény

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

Akkumulátor állapot jelzőfény

Az akkumulátor állapotát jelzi.

Folyamatos
fehér

A tápadapter csatlakoztatva van, és az akkumulátor töltöttségi szintje 5 %-nál magasabb.

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.



Elöl



Bal oldal



Jobb oldal



Alap



Kijelző

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

Biztosítja médiakártyák olvasását és írását.



Jobb oldal

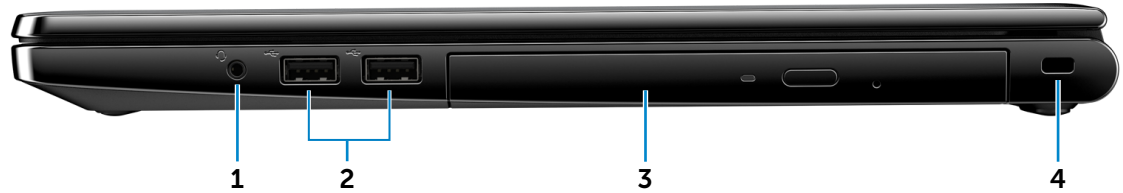
Elöl

Bal oldal

Jobb oldal

Alap

Kijelző



1 Fejhallgató port

Fejhallgató, mikrofon vagy headset (kombinált fejhallgató/mikrofon) 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 Optikai meghajtó

CD és DVD olvasására, illetve írására szolgál.

4 Biztonsági kábel foglalata

Egy biztonsági kábelt csatlakoztatva előzheti meg a számítógép eltulajdonítását.



Alap

Elöl

Bal oldal

Jobb oldal

Alap

Kijelző

**1 Bal oldali kattintás terület**

Nyomja meg a bal oldali kattintáshoz.

2 Érintőpanel

Az ujját az érintőpanelen elhúzva mozgathatja az egér mutatóját. 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 vagy alvó állapotban van.

Nyomja meg a bekapcsolt számítógép alvó állapotba helyezéséhez.

A számítógép kényszerített kikapcsolásához nyomja meg és tartsa 10 másodpercig lenyomva.

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



Kijelző

Elöl



Bal oldal



Jobb oldal



Alap



Kijelző



1 Kamera

Lehetővé teszi a videocsevegést, fényképek készítését és videók rögzítését.

2 Kamera állapot jelzőfény

Akkor világít, amikor a kamera használatban van.

3 Mikrofon

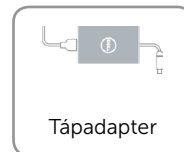
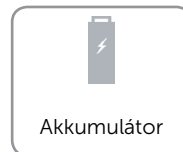
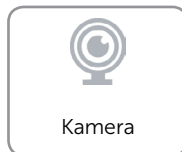
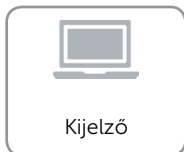
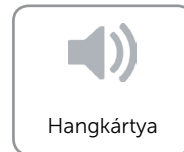
Kiváló minőségű digitális hangbemenetet biztosít hangfelvételekhez, hanghívásokhoz stb.



Méreték és tömeg

Magasság	23,65 mm (0,93 hüvelyk)
Szélesség	380 mm (14,96 hüvelyk)
Mélység	260,30 mm (10,25 hüvelyk)
Tömeg(maximum)	2,19 kg (4,83 font)

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





Rendszerinformáció

Számítógépmodell Inspiron 15-3552

Processzor

- Intel Celeron
- Intel Pentium

Lapkakészlet Integrált



Méreték és
tömeg



Rendszer-
információ



Memória



Portok és
csatlakozók



Adat-
kommunikáció



Videokártya



Hangkártya



Adattárolás



Médiakártya-
olvasó



Kijelző



Billentyűzet



Kamera



Érintőpanel



Akkumulátor



Tápadapter



Számítógép
használati
környezete



Memória

Foglalat	Egy SODIMM nyílás
Típus	DDR3L
Sebesség	1600 MHz
Támogatott konfigurációk	2 GB, 4 GB és 8 GB



Méreték és
tömeg



Rendszer-
információ



Memória



Portok és
csatlakozók



Adat-
kommunikáció



Videokártya



Hangkártya



Adattárolás



Médiakártya-
olvasó



Kijelző



Billentyűzet



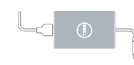
Kamera



Érintőpanel



Akkumulátor



Tápadapter



Számítógép
használati
környezete



Portok és csatlakozók

Külső:

USB

- Két USB 2.0 port
- Egy USB 3.0 port

Audió/Videó

- Egy HDMI port
- Egy headset port

Belső:

M.2

Egy M.2 foglalat WIFI és Bluetooth kombinált kártyához



Méret és
tömeg



Rendszer-
információ



Memória



Portok és
csatlakozók



Adat-
kommunikáció



Videokártya



Hangkártya



Adattárolás



Médiakártya-
olvasó



Kijelző



Billentyűzet



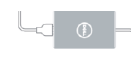
Kamera



Érintőpanel



Akkumulátor



Tápadapter



Számítógép
használati
környezete



Adatkommunikáció

Vezeték nélküli

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



Méreték és
tömeg



Rendszer-
információ



Memória



Portok és
csatlakozók



Adat-
kommunikáció



Videokártya



Hangkártya



Adattárolás



Médiakártya-
olvasó



Kijelző



Billentyűzet



Kamera



Érintőpanel



Akkumulátor



Tápadapter



Számítógép
használati
környezete



Videokártya

Vezérlő	Intel HD Graphics
Memória	Rendszermemóriával megosztott



Méreték és tömeg



Rendszer-információ



Memória




Portok és csatlakozók



Adat-kommunikáció



Videokártya




Hangkártya




Adattárolás




Médiakártya-olvasó




Kijelző



Billentyűzet




Kamera



Érintőpanel



Akkumulátor



Tápadapter



Számítógép használati környezete



Hangkártya

Vezérlő	Realtek ALC3234 Waves MaxxAudioval
Hangszórók száma	Kettő
Hangszóró-teljesítmény:	
Átlagos	2 W
Csúcs	2,5 W
Mikrofon	Egy digitális mikrofon a kameraegységben
Hangerő-szabályozás	Médiavezérlő gyorsbillentyűk



Méreték és tömeg



Rendszer-információ



Memória



Portok és csatlakozók



Adat-kommunikáció



Videokártya



Hangkártya



Adattárolás



Médiakártya-olvasó



Kijelző



Billentyűzet



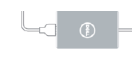
Kamera



Érintőpanel



Akkumulátor



Tápadapter



Számítógép
használati
környezete



Adattárolás

Merevlemez-meghajtó:

Típus Egy 2,5 hüvelykes meghajtó

Csatoló SATA 6 Gbps

Optikai meghajtó:

Típus Egy 9,5 mm-es DVD+/-RW meghajtó

Csatoló SATA 1,5 Gbps



Méreték és
tömeg



Rendszer-
információ



Memória



Portok és
csatlakozók



Adat-
kommunikáció



Videokártya



Hangkártya



Adattárolás



Médiakártya-
olvasó



Kijelző



Billentyűzet



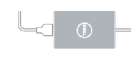
Kamera



Érintőpanel



Akkumulátor



Tápadapter



Számítógép
használati
környezete



Médiakártya-olvasó

Típus

Egy SD-kártyafoglalat



Méreték és
tömeg



Rendszer-
információ



Memória



Portok és
csatlakozók



Adat-
kommunikáció



Videokártya



Hangkártya



Adattárolás



Médiakártya-
olvasó



Kijelző



Billentyűzet



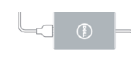
Kamera



Érintőpanel



Akkumulátor



Tápadapter

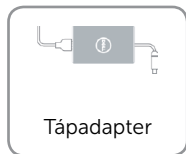
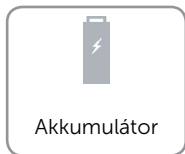
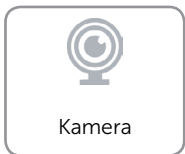
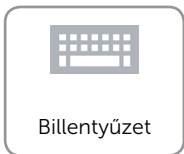
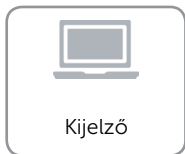
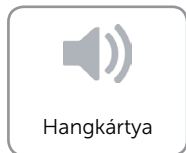


Számítógép
használati
környezete



Kijelző

Típus	<ul style="list-style-type: none">• 15,6 hüvelykes Truelife érintőképernyő• 15,6 hüvelykes Truelife nem érintőképernyő
Felbontás (maximum)	1366 x 768
Méretetek:	
Magasság	225,06 mm (8,86 hüvelyk)
Szélesség	366,63 mm (14,43 hüvelyk)
Képtáló	396,24 mm (15,60 hüvelyk)
Képpontméret:	0,2520 mm
Frissítési frekvencia	60 Hz
Működési szög	0 fok (bezárva) és 135 fok között
Betekintési szög	160 fok
Vezérlők	A fényerő gyorsbillentyűk segítségével vezérelhető.





Billentyűzet

Típus	Chiclet billentyűzet
Billentyűkombinációk	<p>A billentyűzet némely billentyűjét 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 vagy az Fn + Esc gombok megnyomásával változtathatja meg, vagy ha megváltoztatja a funkcióbillentyű viselkedését a rendszerbeállításokban.</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
F11 	Fényerő csökkentése
F12 	Fényerő növelése

Fn + 	Fn-gomb zár ki-/bekapcsolása
Fn + 	Vezeték nélküli funkció ki- vagy bekapcsolása
Fn + 	Alkalmazások menü megnyitása
Fn + 	Alvás
Fn + 	Pause/Break bekapcsolása
Fn + 	Váltás az áramellátás- és akkumulátorállapot jelzőfény/ merevlemez-aktivitási jelzőfény között
Fn + 	System request
Fn + 	Scroll Lock ki-/bekapcsolása



Kamera

Felbontás:

Állókép 0,92 megapixel

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

Átlós látószög 74 fok



Méreték és
tömeg



Rendszer-
információ



Memória



Portok és
csatlakozók



Adat-
kommunikáció



Videokártya



Hangkártya



Adattárolás



Médiakártya-
olvasó



Kijelző



Billentyűzet



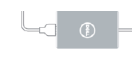
Kamera



Érintőpanel



Akkumulátor



Tápadapter



Számítógép
használati
környezete



Érintőpanel

Felbontás:

Vízszintes	2040
Függőleges	1240

Méretek:

Szélesség	105 mm (4,13 hüvelyk)
Magasság	65 mm (2,56 hüvelyk)



Méret és
tömeg



Rendszer-
információ



Memória



Portok és
csatlakozók



Adat-
kommunikáció



Videokártya



Hangkártya



Adattárolás



Médiakártya-
olvasó



Kijelző



Billentyűzet



Kamera



Érintőpanel



Akkumulátor



Tápadapter



Számítógép
használati
környezete



Akkumulátor

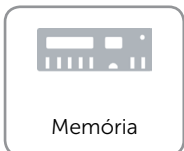
Típus	<ul style="list-style-type: none">• 4 cellás 40 watt/órás intelligens lítium• 4 cellás 47 watt/órás intelligens lítium
Méretetek:	
Magasság	20 mm (0,79 hüvelyk)
Szélesség	270 mm (10,63 hüvelyk)
Mélység	37,50 mm (1,48 hüvelyk)
Tömeg (maximum):	
40 wattóra	0,250 kg (0,551 font)
47 wattóra	0,255 kg (0,562 font)
Feszültség	14,80 volt egyenáram
Üzemidő	Függ az üzemi körülményektől, és jelentősen csökkenhet bizonyos nagy áramfelvételi körülmények között.
Töltési idő kikapcsolt számítógép mellett (körülbelül)	4 óra
Élettartam (körülbelül)	300 lemerülés/újratöltés
Hőmérséklet-tartomány:	
Működési	0°C – 35°C (32°F – 95°F)
Tárolási	-40°C – 65°C (-40°F – 149°F)
Gombelem	CR-2032



Méretetek és tömeg



Rendszer-információ



Memória



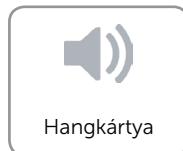
Portok és csatlakozók



Adat-kommunikáció



Videokártya



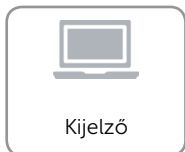
Hangkártya



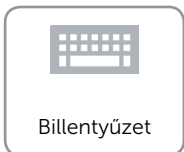
Adattárolás



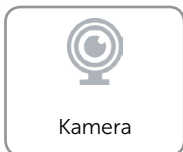
Médiakártya-olvasó



Kijelző



Billentyűzet



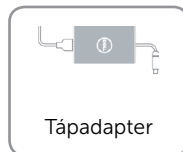
Kamera



Érintőpanel



Akkumulátor



Tápadapter

Számítógép
használati
környezete



Tápadapter

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



Méreték és
tömeg



Rendszer-
információ



Memória



Portok és
csatlakozók



Adat-
kommunikáció



Videokártya



Hangkártya



Adattárolás



Médiakártya-
olvasó



Kijelző



Billentyűzet



Kamera



Érintőpanel



Akkumulátor



Tápadapter



Számítógép
használati
környezete



Számítógép használati környezete

Légkörszennyezési szint

G1-es osztályú az ISA-S71.04-1985 jelű szabvány szerint

	Működési	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 üzemelése során.

‡ 2 ms-os félszínű rezgéssel mérve, a merevlemez készenléti állapota során.

