



Inspiron 17

5000 sorozat



Nézetek

Műszaki adatok

Copyright © 2014 Dell Inc. Minden jog fenntartva. Erre a termékre amerikai és nemzetközi szerzői jogok és szellemi tulajdonjogok vonatkoznak. A Dell és a Dell embléma a Dell Inc. Egyesült Államokban és/vagy más országokban bejegyzett védjegye. Minden egyéb itt használt jelölés és név az adott vállalatok védjegyei.

2014 - 03 Mód. A00

Szabályozó modell: P26E | Típus: P26E001

Számítógép modell: Inspiron 17-5748

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



Előnézet



Bal oldal



Jobb oldal



Alap



Monitor

Előnézet



1 Tápellátás- és akkumulátorállapot-jelző fény

Jelzi a számítógép tápellátásának és akkumulátorának állapotát.

- Folyamatos fehér — A számítógép csatlakoztatva van a töltő adapterhez és az akkumulátor teljesen fel van töltve.
- Folyamatos sárga — A számítógép akkumulátorról működik és az akkumulátor töltöttsége alacsony.
- Nem világít — A számítógép ki van kapcsolva vagy hibernálva van és az akkumulátor nem töltődik.



Előlnézet



Bal oldal



Jobb oldal

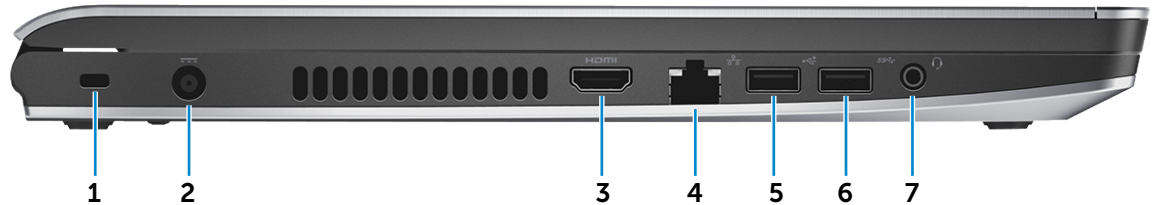


Alap



Monitor

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 Hálózati port

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

5 USB 2.0 port

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

6 USB 3.0 port

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

7 Fejhallgató port

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



Előnézet



Bal oldal



Jobb oldal



Alap



Monitor

Jobb oldal



1 Médiakártya-olvasó

Biztosítja médiakártyák olvasását és írását.

2 USB 2.0 port

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.



Alap

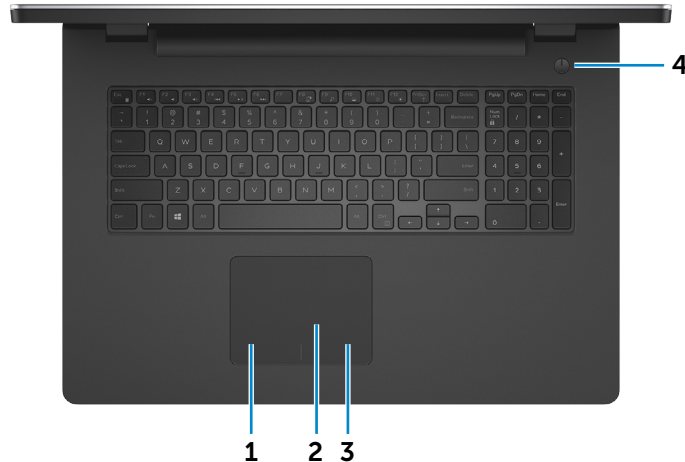
Előnézet

Bal oldal

Jobb oldal

Alap

Monitor

**1 Bal oldali kattintás terület**

Nyomja meg a bal oldali kattintáshoz.

2 Érintőpad

Az ujját az érintőpanelen elhúzva mozgathatja az egér mutatóját. A bal oldali kattintáshoz koppintson.

3 Jobb oldali kattintás terület

Nyomja meg a jobb oldali kattintáshoz.

4 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 10 másodpercig a számítógép leállításának kényszerítéséhez.

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



Előlnézet



Bal oldal



Jobb oldal

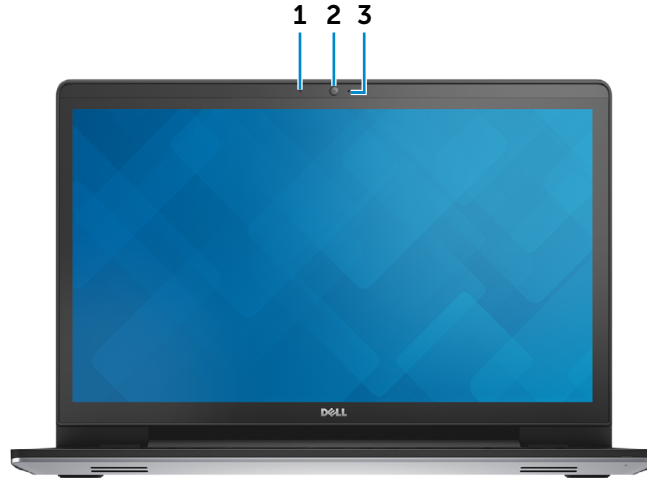


Alap



Monitor

Monitor



1 Mikrofon

Kiváló minőségű digitális hangbemenetet biztosít hangfelvételekhez, hanghívásokhoz stb.

2 Kamera

Lehetővé teszi a videocsevegést, fényképek készítését és videók rögzítését.

3 Kamera állapot jelzőfény

Akkor világít, amikor a kamera használatban van.



Méreték és súly

Magasság:

Érintőképernyős 29,60 mm (1,16 hüvelyk)

Nem érintőképernyős 28,40 mm (1,12 hüvelyk)

Szélesség 414,30 mm (16,31 hüvelyk)

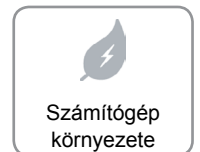
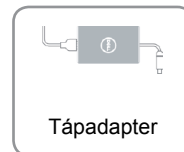
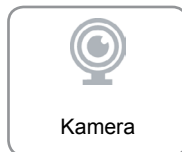
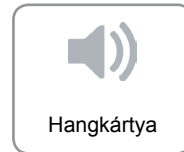
Mélység 285,70 mm (11,25 hüvelyk)

Súly (maximum):

Érintőképernyős 3,30 kg (7,28 font)

Nem érintőképernyős 3 kg (6,61 font)

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





Rendszerinformáció

Számítógép modell

Inspiron 17-5748

Processzor

- 4. generációs Intel Core i3
- 4. generációs Intel Core i5
- 4. generációs Intel Core i7
- Intel Mobile Celeron
- Intel Pentium Dual-Core



Méreték és súly



Rendszer-
információ



Memória



Portok és
csatlakozók



Kommunikáció



Videokártya



Hangkártya



Tárolás



Médiakártya-
olvasó



Monitor



Billentyűzet



Kamera



Érintőpad



Akkumulátor



Tápadapter

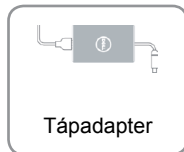
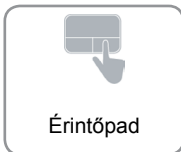
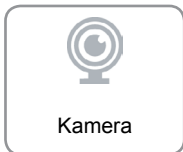
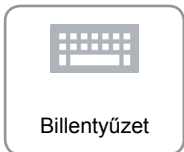
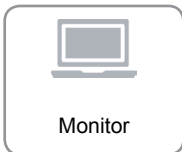
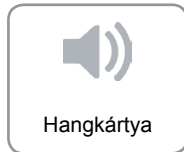


Számítógép
környezete



Memória

| | |
|--------------------------|---------------------|
| Foglalat | Egy SODIMM foglalat |
| Írja be a | DDR3L |
| Sebesség | 1600 MHz |
| Támogatott konfigurációk | 4 GB és 8 GB |





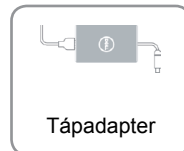
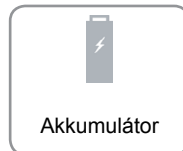
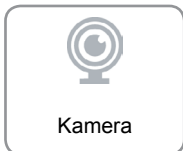
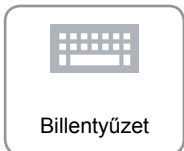
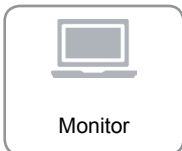
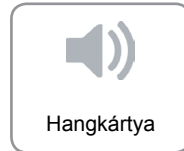
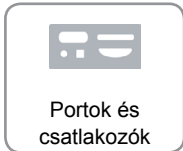
Portok és csatlakozók

Külső:

| | |
|-------------|---|
| Hálózat | Egy RJ45 port |
| USB | <ul style="list-style-type: none">• Egy USB 3.0 port• Két USB 2.0 port |
| Audio/Videó | <ul style="list-style-type: none">• Egy HDMI port• Egy headset port |

Belső:

| | |
|----------|--|
| MiniCard | Egy félméretű kombinált MiniCard nyílás Wi-Fi, Bluetooth funkcióhoz és vezeték nélküli kijelzőhöz (opcionális) |
|----------|--|





Kommunikáció

Ethernet

10/100/1000 Mbps Ethernet vezérlő az alaplapba integrálva

Vezeték nélküli

- Wi-Fi 802.11 b/g/n
- Bluetooth 4.0
- Vezeték nélküli kijelző (opcionális)



Méreték és súly



Rendszer-
információ



Memória



Portok és
csatlakozók



Kommunikáció



Videokártya



Hangkártya



Tárolás



Médiakártya-
olvasó



Monitor



Billentyűzet



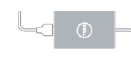
Kamera



Érintőpad



Akkumulátor



Tápadapter



Számítógép
környezete



Videokártya

| | |
|-----------|--|
| Vezérlő: | |
| Integrált | Intel HD Graphics |
| Különálló | nVidia GeForce 820M nVidia GeForce 840M |
| Memória: | |
| Integrált | Megosztott rendszermemória |
| Különálló | 2 GB |

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 ALC3234 MaxxAudio Pro hullámokkal |
| Hangszórók | Kettő |
| Hangszóró kimenet: | |
| Átlagos | 2 Watt |
| Csúcs | 2,5 Watt |
| Mikrofon | digitális mikrofon |
| Hangerő szabályozás | Médiavezérlő gyorsbillentyűk |



Méretek és súly

Rendszer-
információ

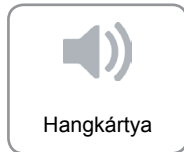
Memória

Portok és
csatlakozók

Kommunikáció



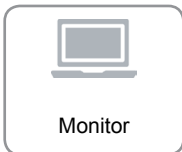
Videokártya



Hangkártya



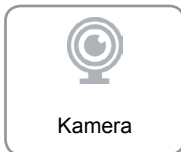
Tárolás

Médiakártya-
olvasó

Monitor



Billentyűzet



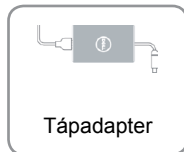
Kamera



Érintőpad



Akkumulátor



Tápadapter

Számítógép
környezete



Tárolás

| | |
|---------------------|---------------------------------|
| Csatoló | SATA 6 Gbps |
| Merevlemez-meghajtó | Egy 2,5 hüvelykes meghajtó |
| Optikai meghajtó | Egy 9,5 mm-es DVD+/-RW meghajtó |



Méretek és súly

Rendszer-
információ

Memória

Portok és
csatlakozók

Kommunikáció



Videokártya



Hangkártya



Tárolás

Médiakártya-
olvasó

Monitor



Billentyűzet



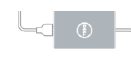
Kamera



Érintőpad



Akkumulátor



Tápadapter

Számítógép
környezete



Médiakártya-olvasó

Írja be a

Szimpla foglalat

Támogatott kártyák

SD kártya



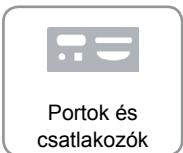
Méreték és súly



Rendszer-
információ



Memória



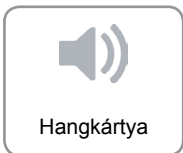
Portok és
csatlakozók



Kommunikáció



Videokártya



Hangkártya



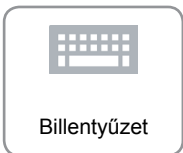
Tárolás



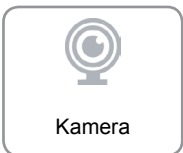
Médiakártya-
olvasó



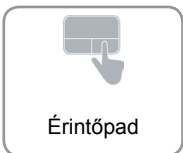
Monitor



Billentyűzet



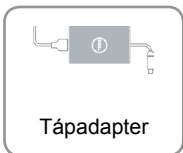
Kamera



Érintőpad



Akkumulátor



Tápadapter



Számítógép
környezete



Monitor

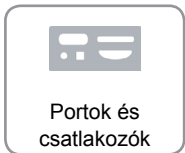
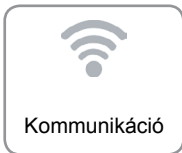
| | |
|-----------------------|--|
| Írja be a | <ul style="list-style-type: none">• 17,3 hüvelykes full-HD WLED• 17,3 hüvelykes HD+ |
| Felbontás (maximum): | |
| Érintőképernyős | 1920 x 1080 |
| Nem érintőképernyős | 1600 x 900 |
| Méretek: | |
| Magasság | 214,81 mm (8,46 hüvelyk) |
| Szélesség | 381,89 mm (15,04 hüvelyk) |
| Átló | 439,42 mm (17,30 hüvelyk) |
| Frissítési frekvencia | 60 Hz |
| Működési szög | 0 fok (bezárva) és 135 fok között |
| Képpont méret | 0,1875 mm |
| Vezérlők | A fényerő gyorsbillentyűk segítségével vezérelhető. |



Méretek és súly

Rendszer-
információ

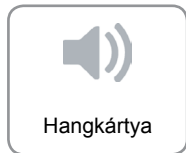
Memória

Portok és
csatlakozók

Kommunikáció



Videokártya



Hangkártya



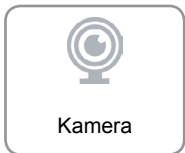
Tárolás

Médiakártya-
olvasó

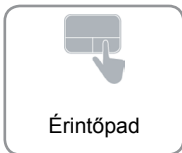
Monitor



Billentyűzet



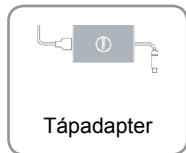
Kamera



Érintőpad



Akkumulátor



Tápadapter

Számítógép
környezete



Billentyűzet

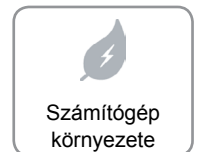
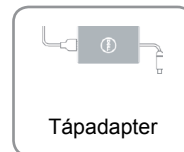
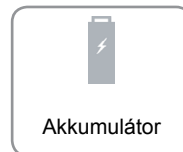
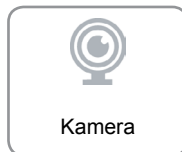
Írja be a

Billentyűkombinációk

Háttérvilágítással ellátott billentyűzet

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.

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





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



Tárolás



Médiakártya-
olvasó



Monitor



Billentyűzet



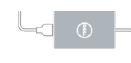
Kamera



Érintőpad



Akkumulátor



Tápadapter



Számítógép
környezete



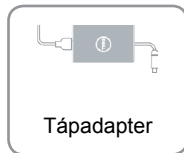
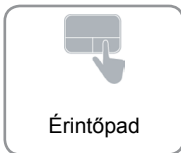
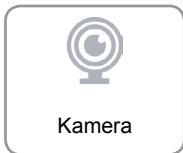
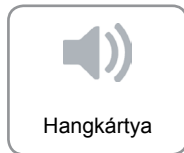
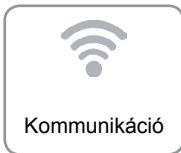
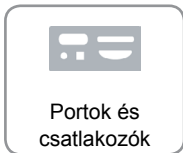
Érintőpad

Felbontás:

| | |
|------------|----------|
| Vízszintes | 1260 dpi |
| Függőleges | 1207 dpi |

Méretek:

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





Akkumulátor

Írja be a

- 4-cellás „intelligens” lítium-ion (40 wattóra)
- 6 cellás „intelligens” lítium-ion (65 wattóra)

4 cella

6 cella

Méretetek:

Szélesség

272,40 mm (10,72 hüvelyk)

Mélység

46,30 mm (1,82 hüvelyk)

Magasság

20 mm (0,79 hüvelyk)

35,40 mm (1,39 hüvelyk)

Súly (maximum)

0,26 kg (0,57 font)

0,36 kg (0,79 font)

Feszültség

14,80 volt egyenáram

11,10 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

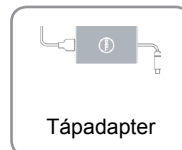
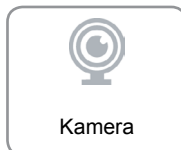
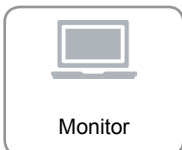
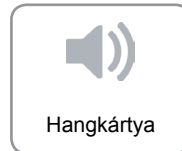
0°C - 35°C (32°F - 95°F)

Tárolás

-40°C - 65°C (-40°F - 149°F)

Gombelem

CR-2032





Tápadapter

| | |
|------------------------------|------------------------------|
| Írja be a | 65 W |
| Bemeneti feszültség | 100–240 volt váltóáram |
| Bemeneti frekvencia | 50 Hz–60 Hz |
| Bemeneti áramerősség | 1,60 A/1,70 A (maximum) |
| Kimeneti áramerősség | 3,34 A |
| Névleges kimeneti feszültség | 19,50 volt egyenáram |
| Hőmérséklet tartomány: | |
| Működési | 0°C - 40°C (32°F - 104°F) |
| Tárolás | -40°C - 70°C (-40°F - 158°F) |



Méretek és súly

Rendszer-
információ

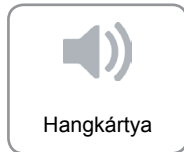
Memória

Portok és
csatlakozók

Kommunikáció



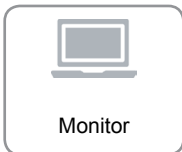
Videokártya



Hangkártya



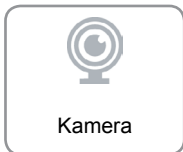
Tárolás

Médiakártya-
olvasó

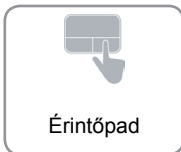
Monitor



Billentyűzet



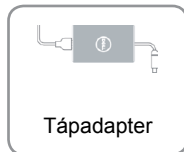
Kamera



Érintőpad



Akkumulátor



Tápadapter

Számítógép
környezete



Számítógép környezete

| | | |
|---|---|------------------------------|
| Légekörszennyezési szint | G1-es osztályú az ISA-S71.04-1985 jelű szabvány szerint | |
| | Működési | Tárolás |
| Hőmérséklet tartomány | 0°C - 40°C (32°F - 104°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‡ |
| * A felhasználói környezetet szimuláló, véletlenszerű rázkódási spektrum használatával mérve. | | |
| † A merevlemez használata mellett 2 ms-os félszinuszos impulzussal mérve. | | |
| ‡ Leállított merevlemez fej mellett 2 ms-os félszinuszos impulzussal mérve. | | |



Méretek és súly

Rendszer-
információ

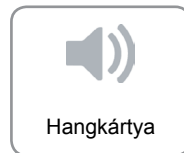
Memória

Portok és
csatlakozók

Kommunikáció



Videokártya



Hangkártya



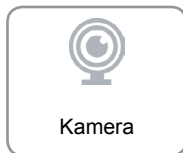
Tárolás

Médiakártya-
olvasó

Monitor



Billentyűzet



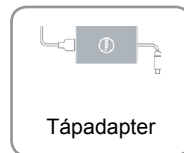
Kamera



Érintőpad



Akkumulátor



Tápadapter

Számítógép
környezete