



Inspiron 14



Nézetek

Műszaki adatok

Szerzői jog © 2014 Dell Inc. Minden jog fenntartva. Ezt a terméket az Egyesült Államokbeli és a nemzetközi szerzői jogi és szellemi tulajdonra vonatkozó törvények védik. A Dell név és a Dell logó a Dell Inc. védjegye az Egyesült Államokban és/vagy más joghatóságok területén. Az egyéb itt szóba kerülő jelölések és nevek az adott vállalatok védjegyei lehetnek.

2014 - 03 Mód. A00

Szabályozó modell: P49G | Típus: P49G001

Számítógép modell: Inspiron 5447

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



Elölnézet



Bal oldal



Jobb oldal



Alap



Monitor

Elölnézet



1 Tápellátás- és akkumulátorállapot-jelző fény

Jelzi a számítógép tápellátásának és akkumulátorának állapotát.

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

Sárga – 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

Biztosítja médiakártyák olvasását és írását.



Előlnézet



Bal oldal



Jobb oldal

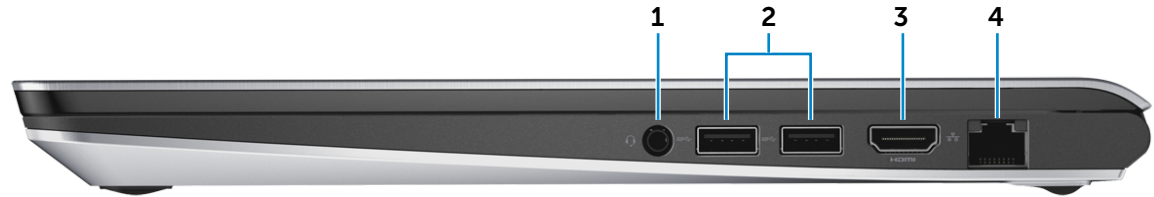


Alap



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, a routerről vagy széles sávú modemről érkező Ethernet (RJ45) kábelt.



Előnézet



Bal oldal



Jobb oldal

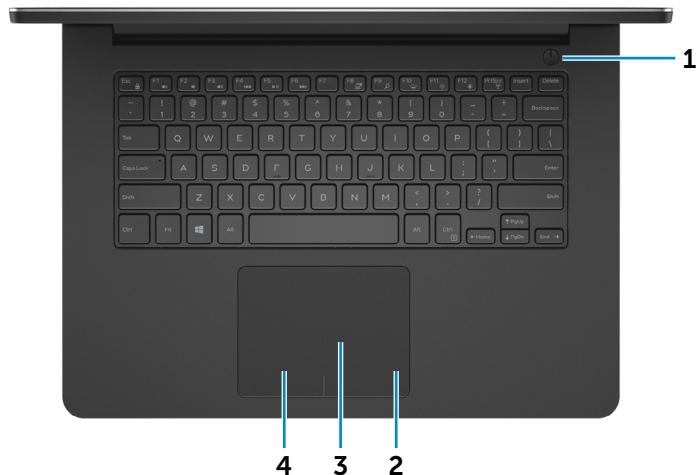


Alap



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 10 másodpercig a számítógép leállításának kényszerítéséhez.

MEGJEGYZÉS: Az Energiagazdálkodási lehetőségekben személyre szabhatja a bekapcsológomb viselkedését. További tájékozódásért lásd: *En és a Dell számítógépem* 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. A bal oldali kattintáshoz koppintson.

4 Bal oldali kattintás terület

Nyomja meg a bal oldali kattintáshoz.



Előlnézet



Bal oldal



Jobb oldal

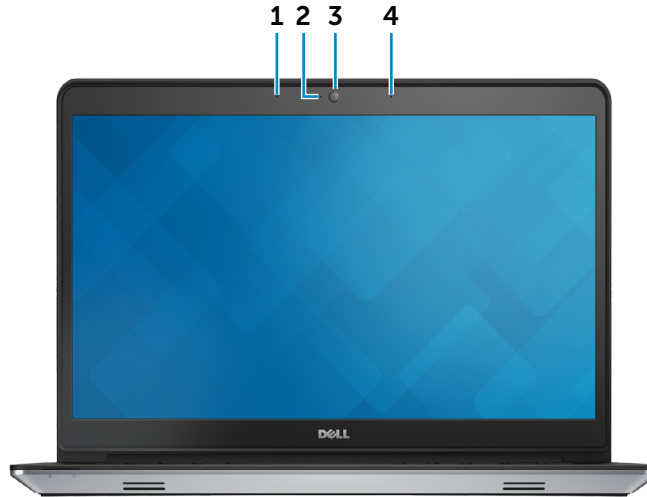


Alap



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:

Érintőképernyős 22 mm (0,87 hüvelyk)

Nem érintőképernyős 21,60 mm (0,85 hüvelyk)

Szélesség 342 mm (13,46 hüvelyk)

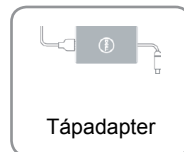
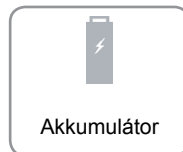
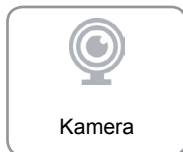
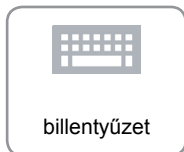
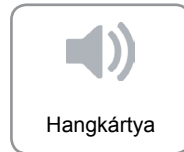
Mélység 246 mm (9,69 hüvelyk)

Súly:

Érintőképernyős 2,05 kg (4,52 font)

Nem érintőképernyős 1,93 kg (4,25 font)

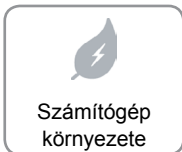
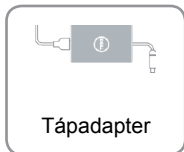
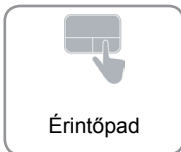
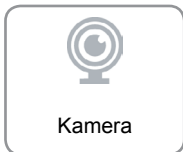
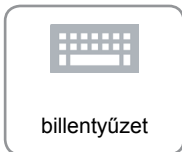
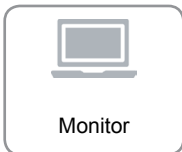
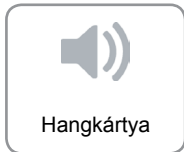
MEGJEGYZÉS: A laptop súlya a megrendelt konfigurációtól és a gyártási eltérésektől függően változhat.





Rendszerinformáció

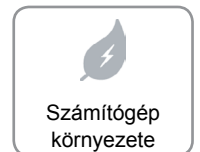
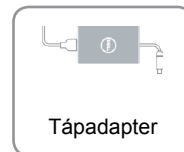
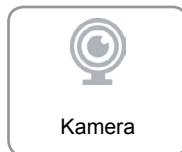
Számítógép modell	Inspiron 5447
Processzor	<ul style="list-style-type: none">• 4. Intel Core i3 ULV generáció• 4. Intel Core i5 ULV generáció• 4. Intel Core i7 ULV generáció
L3 cache	4 MB
Chipkészlet	Integrált processzor





Memória

Foglalatok	Két SODIMM foglalat
Írja be a	Kétcsatornás DDR3L
Sebesség	1600 MHz
Támogatott konfigurációk	4 GB, 6 GB, 8 GB, 12 GB és 16 GB





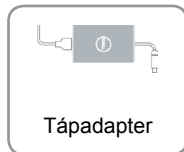
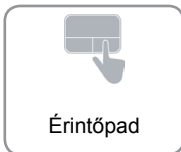
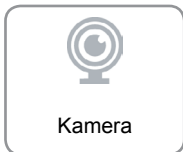
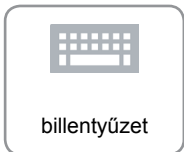
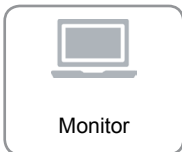
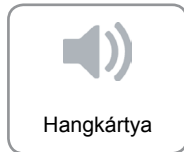
Portok és csatlakozók

Külső:

Hálózat	Egy RJ45 port
USB	<ul style="list-style-type: none">Egy USB 2.0 portKét USB 3.0 port
Audió/Videó	<ul style="list-style-type: none">Egy HDMI portEgy fejhallgató és mikrofon kombinált port (headset)

Belső:

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





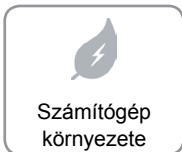
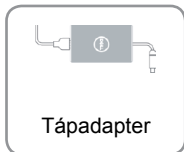
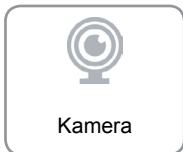
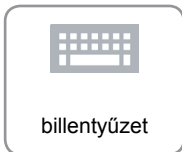
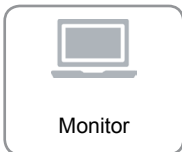
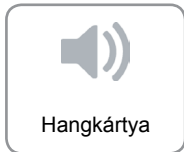
Kommunikáció

Ethernet

10/100 Mbps Ethernet vezérlő az alaplapba integrálva

Vezeték nélküli

- Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac
- WiDi (Wireless Display, vezeték nélküli kijelzés)
- Bluetooth 4.0





Videokártya

Vezérlő:

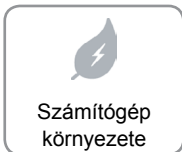
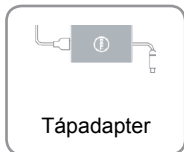
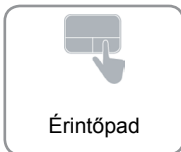
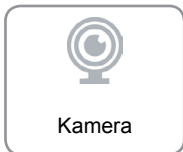
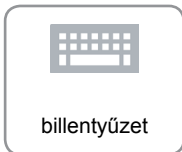
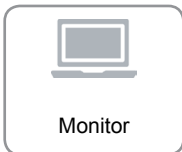
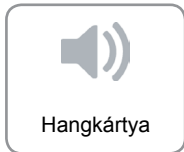
Integrált Intel HD grafikus kártya 4400

Különálló AMD Radeon R7 M265

Memória:

Integrált Megosztott rendszermemória

Különálló 2 GB DDR3





Hangkártya

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



Méretek és súly

Rendszer-
adatok

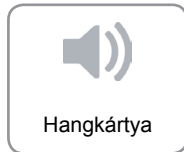
Memória

Portok és
csatlakozók

Kommunikáció



Videokártya



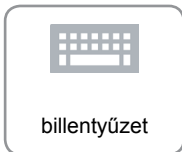
Hangkártya



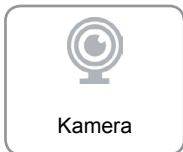
Tárolás

Médiakártya-
olvasó

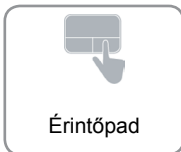
Monitor



billentyűzet



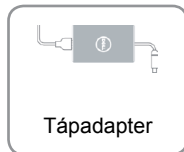
Kamera



Érintőpad



Akkumulátor



Tápadapter

Számítógép
környezete



Tárolás

Csatoló	SATA 6 Gbps
Merevlemez-meghajtó	Egy 2,5 hüvelykes meghajtó (Intel Smart Response technológia támogatással)




Méreték és súly



Rendszer-
adatok



Memória




Portok és
csatlakozók



Kommunikáció



Videokártya




Hangkártya




Tárolás




Médiakártya-
olvasó




Monitor



billentyűzet




Kamera



Érintőpad



Akkumulátor



Tápadapter



Számítógép
környezete



Médiakártya-olvasó

Írja be a

Támogatott kártyák

Egy 5 az 1-ben foglalat

- SD kártya
- SD nagy kapacitású (SDHC) kártya
- SD bővített kapacitású (SDXC) kártya ultranagy sebességgel (UHS)
- Memory Stick (MS)
- Memory Stick PRO (MS-PRO)



Méreték és súly



Rendszer-
adatok



Memória



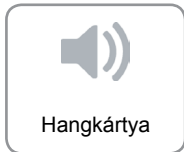
Portok és
csatlakozók



Kommunikáció



Videokártya



Hangkártya



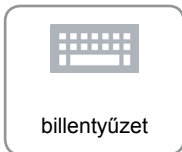
Tárolás



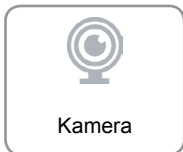
Médiakártya-
olvasó



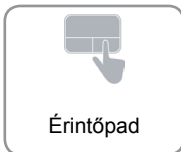
Monitor



billentyűzet



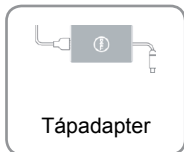
Kamera



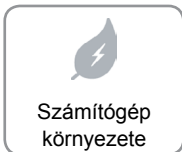
Érintőpad



Akkumulátor



Tápadapter



Számítógép
környezete



Monitor

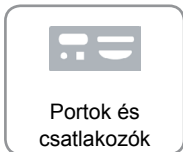
Írja be a	<ul style="list-style-type: none">• 14,0 hüvelykes HD• 14,0 hüvelykes HD érintőképernyő
Felbontás (maximum)	1366 x 768
Méretetek:	
Magasság	173,95 mm (6,85 hüvelyk)
Szélesség	309,40 mm (12,18 hüvelyk)
Átló	355,60 mm (14 hüvelyk)
Frissítési frekvencia	60 Hz
Működési szög	0 fok (bezárva) és 135 fok között
Képpont méret:	0,2265 mm
Vezérlők	A fényerő gyorsbillentyűk segítségével vezérelhető.



Méretetek és súly

Rendszer-
adatok

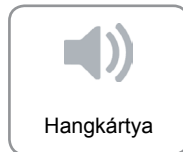
Memória

Portok és
csatlakozók

Kommunikáció



Videokártya



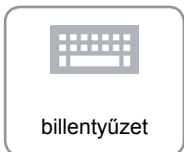
Hangkártya



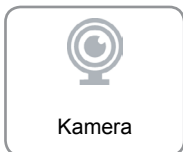
Tárolás

Médiakártya-
olvasó

Monitor



billentyűzet



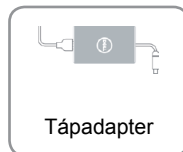
Kamera



Érintőpad



Akkumulátor



Tápadapter

Számítógép
környezete



billentyűzet

Írja be a

- Standard billentyűzet
- Billentyűzet háttérvilágítás – opcionális

Billentyűkombinációk

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.



Méreték és súly



Rendszer-
adatok



Memória



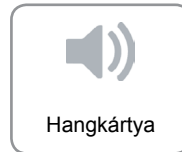
Portok és
csatlakozók



Kommunikáció



Videokártya



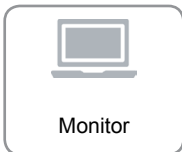
Hangkártya



Tárolás



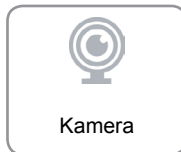
Médiakártya-
olvasó



Monitor



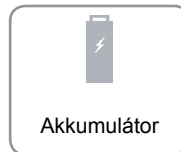
billentyűzet



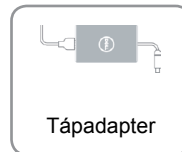
Kamera



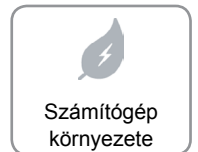
Érintőpad



Akkumulátor



Tápadapter



Számítógép
környezete



Műszaki adatok

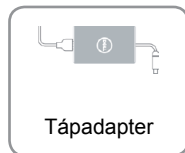
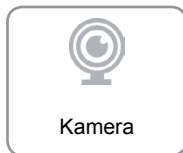
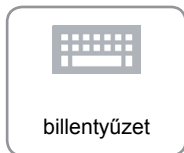
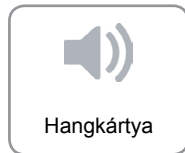
Kamera

Felbontás:

Állókép 0,92 megapixel

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

Átlós látószög 74 fok





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-
adatok

Memória

Portok és
csatlakozók

Kommunikáció



Videokártya



Hangkártya



Tárolás

Médiakártya-
olvasó

Monitor



billentyűzet



Kamera



Érintőpad



Akkumulátor



Tápadapter

Számítógép
környezete



Akkumulátor

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



Méreték és súly

Rendszer-
adatok

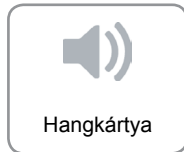
Memória

Portok és
csatlakozók

Kommunikáció



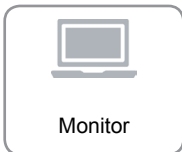
Videokártya



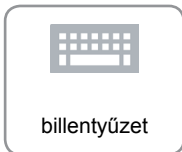
Hangkártya



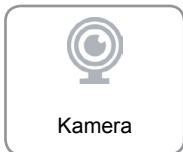
Tárolás

Médiakártya-
olvasó

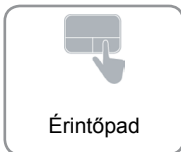
Monitor



billentyűzet



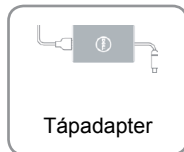
Kamera



Érintőpad



Akkumulátor



Tápadapter

Számítógép
környezete



Tápadapter

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



Méreték és súly

Rendszer-
adatok

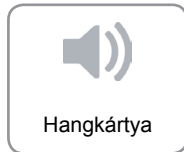
Memória

Portok és
csatlakozók

Kommunikáció



Videokártya



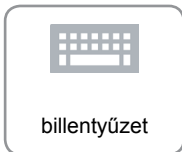
Hangkártya



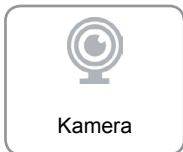
Tárolás

Médiakártya-
olvasó

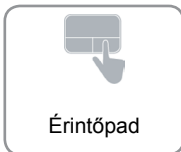
Monitor



billentyűzet



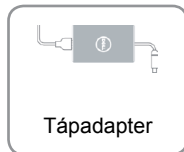
Kamera



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 és 35°C között (32°F és 95°F között)	-40°C és 65°C között (-40°F és 149°F között)
Relatív páratartalom (maximum)	10% és 90% (nem lecsapódó)	0% és 95% (nem lecsapódó)
Rezgés (maximum)*	0,66 GRMS	1,30 GRMS
Rázkódás (maximum)	110 G [†]	160 G [‡]
Magasság (maximum)	-15,2 m és 3048 m (-50 láb és 10 000 láb)	-15,2 m és 10 668 m (-50 láb és 35 000 láb)

* Mért rezgés, a felhasználói környezetet szimuláló, véletlenszerű rezgési spektrumot használva

† 2 ms-os félszínű rezgéssel mérve, a merevlemez üzemelése során.

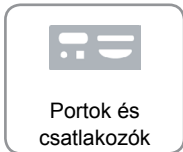
‡ 2 ms-os félszínű rezgéssel mérve, a merevlemez készenléti állapota során.



Méretek és súly

Rendszer-
adatok

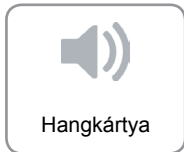
Memória

Portok és
csatlakozók

Kommunikáció



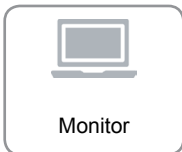
Videokártya



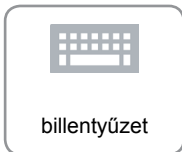
Hangkártya



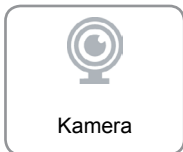
Tárolás

Médiakártya-
olvasó

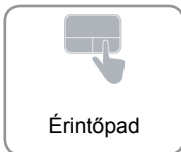
Monitor



billentyűzet



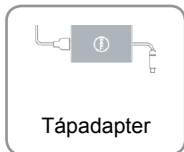
Kamera



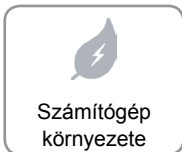
Érintőpad



Akkumulátor



Tápadapter

Számítógép
környezete