




# Dell™ XPS 18

## Felhasználói kézikönyv

Számítógép modell: XPS 1820  
Szabályozó típus: W01A  
Szabályozó modell: W01A002



## Megjegyzések, figyelmeztetések és „Vigyázat” üzenetek

-  **MEGJEGYZÉS:** A MEGJEGYZÉSEK a számítógép biztonságosabb és hatékonyabb használatát elősegítő, fontos tudnivalókat tartalmaznak.
-  **FIGYELMEZTETÉS:** A FIGYELMEZTETÉSEK az utasítások be nem tartása esetén esetlegesen bekövetkező hardversérülés vagy adatvesztés veszélyére hívják fel a figyelmet.
-  **VIGYÁZAT!** A „VIGYÁZAT!” jelzés esetleges tárgyi és személyi sérülésekre, illetve életveszélyre hívja fel a figyelmet.

**Copyright © 2014 Dell Inc. Minden jog fenntartva.** A termékre az Egyesült Államok és a nemzetközi szerzői jogok és egyéb szellemi tulajdonjogok vonatkoznak. A Dell™ és a Dell logó a Dell Inc. Egyesült Államokban és/vagy egyéb országokban bejegyzett védjegyei. Minden egyéb itt megnevezett márkanév és név a megfelelő vállalatok védjegyei.

**2014 - 04**

**Mód. A00**

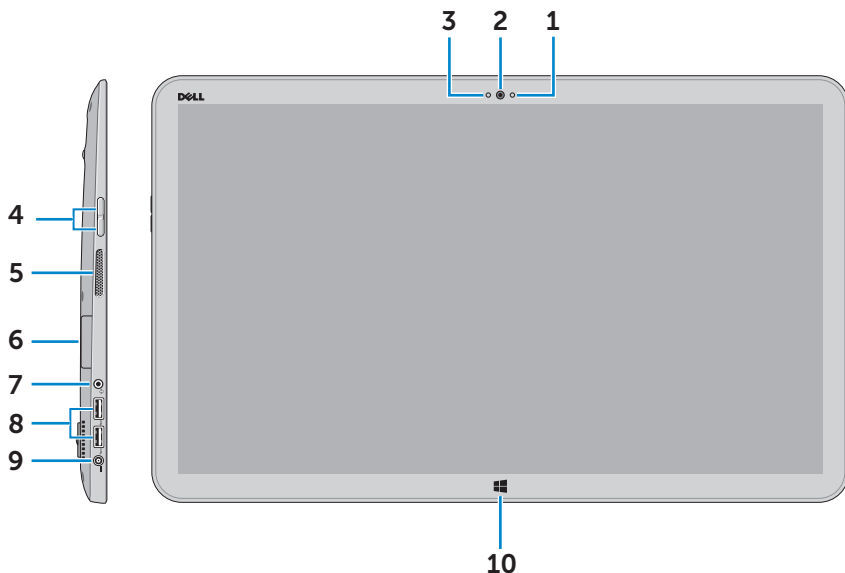
# Tartalomjegyzék

<b>Jellemzők . . . . .</b>	<b>5</b>
<b>Tartozékok . . . . .</b>	<b>9</b>
<b>A számítógép üzembe állítása. . . . .</b>	<b>11</b>
A számítógép töltése . . . . .	11
A számítógép kikapcsolása. . . . .	13
WiFi engedélyezése/letiltása . . . . .	14
Csatlakozás a hálózathoz . . . . .	14
Memóriakártya behelyezése (külön kapható) — Opcionális. . . . .	15
A memóriakártya eltávolítása . . . . .	16
<b>A számítógép használata . . . . .</b>	<b>17</b>
Képernyő tájolása. . . . .	17
Windows Kezdőképernyő . . . . .	17
Mozdulatok . . . . .	18
A billentyűzet és egér használata . . . . .	21
A fejhallgató/mikrofon használata . . . . .	23
A képernyő lekapcsolása. . . . .	24
A számítógép kikapcsolása. . . . .	24

<b>A számítógép szinkronizálása egy Microsoft fiókkal . . . . .</b>	<b>.26</b>
<b>Töltőállvány . . . . .</b>	<b>.27</b>
<b>Jellemzők . . . . .</b>	<b>27</b>
<b>A töltőállvány használata. . . . .</b>	<b>29</b>
<b>A számítógép tisztítása . . . . .</b>	<b>.32</b>
<b>Hibaelhárítás . . . . .</b>	<b>.33</b>
<b>A szervizcímke és expressz szervizkód helye . . . . .</b>	<b>39</b>
<b>Műszaki adatok . . . . .</b>	<b>.40</b>

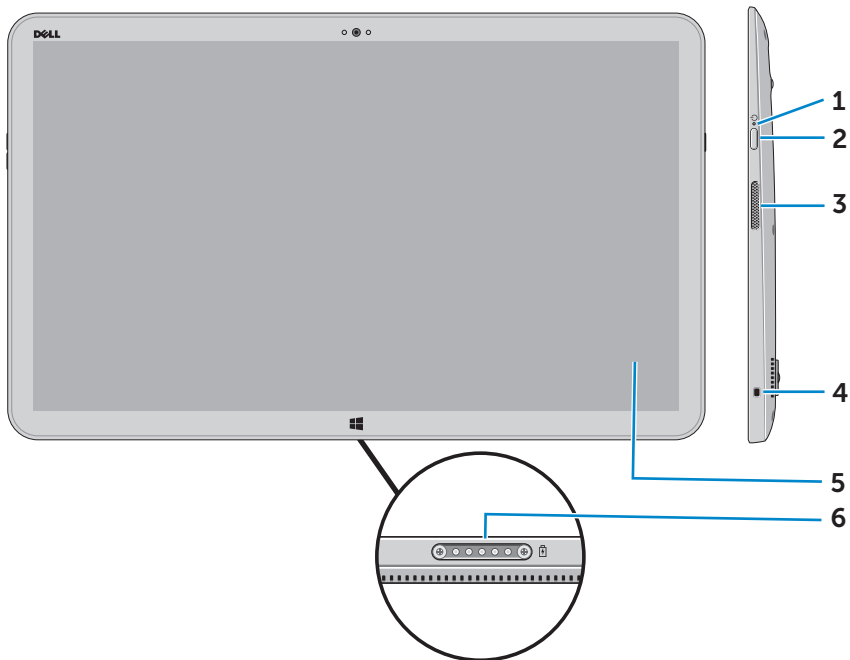
# Jellemzők

Ez a fejezet a számítógépe funkcióira vonatkozó információkat tartalmazza.

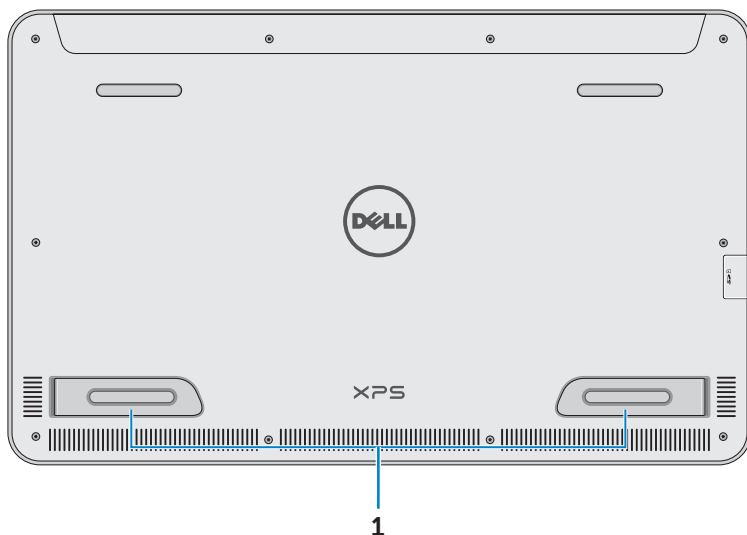


Funkció	Funkcionalitás
1 Környezeti fény érzékelő	Érzékeli a környezeti fény erejét, és automatikusan beállítja a kijelző fényerejét.
2 Előlapi kamera	Képek vagy videók készítése az előlapi kamerával. Videóhívások kezdeményezése olyan webes alkalmazásokkal, mint pl. a Skype.
3 Kamera állapot jelzőfény	Akkor világít, amikor a kamera használatban van.
4 Hangerő-szabályozó gombok (2)	A gombok segítségével növelheti vagy csökkentheti a fényerőt.
5 Bal oldali hangszóró	Hangkimenetet biztosít.

<b>Funkció</b>	<b>Funkcionalitás</b>
<b>6</b> Médiakártya-olvasó	A médiakártyák olvasását és írását biztosítja.
<b>7</b> Headset/hangszóró csatlakozó	Fejhallgató, headset (kombinált fejhallgató és mikrofon) vagy hangszóró csatlakoztatása.
<b>8</b> USB 3.0 portok (2 db)	Csatlakozást biztosít perifériák, például adattároló eszközök, nyomtatók stb. számára. Maximum 5 Gbps adatátviteli sebességet biztosít.
<b>9</b> Tápadapter port	A tápadapter csatlakoztatásával üzemeltetheti a számítógépet és töltheti az akkumulátort.
<b>10</b> Windows gomb	Kérjük, menjen a Start képernyőre, miközben egy alkalmazás aktív. A gomb megnyomásával gyorsan elérheti a legutoljára használt alkalmazást vagy a legutoljára megtekintett képernyőt.



Funkció	Funkcionalitás
1 Bekapcsolásjelző/ Akkumulátor állapotjelző fény	Az áramellátás/akkumulátor töltöttségi állapotát jelzi. (További tájékozódásért lásd: <a href="#">„Akkumulátor állapot jelzőfény:”</a> ).
2 Bekapcsológomb	A számítógép bekapcsolása vagy a számítógép tápellátási állapotának módosítása.
3 Jobb oldali hangszóró	Hangkimenetet biztosít.
4 Biztonsági kábel foglalata	Egy biztonsági kábelt csatlakoztatva előzheti meg a számítógép eltulajdonítását.
5 Érintőképernyős kijelző	A képernyőn lévő vezérlőelemek, pl. gombok, menüelemek és képernyőn megjelenő billentyűzet használatához érintse meg a kijelzőt.
6 Dokkoló port	Csatlakoztassa egy Dell töltőállványhoz (külön kapható).



---

### Funkció

Bal és jobb láb

### Funkcionalitás

Hajtsa ki a lábat, így a készüléket fektetett módban tudja felállítani. A láb visszahajtásával elfektetheti a készüléket.

△ **FIGYELMEZTETÉS: Ne helyezze vagy használja a készüléket portré módban.**



# Tartozékok

- **Tápadapter és tápkábel** – Árammal látja el a számítógépet és tölti az akkumulátort.



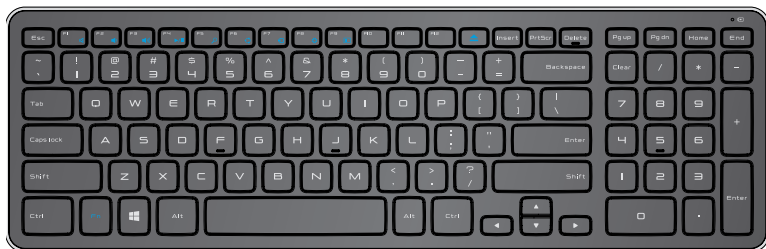
- **USB-ethernet adapter (külön kapható)** – A segítségével egy RJ45 (hálózati) kábelt csatlakoztathat a számítógép USB-portjához.



- **Töltőállvány (külön kapható)** – Lehetővé teszi a készülék álló helyzetben történő használatát. Ezen felül lehetővé teszi a látószög beállítását és tölti az akkumulátort.



- **Vezeték nélküli billentyűzet és eger (külön kapható)** – Szöveg bevitelét és a kurzor vezérlését teszi lehetővé.



**MEGJEGYZÉS:** Amennyiben billentyűzetet és egeret is rendel a készülékhez, azokat már párosítva szálljuk hozzá. Ha a billentyűzetet és egeret külön vásárolja meg, vagy ismételten párosítania kell azokat, lásd: [„Párosítás vezeték nélküli billentyűzettel és egerrel”](#).

# A számítógép üzembe állítása

**⚠ VIGYÁZAT!** Mielőtt hozzáfogna az ebben a fejezetben ismertetett műveletekhez, olvassa el a számítógéphez mellékelt biztonsági információkat. A legjobb gyakorlatokkal kapcsolatos információkért, lásd: [dell.com/regulatory\\_compliance](https://www.dell.com/regulatory_compliance).

**📌 MEGJEGYZÉS:** A készüléket szállítás üzemmódba állítva kapja kézhez, mellyel megakadályozható a készülék szállítás közbeni véletlen bekapcsolása. A készülék első alkalommal történő bekapcsolásához csatlakoztassa a tápadaptert, majd nyomja meg a bekapcsológombot.

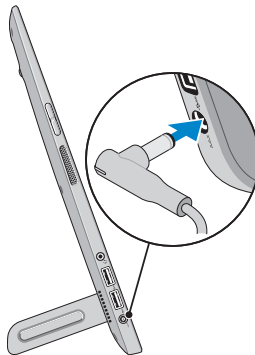
## A számítógép töltése

**📌 MEGJEGYZÉS:** A számítógép kézhezvételekor az akkumulátor nem lesz teljesen feltöltve. A számítógép *nem* tölthető USB-kábel segítségével.


- 1 Csatlakoztassa a tápkábelt az adapterhez.



- 2 Csatlakoztassa az adaptert a számítógéphez.



- 3 Csatlakoztassa az adaptert egy konnektorhoz, és addig töltse a számítógépet, míg az akkumulátor teljesen fel nem töltődik.

 **MEGJEGYZÉS:** A teljesen lemerült akkumulátor teljes feltöltése 4-5 órát vesz igénybe, ha a készülék le van kapcsolva. Az akkumulátor teljes feltöltésekor a számítógép jobb oldalán látható akkumulátor töltöttségét jelző lámpa lekapcsol.

### Akkumulátor állapot jelzőfény:

A számítógép töltöttségét/áramellátási állapotát a számítógép jobb oldalán található akkumulátor állapot jelzőfény segítségével vagy a bekapcsolt számítógép képernyőjén látható ikonnal ellenőrizheti.

Folyamatos fehér fény	A tápadapter csatlakoztatva van a számítógéphez és az akkumulátor töltése folyamatban van.
Folyamatos borostyán fény	Az akkumulátor töltöttségi szintje alacsony vagy kritikusan alacsony.
Nem világít	Az adapter csatlakoztatva van a számítógéphez és az akkumulátor teljesen feltöltött vagy az adapter nincs csatlakoztatva a számítógéphez.

### A képernyőn látható akkumulátor ikon:

#### Akkumulátor ikon    Leírás



Az akkumulátor teljesen fel van töltve



Az akkumulátor töltése folyamatban van



A számítógép akkumulátorról üzemel és az akkumulátor kezd lemerülni.



A számítógép be van dugva, és a készülék nem érzékeli az akkumulátort vagy az akkumulátor nem működik megfelelően.



Az akkumulátor töltöttségi szintje alacsony





Figyelem! Az akkumulátor túl gyenge

 **MEGJEGYZÉS:** Az akkumulátor pontos töltöttségi szintjének ellenőrzéséhez vigye az egeret az akkumulátor ikonja fölé.

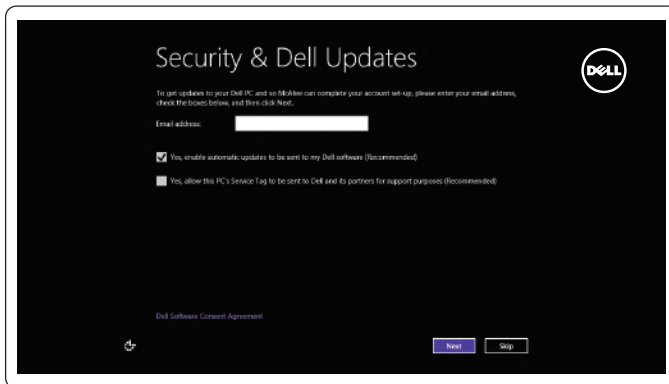
# A számítógép kikapcsolása

△ **FIGYELMEZTETÉS:** A készüléket környezeti hőmérsékleten **0°C és 35°C** közti hőmérsékleten használja (**32°F és 95°F**).

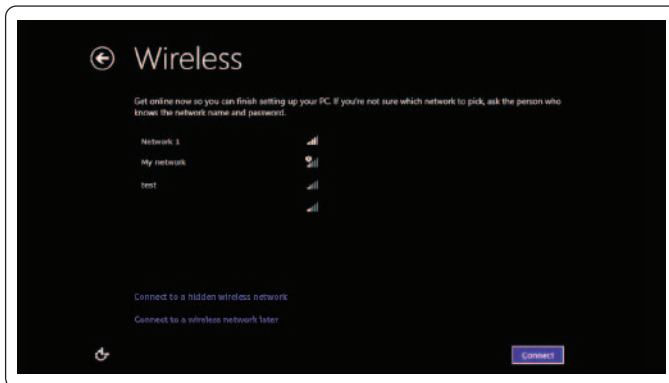
- 1 Nyomja meg, majd engedje el a **Bekapcsolás és az Alvás/ Felébredtés** gombot .

 **MEGJEGYZÉS:** A gomb megnyomását és egy rövid késleltetést követően a számítógép ki- vagy bekapcsol.

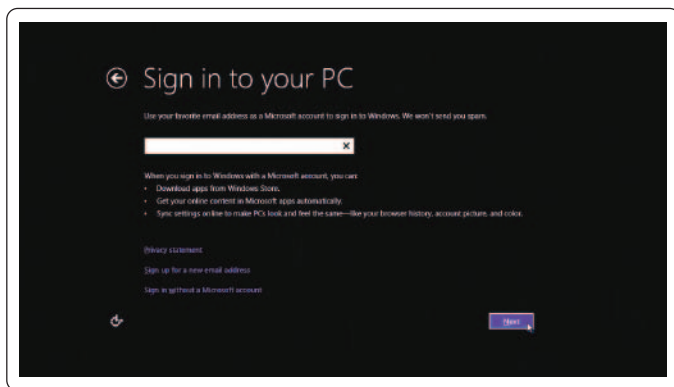
- 2 A testreszabási opciók kiválasztásával, a Microsoft fiókjába történő bejelentkezéssel vagy egy helyi fiók létrehozásával stb. fejezette be a Windows telepítését.
  - a. Kapcsolja be a számítógép védelmét és a frissítéseket.



- b. Kapcsolódjon a vezeték nélküli hálózathoz.




c. Jelentkezzen be a számítógépbe.






A számítógép akkor áll készen a használatra, amikor megjelenik a Windows Kezdőképernyője.

- ✎ **MEGJEGYZÉS:** Egy zárolási képernyő is megjelenhet, amikor a készülék alvás állapotból áll helyre.
- ✎ **MEGJEGYZÉS:** Amennyiben a zárolási képernyő nincs engedélyezve, a Kezdőképernyő jelenik meg, miután az ujját felfelé végighúzza a zárolási képernyőn.

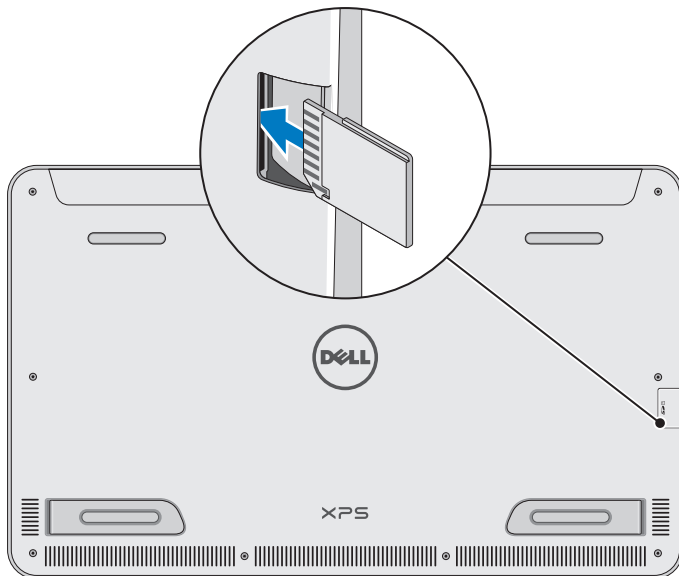
## WiFi engedélyezése/letiltása

- 1 A vezérlőgombok eléréséhez húzza el az ujját a képernyő jobb oldala felől.
- 2 Érintőképernyős **Beállítások**  → **Számítógép beállításainak módosítása** → **Vezeték nélküli**.
- 3 Húzza el jobbra a csúszkát a WiFi engedélyezéséhez. Húzza el balra a csúszkát a WiFi letiltásához.

## Csatlakozás a hálózathoz

- 1 A vezérlőgombok eléréséhez húzza el az ujját a képernyő jobb oldala felől.
- 2 Érintőképernyős **Beállítások**  → **Rendelkezésre áll**  → Válasszon ki egy elérhető hálózatot → **Csatlakozás**.
- ✎ **MEGJEGYZÉS:** Amennyiben a későbbiekben egy másik hálózathoz szeretné csatlakoztatni a készüléket, érintse meg a  gombot a Gombok oldalsávon, majd válassza ki a hálózatot, amihez csatlakozni kíván.

## Memóriakártya behelyezése (külön kapható) — Opcionális







- 1 Úgy helyezze be az SD-kártyát, hogy a kártyán lévő érintkezők a behelyezést követően hátrafelé nézzenek.
- 2 Tolja le a nyílás fedelét.
- 3 Nyomja be az SD-kártyát a nyílásba, míg a helyére nem kattann.

További tájékozódásért lásd: „[Médiakártya-olvasó](#)” részt a következő fejezetben: **Műszaki adatok**.


# A memóriakártya eltávolítása

△ **FIGYELMEZTETÉS:** Az adatvesztés elkerülése érdekében biztosítsa, hogy minden írási/olvasási művelet befejeződjön, mielőtt azt eltávolítja a számítógépből.

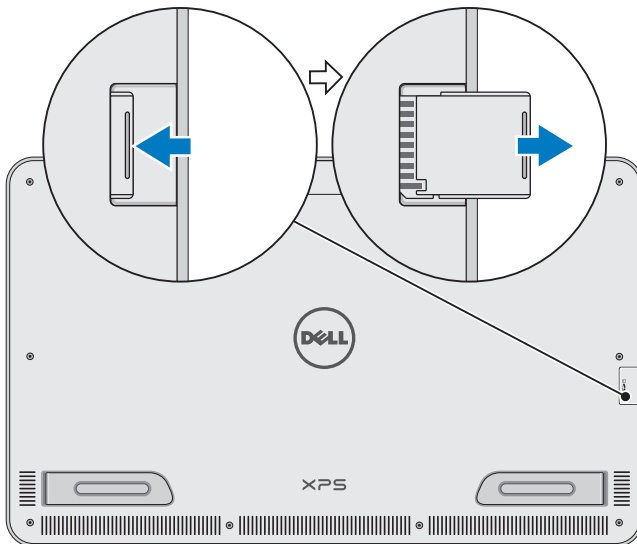
- 1 Az Asztal üzemmód eléréséhez érintse meg az Asztal csempét.
- 2 A képernyő jobb alsó sarkában lévő értesítési területen érintse meg a hardver biztonságos eltávolítása ikont .

 **MEGJEGYZÉS:** Ha nem látja a Hardver biztonságos eltávolítása  ikont, érintse meg a Rejtett ikonok megjelenítése  ikont az értesítési területen lévő összes ikon megjelenítéséhez.

- 3 Érintse meg a memóriakártya nevét a listában.  
Egy üzenet jelenik meg, ami megerősíti, hogy a memóriakártya biztonságosan eltávolítható.

 **MEGJEGYZÉS:** Amennyiben egy figyelmeztető üzenet jelenik meg, ami azt mondja, hogy a memóriakártya nem távolítható el, biztosítsa, hogy minden adatátvitel befejeződött-e, majd próbálja meg újra.

- 4 A nyílásból történő eltávolításhoz nyomja be a memóriakártyát.
- 5 Húzza ki a memóriakártyát a nyílásból.










# A számítógép használata

## Képernyő tájolása

Az optimális olvasási élmény érdekében a képernyő a számítógép helyzettől függően automatikusan átkapcsol a fekvő és álló tájolás között. A képernyő automatikus elforgatása alapértelmezésként engedélyezve van.

 **MEGJEGYZÉS:** Bizonyos alkalmazások nem támogatják az automatikus elforgatás funkciót.




## A képernyő automatikus elforgatásának letiltása vagy engedélyezése:

- 1 A vezérlőgombok eléréséhez húzza el az ujját a képernyő jobb oldala felől.
- 2 Érintse meg a **Beállítások**  → **képernyőt** .
- 3 Érintse meg a  vagy  elemet a képernyő automatikus elforgatásának engedélyezéséhez és letiltásához.

## Windows Kezdőképernyő

A Windows Kezdőképernyő megjeleníti az alapértelmezett és az egyéni Élő Csempék listáját, melyek a különböző alkalmazások parancsikonjaiként szolgálnak.



A Kezdőképernyőn található Élő csempék valós időben frissülnek hírekkel, sporthírekkel, időjárással, részvényárakkal, a közösségi oldalak tartalmaival és egyebekkel. A csempe alapú felhasználói interfész segítségével közvetlenül hozzáférhet a legutóbb használt alkalmazásokhoz, emailekhez, fényképekhez, zenékhez, videókhoz, partnerekhez, közösségi oldal frissítésekhez és a gyakran látogatott weboldalakhoz. A kedvenc alkalmazásait szintén elhelyezheti csempéként az egyszerűbb hozzáférés érdekében.




 **MEGJEGYZÉS:** Az Élő csempéket a Rögzítés  vagy az  opciók segítségével adhatja hozzá vagy távolíthatja el.

## Az asztal elérése

A – a Windows korábbi verzióiban megtalálható – asztal interfész eléréséhez érintse meg vagy kattintson a Kezdőképernyőn található Asztal csempére.

## A Kezdőképernyő elérése

- Nyomja meg a **Windows** gombot .
- A vezérlőgombok eléréséhez húzza el az ujját a képernyő jobb oldala felől, majd érintse meg a **Start** ikont .

 **MEGJEGYZÉS:** A **Start** ikon  ami a Gombok oldalsávon található és a Windows gomb  ami a számítógépen található, ugyanazon funkcióval rendelkezik.

## További információk a Windows-zal kapcsolatban

A következő helyeken olvashat további információkat a Windows operációs rendszerrel és annak új funkcióival kapcsolatban:

- [dell.com/windows8](http://dell.com/windows8)
- [dell.com/support](http://dell.com/support)
- Súlyó+Tippek csempe

## Mozdulatok

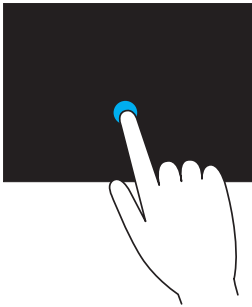
A számítógép többujjas érintőkijelzővel rendelkezik, melynek segítségével a gyakori feladatokat mozdulatok segítségével is elvégezheti.

---

### Ujjmozdulatok

### Ezek segítségével:

#### Megérintés



Az ujjbegyével óvatosan érintsen meg egy elemet, annak kiválasztásához, az alkalmazások elindításához stb.

A helyi menü megnyitásához nyomja meg és tartsa lenyomva az elemet a képernyőn.

---

---

## Ujjmozdulatok

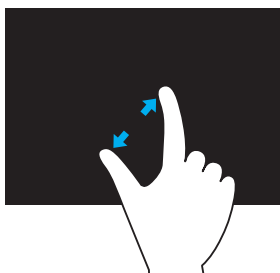
## Ezek segítségével:

---

### Nagyítás

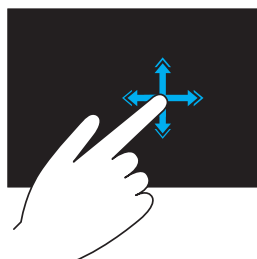


Helyezze két ujját az érintőképernyőre, majd közelítse őket egymáshoz a nagyításhoz.



Helyezze két ujját az érintőképernyőre, majd távolítsa el őket egymástól a kicsinyítéshez.

### Koppintás



Az aktív ablakban megjelenített tartalom ugrás- vagy lapozásszerű gördítéséhez húzza az ujját gyorsan a kívánt irányba. Az ugrás függőlegesen is működik, amikor tartalomban navigálunk, például képek vagy zeneszámok lejátszási listájában.

---

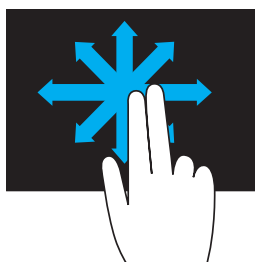
**Elforgatás**

**Forgatás jobbra** – Egy ujjunkat vagy hüvelykujjunkat egyhelyben tartva a másik ujjunkat ívben forgassuk el jobbra.

**Forgatás balra** – Egy ujjunkat vagy hüvelykujjunkat egyhelyben tartva a másik ujjunkat ívben forgassuk el balra.

Az aktív tartalmat úgy is elforgathatja, ha körkörös irányban mozgatja az ujjait.

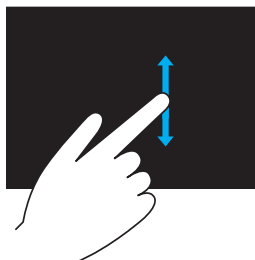
---

**Görgetés**

**Pásztázás** – A fókusz mozgatása a kijelölt objektumon, amikor nem látható a teljes objektum.

A kiválasztott objektum pásztázásához mozgassa két ujját a kívánt irányba.

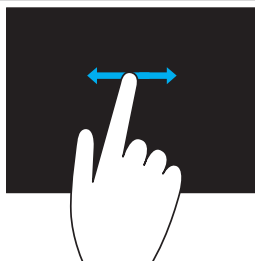
---



**Függőleges görgetés** – Görgessen felfelé vagy lefelé az aktív ablakon.

A függőleges görgetéshez mozgassa felfelé vagy lefelé az ujját a képernyőn.

---



**Vízszintes görgetés** – Görgessen jobbra vagy balra az aktív ablakon.

A vízszintes görgetéshez ujjunkat mozgassuk balra vagy jobbra.

---


## A billentyűzet és egér használata


Amennyiben vezeték nélküli billentyűzetet és egeret is vásárolt a számítógéphez, ezek már párosítva kerülnek leszállításra. A billentyűzet és egér használatához biztosítsa, hogy mindkét készülékben legyen elem és azok be legyenek kapcsolva.



## Párosítás vezeték nélküli billentyűzettel és egerrel

Amennyiben a billentyűzet és az egér nem kezd el működni automatikusan, vagy a párosítás valamely okból megszűnt, azokat manuálisan kell párosítani a számítógéphez. A vezeték nélküli billentyűzet és az egér párosításához:

- 1 A vezérlőgombok eléréséhez húzza el az ujját a képernyő jobb oldala felől.
- 2 Érintőképernyős **Beállítások**  → **Számítógép beállításainak módosítása** → **Eszközök** → **Eszköz hozzáadása**.
- 3 Válassza ki a billentyűzetet, majd érintse meg a **Párosítás gombot**.
- 4 A billentyűzet párosítását követően válassza ki az egeret, majd érintse meg a **Párosítás gombot**.

 **MEGJEGYZÉS:** A vezeték nélküli billentyűzet és egér USB antennával is forgalomba kerülhet. Ahhoz, hogy a vezeték nélküli billentyűzetet és egeret ezen a számítógépen használja, nem kell telepítenie ezt az eszközt.

# A fejhallgató/mikrofon használata

A számítógép olyan fejhallgató porttal rendelkezik, mely támogatja a fejhallgató, a mikrofon vagy a headset készülékeket, melyek segítségével zenét hallgathat, hangot rögzíthet vagy hanghívásokat kezdeményezhet.

**⚠ VIGYÁZAT! A hangos zene hosszú ideig történő hallgatása halláskárosodáshoz vezethet.**

**✍ MEGJEGYZÉS:** Azt javasoljuk, hogy a fejhallgató számítógéphez történő csatlakoztatása előtt halkítsa le a készüléket.

- 1 Csatlakoztassa a fejhallgatót a headset porthoz.




- 2 Dugja be a fülhallgatót a füleibe, majd állítsa kellemes szintre a hangerőt.

**✍ MEGJEGYZÉS:** Az audio eszköz headset porthoz történő csatlakoztatásakor a számítógép beépített hangszórói automatikusan elnémulnak.

**⚠ FIGYELMEZTETÉS:** Annak érdekében, hogy a fejhallgató a számítógépről történő leválasztás során ne sérülhessen meg, mindig a csatlakozót és ne a kábelt húzza.

# A képernyő lekapcsolása




A bekapcsológomb használata:

Nyomja meg, majd engedje el a **Bekapcsolás és az Alvás/Felébresztés** gombot  a képernyő kikapcsolásához.

A Gombok használata:

A vezérlőgombok eléréséhez húzza el az ujját a képernyő jobb oldala felől.

Érintőképernyős **Beállítások**  → **Tápfeszültség**  → **Alvás** a képernyő kikapcsolásához.

 **MEGJEGYZÉS:** Amennyiben a számítógép alvás üzemmódban van (a számítógép be van kapcsolva, de a képernyő ki van kapcsolva), nyomja meg a gomb  vagy Windows gomb  a képernyő kikapcsolásához.

# A számítógép kikapcsolása

A vezérlőgombok eléréséhez húzza el az ujját a képernyő jobb oldala felől.

Érintőképernyős **Beállítások**  → **Tápfeszültség**  → **Lekapcsolás** a számítógép kikapcsolásához.




## Gyorsbillentyűk

A következő gyorsbillentyűk segítségével a számítógép számos különféle menüpontjához férhet hozzá:

Menü	Billentyűkombináció
Boot menü	Nyomja meg és tartsa lenyomva a hangosítás és a bekapcsoló gombot.
BIOS/Rendszerbeállítás	Nyomja meg és tartsa lenyomva a halkítás és a bekapcsoló gombot.
ePSA menü	Nyomja meg és 2 másodpercig tartsa lenyomva a hangosítás és a bekapcsoló gombot, majd engedje el a hangosítás és a bekapcsoló gombot.
LCD BIST menü	Nyomja meg és 2 másodpercig tartsa lenyomva a halkítás és a bekapcsoló gombot, majd engedje el a halkítás és a bekapcsoló gombot.



Menük bemutatása:

- **Boot menü** – Egy speciális menü, melynek segítségével ePSA diagnosztikát végezhet, vagy a belső merevlemeztől eltérő merevlemezről bootolhatja a készüléket.
- **BIOS / Rendszerbeállítás menü** – A segítségével hozzáférhet a BIOS beállítás módhoz, mellyel megtekintheti a haladó rendszerinformációkat és konfigurálhatja a rendszerbeállításokat.
- **ePSA menü** – Elindítja a Enhanced Pre-Boot System Assessment funkciót. Ennek segítségével részletes rendszerinformációkat tekinthet meg, továbbá diagnosztikát végezhet a számítógép hardverein.
- **LCD BIST menü** – Elindítja a beépített önellenőrzést (BIST), melynek segítségével a kijelezővel kapcsolatos problémákat diagnosztizálhat.

 **MEGJEGYZÉS:** A számítógép megfelelő működésének megőrzéséhez használható eszközökkel kapcsolatos további információkért lásd: [dell.com/support](https://www.dell.com/support) weboldalon.

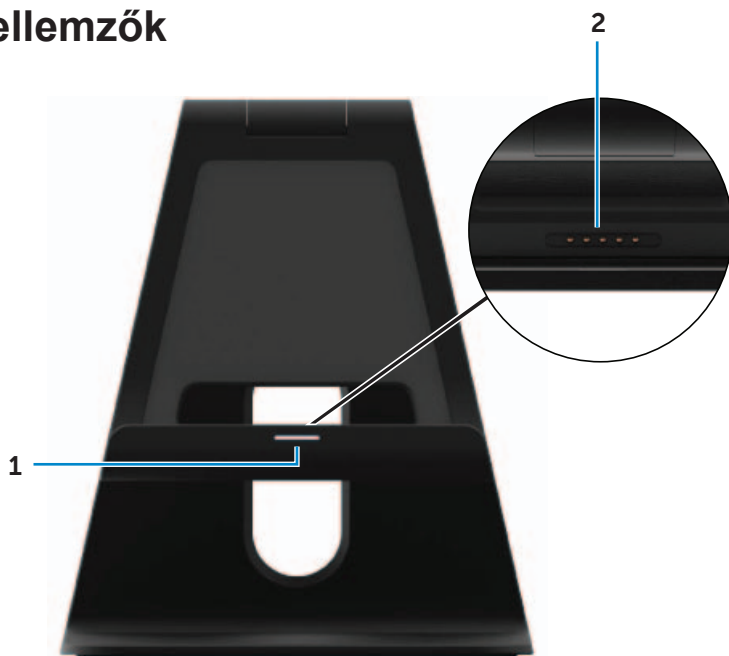
# A számítógép szinkronizálása egy Microsoft fiókkal

A Microsoft fiókba történő bejelentkezéssel automatikusan szinkronizálhatja a beállításait, pl. a telepített alkalmazások, a téma, a háttér, a böngésző előzményei, az alkalmazások beállításai, a személyes fájlok stb. egy másik, ugyanazon Microsoft fiókot használó, Windows 8/8.1 operációs rendszert futtató számítógéppel.

- 1 A vezérlőgombok eléréséhez húzza el az ujját a képernyő jobb oldala felől, majd kattintson a **Beállítások**  → **Számítógép beállításainak módosítása** → **Felhasználók** → **Váltás Microsoft-fiókra** a Microsoft fiókjára történő átkapcsoláshoz.
- 2 Kattintson a **Beállítások**  → **Számítógép beállításainak módosítása** → **Beállítások szinkronizálása** elemre a beállítások szinkronizálásához.

# Töltőállvány

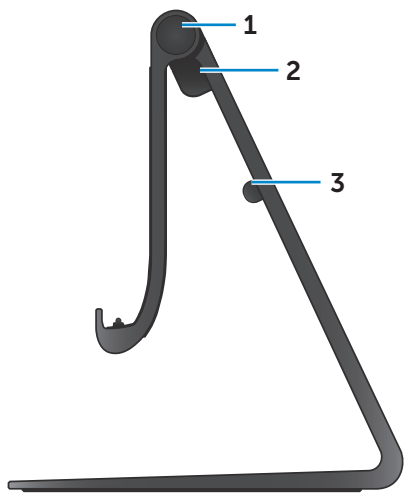
## Jellemzők



Funkció	Funkcionalitás
1 Dokkolási állapot jelzőfény	A számítógép sikeres dokkolásakor bekapcsol (ha az adapter csatlakoztatva van a töltőállványhoz).
2 Dokkolóegység csatlakozója	A számítógépet a dokkoló portjához csatlakoztatja, így áramot biztosít a számítógép számára és tölti az akkumulátort.

## Dokkoló állapot jelzőfény működése

Viselkedés	Leírás
Fehér	A számítógép dokkolva van a töltőállványon és a tápadapter csatlakoztatva van az állványhoz.
Nem világít	A számítógép nincs dokkolva, vagy a tápadapter nincs csatlakoztatva az állványhoz.



**Funkció**

**Funkcionalitás**

1 Zsanér

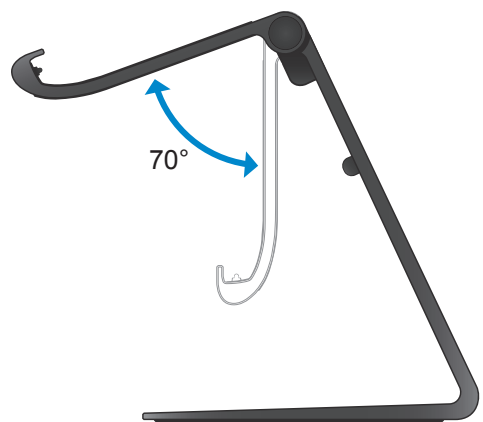
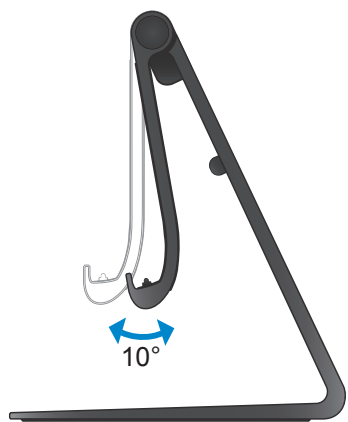
A segítségével 10 fok és 70 fok közt módosíthatja a számítógép dőlésszögét.

2 Tápadapter port

A tápadaptert csatlakoztatásával láthatja el árammal a készüléket és töltheti az akkumulátort.

3 Kábelcsipesz

A helyén tartja a tápadapter kábelét.

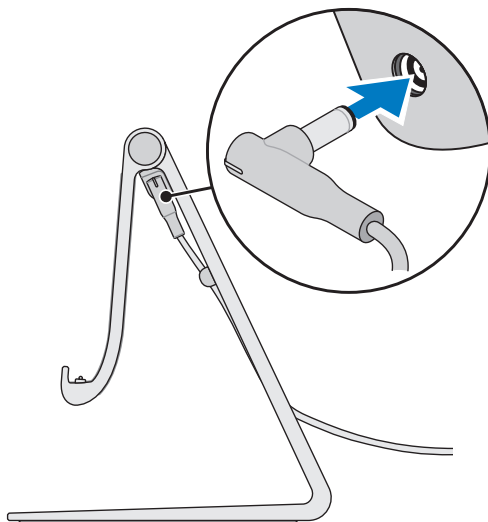


# A töltőállvány használata

## A tápadapter csatlakoztatása az állványhoz

△ **FIGYELMEZTETÉS:** Kizárólag a mellékelt tápadaptert és tápkábelt használja. A nem engedélyezett adapterek vagy kábelek súlyos kárt tehetnek a számítógépben vagy az állványban.

- 1 Csatlakoztassa a tápadaptert az állványon lévő tápadapter porhoz.



- 2 Csatlakoztassa a tápadaptert egy konnektorhoz.

## A számítógép dokkolása

- 1 Csatlakoztassa a tápadaptert az állványhoz.
- 2 Csatlakoztassa a tápadaptert egy konnektorhoz.
- 3 Igazítsa a számítógép dokkoló portját a töltőállványon lévő dokkoló csatlakozóhoz.



- 4 Helyezze a számítógépet a töltőállványra.


**MEGJEGYZÉS:** Amikor a számítógép megfelelően van felhelyezve a töltőállványra és a töltőállvány csatlakoztatva van a hálózathoz a dokkolási állapot jelzőlámpa felkapcsol. További tájékozódásért lásd: „[Dokkoló állapot jelzőfény működése](#)”.

## A számítógép dokkolásának feloldása


Emelje le a számítógépet a töltőállványról.



# A számítógép tisztítása

 **FIGYELMEZTETÉS:** Válasszon le minden kábelt a számítógépről, mielőtt megkezdene annak tisztítását. Egy vízzel vagy engedélyezett kijelzőtisztítóval benedvesített ruhával tisztítsa meg a számítógépet. Ne használjon olyan folyékony vagy aeroszolos tisztítószereket, amelyek gyúlékony anyagokat tartalmaznak.

- 1 Kapcsolja ki a számítógépet. A számítógép kikapcsolásával kapcsolatos további információkért lásd: [A számítógép kikapcsolása](#).
- 2 Nedvesítsen be egy puha, szőszmentes ruhát vízzel vagy kijelzőtisztítóval, majd törölje tisztára a számítógép felületét. Ne hagyja, hogy folyadék szivárgjon be a készülékbe a portokon keresztül.

 **MEGJEGYZÉS:** Ne permetezzen tisztítószert közvetlenül a számítógépre. Csak kifejezetten a kijelzők tisztítására gyártott termékeket használja, és kövesse a termékhez kapott utasításokat.




# Hibaelhárítás

## Windows hibaelhárítás és helyreállítás

### A számítógép frissítése

A számítógép frissítése visszaállítja a Windows operációs rendszert az eredeti gyári beállításokra, de a személyes fájlok, telepített alkalmazások vagy személyre szabási beállítások nem vesznek el.


△ **FIGYELMEZTETÉS: A számítógép frissítése eltávolítja az összes harmadik féltől származó alkalmazást.**

- 1 A vezérlőgombok eléréséhez húzza el az ujját a képernyő jobb oldala felől.
- 2 Érintőképernyős **Beállítások**  → **Számítógép beállításainak módosítása** → **Általános nyilatkozat** → **A Windows felújítása a saját fájlok megőrzésével.**
- 3 Érintse meg az **Első lépések**.
- 4 Olvassa el a képernyőn megjelenő utasításokat, majd érintse meg a **Tovább**.

### A számítógép nullázása


A számítógép nullázása visszaállítja a Windows operációs rendszert az eredeti gyári beállításokra, és eltávolítja a számítógép átvételét követően beállított beállításokat, felmásolt fájlokat és telepített alkalmazásokat.

△ **FIGYELMEZTETÉS: A számítógép nullázása letöröl minden adatot a számítógépről, ideértve az alkalmazásokat, a fiók konfigurációját, a zenéket, a képeket, a fájlokat stb. A továbblépés előtt készítsen biztonsági mentést az adatokról.**

- 1 A vezérlőgombok eléréséhez húzza el az ujját a képernyő jobb oldala felől.
- 2 Érintse meg a **Beállítások**  → **Számítógép beállításainak módosítása** → **Általános** → **Távolítson el mindent és telepítse újra a Windowst.**
- 3 Érintse meg az **Első lépések**.
- 4 Olvassa el a képernyőn megjelenő utasításokat, majd érintse meg a **Tovább**.

## Haladó indítás használata

Amennyiben problémába ütközik a számítógép indítása során vagy módosítani szeretné a számítógép indítási beállításai, mint pl. a számítógép USB-eszközökről vagy optikai meghajtóról történő elindítása, használja a haladó indítás opciót.

- 1 A vezérlógombok eléréséhez húzza el az ujját a képernyő jobb oldala felől.
- 2 Érintse meg a **Beállítások**  → **Számítógép beállításainak módosítása** → **Általános** → **Haladó indítás** → **Újraindítás most**.
- 3 Érintse meg a **Hibaelhárítás** opciót a különböző indítási beállítások konfigurálásához.

## Akkumulátorral kapcsolatos problémák

Problémák	Lehetséges okok	Lehetséges megoldás
Az akkumulátor nem tölt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• A számítógép nincs megfelelően bedugva a tápforrásba.</li> <li>• Helytelen tápadaptert/tápkábelt használ.</li> <li>• A konnektor nem működik.</li> <li>• A tápadapter/kábel kilazult.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• A mellékelt tápadaptert és tápkábelt használja.</li> <li>• Húzza ki a tápadaptert a falból, majd ellenőrizze, hogy a konnektor működik-e.</li> <li>• Húzza ki a kábeleket a konnektorból és a számítógépből, ellenőrizze a csatlakozásokat, majd dugja vissza a kábeleket a konnektorba, majd a számítógépbe.</li> <li>• Ellenőrizze, hogy az adapter jelzőfénye világít-e. Ha nem világít, húzza ki, majd dugja vissza a tápadaptert és/ vagy próbáljon ki egy biztosan működő másik konnektort. Ha a lámpa továbbra sem kapcsol be, próbálja meg kicserélni a tápadaptert.</li> </ul>
	A számítógép hőmérséklete alacsonyabb, mint 0°C vagy magasabb, mint 35°C.	Az akkumulátort 0°C és 35°C közti hőmérsékleten töltsé.
	Az akkumulátor vagy a tápadapter sérült.	A sérült alkatrészek cseréjét illetően vegye fel a kapcsolatot a Dellel vagy a gyártóval.

## Rendszerrel kapcsolatos probléma

<b>Problémák</b>	<b>Lehetséges okok</b>	<b>Lehetséges megoldás</b>
A számítógép nem kapcsol be	Az akkumulátor teljesen lemerült.	A tápadapter segítségével csatlakoztassa a számítógépet egy konnektorhoz.
	Előfordulhat, hogy a számítógép nem válaszol vagy lezárt módban van.	A kényszerített leállítás elvégzéséhez nyomja meg és 11 másodpercig tartsa lenyomva a bekapcsoló gombot, majd a készülék visszakapcsolásához nyomja meg ismét a bekapcsológombot.
	Előfordulhat, hogy a számítógép szállítás üzemmódban van. Ez a funkció arra szolgál, hogy a számítógép ne kapcsolhasson be véletlenszerűen a szállítás során, ezzel lemerítve az akkumulátort.	A gyárból kiszállított számítógépek szállítás üzemmódra vannak kapcsolva. Az üzemmódból történő kilépéshez csatlakoztassa a tápadaptert a konnektorhoz, majd a számítógéphez, majd a számítógép bekapcsolásához nyomja meg a bekapcsolás gombot. Az első bekapcsolást követően a számítógép normál módon működik.

Problémák	Lehetséges okok	Lehetséges megoldás
A számítógép nem válaszol, vagy nem várt módon működik	Előfordulhat, hogy a számítógép nem válaszol vagy lezárt módban van.	<p><b>1</b> Indítsa újra a számítógépet. Lásd: <a href="#">A számítógép kikapcsolása</a> és <a href="#">A számítógép kikapcsolása</a>.</p> <p><b>2</b> Frissítse a számítógépet. Lásd: <a href="#">A számítógép frissítése</a>.</p> <p><b>3</b> Nullázza a számítógépet. Lásd: <a href="#">A számítógép nullázása</a>.</p> <p><b>4</b> Vegye fel a kapcsolatot a Dell ügyfélszolgálattal. Nyissa meg a következő oldalak valamelyikét: <a href="http://dell.com/support">dell.com/support</a> weboldalon vagy <a href="http://dell.com/ContactDell">dell.com/ContactDell</a>.</p>
Egy szoftver vagy funkció nem a várt módon működik	Előfordulhat, hogy az alkalmazás vagy a funkció nem válaszol.	Előfordulhat, hogy szoftverfrissítés letöltése folyik a háttérben. Indítsa újra a számítógépet.

## Az érintőképernyővel kapcsolatos problémák

Problémák	Lehetséges okok	Lehetséges megoldás
Az érintőképernyő lassan vagy helytelenül reagál	Előfordulhat, hogy a kijelző koszos vagy módosítania kell a képernyőbeállításokon.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tisztítsa meg a kijelzőt. Lásd: „<b>A számítógép tisztítása</b>”.</li> <li>• Módosítsa a képernyőbeállításokat a Windows Desktop, <b>Vezérlőpanel</b> → <b>Megjelenés és személyes beállítások</b> → <b>Monitor</b>.</li> </ul>

## Hálózati problémák

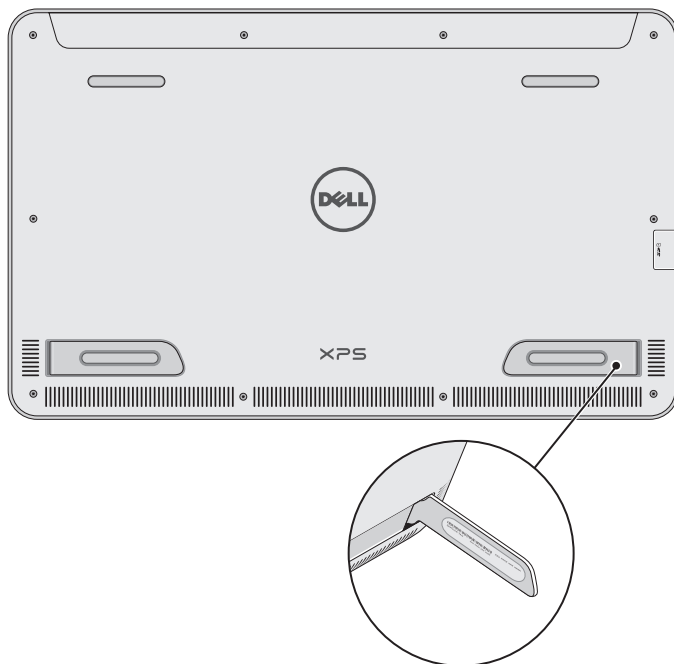
Problémák	Lehetséges okok	Lehetséges megoldás
Nincs vezeték nélküli kapcsolat	A számítógép nem képes megfelelően elérni a vezeték nélküli jelet.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 Ellenőrizze, hogy a vezeték nélküli rádió be van-e kapcsolva. Lásd: <a href="#">WiFi engedélyezése/letiltása</a>.</li> <li>2 Menjen közelebb a vezeték nélküli hozzáférési ponthoz.</li> <li>3 Privát hálózat használata esetén resetelje a vezeték nélküli routert.</li> <li>4 Nyilvános hálózat használata esetén nyissa meg a böngészőt a kezdőlap megtekintéséhez, majd kövesse a nyilvános hálózat utasításait.</li> <li>5 Próbáljon ki egy másik vezeték nélküli csatlakozást.</li> </ol>
Lassú internetkapcsolat	A jelerősség nem elég erős.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1 Vigye a készüléket olyan helyre, ahol nagyobb a jelerősség.</li> <li>2 Vegye fel a kapcsolatot az internetszolgáltatóval.</li> </ol>

## A szervizcímke és expressz szervizkód helye

Amennyiben műszaki támogatás vagy egyéb célból felveszi a kapcsolatot a Dell vállalattal, szüksége lesz a számítógép szervizcímkéjére és expressz szervizkódjára. Az expressz szervizkód segít az automatikus telefonos rendszernek, hogy a megfelelő támogatási osztályra kapcsolhassa Önt.

A számítógép szervizcímkéje és expressz szervizkódja a számítógép hátulján található címkén olvasható.

- △ **FIGYELMEZTETÉS:** Képernyővel lefelé fektesse a számítógépet egy puha, tiszta felületre, mielőtt elkezdené megkeresni a szervizcímkét és az expressz szervizkódot.



# Műszaki adatok

## Rendszerinformáció

Számítógép modell	XPS 1820
-------------------	----------

## Méretetek

Magasság	283,70 mm (11,17 hüvelyk)
----------	---------------------------

Szélesség	463,60 mm (18,25 hüvelyk)
-----------	---------------------------

Mélység	17,70 mm (0,70 hüvelyk)
---------	-------------------------

### Tömeg:

Súly (maximum)	2,41 kg (5,31 font)
----------------	---------------------

Állvány tömege	2,05 kg (4,52 font)
----------------	---------------------

## Hardver

Processzor	<ul style="list-style-type: none"><li>• Intel Core i3 ULV (4. generáció)</li><li>• Intel Core i5 ULV (4. generáció)</li><li>• Intel Core i7 ULV (4. generáció)</li></ul>
------------	--

Chipkészlet	Többchipes technológia beépített LynxPoint-LP PCH-vel
-------------	---

Videókártya	Intel HD 4400
-------------	---------------

### Belső memória (RAM):

Írja be a	DDR3L
-----------	-------

Sebesség	1600 MHz
----------	----------

Támogatott konfigurációk	4 GB, 8 GB és 12 GB
--------------------------	---------------------

Belső tároló	<ul style="list-style-type: none"><li>• 2,5 hüvelyk HDD SATA 6 Gbps</li><li>• 32 GB SSD</li></ul>
--------------	---

Hangszóró teljesítménye	2 Watt
-------------------------	--------

### Kamera felbontása:

Állókép	0,92 megapixel
---------	----------------

Videókártya	1280 x 720 (HD)
-------------	-----------------



## Monitor

Típus	18,4 hüvelyk full-HD többpontos kapacitív érintőkijelző
Felbontás (maximum)	1920 × 1080
Képarány	16:9
Fényerő (maximum)	350 nit
Látószög	89 fok
Kontrasztarány	1000:1
Színmélység	262,144 bit

## Portok és csatlakozók

Hangkártya	Egy 3,5 mm-es headset port
Dokk	Egy dokkoló port
USB	<ul style="list-style-type: none"><li>• Két USB 3.0 port</li><li>• Egy belső USB 2.0 a vezeték nélküli billentyűzet és egér vevője számára</li></ul>

## Médiakártya-olvasó

Írja be a	Egy 8 az 1-ben foglalat
Kapacitás	Max. 2 TB
Támogatott kártyák	<ul style="list-style-type: none"><li>• SD kártya</li><li>• SD nagy kapacitású (SDHC) kártya</li><li>• SD Extended Capacity (SDXC) kártya</li><li>• MultiMediaCard (MMC)</li><li>• Memory Stick</li><li>• Memory Stick Pro</li><li>• Memory Stick XC</li></ul>

## Tápadapter

Bemeneti feszültség	90-240 volt váltóáram
Bemeneti áramerősség (maximum)	1,60 A
Bemeneti frekvencia	50 Hz-60 Hz
Kimeneti feszültség	65 W
Kimeneti áramerősség	3,34 A (maximum)
Névleges kimeneti feszültség	19,5 volt egyenáram
Hőmérséklet tartomány:	
Működési	0°C - 35°C (32°F - 104°F)
Tárolás	-40°C - 65°C (-40°F - 149°F)

## Számítógép környezete

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

	Működési	Tárolás
Hőmérséklet tartomány	0°C - 35°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 <sup>†</sup>	160 G <sup>‡</sup>

\* A felhasználói környezetet szimuláló, véletlenszerű rázkódási spektrum használatával mérve.

† Egy 2 ms-es félszínusz impulzussal mérve, amikor a merevlemez használatban volt.

‡ Egy 2 ms-es félszínusz impulzussal mérve, amikor a merevlemez feje kezdőpozícióban volt.