

Felhasználói útmutató

© Copyright 2015 HP Development Company, L.P.

A Bluetooth jelölés a jogtulajdonos védjegye, amelyet a Hewlett-Packard Company licencmegállapodás keretében használ. A DTS szabadalmaival kapcsolatban lásd: <http://patents.dts.com>. A DTS Licensing Limited licence alapján készült. A DTS, a szimbólum és a DTS és a szimbólum együtt a DTS, Inc. bejegyzett védjegye, a DTS Sound+ pedig a DTS, Inc. védjegye. © DTS, Inc. Minden jog fenntartva. Az ENERGY STAR az Egyesült Államok kormánya által bejegyzett védjegy. © 2012, Google Inc. Minden jog fenntartva. A Google és a Google Play a Google, Inc. védjegye. Az SD embléma a jogtulajdonos védjegye.

Az itt szereplő információ előzetes értesítés nélkül változhat. A HP termékeire és szolgáltatásaira vonatkozó kizárólagos jótállás az adott termékhez, illetve szolgáltatáshoz mellékelte, korlátozott jótállásról szóló nyilatkozatban vállalt jótállás. A dokumentumban ismertetettek nem jelentenek semmiféle további jótállást. A HP nem vállal felelősséget az itt található esetleges technikai vagy szerkesztési hibákért és mulasztásokért.

Első kiadás: 2015. április

Dokumentum cikkszám: 819743-211

A termékkel kapcsolatos tájékoztatás

Ez az útmutató olyan funkciókat ír le, amelyek a legtöbb típuson megtalálhatók. Előfordulhat, hogy egyes funkciók az Ön táblagépén nem érhetők el.

Szoftverhasználati feltételek

A táblagépén előre telepített bármelyik szoftvertermék telepítésével, másolásával, letöltésével és egyéb használatával magára nézve kötelezőnek ismeri el a HP végfelhasználói licencszerződést (EULA). Ha ezeket a licencfeltételeket nem fogadja el, az Ön kizárólagos jogorvoslati lehetősége az, ha a még nem használt teljes terméket (hardvert és szoftvert) a vásárlást követő 14 napon belül teljes pénzvisszatérítés ellenében az eladó pénzvisszatérítési szabályai szerint visszaküldi az eladónak.

További információkért, illetve a táblagép teljes árának visszatérítéséért forduljon az eladóhoz.

Tartalomjegyzék


1 Bemutató és hasznos tudnivalók	1
Gyakorlati tanácsok	1
A HP további információforrásai	2
2 Ismerkedés a táblagéppel	3
A kezdőképernyő használata	3
HP alkalmazások	5
A részegységek helye	6
Kijelző	8
Címkék	8
3 Csatlakozás	9
Csatlakozás vezeték nélküli hálózathoz	9
Csatlakozás mobil szélessávú hálózathoz (csak egyes táblagépeken)	9
Micro SIM-kártya telepítése (csak egyes táblagépeken)	10
A mobilhálózat beállítása	10
Adatátvitel aktiválása (csak egyes táblagépeken)	10
Mobilkapcsolat-megosztás vagy hordozható hozzáférési pont aktiválása (csak egyes táblagépeken)	11
Böngészés az interneten	11
Vezeték nélküli Bluetooth-eszközök használata	11
Adatkapcsolatok kikapcsolása	12
Megosztás NFC használatával	12
4 Multimédia	13
A kamera használata	13
Fénykép készítése	13
Váltás a kamerák között	13
Videó rögzítése	13
Képernyőfelvétel készítése	14
Fotók és videók megtekintése	14
Fotók nyomtatása	14
Hangeszközök használata	14
Hangszórók csatlakoztatása	14
Fejhallgató csatlakoztatása	14
Mikrofonos fejhallgató csatlakoztatása	15


A videoeszközök használata	15
Adatfolyam-továbbítás nagyfelbontású televízióra vagy monitorra	15
Tippek és javaslatok a legjobb teljesítmény eléréséhez	15
Csatlakozás vezeték nélküli kijelzőhöz	15
A képernyőfelbontás javítása	16
A teljesítmény javítása a kapcsolat sebességének növelésével	16
5 Navigálás a képernyőn	17
Érintőmozdulatok használata	17
Érintés	17
Kétujjas csippentéssel végzett nagyítás	18
Pöccintés balra vagy jobbra	18
Kétujjas pöccintés a képernyő felső szélétől	18
Egyujjas csúsztatás	19
Opcionális külső billentyűzet használata	19
6 Alkalmazások és minialkalmazások használata	20
Alkalmazások és minialkalmazások rendezése a kezdőképernyőn	20
A képernyő-billentyűzet használata (csak egyes eszközökön)	21
Az e-mail használata	21
A naptár használata	21
Az óra használata	21
Alkalmazások letöltése	21
Alkalmazások eltávolítása	22
7 A Beállítások menü használata	23
Vezeték nélküli és egyéb hálózatok	23
Eszköz	23
Személyes	23
Rendszer	24
8 Az érintőtoll használata (csak egyes típusokon)	25
Az érintőtoll tartása	25
Az érintőtoll tárolása a táblagépen	25
9 Energiagazdálkodás	26
Használat akkumulátoros tápellátásról	26
Gyárilag lezárt akkumulátor	26
Az akkumulátor töltése	26
Az akkumulátor-üzemidő megtekintése	26

Az akkumulátor energiatakarékos használata	26
Váltóáramú tápellátás használata	27
A táblagép leállítása (kikapcsolása)	28
10 Fájlok kezelése	29
Fájlok letöltése	29
Fájlok megnyitása	29
Fájlok mentése	29
Fájlok nyomtatása	29
Felhőalapú tárolás és fájlmegosztás	30
Fájlok átvitele	30
11 A táblagép biztonságossá tétele	31
Képernyőzár beállítása	31
A táblagép zárolása és feloldása	31
A táblagép titkosítása	31
A vendégfelhasználói üzemmód beállítása	32
A képernyő rögzítésének beállítása	32
12 Tárhely használata	34
MicroSD-kártyák behelyezése	34
Külső microSD-kártyák vagy USB-meghajtók hozzáférése	34
Külső microSD-kártyák vagy USB-meghajtók leválasztása/eltávolítása	35
13 Adatok biztonsági mentése és helyreállítása	36
Alkalmazások automatikus frissítése	36
Az alkalmazások, a minialkalmazások és az operációs rendszer manuális frissítése	36
Biztonsági mentés és visszaállítás	36
Gyári adatok visszaállítása	37
Visszaállítás, ha a táblagép be van kapcsolva	37
Visszaállítás, ha a táblagép ki van kapcsolva	37
Indítás a helyreállítási menü segítségével	38
A táblagép frissítése vezeték nélküli frissítéssel	38
A táblagép frissítése fájlalapú frissítés alkalmazásával	39
14 Karbantartás	40
A táblagép tisztítása	40
Tisztítási módszerek	40
A képernyő tisztítása	40
Opcionális billentyűzet tisztítása	41

15	Kiegészítő lehetőségek	42
	Tárgymutató	43


1 Bemutató és hasznos tudnivalók

 **MEGJEGYZÉS:** A működésre vonatkozó alapvető utasításokért tekintse meg a táblagép dobozában található nyomtatott *Gyorskalauzt*.

 **FONTOS:** A táblagép első használata előtt csatlakoztassa azt egy külső áramforráshoz, és töltsen az akkumulátort legalább 15 percig.

A táblagép használatba vételéhez kövesse az alábbi utasításokat:

1. Az akkumulátor töltését követően, amikor megjelenik az akkumulátor képe a képernyőn, kapcsolja be a táblagépet: nyomja meg és tartsa nyomva a tápkapcsológombot legalább 5 másodpercig, amíg meg nem jelenik a HP embléma.


 **FONTOS:** Ha nem jelenik meg a képernyőn az akkumulátor képe, nyomja meg a tápkapcsológombot röviden a megjelenéséig, majd nyomja meg és tartsa nyomva a tápkapcsológombot a HP embléma megjelenéséig.


A táblagép első bekapcsolásakor az üdvözlőképernyő jelenik meg.

2. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat, és tegye a következőket:
 - Válasszon nyelvet.
 - Csatlakozzon egy vezeték nélküli hálózathoz.

Gyakorlati tanácsok

A következő lépések elvégzését javasoljuk, hogy a legtöbbet hozhassa ki kiváló befektetéséből:



- Ha még nem tette meg, csatlakozzon egy vezetékes vagy vezeték nélküli hálózathoz. Részletes tájékoztatás: [Csatlakozás, 9. oldal](#).
- Ismerkedjen meg a táblagép hardvereivel és szoftvereivel. További tudnivalókért lásd: [Ismerkedés a táblagéppel, 3. oldal](#) és [Alkalmazások és minialkalmazások használata, 20. oldal](#).
- Frissítse a víruskereső szoftvert, vagy vásároljon egyet a Google Play™ áruházban (csak egyes táblagépeken) .

 **MEGJEGYZÉS:** Bizonyos táblagépeken eltérő online piactéri alkalmazásokat találhat.

- Állítson be képernyőzárat a táblagéphez. Lásd: [A táblagép biztonságossá tétele, 31. oldal](#).

A HP további információforrásai

Ebből a táblázatból megtudhatja, hol található többek között a termékkel kapcsolatos részletes információkat biztosító források és útmutatók.


Információforrás	Tartalom
<p>HP-támogatás</p> <p>Az egész világon elérhető támogatás igénybe vételéhez látogasson el a http://welcome.hp.com/country/us/en/wwcontact.us.html webhelyre.</p> <p>– vagy –</p> <p>Használja a HP Support Assistant alkalmazást (csak bizonyos országokban). A kezdőképernyőről a következő módon érhető el: koppintson az Összes alkalmazás ikonra (⋮), majd érintse meg a HP Support Assistant alkalmazást (?). A képernyőn megjelenő útmutatást követve lépjen kapcsolatba a támogatási szolgálattal.</p>	<ul style="list-style-type: none">• Telefonszámok• HP szervizközpontok
<p><i>Gyorskalauz.</i></p> <p>A <i>Gyorskalauz</i> a táblagép dobozában található.</p>	<ul style="list-style-type: none">• A táblagép üzembe helyezésének és funkcióinak áttekintése
<p><i>A termékkel kapcsolatos tájékoztatás</i></p> <p>A nyilatkozatokat tartalmazó dokumentum a következő módok egyikén érhető el:</p> <ul style="list-style-type: none">• A táblagépen található HP User Guides alkalmazáshoz mellékelve. A hozzáféréshez koppintson az Összes alkalmazás ikonra (⋮), majd érintse meg a HP User Guides alkalmazást . Válassza ki a dokumentumot.	<ul style="list-style-type: none">• Fontos jogi tudnivalók, beleértve az akkumulátorok ártalmatlanításával kapcsolatos információkat is.
<p><i>Korlátozott jótállás*</i></p> <p>Ez a dokumentum a következő módok egyikén érhető el:</p> <ul style="list-style-type: none">• A táblagépen található HP User Guides alkalmazáshoz mellékelve. A hozzáféréshez koppintson az Összes alkalmazás ikonra (⋮), majd érintse meg a HP User Guides alkalmazást . Válassza ki a dokumentumot.• A HP webhelyén. Keresse fel a http://www.hp.com/go/orderdocuments webhelyet.• A táblagép dobozában.	<ul style="list-style-type: none">• A táblagépre vonatkozó jótállási információ
<p>*Az ázsia csendes-óceáni térségében vásárolt termékek esetében a következő címre írhat a HP számára: Hewlett Packard, POD, P.O. Box 200, Alexandra Post Office, Singapore 911507. Tüntesse fel a termék nevét, saját nevét, telefonszámát és postacímét.</p>	













2 Ismerkedés a táblagéppel








A kezdőképernyő használata





A kezdőképernyő központi helyet biztosít az információk és médiatartalmak, illetve a gyorsan elérni kívánt alkalmazások testreszabásához.

Érintsen meg egy ikont a kezdőképernyőn a táblázatban leírt művelet végrehajtásához.


 **MEGJEGYZÉS:** A kezdőképernyő megjelenése és a rajta lévő ikonok eltérhetnek.


Ikon	Leírás
	Összes alkalmazás – Az összes alkalmazás listájának a megjelenítése.
	Minialkalmazások – Az összes minialkalmazás listájának megjelenítése. Az összes minialkalmazás megjelenítéséhez érintse meg a kezdőképernyő ikon, és tartsa rajta az ujját, amíg meg nem jelenik a Minialkalmazások ikon  , majd érintse meg a Minialkalmazások ikont.
	Vissza – Az előző képernyő megnyitása.
	Kezdőképernyő – A központi kezdőképernyő megnyitása. <ul style="list-style-type: none">A bal vagy a jobb oldali kezdőképernyő megjelenítéséhez pöccintsen balra vagy jobbra.A kezdőképernyőre való gyors visszatéréshez érintse meg a Kezdőképernyő ikont .
	Áttekintés – Megnyitja a legutóbb használt alkalmazások listáját. <ul style="list-style-type: none">Ha meg szeretne nyitni egy alkalmazást, érintse meg.Ha el szeretne távolítani egy alkalmazást a listáról, pöccintse balra vagy jobbra. MEGJEGYZÉS: Egyes alkalmazásokat az alkalmazás-képernyő jobb felső sarkában található X ikon megérintésével zárhat be.
	Beállítások – Hálózatokhoz csatlakozhat, beállításokat adhat meg, valamint információkat olvashat a táblagépről. Beállítások megjelenítése: <ul style="list-style-type: none">▲ Érintse meg az Összes alkalmazás ikont , majd érintse meg a Beállítások ikont .– vagy –Pöccintsen lefelé kétszer a képernyő felső szélétől kiindulva, majd érintse meg a Beállítások ikont .
	Menü – A jelenlegi tevékenységével kapcsolatos további lehetőségek listáját jeleníti meg. Bizonyos funkciók és alkalmazások esetén a súgóinformációk a Menü segítségével érhetők el.

Ikon	Leírás
	<p>Értesítések – Különböző ikonok formájában jelennek meg a képernyő felső részén, így értesítik Önt az új üzenetekről vagy eseményekről.</p> <p>Értesítések megjelenítéséhez pöccintsen lefelé a képernyő felső szélétől.</p> <p>Az értesítések a zárolási képernyőn is megjelenhetnek.</p> <p>TIPP: Egy adott értesítés megérintésével és nyomva tartásával hozzáférhet az alkalmazás értesítésvezérlőjéhez.</p>
	<p>Gyorsbeállítások menü – Egyszerű hozzáférést biztosít a következő feladatokhoz:</p> <ul style="list-style-type: none"> • A Beállítások menü megnyitása • Felhasználók kiválasztása • Repülőgépes mód engedélyezése vagy letiltása • A képernyő fényerejének és elforgatási beállításainak módosítása • Vezeték nélküli beállítások engedélyezése vagy letiltása • Akkumulátorinformációk megtekintése és az energiagazdálkodási beállítások elérése • Hely engedélyezése vagy letiltása • Más adathordozók elérése <p>A Gyorsbeállítások menü megjelenítéséhez pöccintsen kétszer lefelé a képernyő felső szélétől. További információ a beállítások használatáról: A Beállítások menü használata, 23. oldal.</p> <p>TIPP: A Gyorsbeállítások menü a Beállítások menü elérésének legegyszerűbb módja. A Beállítások menü azonban a következő lépésekkel is elérhető:</p> <p>▲ Érintse meg az Összes alkalmazás ikont , majd érintse meg a Beállítások ikont .</p>
★	<p>Megszakítások mód – Az ikon akkor jelenik meg, ha a megszakítások mód be van kapcsolva az értesítések esetében, és elsőbbséget élvez. A megszakítási hangjelzés és értesítések beállításával kapcsolatos információk: Eszköz 23. oldal.</p>
	<p>Wi-Fi – Az ikon akkor jelenik meg, ha a Wi-Fi be van kapcsolva. Ekkor csatlakozhat egy Wi-Fi hálózathoz. A vezeték nélküli hálózathoz történő csatlakoztatással kapcsolatos információk: Csatlakozás vezeték nélküli hálózathoz 9. oldal.</p>
	<p>Mobil szélessáv – Az ikon akkor jelenik meg, ha be van kapcsolva a mobil szélessávú funkció, amely lehetővé teszi, hogy csatlakozzon egy mobil szélessávú hálózathoz. A vezeték nélküli hálózathoz történő csatlakoztatással kapcsolatos információk: Csatlakozás mobil szélessávú hálózathoz (csak egyes táblagépeken) 9. oldal.</p>
	<p>Bluetooth – Az ikon akkor jelenik meg, ha a Bluetooth® be van kapcsolva. Ekkor a táblagép párosítható Bluetooth-kompatibilis eszközökkel, például billentyűzetekkel, mutatóeszközökkel és mikrofonos fehallgatókkal (külön vásárolhatók meg). A vezeték nélküli hálózathoz történő csatlakoztatással kapcsolatos információk: Vezeték nélküli Bluetooth-eszközök használata 11. oldal.</p>
	<p>Repülőgépes mód – Az ikon akkor jelenik meg, ha a repülőgépes mód be van kapcsolva, és a vezeték nélküli szolgáltatások ki vannak kapcsolva. A repülőgépes mód engedélyezésével és letiltásával kapcsolatos információk: Adatkapcsolatok kikapcsolása 12. oldal.</p>
	<p>Akkumulátor – A táblagép akkumulátorának aktuális állapotáról jelenít meg információkat.</p>







Ikon	Leírás
	Google Play áruház (csak egyes táblagépeken) – A táblagépre letölthető Android-alkalmazásokhoz biztosít hozzáférést az online áruházból, amelyből ingyenes és fizetős tartalmak is letölthetők. MEGJEGYZÉS: Bizonyos táblagépeken eltérő online piactéri alkalmazásokat találhat.
	Keresés (országoként változik) – Lehetővé teszi egy vagy több kulcsszó beírását a telepített keresőalkalmazás segítségével történő kereséshez.
	Hangalapú keresés (csak egyes táblagépeken; országoként változik) – Lehetővé teszi, hogy a  megérintését követően egy vagy több kulcsszó kimondásával keresést indítson a telepített keresőalkalmazás segítségével.

HP alkalmazások

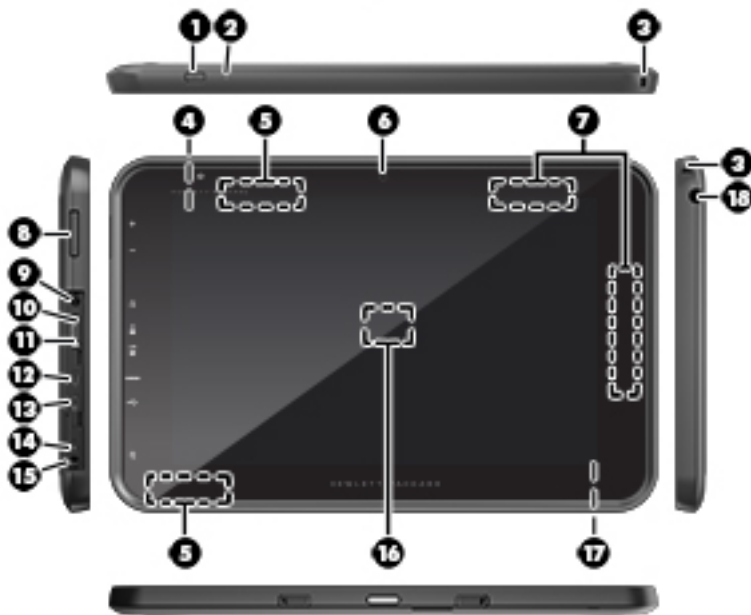
Előfordulhat, hogy az alábbi alkalmazások némelyike megtalálható a táblagépen vagy elérhető a Google Play áruházból  (csak egyes táblagépeken).

 **MEGJEGYZÉS:** Bizonyos táblagépeken eltérő online piactéri alkalmazásokat találhat.

Az alkalmazások kiválasztásához érintse meg az **Összes alkalmazás** ikont (⋮), majd érintse meg a kívánt HP alkalmazást.

Ikon	Leírás
	HP Media Player – Képek és fotók megtekintését, zenehallgatást és a fényképezőgép használatát teszi lehetővé.
	HP Notes – Lehetővé teszi jegyzetek és teendőlisták írását, valamint diagramok rajzolását.
	HP Print Service – Segítségével közvetlenül nyomtathat bizonyos HP nyomtatókra. További információ: Multimédia, 13. oldal .
	HP Support Assistant (csak bizonyos táblagépeken) – Azonnali hozzáférést biztosít a táblagép adataihoz, a súgóinformációkhoz és a támogatáshoz.
	HP Touchpoint Manager (csak egyes táblagépeken) – Felhőalapú informatikai megoldás, amely segítségével a vállalkozások hatékonyan felügyelhetik vállalati eszközeiket, és biztosíthatják azok védelmét. A HP Touchpoint Manager segít megvédeni a táblagépeket a kártevőktől és egyéb támadásoktól, figyeli a táblagép állapotát, és lehetővé teszi a végfelhasználói eszköz- és biztonsági problémák megoldására fordított idő csökkentését. Gyorsan letöltheti és telepítheti a hagyományos belső megoldásokhoz képest rendkívül költséghatékony szoftvert.
	HP User Guides alkalmazás – Hozzáférést biztosít a HP termékkel kapcsolatos nyilatkozatokhoz, a jótálláshoz és a felhasználói útmutatóhoz.

A részegységek helye



Részegység	Leírás
(1) Tápkapcsológomb	<ul style="list-style-type: none"> Ha a táblagép ki van kapcsolva, ezzel a gombbal lehet bekapcsolni. Ha a táblagép be van kapcsolva, a gomb rövid megnyomásával alvó állapotba lehet helyezni. Ha a táblagép alvó állapotban van, a gomb rövid megnyomásával lehet kilépni az alvó állapotból. <p>VIGYÁZATI! Ha az eszközt a tápkapcsológomb hosszú lenyomásával kapcsolja ki, anélkül, hogy megvárná a Kikapcsolás üzenetet, a nem mentett információk elveszhetnek.</p>
(2) Mikrofon	Hang fogadására szolgál.
(3) Érintőtoll csatlakozóeleme	Érintőtoll csatlakoztatása
(4) Hátsó kamera	Videofelvételek és fényképek készítésére szolgál.
(5) WLAN- (vezeték nélküli helyi hálózat) antennák	<p>Vezeték nélküli jeleket küldenek és fogadnak a WLAN hálózatokon folytatott kommunikáció során.</p> <p>MEGJEGYZÉS: Ezek az antennák a táblagépen belül találhatóak, kívülről nem láthatók. Az optimális adatátvitel érdekében hagyja szabadon az antennák közvetlen környezetét. A vezeték nélküli eszközökre vonatkozó szabályozásokkal kapcsolatban tekintse át <i>A termékkel kapcsolatos tájékoztatás</i> című dokumentumban az Ön országára/térségére vonatkozó részt.</p>
(6) Elülső kamera	Videofelvételek és fényképek készítésére szolgál.
(7) WWAN- (vezeték nélküli nagy távolságú hálózat) antennák (csak egyes eszközökön)	Vezeték nélküli jeleket küldenek és fogadnak a WWAN hálózatokon folytatott kommunikáció során.


Részegység	Leírás
	<p>MEGJEGYZÉS: Ezek az antennák a táblagépen belül találhatóak, kívülről nem láthatók. Az optimális adatátvitel érdekében hagyja szabadon az antennák közvetlen környezetét. A vezeték nélküli eszközökre vonatkozó szabályozásokkal kapcsolatban tekintse át <i>A termékkel kapcsolatos tájékoztatás</i> című dokumentumban az Ön országára/térségére vonatkozó részt.</p>
(8)	<p>Hangerő-szabályozó gomb</p> <p>Megnyomásával csökkenthető vagy növelhető a hangerő.</p>
(9)	<p>Hangkimeneti (fejhallgató-) csatlakozó</p> <p>Opcionális aktív sztereó hangszóró, fejhallgató, fülhallgató, mikrofonos fejhallgató és televíziós hangrendszer csatlakoztatására szolgál. Emellett opcionális mikrofonos fejhallgató mikrofonja is csatlakoztatható vele. Ez a csatlakozó nem támogatja az opcionális, csak mikrofont tartalmazó eszközöket.</p> <p>FIGYELEM! A halláskárosodás elkerülése érdekében a hangerőt a fejhallgató, fülhallgató vagy mikrofonos fejhallgató felhelyezése előtt állítsa be.</p> <p>MEGJEGYZÉS: Ha az aljzathoz eszköz csatlakozik, a táblagép hangszórói nem működnek.</p> <p>MEGJEGYZÉS: Győződjön meg arról, hogy a táblagép kábele négyeres, továbbá hangkimenetet (fejhallgatót) és hangbemenetet (mikrofont) egyaránt támogató csatlakozóval rendelkezik.</p>
(10)	<p>MicroSD-kártyaolvasó</p> <p>Információ tárolását, kezelését, megosztását és elérését biztosító, külön megvásárolható microSD-kártyák olvasására szolgál. Telepítési útmutató: Tárhely használata, 34. oldal.</p>
(11)	<p>Micro SIM-kártya nyílása (csak egyes eszközökön)</p> <p>Vezeték nélküli előfizető-azonosító modul (SIM-kártya) elhelyezésére szolgál. Ha nincs előre telepített micro SIM-kártya a táblagépen, lásd: Micro SIM-kártya telepítése (csak egyes táblagépeken) 10. oldal.</p>
(12)	<p>Micro-HDMI port</p> <p>Lehetővé teszi, hogy egy micro-B USB-hosszabbítókábelrel csatlakozzon áramforráshoz. A kábel segítségével csatlakoztathatja az eszközt USB-áramforráshoz vagy váltóáramú tápegységhez.</p>
(13)	<p>Micro-B USB 2.0-port</p> <p>Lehetővé teszi, hogy egy micro-B USB-hosszabbítókábelrel csatlakozzon áramforráshoz. A kábel segítségével csatlakoztathatja az eszközt USB-áramforráshoz vagy váltóáramú tápegységhez.</p>
(14)	<p>Váltóáramú tápegység/akkumulátor jelzőfény</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fehér: A váltóáramú tápegység csatlakoztatva van, és az akkumulátor teljesen fel van töltve. • Fehéren villog: A váltóáramú tápegység le van választva, és az akkumulátor töltöttségi szintje lecsökkent. • Borostyánsárga: A váltóáramú tápegység csatlakoztatva van, és tölti az akkumulátort. • Nem világít: Az akkumulátor nem töltődik.
(15)	<p>Tápcsatlakozó</p> <p>Váltóáramú tápegység csatlakoztatására szolgál.</p>
(16)	<p>NFC (Kis hatótávolságú kommunikáció) terület</p> <p>Lehetővé teszi adatok és fájlok megosztását más, NFC-t használó eszközökkel a táblagépek összeérintése útján.</p>

Részegység	Leírás
(17)	Hangszóró
(18)	Érintőtoll tárolóhelye

Kijelző

A látássérült felhasználók a képernyő háromszori megérintésével teljes képernyős nagyítást alkalmazhatnak.

A funkció bekapcsolása:

1. Pöccintsen lefelé kétszer a képernyő felső szélétől kiindulva, majd érintse meg a Beállítások ikont .
2. A **Rendszer** alatt érintse meg a **Kisegítő lehetőségek**, majd a **Nagyító kézmozdulatok** elemet.
3. A kapcsoló jobbra húzásával kapcsolhatja be a beállítást.

Címkék

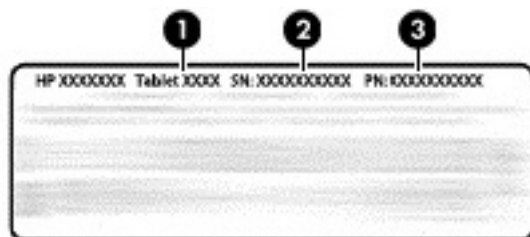
A táblagépre ragasztott vagy gravírozott címkék olyan információkat tartalmaznak, amelyekre az eszköz problémáinak megoldása vagy külföldi utazás során lehet szükség.

 **FONTOS:** Az ebben a részben ismertetett címkék az alábbi helyeken találhatóak:

A táblagép alján, a képernyő hátulján, a táblagép hátoldalán vagy az alsó szélén. A táblagép információi csak egy vagy két címkén találhatóak.

 **MEGJEGYZÉS:** Előfordulhat, hogy a saját eszközén lévő címke kissé eltér az ábrán láthatótól.

- Szervizcímke – Fontos információkat tartalmaz a táblagép azonosításához. Ha az ügyfélszolgálathoz fordul, valószínűleg meg kell adnia a sorozatszámot, a termékszámot és a típusszámot. Keresse meg ezeket a számokat, mielőtt kapcsolatba lépne az ügyfélszolgálattal.



Részegység	
(1)	Típuszám
(2)	Termékszám
(3)	Sorozatszám

- Hatósági címke (címkék) – A táblagépre vonatkozó hatósági információkat tartalmaz(nak).
- A vezeték nélküli eszközök tanúsítványcímkéi – információkat tartalmaznak az opcionális vezeték nélküli eszközökről, és felsorolják azon országok vagy térségek hatóságainak jóváhagyási jelzéseit, amelyekben a táblagép használatát engedélyezik.


3 Csatlakozás

A kezdőképernyő megjelenése és a rajta lévő ikonok eltérhetnek.



Táblagépével könnyen és gyorsan csatlakozhat az internethez, hálózatokhoz vagy más eszközökhöz. A táblagép által kínált csatlakozási lehetőségek használatához kövesse a következőkben szereplő útmutatást:


- Vezeték nélküli antennák – Csatlakozás vezeték nélküli helyi hálózathoz (WLAN)
- Mobil szélessávú modul (csak egyes táblagépeken) – Csatlakozás vezeték nélküli nagy távolságú hálózathoz (WWAN)
- Bluetooth – Csatlakozás a táblagép közelében található eszközökhöz
- NFC – A táblagép csatlakoztatása egy másik eszközhöz a táblagép és az adott eszköz összeérintésével
- USB – Közvetlen csatlakozás egy másik eszközhöz kábelen keresztül

Csatlakozás vezeték nélküli hálózathoz

 **MEGJEGYZÉS:** Az internethez való csatlakozáshoz előbb kapcsolódnia kell egy vezeték nélküli hálózathoz.

Csatlakozás vezeték nélküli hálózathoz:

1. Pöccintsen lefelé kétszer a képernyő felső szélétől kiindulva, majd érintse meg a **Beállítások** ikont .
2. A **Vezeték nélküli és egyéb hálózatok** menüben érintse meg a **Wi-Fi**  elemet, majd a kapcsoló jobbra húzásával kapcsolja be a Wi-Fi funkciót.
3. Érintse meg a megjelenített elérhető hálózatok egyikét.
4. Ha szükséges, adja meg a biztonsági kulcsot, majd érintse meg a **Csatlakozás** lehetőséget.

 **MEGJEGYZÉS:** Ha törölni szeretné egy olyan vezeték nélküli hálózat biztonsági kulcsát, amelyhez korábban csatlakozott, érintse meg a hálózat nevét, majd az **Eltávolítás** gombot.

Csatlakozás mobil szélessávú hálózathoz (csak egyes táblagépeken)

Ha nem rendelkezik a táblagépre előre telepített micro SIM-kártyával, vásárolhat egyet egy mobilszolgáltatótól. Micro SIM-kártya telepítése: [Micro SIM-kártya telepítése \(csak egyes táblagépeken\) 10. oldal](#).

Ha már telepítve van micro SIM: [A mobilhálózat beállítása 10. oldal](#).

Micro SIM-kártya telepítése (csak egyes táblagépeken)


1. Emelje fel a táblagép bal szélén található fedelet (1).
2. Helyezze be a micro SIM-kártyát (2) a felső nyílásba.



3. Óvatosan nyomja be a kártyát, amíg a helyére nem rögzül.


A mobilhálózat beállításához folytassa a következő szakasszal: [A mobilhálózat beállítása 10. oldal.](#)

A mobilhálózat beállítása

1. Pöccintsen lefelé kétszer a képernyő felső szélétől kiindulva, majd érintse meg a **Beállítások** ikont .
2. A **Vezeték nélküli és egyéb hálózatok** menüben érintse meg a **••• Továbbiak**, majd a **Mobilhálózatok** elemet.
3. Érintse meg a **Hálózati szolgáltatók** gombot, majd kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.


Adatátvitel aktiválása (csak egyes táblagépeken)

Mobilhálózaton keresztül történő adatátvitel engedélyezése:


1. Pöccintsen lefelé kétszer a képernyő felső szélétől kiindulva, majd érintse meg a **Beállítások** ikont .
2. A **Vezeték nélküli és egyéb hálózatok** menüben érintse meg a **••• Továbbiak**, a **Mobilhálózatok** majd az **Adathasználat** elemet.

Mobilkapcsolat-megosztás vagy hordozható hozzáférési pont aktiválása (csak egyes táblagépeken)

A táblagép mobil adatkapcsolatának megosztása USB-kapcsolaton keresztül vagy hordozható Wi-Fi hozzáférési pontként:

1. Pöccintsen lefelé kétszer a képernyő felső szélétől kiindulva, majd érintse meg a **Beállítások** ikont .
2. A **Vezeték nélküli és egyéb hálózatok** menüben érintse meg az **••• Egyebek**, majd az **Internetmegosztás és hordozható hotspot** elemet.
3. Hordozható Wi-Fi hozzáférési pont beállításához érintse meg a **Hordozható Wi-Fi hotspot** lehetőséget.
4. A táblagép mobil adatkapcsolatának megosztásához érintse meg az **Internetmegosztás (Bluetooth)**, illetve az **Internetmegosztás (USB)** lehetőséget.

A mobilkapcsolat megosztásának letiltása:

1. Pöccintsen lefelé kétszer a képernyő felső szélétől kiindulva, majd érintse meg a **Beállítások** ikont .
2. A **Vezeték nélküli és egyéb hálózatok** menüben érintse meg a **••• Továbbiak**, majd az **Internetmegosztás és hordozható hotspot** elemet.
3. A mobilkapcsolat megosztásának a letiltásához érintse meg az **USB-megosztás** lehetőséget, majd válassza le az USB-eszközt, vagy érintse meg a **Bluetooth-megosztás** lehetőséget.

Böngészés az interneten

Miután létrehozta az internetkapcsolatot, egy böngésző segítségével böngészhet az interneten.



Böngészés az interneten:



- ▲ Érintse meg az **Összes alkalmazás** ikont , majd a böngésző ikonját.


Vezeték nélküli Bluetooth-eszközök használata

Táblagépét Bluetooth-eszközökkel párosíthatja, például mikrofonos fejhallgatóval, billentyűzettel vagy egérrel.

Kapcsolódás Bluetooth-eszközhöz:

1. Kapcsolja be a Bluetooth-eszközt.
2. Pöccintsen lefelé kétszer a képernyő felső szélétől kiindulva, majd érintse meg a **Beállítások** ikont .
3. A **Vezeték nélküli és hálózatok** menüben érintse meg a **Bluetooth**  elemet.
4. A Bluetooth bekapcsolásához csúsztassa a csúszkát a **Be** lehetőségre.
5. Amikor a táblagép neve megjelenik, érintse meg a táblagéppel történő párosításhoz, majd kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

 **TIPP:** Ha a keresett eszköz nem jelenik meg, érintse meg a **Menü** ikont , majd a **Frissítés** elemet.


 **MEGJEGYZÉS:** A lehető leghosszabb akkumulátor-üzemidő érdekében kapcsolja ki a Bluetooth-kapcsolatot, amikor nem használja.

Adatkapcsolatok kikapcsolása


A repülőgépes mód használatával gyorsan kikapcsolhatja az adatkapcsolatokat. Amikor a repülőgépes módot bekapcsolja, az alábbi kapcsolatok ki lesznek kapcsolva:


- Wi-Fi
- Mobil adatkapcsolat
- Bluetooth

Repülőgépes mód engedélyezése és letiltása

- ▲ Pöccintsen lefelé kétszer a képernyő felső szélétől kiindulva, majd érintse meg a **Repülőgépes mód** ikont .

Megosztás NFC használatával

1. Válassza ki a más eszközzel megosztani kívánt fájlt vagy elemet.
2. Indítsa el az NFC funkciót a táblagépen:
 - a. Pöccintsen lefelé kétszer a képernyő felső szélétől kiindulva, majd érintse meg a **Beállítások** ikont .
 - b. A **Vezeték nélküli és egyéb hálózatok** menüben érintse meg a **••• Továbbiak**, majd az **NFC** elemet.

 **MEGJEGYZÉS:** Az **NFC** és az **Android Beam** funkciónak is bekapcsolt állapotban kell lennie elemek megosztásához.

3. Győződjön meg róla, hogy a másik eszköz nincs zárva és az NFC be van kapcsolva rajta.
4. Érintse a rendszerint a táblagép hátulján található NFC területet a másik eszköz NFC területéhez.
5. Érintse meg az **Érintse meg a sugárzáshoz** elemet a táblagépen.

4 Multimédia

HP eszközét sokféle időtöltésre használhatja: kommunikálhat ismerőseivel a webkamera segítségével, fényképezhet, meghallgathatja és rendezheti zeneszárait, illetve letölthet és megnézhet filmeket. Ha pedig még nagyobb teljesítményű szórakoztató központtá szeretné átalakítani a táblagépet, külső eszközöket – például monitort, kivetítőt, tv-t, illetve hangszórókat vagy fejhallgatót – is csatlakoztathat hozzá.



 **MEGJEGYZÉS:** A kezdőképernyő megjelenése és a rajta lévő ikonok eltérhetnek.

 **MEGJEGYZÉS:** Egyes alkalmazásokat és médiafunkciókat internetkapcsolat nélkül is futtathat.




A kamera használata

A hátsó kamerával fényképezhet, míg az elülső kamerával saját magáról készült fotókat, illetve képernyőfelvételeket is készíthet.

 **MEGJEGYZÉS:** A kezdőképernyő megjelenése és a rajta lévő ikonok eltérhetnek.

 **TIPP:** A kamera eléréséhez zárolt képernyő esetén tegye az ujját a zárolás ikonjára , majd csúsztassa az ikont balra.

Fénykép készítése




- Érintse meg az **Összes alkalmazás** ikont , majd a **Kamera** ikont .
- Fénykép készítéséhez érintse meg a **Kamera** ikont .

A fényképet a Fotók alkalmazásba menti a rendszer.


Váltás a kamerák között



 **MEGJEGYZÉS:** Az ikonok a táblagépen telepített kameraszoftvertől függően eltérők lehetnek.

Az elülső és a hátsó kamera közötti váltás:

1. Érintse meg az **Összes alkalmazás** ikont , majd a **Kamera** ikont .
2. Érintse meg a **Menü** ikont  a **Kamera elforgatása** ikon megjelenítéséhez.
3. Érintse meg a **Kamera elforgatása** ikont.

Videó rögzítése

 **MEGJEGYZÉS:** Egyes eszközökön a kiválasztás ikonra kell koppintani, vagy pöccintetni kell az érintőképernyőn az ikon kiválasztása előtt. Az ikonok a táblagépen telepített kameraszoftvertől függően eltérők lehetnek.

1. Érintse meg az **Összes alkalmazás** ikont , majd a **Kamera** ikont .
2. Pöccintsen balról, majd érintse meg a **Videokamera** ikont.

- A felvétel indításához érintse meg a **Videokamera** ikont.
 - A felvétel leállításához érintse meg a négyzet ikont.
- A videót a Fotók alkalmazásba menti a rendszer.

Képernyőfelvétel készítése

- ▲ Nyomja le egyszerre a tápkapcsológombot és a hangerőcsökkentő gombot, és tartsa nyomva őket körülbelül 1 másodpercig.
- Amikor a rendszer mentette a képernyőfelvételt a Fotók alkalmazásba, megjelenik egy üzenet.

Fotók és videók megtekintése

- ▲ Érintse meg az **Összes alkalmazás** ikont (☰), majd a **Fotók** ikont.

 **MEGJEGYZÉS:** Ha törölni szeretne egy fotót vagy videót, érintse meg a fotót vagy videót a Fotók alkalmazásban, majd érintse meg a **Törlés** ikont (🗑️).

Fotók nyomtatása

A fényképeket, dokumentumokat vagy weblapokat kinyomtathatja a nyomtatási alkalmazáshoz csatlakoztatott nyomtató használatával.

Egyes eszközökön aktiválhatja a **HP Print Service** szolgáltatást, így közvetlenül egy HP nyomtatóra nyomtathat.

1. Válassza ki a nyomtatni kívánt fényképet, majd érintse meg a **Menü** ikont (☰), majd a **Nyomtatás** lehetőséget.
2. A megjelenő menüben adja meg a beállításokat, például a nyomtatót, a példányszámot, a tájolást stb.
3. Érintse meg a **Nyomtatás** ikont. További tudnivalók: [Fájlok nyomtatása 29. oldal](#)

Hangeszközök használata


A táblagépen internetes zenét (így rádiót is) hallgathat, hangot rögzíthet, illetve multimédiás anyagokat készíthet hang és videó keverésével. A hangélmény fokozására külső eszközök (hangszórók vagy fejhallgató) csatlakoztathatók a táblagéphez.

Hangszórók csatlakoztatása

A vezetékes hangszórókat a táblagépen lévő USB-porton vagy hangkimeneti (fejhallgató-) csatlakozón keresztül lehet csatlakoztatni a táblagéphez.

A vezeték nélküli hangszórókat a gyártó útmutatása szerint csatlakoztassa a táblagéphez. A hangszórók csatlakoztatása előtt csökkentse a hangerő-beállítást.


Fejhallgató csatlakoztatása

 **FIGYELEM!** A halláskárosodás elkerülése érdekében csökkentse a hangerőt a fejhallgató, fülhallgató vagy mikrofonos fejhallgató felhelyezése előtt. További biztonsági információkat *A termékkel kapcsolatos tájékoztatás* című dokumentum tartalmaz.

Vezetékes fejhallgatót a táblagép hangkimeneti (fejhallgató-) csatlakozójához csatlakoztathat.

A vezeték nélküli fejhallgatókat a gyártó útmutatása szerint csatlakoztassa a táblagéphez.

Mikrofonos fejhallgató csatlakoztatása

 **FIGYELEM!** A halláskárosodás elkerülése érdekében csökkentse a hangerőt a fejhallgató, fülhallgató vagy mikrofonos fejhallgató felhelyezése előtt. További biztonsági információkat *A termékkel kapcsolatos tájékoztatás* című dokumentum tartalmaz.


A mikrofonnal kombinált fejhallgatókat mikrofonos fejhallgatónak nevezik. Vezetékes fejhallgatót vagy mikrofonos fejhallgatót a táblagép hangkimeneti (fejhallgató-)/hangbemeneti (mikrofon-) csatlakozójához csatlakoztathat.

A *vezeték nélküli* fejhallgatókat vagy mikrofonos fejhallgatókat a gyártó útmutatása szerint csatlakoztassa a táblagéphez.

A videoeszközök használata

A táblagép egy nagy teljesítményű videoeszköz, amely lehetővé teszi a kedvenc webhelyeiről érkező video-adatfolyamok megtekintését, valamint videók és filmek letöltését, majd megtekintését a táblagépen, amikor nem csatlakozik hálózathoz.

A videók megtekintése még nagyobb élményt nyújt, ha a táblagép egyik videocsatlakozójához külső monitort, kivetítőt vagy tévékészüléket csatlakoztat.


 **FONTOS:** Ügyeljen arra, hogy a külső eszközt a táblagép megfelelő portjához és megfelelő kábellel csatlakoztassa. Ellenőrizze az eszköz gyártójának utasításait.

Adatfolyam-továbbítás nagyfelbontású televízióra vagy monitorra

A képernyő-továbbítási technológia lehetővé teszi tartalmak, például filmek adatfolyam-alapú, vezeték nélküli továbbítását vagy megjelenítését a táblagép és egy kompatibilis megjelenítőeszköz, például egy nagyfelbontású televízió vagy monitor között.


Tippek és javaslatok a legjobb teljesítmény eléréséhez

- A médiatartalmat tárolhatja a táblagépen vagy egy telepített micro SD-kártyán.
- Zárjon be minden használaton kívüli alkalmazást.
- A táblagép és a megjelenítőeszköz ugyanabban a helyiségben legyen.

 **MEGJEGYZÉS:** A képernyő-továbbítási video-adatfolyam minőségét olyan, a vezeték nélküli környezettel kapcsolatos tényezők is befolyásolhatják, mint például a Bluetooth használata, a vezeték nélküli hálózat nagy adatforgalma vagy a vezeték nélküli hálózat közelsége.

Csatlakozás vezeték nélküli kijelzőhöz

Csatlakozás vezeték nélküli kijelzőhöz:

1. Pöccintsen lefelé kétszer a képernyő felső szélétől kiindulva, majd érintse meg a **Beállítások** ikont .
2. Az **Eszköz** menüben érintse meg a **Kijelző** lehetőséget, majd a **Képernyő-továbbítás** elemet.
3. Válassza ki vezeték nélküli kijelzőt a listáról, majd kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a kapcsolat létrehozásához.

Ha az adapter nem jelenik meg az észlelt adapterek között, ellenőrizze a következőket:

- Ellenőrizze, hogy a kijelző vagy az adapter kompatibilis-e a táblagéppel.
- Ellenőrizze, hogy a kijelző vagy az adapter csatlakoztatva van-e külső áramforráshoz.
- Ellenőrizze, hogy a tűzfal nem blokkolja-e a szoftvert.
- Frissítse az adapter firmware-ét a gyártó webhelyén található vagy az adapterhez mellékelt utasítások szerint.
- Kérje az adapter gyártójának a segítségét.

A képernyőfelbontás javítása

- A táblagép megjelenítési tulajdonságait beállíthatja úgy, hogy azok egyezzenek a televízió natív képernyőfelbontásával.
- A natív képernyőfelbontást a televízióhoz vagy a megjelenítőadapterhez mellékelt felhasználói útmutatóban tekintheti meg. A legtöbb gyártó ezt az információt az interneten is közzéteszi.
- Előfordulhat, hogy a megjelenítőadapter maximális képernyőfelbontása nem egyezik a televízió natív képernyőfelbontásával.

A teljesítmény javítása a kapcsolat sebességének növelésével

Ha a video- vagy a hangátvitel nem folyamatos, lehet, hogy az adapterrel létesített vezeték nélküli kapcsolat sávszélessége alacsony.

- Helyezze a táblagépet közelebb az adapterhez. Minél közelebb van a táblagép az adapterhez, annál nagyobb lesz a kapcsolat sebessége.
- Győződjön meg arról, hogy nincsenek nagyobb akadályok, például falak a táblagép és az adapter között.
- A médiafájlokat ne az internetről, vezeték nélküli kapcsolaton keresztül, hanem közvetlenül a táblagépéről továbbítsa. Ha az internetről továbbítja az adatfolyamot, akkor a rendszer a képernyő-továbbításhoz és az internet használatához is a táblagép vezeték nélküli kapcsolatát használja, ez pedig befolyásolhatja a hálózat teljesítményét.
- Kérje az adapter gyártójának a segítségét.

5 Navigálás a képernyőn

A táblagép képernyőjén az alábbi módokon navigálhat:


- Érintőmozdulatokkal
- Billentyűzet és opcionális egér használatával (külön vásárolható meg)

Érintőmozdulatok használata

A táblagép képernyőjén az alábbi módokon navigálhat kézmozdulatokkal:

- Az érintőmozdulatok használata a táblagép képernyőjén

A csatlakoztatott vagy külső billentyűzettel rendelkező eszközökön az érintőtábla segítségével navigálhat a táblagép képernyőjén, illetve egyszerű érintőmozdulatokkal vezérelheti a mutatót.

 **MEGJEGYZÉS:** A legtöbb itt bemutatott kézmozdulat az érintőtáblán és az érintőképernyőn is használható. Az érintőtábla-kézmozdulatokat nem minden alkalmazás támogatja.

Érintés

Az érintőmozdulattal megnyithat egy elemet a képernyőn.

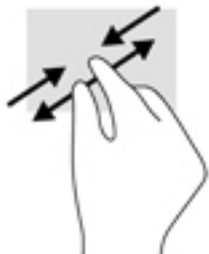
- Mutasson a képernyőn egy tetszőleges elemre, majd a megnyitásához érintse meg egy ujjal az érintőképernyőt.



Kétujjas csippentéssel végzett nagyítás


A kétujjas csippentéssel végzett nagyítás-kicsinyítés segítségével képeket és szöveget nagyíthat és kicsinyíthet.

- A kicsinyítéshez helyezze két ujját egymástól távolabb az érintőképernyőn, majd közelítse őket egymáshoz.
- A nagyításhoz helyezze két ujját egymás mellé az érintőképernyőn, majd húzza szét őket.



Pöccintés balra vagy jobbra

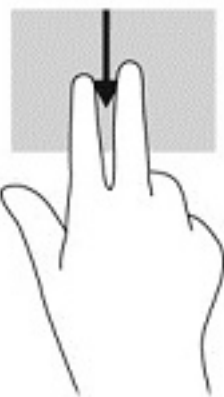
A bal vagy jobb pöccintés segítségével megjelenítheti a megnyitott alkalmazásokat, valamint végiglapozhat a kezdőképernyőkön és a fényképeken, így gyorsan elérheti őket.

 **MEGJEGYZÉS:** Egyes alkalmazásokban ez a kézmozdulat hozzáférést biztosíthat további beállításokhoz vagy egyéb funkciókhoz.



Kétujjas pöccintés a képernyő felső szélétől

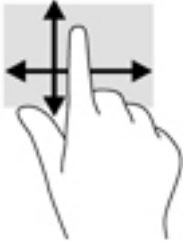
A felső szélétől való kétujjas pöccintéssel megjelenítheti a Gyorsbeállítások menüt.



Egyujjas csúsztatás


Az egyujjas csúsztatással listákat és oldalakat pásztázhat vagy görgethet, illetve áthelyezhet egy objektumot.


- A képernyőn keresztüli görgetéshez óvatosan csúsztassa egyik ujját a képernyőn keresztül a kívánt irányba.
- Húzáshoz tartson lenyomva egy objektumot, majd húzza át másik helyre.



Opcionális külső billentyűzet használata


A csatlakoztatott külső billentyűzet segítségével szöveget írhat be, elemeket választhat ki, és görgetéssel ugyanazokat a műveleteket is elvégezheti, mint az érintőmozdulatokkal. A billentyűzet műveletbillentyűivel és billentyűkombinációival pedig meghatározott funkciókat hajthat végre.

 **MEGJEGYZÉS:** Előfordulhat, hogy egyes országokban/térségekben a billentyűzet nem ugyanazokat a billentyűket és billentyűfunkciókat tartalmazza, mint amelyeket ez az útmutató ismertet.

 **TIPP:** A HP Android-kompatibilis billentyűzet használatát javasolja a táblagéphez. Előfordulhat, hogy a nem Android-kompatibilis billentyűzetek eltérő műveletbillentyű-funkciókkal rendelkeznek. Android-kompatibilis billentyűzet kereséséhez látogasson el a <http://www.hp.com> webhelyre.



A műveletbillentyűk a hozzájuk rendelt műveletet hajtják végre. A műveletbillentyűkön látható ikonok az adott billentyűhöz rendelt műveletet jelölik.

A műveletbillentyűhöz rendelt művelet végrehajtásához nyomja le a műveletbillentyűt.




 **MEGJEGYZÉS:** Előfordulhat, hogy egyes eszközökön az **fn** billentyűvel kombinálva kell lenyomnia a megfelelő műveletbillentyűt.

6 Alkalmazások és minialkalmazások használata


Az alkalmazások szoftverprogramok, amelyek a táblagépen használhatók, például dokumentumolvasók, fájlkezelők vagy játékok.

- **Összes alkalmazás megjelenítése** – Érintse meg az **Összes alkalmazás** ikont .
- **Alkalmazás megnyitása** – Érintse meg az alkalmazás ikonját. A kezdőképernyőre való visszatéréshez érintse meg a **Kezdőképernyő** ikont .

A minialkalmazások olyan alkalmazások, amelyek speciális funkciókkal rendelkeznek a rendszeresen frissülő tartalmak megjelenítésére. A frissített tartalmat a minialkalmazás megnyitása nélkül is megtekintheti.


- **Összes minialkalmazás megjelenítése** – Érintse meg és tartsa nyomva a Kezdőképernyő ikont a **Minialkalmazások** ikon  megjelenítéséhez, majd érintse meg a **Minialkalmazások** ikont .
- **Minialkalmazás megnyitása** – Érintse meg a minialkalmazás ikonját. A kezdőképernyőre való visszatéréshez érintse meg a **Kezdőképernyő** ikont .

Alkalmazások és minialkalmazások rendezése a kezdőképernyőn

 **MEGJEGYZÉS:** A kezdőképernyő megjelenése és a rajta lévő ikonok eltérhetnek.



Alkalmazás hozzáadása a kezdőképernyőhöz

1. Érintse meg az **Összes alkalmazás** ikont  a kezdőképernyőn.

 **MEGJEGYZÉS:** A képernyőn lévő alkalmazások kezdetben betűrend szerint jelennek meg.

2. Érintse meg és tartsa nyomva az alkalmazás ikonját, amíg meg nem jelenik a kezdőképernyő, húzza az ikont a helyére, majd emelje fel az ujját.

Minialkalmazás hozzáadása a kezdőképernyőhöz

1. Érintse meg és tartsa nyomva a Kezdőképernyő ikont a **Minialkalmazások** ikon  megjelenítéséhez, majd érintse meg a **Minialkalmazások** ikont .
2. Érintse meg és tartsa nyomva a minialkalmazás ikonját, amíg meg nem jelenik a kezdőképernyő, húzza az ikont a helyére, majd emelje fel az ujját.

Alkalmazás vagy minialkalmazás ikonjának áthelyezése a kezdőképernyőn

1. Érintse meg az ikont, és tartsa rajta az ujját.
2. Húzza az ujját az új helyre.
3. Emelje fel az ujját. A rendszer elhelyezi az ikont az új helyen.

Alkalmazás vagy minialkalmazás ikonjának eltávolítása a kezdőképernyőről

1. Érintse meg az ikont, és tartsa rajta az ujját.
2. Az ikont nyomva tartva húzza a képernyő tetején található **Eltávolítás** ikonra.



MEGJEGYZÉS: Az Eltávolítás ikon csak akkor érhető el a képernyő tetején, ha megérint és lenyomva tart egy ikont.

A képernyő-billentyűzet használata (csak egyes eszközökön)

A képernyő-billentyűzetet akkor jeleníti meg egy alkalmazás, amikor adatokat kell megadnia.




MEGJEGYZÉS: A billentyűzet megjelenése eltérő lehet.

Az e-mail használata

1. Érintse meg az **Összes alkalmazás** (☰) ikont, majd az **E-mail** ikont.
2. Adja meg e-mail fiókja felhasználónevét és jelszavát, majd kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.
3. E-mail fiókjának eléréséhez érintse meg az **E-mail** ikont.

A naptár használata

Érintse meg az **Összes alkalmazás** (☰) ikont, majd a **Naptár** ikont , és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.




MEGJEGYZÉS: Amikor hozzáad egy e-mail fiókot, az ahhoz társított e-mail üzenetek, naptár és névjegyek szinkronizálása automatikusan megtörténik.

Az óra használata

Riasztás hozzáadásához, időzítő beállításához vagy a stopper használatához érintse meg az **Összes alkalmazás** ikont (☰), majd az **Óra** ikont (🕒), érintse meg a kívánt funkció ikonját, és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat. Az **Idő** képernyőhöz való visszatéréshez érintse meg az **Óra** ikont (🕒). Az **Idő** képernyőn az alábbiakat is végrehajthatja:

- A **Világ** ikont (🌐) megérintve kiválaszthat egy várost az időzóna beállításához.
- A **Menü** ikont (☰) megérintve a stílus, a hangerő és más lehetőségek további beállításait adhatja meg.

Alkalmazások letöltése

A Google Play áruházból  alkalmazásokat, zenét, könyveket, játékokat vagy egyéb tartalmakat tölthet le (csak egyes eszközökön).




MEGJEGYZÉS: Bizonyos táblagépeken eltérő online piactéri alkalmazásokat találhat.




MEGJEGYZÉS: Az alkalmazások letöltéséhez csatlakoznia kell az internethez, és be kell jelentkeznie egy e-mail fiókba.

1. Érintse meg az alkalmazás-áruház ikonját.
2. Érintsen meg egy kategóriát.
– vagy –
Írjon be egy kulcsszót a keresőmezőbe.
3. Egy alkalmazás letöltéséhez és telepítéséhez kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Alkalmazások eltávolítása


1. Pöccintsen lefelé kétszer a képernyő felső szélétől kiindulva, majd érintse meg a **Beállítások** ikont .
2. Az **Eszköz** menüben érintse meg az **Alkalmazások** elemet.
3. Érintse meg az eltávolítani kívánt alkalmazást, majd az **Eltávolítás** gombot, és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.




7 A Beállítások menü használata

 **MEGJEGYZÉS:** A Beállítások menüben szereplő ikonok és az elérhető választási lehetőségek eltérhetnek.

 **MEGJEGYZÉS:** A kezdőképernyő megjelenése és a rajta lévő ikonok eltérhetnek.

A Beállítások menü használatával hálózatokhoz csatlakozhat, beállításokat adhat meg, valamint információkat olvashat a táblagépről.

- ▲ Pöccintsen lefelé kétszer a képernyő felső szélétől kiindulva, majd érintse meg a **Beállítások** ikont .


 **TIPP:** A **Beállítások** a leggyorsabban két lefelé pöccintéssel érheti el, de hozzáférhet az **Összes alkalmazás** ikon , majd a **Beállítások** ikon  megérintésével is.


Vezeték nélküli és egyéb hálózatok

Válassza ki a beállításokat a táblagép vezeték nélküli és egyéb típusú hálózatokhoz való csatlakoztatásához. A hálózatokhoz való csatlakoztatással kapcsolatos további információk: [Csatlakozás, 9. oldal](#).

Eszköz


Megadhatja a hang-, értesítés- és kijelző-beállításokat, megtekintheti a tárhely- és akkumulátorinformációkat, valamint konfigurálhatja a táblagép felhasználóit.


 **MEGJEGYZÉS:** Az energiamegtakarítási módszerekről – az akkumulátorkímélő szolgáltatást is beleértve – lásd: [Az akkumulátorkímélő funkció használata 27. oldal](#).


 **MEGJEGYZÉS:** A felhasználói hozzáférés meghatározására vonatkozó információk: [A vendégfelhasználói üzemmód beállítása 32. oldal](#).

Személyes

Kiválaszthatja a helyadatok, biztonsági szolgáltatások, nyelvek, helyesírás, billentyűzetek, keresési módszerek, valamint a biztonsági mentési és helyreállítási lehetőségek beállításait.

 **MEGJEGYZÉS:** Bizonyos biztonsági beállítások csak azt követően érhetők el, hogy a képernyőzár be lett állítva.

 **MEGJEGYZÉS:** További tudnivalók a biztonsági szolgáltatásokról: [A táblagép biztonságossá tétele, 31. oldal](#).

 **MEGJEGYZÉS:** A biztonsági mentési és helyreállítási lehetőségekre vonatkozó további információk: [Adatok biztonsági mentése és helyreállítása, 36. oldal](#).

Rendszer

Kiválaszthatja a dátum és idő, a kisegítő és nyomtatási lehetőségek beállításait, megjelenítheti a táblagép állapotát, a jogi információkat, a típusszámot és az operációs rendszer verzióját.

8 Az érintőtoll használata (csak egyes típusokon)

Az érintőtoll hegyével kiválaszthat elemeket a képernyőn, vagy írhat közvetlenül a képernyőre (érintőtoll mód) a tollon keresztüli bevitt támogató alkalmazásokban.

A vezérlés a toll hegyének a képernyőhöz való érintésével történik.

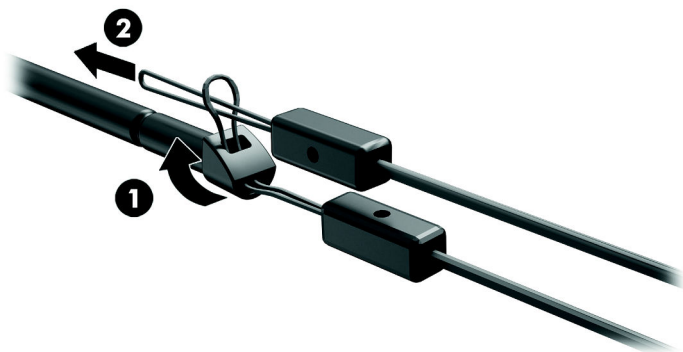


Az érintőtoll tartása

Az érintőtollat tartsa úgy, mint egy normál író tollat vagy ceruzát.

Az érintőtoll tárolása a táblagépen

Amikor nem használja az érintőtollat, az ábrázolt módon csatlakoztathatja a táblagéphez, és tárolhatja is a táblagépen kialakított tárolóhelyen.



9 Energiagazdálkodás

A táblagép akkumulátorról és külső áramforrásról is üzemeltethető. Amikor a táblagép akkumulátoros tápellátásról működik, és külső váltóáramú tápellátás nem érhető el az akkumulátor feltöltéséhez, fontos, hogy figyelemmel kísérje az akkumulátor töltöttségi szintjét és energiatakarékosan használja a készüléket.

Használat akkumulátoros tápellátásról

Ha a táblagépben feltöltött akkumulátor van, és a táblagép nem csatlakozik külső áramforráshoz, akkor az akkumulátorról működik. Ha a táblagép ki van kapcsolva, és nem csatlakozik külső áramforráshoz, az akkumulátor lassan lemerül. Ha az akkumulátor töltöttsége alacsony vagy kritikus szintet ér el, a táblagépen megjelenik egy üzenet.

A táblagép akkumulátorának üzemideje az energiagazdálkodási beállításoktól, a táblagépen futó programoktól, a képernyő fényerejétől, a táblagéphez csatlakoztatott külső eszközöktől és más tényezőktől függően változik.

Gyárilag lezárt akkumulátor

A táblagépben lévő akkumulátor(ok) cseréje nem egyszerű feladat a felhasználó számára. Az akkumulátor eltávolítása vagy kicserélése befolyásolhatja a jótállás érvényességét. Ha az akkumulátor már nem tölthető, vegye fel a kapcsolatot az ügyfélszolgálattal. Ha egy akkumulátor eléri élettartama végét, ne dobja ki a közönséges háztartási hulladék közé. Kövesse az akkumulátorok ártalmatlanítására vonatkozó helyi törvényeket és szabályokat.

Az akkumulátor töltése


1. Csatlakoztassa a tápegységet a táblagéphez.
2. Ellenőrizze, hogy az akkumulátor töltődik-e.

Az **Akkumulátor töltése** ikon  a képernyő jobb felső sarkában jelenik meg.

3. Az akkumulátor töltésekor hagyja csatlakoztatva a váltóáramú tápegységet, amíg az állapotterületen vagy az értesítési területen az akkumulátorra vonatkozó információk azt nem jelzik, hogy 100%-ig feltöltődött.

Az akkumulátor-üzemidő megtekintése

A becsült hátralévő akkumulátor-üzemidő megtekintése:

- ▲ Pöccintsen lefelé kétszer a képernyő felső szélétől kiindulva, majd érintse meg az **Akkumulátor** ikont .

Az akkumulátor energiatakarékos használata



Az akkumulátor energiatakarékos használata és az akkumulátor-üzemidő lehető legnagyobb mértékű meghosszabbítása:

- Csökkentse a képernyő fényerejét.
- Kapcsolja ki a vezeték nélküli eszközöket, ha nem használja azokat.
- Húzza ki minden olyan használaton kívüli külső eszközt, amely nem csatlakozik külső áramforráshoz, például az USB-porthoz csatlakozó külső merevlemez-meghajtót.
- Állítsa/tiltsa le vagy távolítsa el azokat a külső adathordozókat, amelyeket nem használ.
- Ha nem használja a táblagépet, aktiválja az alvó állapotot a tápkapcsológomb rövid megnyomásával. Az alvó állapotból történő kilépéshez nyomja meg újra a tápkapcsológombot.
- Kapcsolja be a az akkumulátorkímélő funkciót.

Az akkumulátorkímélő funkció használata

Ha akkumulátor töltöttségi szintje csökken, és nincs a közelben váltóáramú tápellátás, kapcsolja be az akkumulátorkímélő funkciót. Ez legfeljebb további 90 percnyi akkumulátor-üzemidőt biztosít bizonyos funkciók kikapcsolása által.

Azt is beállíthatja, hogy az akkumulátorkímélő automatikusan bekapcsoljon, amikor az akkumulátor töltöttségi szintje eléri egy bizonyos százaléktérteket.

1. Pöccintsen lefelé kétszer a képernyő felső szélétől kiindulva, majd érintse meg az **Akkumulátor** ikont .
2. Érintse meg a **Menü** ikont , érintse meg az **Akkumulátorkímélő** elemet, majd kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Váltóáramú tápellátás használata

A külső áramforráshoz való csatlakozásról a táblagéphez mellékelt *Gyorskalauzban* található további információ.

A táblagép nem használ akkumulátoros tápellátást, ha egy külső váltóáramú áramforráshoz csatlakozik valamilyen jóváhagyott váltóáramú tápegység segítségével.

⚠ FIGYELEM! A biztonsági problémák elkerülése érdekében csak a táblagéphez kapott váltóáramú tápegységet, a HP által gyártott cseretápegységet vagy a HP által forgalmazott kompatibilis váltóáramú tápegységet használja.

A táblagépet a következő esetekben csatlakoztassa külső áramforráshoz:

⚠ FIGYELEM! Ne töltsen a táblagép akkumulátorát, miközben légi jármű fedélzetén tartózkodik. Előfordulhat, hogy egyes légitársaságok esetében más szabályok és/vagy korlátozások vannak érvényben.

- Akkumulátor töltések és kalibrálásakor
- Rendszer szoftver telepítések és módosításakor
- Biztonsági mentés és helyreállítás elvégzésekor

Amikor a táblagépet külső váltóáramú tápellátáshoz csatlakoztatja:

- Az akkumulátor tölteni kezd.
- A képernyő fényereje nő.

A külső hálózati tápellátás leválasztásakor az alábbiak történnek:

- A táblagép akkumulátoros tápellátásra vált.
- A táblagéptől függően előfordulhat, hogy a képernyő fényereje automatikusan csökken az akkumulátor kímélése érdekében.

A táblagép leállítása (kikapcsolása)

A leállítási parancs minden megnyitott programot bezár – az operációs rendszert is beleértve –, majd kikapcsolja a képernyőt és az eszközt.

Ha a táblagépet nem használja tovább, és hosszabb időre leválasztja a külső áramforrásról, kapcsolja ki.

Kövesse az Android javasolt leállítási eljárását.

1. Nyomja le és tartsa nyomva a tápkapcsológombot, amíg meg nem jelenik a **Kikapcsolás** üzenet.
2. Érintse meg a **Kikapcsolás** elemet.

Ha a táblagép nem válaszol, és az Android leállítási eljárását nem tudja használni, próbálkozzon a következő vészleállító eljárásokkal az alábbi sorrendben:

- Nyomja meg a tápkapcsológombot, és tartsa nyomva legalább 5 másodpercig.
- Válassza le a táblagépet a külső áramforrásról.

10 Fájlok kezelése


Fájlok letöltése


Letölthet fájlokat e-mail üzeneteiből, az internetről vagy bármely más helyről. A rendszer automatikusan a letöltési mappába menti a letöltött fájlokat. A letöltés állapotát az Értesítések területen ellenőrizheti, ehhez pöccintsen lefelé a képernyő felső szélétől kiindulva.

A **Letöltések** mappa megnyitása és a letöltött fájlok elérése:

- ▲ Érintse meg az **Összes alkalmazás** ikont (☰), majd a **Letöltések** ikont (↓).

Fájlok megnyitása

A fájlokat a velük társított alkalmazással vagy alkalmazásokkal nyithatja meg. Egyes fájlokat több alkalmazással is megnyithat. A Google Play Áruházból (csak egyes eszközökön) tölthet le fájlkezelő alkalmazásokat .


 **MEGJEGYZÉS:** Bizonyos eszközökön eltérő online piactéri alkalmazásokat találhat.

Fájlok mentése

A fájlok mentéséhez használhat helyi adattárolót, microSD-kártyát vagy online (felhőalapú) tárhelyet.

Fájlok nyomtatása

A nyomtatás előtt telepítenie kell egy nyomtatási szolgáltatást a táblagépre. A jelenleg rendelkezésre álló szolgáltatások meghatározása:

1. Pöccintsen lefelé kétszer a képernyő felső szélétől kiindulva, majd érintse meg a **Beállítások** ikont .
2. A **Rendszer** területen érintse meg a **Nyomtatás** elemet.

Itt megnyithatja, majd be- és kikapcsolhatja az egyes elérhető szolgáltatásokat, meghatározhatja az elérhető nyomtatókat, illetve megadhatja a szolgáltatás beállításait.

 **MEGJEGYZÉS:** A használt alkalmazástól függően a nyomtatási lépések eltérhetnek.

Fájl nyomtatása


1. Nyissa meg a nyomtatni kívánt fájlhoz tartozó alkalmazást.
2. Nyissa meg a fájlt.
3. Érintse meg a **Menü** ikont (☰), érintse meg a nyomtatásra kijelölt részt, majd a nyomtatáshoz kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.


Felhőalapú tárolás és fájlmegosztás



A táblagép tartalmaz egy online fájlmegosztási és felhőalapú tartalomtárolási szolgáltatást, amely lehetővé teszi a felhőben lévő fájlok elérését, megtekintését, szerkesztését és kezelését a táblagépről.

Egy előre telepített meghajtón egy helyen tárolhatja az összes fájlt, így bárholnan elérheti és megoszthatja őket.

Fájlok átvitele

 **MEGJEGYZÉS:** Egyes táblagépeken egy külső tárolóhelynek, például microSD-kártyának vagy felhőalapú tárhelynek elérhetőnek kell lennie ahhoz, hogy fájlokat tudjon átvinni a táblagép és egy számítógép között.

 **MEGJEGYZÉS:** Egyes táblagépeken, ki kell kapcsolnia az USB-kapcsolaton keresztül történő mobilkapcsolat-megosztást, ha USB-kapcsolaton keresztül szeretne fájlokat továbbítani a táblagép és egy számítógép között (lásd: [Mobilkapcsolat-megosztás vagy hordozható hozzáférési pont aktiválása \(csak egyes táblagépeken\) 11. oldal.](#))


1. Csatlakoztassa az USB-kábelt a táblagéphez és a számítógéphez.
2. Válassza ki, hogyan jelenjen meg a táblagép a számítógépen.
 - a. Pöccintsen lefelé kétszer a képernyő felső szélétől kiindulva, majd érintse meg a **Beállítások** ikont .
 - b. Az **Eszköz** területen érintse meg a **Tárhely** lehetőséget, majd a **Menü** ikont .
 - c. Érintse meg a **Számítógépes USB-kapcsolat** elemet, majd válassza ki, hogyan jelenjen meg a táblagép a számítógépen:
 - Adathordozó eszköz (MTP)
 - Fényképezőgép (PTP)
3. Vigye át a fájlokat a számítógép fájlkezelő rendszerének segítségével.


A táblagép meghajtóként jelenik meg a számítógépen. Ugyanúgy másolhat fájlokat a két számítógép között, mint bármilyen más külső eszköz esetében. A meghajtókkal és a fájlkezeléssel kapcsolatos további információkért tekintse meg a számítógép dokumentációját vagy súgóját.

Ha végzett a fájlok átvitelével, húzza ki az USB-kábelt.

11 A táblagép biztonságossá tétele

Képernyőzár beállítása

1. Pöccintsen lefelé kétszer a képernyő felső szélétől kiindulva, majd érintse meg a **Beállítások** ikont .
2. A **Személyes** területen érintse meg a **Biztonság** lehetőséget, majd a **Képernyőbiztonság** területen érintse meg a **Képernyőzár** elemet.
3. A **Képernyőzár kiválasztása** részben válasszon ki egyet az alábbi zárolástípusok közül, és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

 **MEGJEGYZÉS:** Ha korábban már beállította a képernyőzárakat, a zárolás beállításainak módosításához először fel kell oldania azt.


- **Pöccintés** – A képernyőzár feloldása bármilyen irányú pöccintéssel.
 - **Minta** – A képernyőzár feloldása egy egyszerű minta rajzolásával.
 - **PIN kód** – Négy vagy több számjegy beírása a képernyőzár feloldásához.
 - **Jelszó** – Négy vagy több betű vagy szám beírása. Erős jelszó választása esetén ez a lehetőség biztosítja a legerősebb védelmet.
4. A **Tulajdonosi adatok** mezőbe írja be a képernyő zárolásakor megjelenítendő szöveget.



A táblagép zárolása és feloldása

Zárolás

1. Képernyőzár beállítása (lásd: [Képernyőzár beállítása 31. oldal](#)).
2. Nyomja meg a tápkapcsológombot.

Feloldás

1. Nyomja meg a tápkapcsológombot a táblagép bekapcsolásához.
2. A feloldáshoz tegye az ujját a zárolás ikonjára , majd csúsztassa az ikont felfelé.
3. Adja meg a PIN kódját, mintáját vagy jelszavát, vagy mondja ki a hanggal történő ébresztéshez beállított kifejezést.

 **TIPP:** Ha zárolt képernyőről szeretné gyorsan elérni a kamerát, tegye az ujját a zárolás ikonjára , majd csúsztassa az ikont balra.


A táblagép titkosítása


Ha a beállítás során letiltotta a titkosítást, az ebben a szakaszban leírt lépéseket követve állíthatja be a táblagép titkosítását.

⚠ VIGYÁZATI! A titkosítás nem fordítható vissza. A gyári adatok visszaállítását kell végrehajtani, ami az összes adatot törli.

További védelmet biztosíthat a táblagép ellopása esetére, ha titkosítja az összes adatot, beleértve a fiókokat, az alkalmazások adatait, a zenéket és más médiafájlokat, valamint a letöltött információkat. Ha titkosítja a táblagépet, meg kell adnia egy PIN kódot/jelszót, amellyel a táblagép minden bekapcsolásakor visszafejtheti az adatokat.

⚠ VIGYÁZATI! A titkosítás egy órát vagy hosszabb időt is igénybe vehet. Ha a titkosítási folyamat megszakad, adatvesztés történik.

1. Állítson be egy képernyő-zárolási PIN kódot/jelszót.
 2. Töltse fel az akkumulátort.
 3. Pöccintsen lefelé kétszer a képernyő felső szélétől kiindulva, majd érintse meg a **Beállítások** ikont .
 4. A **Személyes** menüben érintse meg a **Biztonság** lehetőséget, majd a **Titkosítás** területen érintse meg a **Táblagép titkosítása** elemet.
-


 **MEGJEGYZÉS:** Olvassa el figyelmesen a titkosításra vonatkozó információkat. A **Táblagép titkosítása** gomb nem érhető el, ha az akkumulátor nincs feltöltve, vagy ha a táblagép nincs csatlakoztatva külső tápellátáshoz. Ha meggondolja magát a táblagép titkosításával kapcsolatban, érintse meg a **Vissza** gombot.

5. Adja meg a képernyő-zárolási PIN kódot/jelszót, és érintse meg a **Folytatás** gombot.
6. Érintse meg ismét a **Táblagép titkosítása** elemet.

A titkosítás közben megjelenik a folyamat állapota. Amikor a titkosítás befejeződött, meg kell adnia a PIN-kódját/jelszavát. A táblagép minden bekapcsolásakor is meg kell adnia a PIN kódját/jelszavát.

A vendégfelhasználói üzemmód beállítása

A vendégfelhasználói üzemmód lehetővé teszi, hogy egy másik felhasználó a táblagép bizonyos részeihez hozzáférjen, de más részeihez ne.


1. Pöccintsen lefelé kétszer a képernyő felső szélétől kiindulva, majd érintse meg a **Beállítások** ikont .
2. Az **Eszköz** menüben érintse meg a **Felhasználók** lehetőséget, majd a **Vendég** elemet.

Miután hozzáadott egy vendéget, a táblagép kijelentkezik a fiókból, és automatikusan átvált a vendégfiókra.




A képernyő rögzítésének beállítása


Ha csak egy bizonyos alkalmazáshoz kíván hozzáférést biztosítani, a Képernyő rögzítése funkció segítségével rögzítheti az alkalmazást a képernyőn. Így mások használhatják az alkalmazást a táblagépen, de nem zárhatják azt be, és nem navigálhatnak a táblagépen belül.

A Képernyő rögzítése funkció bekapcsolása



1. Pöccintsen lefelé kétszer a képernyő felső szélétől kiindulva, majd érintse meg a **Beállítások** ikont .
2. Érintse meg a **Személyes** területen a **Biztonság** elemet.
3. A **Speciális** menüben érintse meg a **Képernyő rögzítése** elemet, majd a kapcsoló jobbra csúsztatásával kapcsolja be a képernyő rögzítése funkciót.


Egy rögzíteni kívánt alkalmazás kiválasztása

1. Nyissa meg a rögzíteni kívánt alkalmazást.
2. Érintse meg az **Áttekintés** elemet .
3. Húzza felfelé a megnyitott alkalmazást egészen addig, amíg meg nem látja a **Rögzítés** ikont  annak jobb alsó sarkában.
4. Érintse meg a **Rögzítés** ikont , majd kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a Képernyő rögzítése funkció használatához.

 **TIPP:** Biztonsági okokból, amennyiben korábban beállított képernyőzárát, jelölje be a **PIN kód kérése a rögzítés feloldása előtt** lehetőséget. A táblagép zárolása hasznos lehet, ha más felhasználók számára engedélyezi a táblagép használatát.

Alkalmazás rögzítésének feloldása

- ▲ Egyszerre érintse meg és tartsa nyomva a **Vissza**  és az **Áttekintés**  elemet. Ekkor megjelenik a **Képernyő rögzítése feloldva** üzenet.

 **MEGJEGYZÉS:** Ha beállított PIN kódot, a rendszer kérni fogja a megadását.

12 Tárhely használata

MicroSD-kártyák behelyezése

1. Emelje fel a táblagép bal szélén található fedelet (1).
2. Helyezze be a microSD-kártyát (2) az alsó nyílásba.




3. Óvatosan nyomja be a kártyát, amíg a helyére nem rögzül.


Külső microSD-kártyák vagy USB-meghajtók hozzáférése

Külső microSD-kártyák vagy USB-meghajtók hozzáférése:


1. Kapcsolja be a táblagépet.
2. Helyezze be a microSD-kártyát, vagy csatlakoztassa az USB-meghajtót.
3. Ekkor hozzáférhet a külső tárolóeszközön tárolt fájlokhoz.

 **MEGJEGYZÉS:** A külső tárolóeszközön tárolt fájlok hozzáférésevel kapcsolatban további tájékoztatást az adott eszköz dokumentációja tartalmaz.

Külső microSD-kártyák vagy USB-meghajtók leválasztása/eltávolítása

 **MEGJEGYZÉS:** Mindig válassza le a külső tárolóeszközöket az eltávolítás előtt.


 **MEGJEGYZÉS:** Ez az eljárás microSD-kártyák leválasztásához is használható.

1. Pöccintsen lefelé kétszer a képernyő felső szélétől kiindulva, majd érintse meg a **Beállítások** ikont .
2. Az **Eszköz** területen érintse meg a **Tárhely**, majd az **SD-kártya** részben érintse meg az **SD-kártya leválasztása** elemet.
3. A külső tárolóeszköz eltávolításához kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

13 Adatok biztonsági mentése és helyreállítása

Alkalmazások automatikus frissítése

Egyes online piacterek automatikusan frissítik az alkalmazásokat. Egyes áruházak rögzítik a vásárlásait, valamint a legutóbb szinkronizált beállításokat. Ha helyreállítást kell végrehajtania a táblagépen, a rögzített adatok elérhetők lesznek az összes beállítás, kedvenc tartalom és alkalmazás visszaállításához.

 **MEGJEGYZÉS:** Az automatikus frissítés nem a táblagépen, hanem az online áruházban adható meg. Az elérhető online áruház az adott táblagéptől és országtól függően eltérő lehet.

Az alkalmazások, a minialkalmazások és az operációs rendszer manuális frissítése

A HP javasolja, hogy rendszeresen frissítse az alkalmazásokat, a minialkalmazásokat és az operációs rendszert a legújabb verzióra. A frissítések megoldhatják a problémákat, és új szolgáltatásokkal és lehetőségekkel bővíthetik a táblagép funkcióinak körét. A technológia folyamatosan fejlődik. Az alkalmazások, a minialkalmazások és az operációs rendszer frissítésével elérheti, hogy a táblagépen mindig a már elérhető legkorszerűbb technológia fusson. A régebbi alkalmazások és minialkalmazások például nem feltétlenül kompatibilisek a legújabb operációs rendszerrel.


Ha letölti a HP vállalatától és a harmadik felektől származó alkalmazások és minialkalmazások legújabb verzióit, az operációs rendszer automatikusan letölti a frissítéseket, és értesítést küld, amikor készen áll ezek telepítésére. További tudnivalók:

1. Látogasson el a <http://www.hp.com/support> webhelyre, és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat az ország és a termék kiválasztásához.
2. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat az Android operációs rendszer eléréséhez.

Biztonsági mentés és visszaállítás

A HP nyomatékosan javasolja, hogy rendszeres időközönként készítsen biztonsági másolatot a táblagépen található személyes adatairól egy másik eszközre, egy dedikált tárolóeszközre vagy a felhőbe valamely kereskedelmi forgalomban elérhető megoldás használatával.

Megadhatja a biztonsági mentés, illetve az adatvesztés esetén elvégzendő visszaállítás beállításait.

1. Pöccintsen lefelé kétszer a képernyő felső szélétől kiindulva, majd érintse meg a **Beállítások** ikont .
2. A **Személyes** területen érintse meg a **Biztonsági mentés és visszaállítás** lehetőséget.
3. A **Biztonsági mentés és visszaállítás** menüben válasszon ki egy vagy több lehetőséget az alábbiak közül:


- **Adatok biztonsági mentése** – Érintse meg az **Adatok biztonsági mentése** lehetőséget az adatok, Wi-Fi jelszavak és más beállítások internetes kiszolgálókra való biztonsági mentésének engedélyezéséhez.
- **Biztonsági mentési fiók** – Kiválaszthat egy e-mail fiókot az adatok biztonsági mentéséhez.
- **Automatikus visszaállítás** – Érintse meg az **Automatikus visszaállítás** lehetőséget a mentett beállítások és adatok egy alkalmazás újratelepítésekor történő visszaállításához.

Gyári adatok visszaállítása

Visszaállítás, ha a táblagép be van kapcsolva

Amennyiben a táblagép megfelelően indul, és be tud jelentkezni a tulajdonos fiókjába (a táblagéphez hozzáadott első fiók), kövesse az ebben a szakaszban ismertetett lépéseket.

Az összes beállítás visszaállítása és az összes adat törlése a táblagépről:

1. Pöccintsen lefelé kétszer a képernyő felső szélétől kiindulva, majd érintse meg a **Beállítások** ikont .
2. A **Személyes** területen érintse meg a **Biztonsági mentés és visszaállítás** lehetőséget.
3. A **Személyes adatok** részben érintse meg a **Gyári adatok visszaállítása** lehetőséget.

⚠ VIGYÁZAT! Ha visszaállítja a gyári adatokat, a táblagépen mentett minden adat törlődik. A visszaállítási művelet az összes alkalmazást eltávolítja. Lehetséges, hogy az e-mail fiókjában található adatok visszaállíthatók. A táblagép visszaállítása előtt készítse biztonsági másolatot a fontos fájlokról egy külső tárolóeszközre vagy a felhőbe valamely kereskedelmi forgalomban elérhető megoldás használatával.

4. Érintse meg a **TÁBLAGÉP VISSZAÁLLÍTÁSA** lehetőséget.
5. Amennyiben beállít egy képernyő-zárolási jelszót a táblagépen, adja meg a jelszót, amikor a rendszer kéri.
6. Érintse meg a **MINDEN TÖRLÉSE** lehetőséget a visszaállítás indításához.

A táblagép kikapcsol. Amikor a visszaállítás befejeződik, a táblagép elindul.

Visszaállítás, ha a táblagép ki van kapcsolva

Amennyiben a táblagép nem indul megfelelően, vagy nem emlékszik a képernyő-zárolási jelszóra, a táblagépet kikapcsolt állapotban is visszaállíthatja.

⚠ VIGYÁZAT! Ha visszaállítja a gyári adatokat, a táblagépen mentett minden adat törlődik. A visszaállítási művelet az összes alkalmazást eltávolítja, azonban lehetséges, hogy az e-mail fiókjában található adatok visszaállíthatók. A táblagép visszaállítása előtt készítse biztonsági másolatot a fontos fájlokról egy külső tárolóeszközre vagy a felhőbe valamely kereskedelmi forgalomban elérhető megoldás használatával.

📝 MEGJEGYZÉS: Amikor a táblagép helyreállítási módban van, az érintőképernyő le van tiltva. A helyreállítás menüben a hangerőnövelő (+) és hangerőcsökkentő (-) gombbal navigálhat felfelé és lefelé.

1. Ahhoz, hogy elegendő energiával rendelkezzen a gyári állapotba történő visszaállítási folyamat végrehajtásához, töltsa a táblagépet legalább fél órán keresztül, majd válassza le a váltóáramú tápegységet a táblagépről.
2. Ha a táblagépben microSD-kártya található, a táblagép visszaállítása előtt távolítsa el a kártyát.
3. A táblagép kikapcsolt állapotában nyomja le és tartsa lenyomva egyszerre a hangerőnövelő (+) gombot és a tápkapcsológombot.
4. Amikor megjelenik a rendszer-helyreállítási menü, a hangerőcsökkentő (-) gomb használatával jelölje ki az **Adatok törlése/gyári visszaállítás** lehetőséget.
5. Nyomja meg a tápkapcsológombot a művelet indításához.
A képernyőn megjelenik a **Megerősíti az összes felhasználói adat törlését? EZ NEM VONHATÓ VISSZA.**
6. A hangerőcsökkentő (-) gomb használatával jelölje ki az **Igen, minden felhasználói adat törlése** lehetőséget.
7. Nyomja meg a tápkapcsológombot a visszaállítás indításához.
Egy helyreállítási rendszerképernyő megjeleníti a visszaállítási folyamatot.
8. Amikor a képernyőn megjelenik az **Adatok törlése befejeződött** üzenet, nyomja meg a hangerőcsökkentés (-) gombot a **Rendszer újraindítása most** elem kijelöléséhez, majd nyomja meg a tápkapcsológombot a művelet indításához.
a táblagép újraindul.


Indítás a helyreállítási menü segítségével

Ha a táblagép nem tudja elindítani az operációs rendszert, a Helyreállítás menü közvetlen elérésével végezheti el a rendszer helyreállítását.

1. Kapcsolja ki a táblagépet, majd csatlakoztassa a váltóáramú tápegységet.
2. A táblagép kikapcsolt állapotában nyomja le és tartsa lenyomva egyszerre a hangerőnövelő (+) gombot és a tápkapcsológombot.
3. Amikor megjelenik a rendszer-helyreállítási menü, a hangerőnövelő (+) és a hangerőcsökkentő (-) gomb használatával jelölje ki az **Adatok törlése/gyári visszaállítás** lehetőséget, majd a tápkapcsológomb megnyomásával erősítse meg a választását.
4. A hangerőnövelő (+) és a hangerőcsökkentő (-) gomb használatával jelölje ki az **Igen, minden felhasználói adat törlése** lehetőséget, majd a tápkapcsológomb megnyomásával erősítse meg a választását.
5. A hangerőnövelő (+) és a hangerőcsökkentő (-) gomb használatával jelölje ki a **Rendszer újraindítása most** lehetőséget, majd a tápkapcsológomb megnyomásával erősítse meg a választását.

A táblagép frissítése vezeték nélküli frissítéssel

1. Kapcsolja ki a táblagépet, és ha az eszköz akkumulátoros tápellátással rendelkezik, csatlakoztassa a váltóáramú tápegységet.
2. Kapcsolja be a táblagépet, majd csatlakozzon az internethez.

3. Pöccintsen lefelé kétszer a képernyő felső szélétől kiindulva, majd érintse meg a **Beállítások** ikont .
4. Érintse meg **A táblagép névjegye**, a **Rendszerfrissítések**, majd a **FRISSÍTÉSEK KERESÉSE** elemet.
5. A folyamat befejezéséhez kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat. A frissítések alkalmazásakor előfordulhat, hogy a táblagép újraindul.

A táblagép frissítése fájlalapú frissítés alkalmazásával



MEGJEGYZÉS: Az alábbi eljárás végrehajtása előtt csatlakoztassa a táblagéphez a váltóáramú tápegységet, ha az mellékelve volt a csomagban.

1. Töltse le a táblagéphez az operációs rendszer legújabb visszaállítási lemezképét.
 - a. Látogasson el a <http://www.hp.com/support> webhelyre, és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat az ország és a termék kiválasztásához.
 - b. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat az Android operációs rendszer eléréséhez.
2. Keresse meg, és másolja egy microSD-kártyára az **update.zip** fájlt.
3. Kapcsolja ki a táblagépet, majd helyezze be az **update.zip** fájlt tartalmazó microSD-kártyát.
4. A táblagép bekapcsolásához nyomja meg és tartsa lenyomva a hangerőnövelő (+) gombot és a tápkapcsológombot.
5. Válassza a **Frissítés alkalmazása SD-kártyáról** lehetőséget.
6. A folyamat befejezéséhez kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat, és indítsa újra a táblagépet.

14 Karbantartás

A táblagép csúcsteljesítményének biztosítása érdekében egyszerű karbantartási lépések végrehajtása szükséges.

A táblagép tisztítása

A táblagép a következő IP 52-kompatibilis termékekkel tisztítható biztonságosan:

⚠ VIGYÁZATI A belső részegységek sérülésének megelőzése érdekében ne permetezzen tisztítószereket vagy -folyadékokat közvetlenül a táblagép portjainak felületére. A felületre spriccelő folyadékok véglegesen károsíthatják a belső részegységeket. Zárja le az összes portot és I/O-fedelelet.

- Benzil-C12-18-alkildimetil-ammónium-kloridok < 1%
- N-Alkil-dimetil-benzil-ammónium-klorid 5–10%, didecil-dimetil-ammónium-klorid 5–10%, etil-alkohol 1–5% és lauril-dimetil-amin-oxid 0,1–1,5%
- Etilén-glikol-n-hexil-éter 0,1–1,0%, izopropanol 1–5% és víz 90–95%
- Nátrium-hipoklorit 1–5% nátrium-hidroxiddal 0,5–2%
- Kíméletes mosogatószer és víz
- Száraz mikroszálás törlőkendő vagy szarvasbőr kendő (zsírmentes antisztatikus kendő)
- Antisztatikus törlőkendők

⚠ VIGYÁZATI Ne használjon erős oldószereket, amelyek tartós kárt okozhatnak a táblagépben. Ha nem biztos benne, hogy egy tisztítószer biztonságosan használható a táblagéppel, győződjön meg arról, hogy a termék nem tartalmaz olyan összetevőket, mint az alkohol, aceton, ammónium-klorid, metilén-klorid és szénhidrogének.

A rostos anyagok, például a papír törlőkendők megkarcolhatják a táblagépet. A karcolásokban idővel szennyeződések és tisztítószer-maradványok rakódhatnak le.

Tisztítási módszerek

A táblagép biztonságos megtisztításához kövesse az ebben a szakaszban leírtakat.

⚠ FIGYELEM! Az áramütés és az alkatrészek károsodásának elkerülése érdekében ne kísérelje meg a táblagép tisztítását bekapcsolt állapotban:

- Kapcsolja ki a táblagépet.
- Válassza le a külső áramforrást.
- Válasszon le minden saját tápellátással rendelkező külső eszközt.

A képernyő tisztítása

Finoman törölje le a kijelző oldalait és a felületét egy alkoholmentes üvegtisztító szerrel megnedvesített, puha, nem bolyhosodó ruhával.

Opcionális billentyűzet tisztítása

⚠ FIGYELEM! Az elektromos áramütés és a belső alkatrészek károsodásának elkerülése érdekében ne használjon porszívót a billentyűzet tisztításához. A porszívóból szennyeződés rakódhat le a billentyűzet felületére.

⚠ VIGYÁZAT! A belső részegységek sérülésének megelőzése érdekében ügyeljen arra, hogy ne kerüljön folyadék a billentyűk közé.

- A billentyűzet tisztításához a fent felsorolt tisztítószerbe mártott, puha, mikroszálas tisztítókendőt vagy szarvasbőrt, illetve egy megfelelő eldobható törölkendőt használjon.
- Egy fúvócsővel felszerelt sűrített levegős flakon segítségével megelőzheti a billentyűk beragadását, valamint eltávolíthatja a billentyűk alá került port, rostszálakat és szennyeződéseket.

15 Kisegítő lehetőségek

Kisegítő lehetőségek

A HP által tervezett, előállított és értékesített termékeket és szolgáltatásokat önmagukban vagy megfelelő kisegítő eszközzel mindenki használhatja, a fogyatékkal élőkkel is beleértve.

Támogatott kisegítő technológiák

A HP termékek az operációs rendszerek kisegítő technológiáinak széles skáláját támogatják, és további kisegítő technológiák használatához is konfigurálhatók. A táblagép keresési funkciójával további információkat találhat a kisegítő technológiákról.



MEGJEGYZÉS: Egy adott kisegítő technológiát használó termékekkel kapcsolatos további információkért vegye fel a kapcsolatot a termék ügyféltámogatásával.

Kapcsolatfelvétel az ügyfélszolgálattal

Folyamatosan tökéletesítjük termékeink és szolgáltatásaink kisegítő lehetőségeit, és örömmel fogadjuk a felhasználók visszajelzéseit. Ha problémája van egy termékkel kapcsolatban, vagy el szeretné mondani, hogy mely kisegítő lehetőségek voltak a segítségére, vegye fel velünk a kapcsolatot a +1 (888) 259-5707 telefonszámon hétfőtől péntekig, észak-amerikai hegyi idő szerint 6:00 és 21:00 óra között. Ha Ön siket vagy nagyothalló, TRS/VRS/WebCapTel technológiát használ és műszaki támogatásra van szüksége, vagy kérdése van a kisegítő lehetőségekkel kapcsolatban, vegye fel velünk a kapcsolatot a +1 (877) 656-7058 telefonszámon hétfőtől péntekig, észak-amerikai hegyvidéki idő szerint 6:00 és 21:00 óra között.



MEGJEGYZÉS: A támogatás csak angol nyelven érhető el.

Tárgymutató

A

- adatátvitel 10
- adattárolás 23
- A kezdőképernyő ikonjai 3
- akkumulátor 26
 - beállítások 23
 - gyárilag lezárt 26
 - kímélése 26
 - üzemidő 26
- akkumulátorkímélő 27
- akkumulátoros tápellátás 26
- alkalmazások 20
 - eltávolítás 22
 - letöltés 21
- alkalmazások hozzáférése 32
- alulnézet 8
- Alvó állapot,
 - kezdeményezés 6
 - kilépés 6
- a táblagép ápolása 40
- a táblagép kikapcsolása 28
- a táblagép tisztítása 40
- áttekintés ikon 3
- Áttekintés ikon 3
- az érintőtábla használata 17
- az eszköz kikapcsolása 28
- az eszköz leállítása 28

B

- beállítások 23
- Beállítások ikon 3
- Bemutató és hasznos tudnivalók 1
- beszédbeállítások 23
- billentyűzetbeállítások 23
- biztonsági mentés és helyreállítás 36
- biztonsági mentési és visszaállítási beállítások 23
- Bluetooth 9
 - beállítások 23
- Bluetooth, beállítások 11
- Bluetooth-címke 8

C

- címkék
 - Bluetooth 8
 - hatósági 8
 - sorozatszám 8
 - szerviz 8
 - vezeték nélküli eszközök tanúsítványa 8
 - WLAN 8

CS

- csatlakozók
 - hangkimenet (fejhallgató) 7

D

- dátumbeállítások 24

E

- egérbeállítások 23
- egyujjas csúsztatás
 - érintőképernyő-kézmozdulat 19
- e-mail 20, 21
- Érintőképernyő-mozdulatok
 - koppintás 17
- Érintőtábla
 - használat 17
- érintőtábla- és érintőképernyő-mozdulatok
 - egyujjas csúsztatás 18, 19
 - kétujjas csippenéssel végzett nagyítás 18
 - pöccintés a képernyő bal szélétől 18
- érintőtoll
 - használat 25
 - tárolás 25
 - tartás 25
- érintőtoll bemutatása 6
- érintőtoll tárolóhelye
 - helye 8

F

- fájltávitel 30
- fájlmegosztás 30
- fejhallgató, csatlakoztatás 14

fényképek

- megtekintés 14
- nyomtatás 14
- saját fotó készítése 13
- fiókok 23

G

- gombok
 - tápellátás 6

GY

- gyári adatok visszaállítása 36
- Gyorsbeállítások
 - hozzáférés 4
 - menü 4
- Gyorskalauz 2

H

- hálózati kapcsolatok 9
- hálózatok
 - beállítások 23
 - Bluetooth 11
 - kikapcsolás 12
 - mobil 9
 - repülőgépes mód 12
 - vezeték nélküli 9
- hang
 - beállítások 23
- hangalapú keresés ikon 3
- hangerő-szabályozó gomb helye 7
- hangkimenet (fejhallgató) helye 7
- hangszóró helye 8
- hangszórók
 - csatlakoztatás 14
- hatósági információk
 - hatósági címke 8
 - vezeték nélküli eszközök tanúsítványcímkei 8
- helybeállítások 23
- hordozható hozzáférési pont 11
- HP alkalmazások 5
- HP-információforrások 2

HP User Guides alkalmazás
hozzáférés 5
nyelv beállítása 5
terület beállítása 5

I

időbeállítások 24
ikonok 3
Internet, böngészés 11
ismerkedés a táblagéppel 3

J

jelszó 31
jelzőfények
Váltóáramú tápegység/
akkumulátor 7

K

kamera helye 6
karbantartás 40
képernyőfelvétel 14
képernyő rögzítése 32
Képernyő-továbbítás,
beállítások 15
képernyő zárolása 31
keresés ikon 3
kétujjas csippentéssel végzett
nagyítás érintőtábla- és
érintőképernyő-mozdulat 18
kétujjas pöccintés 18
kijelző 8
beállítások 23
kikapcsolás 28
kisegítő lehetőségek beállításai
24
koppintás érintőképernyő-
mozdulat 17
Korlátozott jótállás 2
külső microSD-kártyák
eltávolítása 35
külső váltóáramú tápellátás,
használat 27
külső váltóáramú tápellátás
használata 27

L

legutóbbi alkalmazások ikon 3
letöltés 20

M

Menü ikon 3

Micro-HDMI port helye 7
microSD-kártya helye 7
microSD-kártyák
külső kártyák eltávolítása 35
leválasztás 35
microSD-kártyaolvasó helye 7
Micro USB-töltőport helye 7
mikrofon helye 6
mikrofonos fejhallgató,
csatlakoztatás 15
minialkalmazások 20
mobilkapcsolat megosztása 11
mobil szélessáv ikon 4
multimédia 13

N

nagyítás 8
naptár 20, 21
NFC-megosztás 12
NFC terület helye 7

NY

nyelv 23
nyelvbeállítások 23
nyílások
microSD-kártyaolvasó 7
SIM-kártya 7
nyomatási beállítások 24

O

óra 20, 21

Ö

Összes alkalmazás ikon 3

P

PIN-kód 31
portok
Micro-HDMI töltőport 7
Micro USB-töltőport 7
pöccintés a képernyő bal szélétől
érintőtábla- és érintőképernyő-
mozdulat 18

R

rendszerlefagyás 28
repülőgépes mód 12
részegységek 6

S

SIM, telepítés 10

SIM-kártya
behelyezés 7
eltávolítás 7
SIM-kártya nyílásának helye 7
sorozatszám 8
súgó, elérés 3

SZ

szervizcímke helye 8

T

tápcsatlakozó 7
tápellátás,
akkumulátor 26
külső váltóáramú 27
tápkapcsológomb, helye 6
terméknév és termékszám 8

U

User Guides alkalmazás
hozzáférés 5
nyelv beállítása 5
terület beállítása 5
utazás a táblagéppel 8

V

Váltóáramú tápegység/
akkumulátor 7
vendégfelhasználói üzemmód 32
vezeték nélküli eszköz
tanúsítványcímkeje 8
vezeték nélküli kijelzők,
csatlakoztatás 15
vezeték nélküli kijelzők
csatlakoztatása 15
videoadatfolyam-továbbítás 15
videók
megtekintés 14
saját videó készítése 13
videoport 15
visszaállítás 37
Vissza ikon 3

W

Wi-Fi 9
beállítások 23
Wi-Fi ikon 4
WLAN-antennák helye 6
WLAN-címke 8
WLAN-eszköz 8
WWAN-antennák helye 6