



Epson Classroom Connect kezelési útmutatója (Chromebook)

Az Útmutatóban Használt Jelölések 4

Az Epson Classroom Connect alkalmazás bemutatása 5

Az Epson Classroom Connect funkciói	6
Intuitív használati élmény	6
Rajzadatok könnyű mentése	6
Egyszerű csatlakozás kivetítőkhöz	6

Az alkalmazás beállítása első alkalommal 7

Az alkalmazás telepítése	8
Az Epson Classroom Connect követelményei	8
Az Epson Classroom Connect alkalmazás telepítése	8
A kivetítő hálózati beállításainak kiválasztása	9
Kivetítő beállítása Vezeték nélküli LAN-nal történő csatlakoztatás esetén	9
Kivetítő beállítása Vezetékes LAN-nal történő csatlakoztatás esetén	10

A kivetítő csatlakoztatása és képek vetítése 11

Az Epson Classroom Connect első csatlakoztatása	12
Kivetítőhöz csatlakozás csatlakozási kóddal	12
Kivetítőhöz csatlakozás IP-cím használatával	13
Csatlakozás kivetítőhöz QR-kód beolvasásához	14
Kivetítőhöz csatlakozás a kapcsolódási előzményekből	16
A kivetített kép vezérlése	18
Interaktív funkció	18

Hasznos funkciók 19

Kiegészítő funkciók használata	20
Becenév létrehozása a kivetítő számára	20
Gyakran használt kapcsolódási környezetek rögzítése	20
A rajzadatok mentése	20

Hibaelhárítás 21

Hálózati csatlakozással kapcsolatos problémák megoldása	22
Megoldások, ha nem tud az internetre csatlakozni a kivetítőhöz csatlakozás után	22
Megoldási lehetőségek arra az esetre, ha nem lehet csatlakozni kapcsolódási kód használatával	22
Vetítés közben jelentkező problémák megoldása	23
Megoldások, ha nem tud kivetítőket csatlakoztatni (vezeték nélkül)	23
Megoldások, ha nem tud kivetítőket csatlakoztatni (vezetékiesen)	24
Megoldások, ha a kivetített kép mozgása szaggatott	24
Nem megfelelő hanglejátszással kapcsolatos hibák elhárítása	24

Képernyő-összefoglaló 25

Csatlakozási képernyő	26
Csatlakozás a kivetítőhöz más csatlakozási módokkal	27
Beállítások képernyő	28

Függelék 29

Az Epson Classroom Connect eltávolítása	30
Korlátozások	31
Csatlakoztatási korlátozások	31
Chromebook eszközökre vonatkozó korlátozások	31

Általános megjegyzések 32

Szerzői jogi megjegyzés 32

Védjegyek 32

Szerzői jog 32

Az Útmutatóban Használt Jelölések

Biztonsági jelzések

A kivetítő és a hozzá tartozó kézikönyvek grafikus szimbólumokkal jelölik a termék biztonságos használatára vonatkozó tartalmakat.
A személyi sérülések és anyagi károk elkerülése érdekében olvassa el figyelmesen és tartsa be a szimbólumokkal jelölt utasítások és címkék előírásait.

 Figyelmeztetés	Ez a jel olyan információra utal, amelynek figyelmen kívül hagyása személyi sérüléshez vagy halálhoz vezethet nem megfelelő kezelés esetén.
 Vigyázat!	Ez a jel olyan információra utal, amelynek figyelmen kívül hagyása személyi sérüléshez vagy figyelmetlenségből okozott anyagi kárhoz vezethet.

Általános jellegű információk jelzései

Figyelem	Ez a címke olyan eljárásokra utal, amelyek során anyagi kár vagy személyi sérülés következhet be kellő elővigyázat hiánya esetén.
	Ez a címke olyan kiegészítő információkat jelöl, amelyek hasznosak lehetnek.
[Gombnév]	A távvezérlőn vagy a kezelőpanelen található gombokat jelzi. Példa: [Esc] gomb
Menü/Beállítás neve	A kivetítő menüinek és beállításainak nevét jelöli. Példák: Válassza a Kép menüt.
»	Ez a címke kapcsolódó oldalakra mutató hivatkozásokat jelöl.
	Ez a címke jelzi a kivetítő aktuális menüsintjét.

Az Epson Classroom Connect alkalmazás bemutatása

Az Epson Classroom Connect alkalmazással kapcsolatos bővebb tudnivalókért lásd az alábbi részt.

►► Kapcsolódó hivatkozások

- "Az Epson Classroom Connect funkciói" [p.6](#)

Az Epson Classroom Connect használatával zökkenőmentesen elvégezhet egy sor olyan műveletet, amelyek hasznosak órákon, például képeket vetíthet a készülékhez csatlakoztatott kivetítővel.

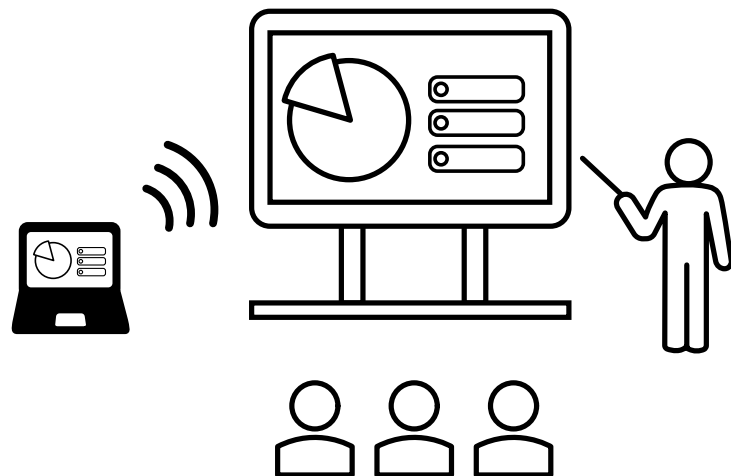
► Kapcsolódó hivatkozások

- "Intuitív használati élmény" [p.6](#)
- "Rajzadatok könnyű mentése" [p.6](#)
- "Egyszerű csatlakozás kivetítőkhöz" [p.6](#)

Intuitív használati élmény

Az Epson Classroom Connect lehetővé teszi számos művelet egyszerű lépésekkel történő végrehajtását.

Az eszközt egyszerűen csatlakoztathatja a kivetítőhöz képek kivetítéséhez.

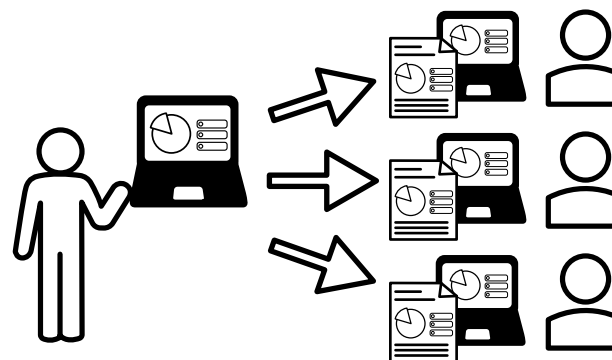


- Az eszköz képernyőjének tükrözéséhez telepítenie kell az „Epson Classroom Connect Extension” Chrome-bővítményt.
- A tükrözés használatával kivetített képernyő hangját is a kivetítőre küldheti.

Rajzadatok könnyű mentése

Az óra során rajzolt adatok mentésével később áttekintheti a tartalmat, vagy osztályanyagként megoszthatja azt a diákokkal.

Mivel a rajzadatokat az eszköze menti el, az adatokat könnyen használhatja újra az órán.



Egyszerű csatlakozás kivetítőkhöz

A kivetítő képernyőjén megjelenő csatlakozási kód, IP-cím vagy QR-kód segítségével csatlakozhat a kivetítőhöz.

Ha ugyanahhoz a kivetítőhöz szeretne csatlakozni, egyszerűen megteheti az Epson Classroom Connect alkalmazásban megjelenő csatlakozási előzményekből.

Az alkalmazás beállítása első alkalommal

Kövesse az alábbi utasításokat, mielőtt számítógépet csatlakoztat a kivetítőhöz a hálózaton keresztül.

► Kapcsolódó hivatkozások

- "Az alkalmazás telepítése" [p.8](#)
- "A kivetítő hálózati beállításainak kiválasztása" [p.9](#)

Kövesse az alábbi utasításokat az Epson Classroom Connect alkalmazás Google Play áruházból történő telepítéséhez.



- Mindenképpen a Google Playen elérhető legfrissebb alkalmazást telepítse.
- A telepítés után szükség szerint frissítse az alkalmazást, hogy az naprakész maradjon.
- Frissítse a Chromebook operációs rendszerét a legfrissebb verzióra.

► Kapcsolódó hivatkozások

- "Az Epson Classroom Connect követelményei" [p.8](#)

Az Epson Classroom Connect követelményei

Az Epson Classroom Connect alkalmazás használatához a számítógépének meg kell felelnie az alábbi rendszerkövetelményeknek.

Követelmény	Chromebook
Operációs rendszer	Chrome OS 132 vagy frissebb
Processzor	Intel Celeron N4000 processzor
Memória mennyisége	4 GB vagy több (legalább 8 GB ajánlott)
Kijelző	Legalább 1280 × 720-as felbontás

► Kapcsolódó hivatkozások

- "Az Epson Classroom Connect alkalmazás telepítése" [p.8](#)

Az Epson Classroom Connect alkalmazás telepítése

Kövesse az alábbi utasításokat az Epson Classroom Connect alkalmazás számítógépre történő telepítéséhez.

- 1** Kapcsolja be a számítógépet.
Győződjön meg róla, hogy abba a fiókba van bejelentkezve, amellyel az alkalmazást fogja használni.
- 2** Ha szükséges, telepítse a Google Play Store alkalmazást.
- 3** Keresse meg, és telepítse az Epson Classroom Connect alkalmazást a Google Play áruházból.
- 4** Telepítse az „Epson Classroom Connect Extension” Chrome-bővítményt a Chrome Web Store-ból.



Ahhoz, hogy megossa a képernyőjét egy kivetítő használatával, telepítenie kell az „Epson Classroom Connect Extension” Chrome-bővítményt.

Ha nem adott meg hálózati beállításokat a kivetítőkön, be kell állítania a kivetítőt az Epson Classroom Connect használata előtt. A számítógép és a kivetítő közötti kapcsolódás módjának kiválasztásához kövesse az alábbi utasításokat, majd állítsa be a kivetítőt.

► Kapcsolódó hivatkozások

- "Kivetítő beállítása Vezeték nélküli LAN-nal történő csatlakoztatás esetén" [p.9](#)
- "Kivetítő beállítása Vezetékes LAN-nal történő csatlakoztatás esetén" [p.10](#)

Kivetítő beállítása Vezeték nélküli LAN-nal történő csatlakoztatás esetén

Ha a számítógépet vezeték nélküli hálózat segítségével szeretné csatlakoztatni a kivetítőhöz, akkor meg kell adnia a hálózati beállításokat a számítógépen és a kivetítőn egyaránt.



A szükséges beállítások a kivetítőtől függően változnak. Útmutatásért olvassa el a kivetítő *Használati útmutató* dokumentumát.

- 1** Kérje el a hálózati rendszergazdától a hozzáférési pont beállításait (pl. az SSID-azonosítót és a biztonsági beállításokat), és jegyezze fel őket.
- 2** Konfigurálja a hálózati beállításokat, hogy a számítógép kapcsolódhasson a hálózatra.



Ha hálózati kapcsolatot kell beállítania, olvassa el a számítógéphez vagy a hálózati adapterhez mellékelt dokumentációt. További részletekért olvassa el a számítógéphez kapott *Használati útmutató*t.

- 3** Ha szükséges, szerelje be a vezeték nélküli LAN egységet a kivetítőbe. Útmutatásért olvassa el a kivetítő *Használati útmutató* dokumentumát.

- 4** Kapcsolja be a kivetítőt.
- 5** Nyomja meg a [Menu] gombot a távvezérlőn vagy a kezelőpanelen, és válassza ki a **Hálózat** menüt.
- 6** Vezeték nélküli helyi hálózat bekapcsolása.
- 7** Kapcsolja ki az **Egyszerű AP** beállítást. A szükséges beállítások a kivetítőtől függően változnak. Útmutatásért olvassa el a kivetítő *Használati útmutató* dokumentumát.



A számítógépétől függően lehet, hogy akkor is tud csatlakozni, ha az Egyszerű AP be van kapcsolva.

- 8** Válassza ki a hálózat beállításához szükséges további opciókat. Útmutatásért olvassa el a kivetítő *Használati útmutató* dokumentumát.
 - 9** Válassza ki a hálózathoz szükséges biztonsági beállításokat. A helyes beállítások kiválasztására vonatkozó bővebb információkért egyeztessen a hálózati rendszergazdjával.
- 10** Amikor befejezte a beállítások megadását, mentse el a beállításokat, és lépjen ki a menüből.



A mentési funkció engedélyezéséhez állítsa be a Web-hozzáf. jelszót.

Kivetítő beállítása Vezetékes LAN-nal történő csatlakoztatás esetén

Ha a számítógépet vezetékes hálózat segítségével szeretné csatlakoztatni a kivetítőhöz, akkor meg kell adnia a hálózati beállításokat a számítógépen és a kivetítőn egyaránt.



A szükséges beállítások a kivetítőtől függően változnak. Útmutatásért olvassa el a kivetítő *Használati útmutató* dokumentumát.

- 1** Konfigurálja a hálózati beállításokat, hogy a számítógép kapcsolódhasson a hálózatra.



Ha hálózati kapcsolatot kell beállítania, olvassa el a számítógéphez vagy a hálózati adapterhez mellékelt dokumentációt. További részletekért olvassa el a számítógéphez kapott *Használati útmutatót*.

- 2** Csatlakoztassa a LAN-kábelt a kivetítőhöz.
- 3** Kapcsolja be a kivetítőt.
- 4** Nyomja meg a [Menu] gombot a távvezérlőn vagy a kezelőpanelen, és válassza ki a **Hálózat** menüt.
- 5** Állítsa a DHCP elemet **Ki** értékre, és adja meg a kivetítő IP-címét, alhálózati maszkját és átjárócímét.
- 6** Amikor befejezte a beállítások megadását, mentse el a beállításokat, és lépjen ki a menüből.

A kivetítő csatlakoztatása és képek vetítése

A számítógép és a kivetítő hálózaton keresztüli csatlakoztatásához, valamint a számítógép képernyőjének a kivetítő segítségével történő megjelenítéséhez kövesse az alábbi utasításokat.

► Kapcsolódó hivatkozások

- "Az Epson Classroom Connect első csatlakoztatása" [p.12](#)
- "Kivetítőhöz csatlakozás a kapcsolódási előzményekből" [p.16](#)
- "A kivetített kép vezérlése" [p.18](#)

Amikor először használja az Epson Classroom Connect alkalmazást, az alábbi módszerek egyikével csatlakozzon a kivetítőhöz:

- Csatlakozás csatlakozási kóddal.
- Csatlakozás IP-címmel.
- Csatlakozás QR-kóddal.



- Ha egymás után 10 alkalommal helytelen csatlakozási kódot ír be, a képernyő zárolódik. Kérjük, várjon egy ideig, majd próbálkozzon újra a bevitellel.
- Ahhoz, hogy megossza a képernyőjét egy kivetítő használatával, telepítenie kell az „Epson Classroom Connect Extension” Chrome-bővítményt. Ha szükséges, telepítse az „Epson Classroom Connect Extension” Chrome-bővítményt a Chrome Web Store-ból.

► Kapcsolódó hivatkozások

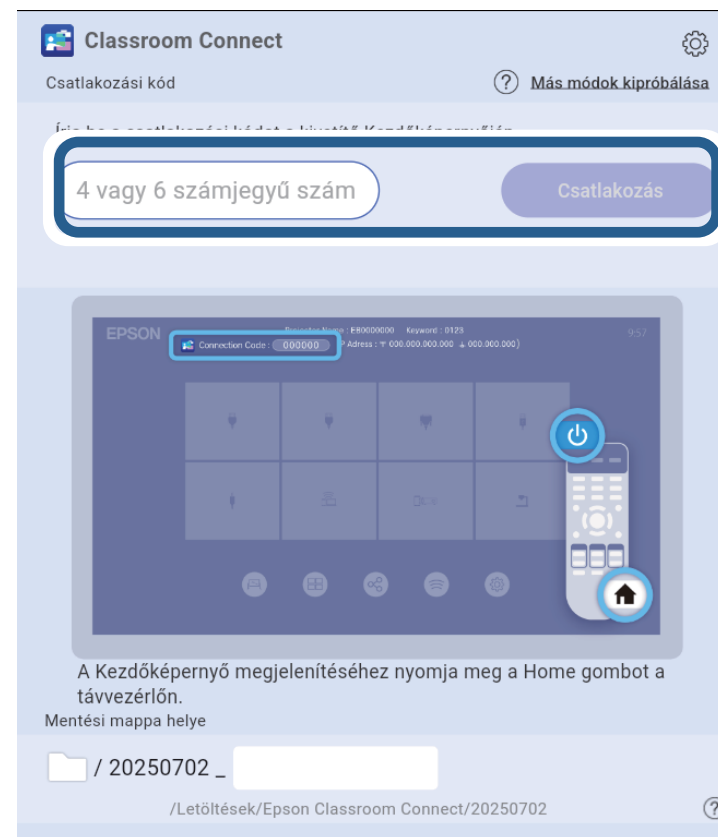
- "Kivetítőhöz csatlakozás csatlakozási kóddal" [p.12](#)
- "Kivetítőhöz csatlakozás IP-cím használatával" [p.13](#)
- "Csatlakozás kivetítőhöz QR-kód beolvasásához" [p.14](#)

Kivetítőhöz csatlakozás csatlakozási kóddal

A kivetítőhöz való csatlakozáshoz írja be a kivetítőn megjelenő csatlakozási kódot az Epson Classroom Connect alkalmazásban.

- 1** Kapcsolja be a kivetítőt.
- 2** Indítsa el az Epson Classroom Connect alkalmazást.
- 3** A Kezdőképernyő megjelenítéséhez nyomja meg a Home gombot a távvezérlőn.

- 4** Írja be a kivetítő kezdőképernyőjének tetején megjelenő négy vagy hat számjegyű számot, majd nyomja meg a **Csatlakozás** gombot.



- 5** Amikor megjelenik a képernyőmegosztás megerősítését kérő ChromeOS-képernyő, nyomja meg a **Megosztás** gombot.



Ha a hangot is át szeretné küldeni, engedélyezze a hangot a képernyő megosztásakor.

► Kapcsolódó hivatkozások

- "Csatlakozási képernyő" p.26
- "Beállítások képernyő" p.28

Kivetítőhöz csatlakozás IP-cím használatával

Írja be a kivetítőn megjelenő IP-címet az Epson Classroom Connect alkalmazásban, ha nem tud csatlakozási kóddal csatlakozni, vagy ha másik hálózaton lévő kivetítőhöz szeretne csatlakozni.



Ha a kivetítő kulcsszava be van kapcsolva, a rendszer kérni fogja a kulcsszó beírását, amikor IP-címmel vagy az előzményekből csatlakozik. Útmutatásért olvassa el a kivetítő *Használati útmutató* dokumentumát.

- 1** Kapcsolja be a kivetítőt.
- 2** Indítsa el az Epson Classroom Connect alkalmazást.
- 3** A Kezdőképernyő megjelenítéséhez nyomja meg a Home gombot a távvezérlőn.
- 4** Nyomja meg az Epson Classroom Connect alkalmazásban megjelenő **Más módok kipróbálása** gombot.
Válassza a **Csatlakozás IP-cím használatával** elemet az IP-cím megadására szolgáló képernyő megjelenítéséhez.

- 5** Írja be a kivetítő kezdőképernyőjének tetején megjelenő IP-címet, majd nyomja meg a **Csatlakozás** gombot.



- 6** Amikor megjelenik a képernyőmegosztás megerősítését kérő ChromeOS-képernyő, nyomja meg a **Megosztás** gombot.



Ha a hangot is át szeretné küldeni, engedélyezze a hangot a képernyő megosztásakor.

► Kapcsolódó hivatkozások

- "Csatlakozási képernyő" p.26
- "Csatlakozás a kivetítőhöz más csatlakozási módokkal" p.27
- "Beállítások képernyő" p.28

Csatlakozás kivetítőhöz QR-kód beolvasásával

Ha nem tud csatlakozási kóddal csatlakozni, vagy ha egy másik hálózaton lévő kivetítőhöz szeretne csatlakozni, olvassa be a kivetítő által az Epson Classroom Connect alkalmazásban megjelenített QR-kódot.

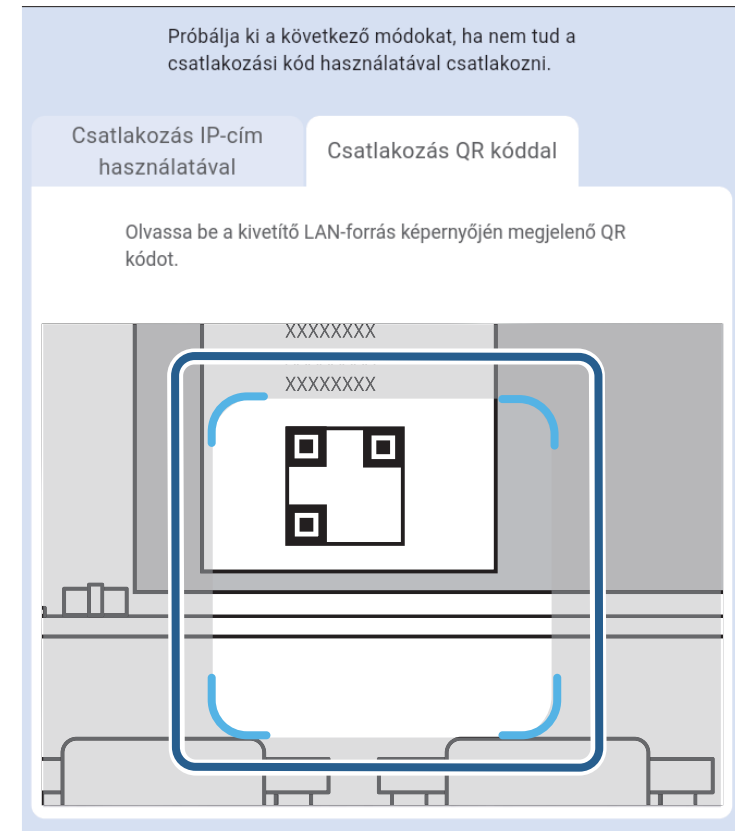
- 1** Kapcsolja be a kivetítőt.
- 2** Indítsa el az Epson Classroom Connect alkalmazást.
- 3** A Kezdőképernyő megjelenítéséhez nyomja meg a Home gombot a távvezérlőn.
- 4** A kivetítő kezdőképernyőjén történő kivetítéshez válassza a LAN lehetőséget a bemeneti forrásként.



A QR-kód a kivetítő útmutató képernyőjén is megjeleníthető.

- 5** Nyomja meg az Epson Classroom Connect alkalmazásban megjelenő Más módok kipróbálása gombot.
Válassza a Csatlakozás QR kóddal elemet a QR-kód megadására szolgáló képernyő megjelenítéséhez.

- 6** Csatlakozzon a kivetítő LAN-képernyőjén megjelenő QR-kód beolvasásával.



- 7** Amikor megjelenik a képernyőmegosztás megerősítését kérő ChromeOS-képernyő, nyomja meg a Megosztás gombot.



Ha a hangot is át szeretné küldeni, engedélyezze a hangot a képernyő megosztásakor.

►► Kapcsolódó hivatkozások

- "Csatlakozási képernyő" [p.26](#)
- "Csatlakozás a kivetítőhöz más csatlakozási módokkal" [p.27](#)
- "Beállítások képernyő" [p.28](#)

Ha olyan kivetítőhöz csatlakozik, amelyhez korábban már csatlakozott, az Epson Classroom Connect alkalmazásban megjelenő csatlakozási előzmények révén csatlakozhat a kivetítőhöz.



Ha a kivetítő kulcsszava be van kapcsolva, a rendszer kérni fogja a kulcsszó beírását, amikor IP-címmel vagy az előzményekből csatlakozik. Útmutatásért olvassa el a kivetítő *Használati útmutató* dokumentumát.

- 1** Kapcsolja be a kivetítőt.
- 2** Indítsa el az Epson Classroom Connect alkalmazást.
- 3** Válassza ki a **Kapcsolódási előzmények** listából azt a kivetítőt, amelyhez csatlakozni kíván.

- 4** Válassza ki a **Csatlakozás** elemet.



- 5** Amikor megjelenik a képernyőmegosztás megerősítését kérő ChromeOS-képernyő, nyomja meg a **Megosztás** gombot.



Ha a hangot is át szeretné küldeni, engedélyezze a hangot a képernyő megosztásakor.

» Kapcsolódó hivatkozások

- "Gyakran használt kapcsolódási környezetek rögzítése" [p.20](#)

- "Csatlakozási képernyő" [p.26](#)
- "Beállítások képernyő" [p.28](#)

A kivetített képeket az eszköztár segítségével vezérelheti.

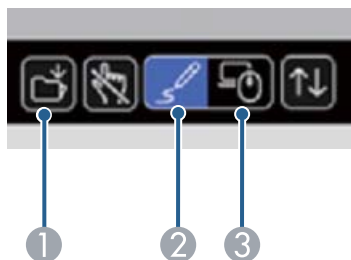
► Kapcsolódó hivatkozások

- "Interaktív funkció" [p.18](#)

Interaktív funkció

Jegyzetelhet a kivetített képre az interaktív toll vagy az ujjai segítségével.

Útmutatásért olvassa el a kivetítő *Használati útmutató* dokumentumát.



①	Elmenti a rajzadatokat.
②	Rajzolás üzemmódra vált. Állítsa a Jegyzetelés üzemmód vagy Rajztábla üzemmód beállítást Be értékre, majd írjon vagy rajzoljon a vetítési felületre.
③	PC interaktív üzemmódra válthat. Állítsa a PC interaktivitás beállítást Be értékre, hogy a számítógépet az interaktív tollat vagy az ujjait használva vezérelhesse.  Az Epson Classroom Connect alkalmazás gombokat jelenít meg a számítógépes interaktivásra való váltáshoz, de a kivetített képernyőn nem tudja tollal vagy az ujjával kezelni a számítógépet.

Hasznos funkciók

Az Epson Classroom Connect további funkcióinak használatához kövesse az alábbi utasításokat.

►► Kapcsolódó hivatkozások

- "Kiegészítő funkciók használata" [p.20](#)

Nézze meg az Epson Classroom Connect osztályban hasznos funkcióit.

» Kapcsolódó hivatkozások

- "Becenév létrehozása a kivetítő számára" [p.20](#)
- "Gyakran használt kapcsolódási környezetek rögzítése" [p.20](#)
- "A rajzadatok mentése" [p.20](#)

Becenév létrehozása a kivetítő számára

A csatlakozást követően megadhat egy egyedi nevet (becenevet) a kivetítő kezeléséhez.

- 1** Indítsa el az Epson Classroom Connect alkalmazást.
- 2** Válassza ki a **Kapcsolódási előzmények** listából azt a kivetítőt, amelynek a becenevét be szeretné állítani.

» Kapcsolódó hivatkozások

- "Csatlakozási képernyő" [p.26](#)
- "Beállítások képernyő" [p.28](#)

Gyakran használt kapcsolódási környezetek rögzítése

Rögzítheti annak a kivetítőnek a kapcsolódási környezetét, amelyhez gyakran csatlakozik, és rögzítheti a kijelző helyzetét.

- 1** Indítsa el az Epson Classroom Connect alkalmazást.
- 2** Válassza ki azt a kivetítőt, amelyet rögzíteni szeretne a **Kapcsolódási előzmények**, majd kattintson a rögzítés ikonra.

Ha a rögzítés ikon sárga-zöld színűre vált, a beállítás kész.



Legfeljebb 4 kivetítőt rögzíthet.

» Kapcsolódó hivatkozások

- "Csatlakozási képernyő" [p.26](#)
- "Beállítások képernyő" [p.28](#)

A rajzadatok mentése

Nyomja meg a kivetítő képernyőjén a Mentés gombot, hogy a rajzadatokat az eszközére mentse.

Minden egyes alkalommal, amikor megnyomja a Mentés gombot a kivetített képernyőn, a kivetített képernyőképet képként menti a szoftver. Amikor befejezi a kivetítőhöz való csatlakozást, vagy amikor 10 alkalommal megnyomja a Mentés gombot, az Epson Classroom Connect létrehoz egy .pptx fájlt, amely az összes eddig elmentett képet tartalmazza. A .pptx fájlt a **Letöltések** mappában nézheti meg.



Ha az Epson Classroom Connect kényszerített kikapcsolás vagy más ok miatt nem hoz létre .pptx fájlt, a .pptx fájl az alkalmazás következő indításakor jön létre.

További részletekért olvassa el a kivetítőhöz mellékelt *Projector Manual Update Information* dokumentumot.

» Kapcsolódó hivatkozások

- "A kivetített kép vezérlése" [p.18](#)

Hibaelhárítás

Az alábbi fejezetekben megoldásokat találhat az Epson Classroom Connect alkalmazás használata közben esetlegesen felmerülő problémákra.

► Kapcsolódó hivatkozások

- "Hálózati csatlakozással kapcsolatos problémák megoldása" [p.22](#)
- "Vetítés közben jelentkező problémák megoldása" [p.23](#)

Próbálja meg az alábbi megoldásokat a hálózati környezettől függően.

► Kapcsolódó hivatkozások

- "Megoldások, ha nem tud az internetre csatlakozni a kivetítőhöz csatlakozás után" [p.22](#)
- "Megoldási lehetőségek arra az esetre, ha nem lehet csatlakozni kapcsolódási kód használatával" [p.22](#)

Megoldások, ha nem tud az internetre csatlakozni a kivetítőhöz csatlakozás után

Ha a kivetítőt egyszerű AP módban csatlakoztatja, előfordulhat, hogy nem tud csatlakozni az internethez.

Győződjön meg róla, hogy a kivetítők csatlakoznak egy vezetékes LAN-hoz vagy egy vezeték nélküli LAN-hozzáférési ponthoz.

► Kapcsolódó hivatkozások

- "Kivetítő beállítása Vezetékes LAN-nal történő csatlakoztatás esetén" [p.10](#)
- "Kivetítő beállítása Vezeték nélküli LAN-nal történő csatlakoztatás esetén" [p.9](#)

Megoldási lehetőségek arra az esetre, ha nem lehet csatlakozni kapcsolódási kód használatával

Próbálja meg az alábbiak egyikét, ha nem tud kapcsolati kóddal csatlakozni.

- Írja be az IP-címet az Epson Classroom Connect alkalmazásba, majd csatlakozzon.
Írja be a kivetítő kezdőképernyőjének tetején megjelenő IP-címek egyikét.
- Olvassa be az QR-kódot az Epson Classroom Connect alkalmazással, majd csatlakozzon.

Csatlakozzon a kivetítő LAN-képernyőjén megjelenő QR-kód beolvasásával.

Próbálja meg az alábbi megoldásokat az aktuális helyzettől függően.

► Kapcsolódó hivatkozások

- "Megoldások, ha nem tud kivetítőket csatlakoztatni (vezeték nélkül)" [p.23](#)
- "Megoldások, ha nem tud kivetítőket csatlakoztatni (vezetékesen)" [p.24](#)
- "Megoldások, ha a kivetített kép mozgása szaggatott" [p.24](#)
- "Nem megfelelő hanglejátszással kapcsolatos hibák elhárítása" [p.24](#)

Megoldások, ha nem tud kivetítőket csatlakoztatni (vezeték nélkül)

Ha a számítógépet és a kivetítőt nem sikerül vezeték nélküli hálózaton keresztül csatlakoztatni, akkor próbálja meg az alábbi megoldási lehetőségeket. Ha nem tudja elhárítani a problémát, forduljon a hálózati rendszergazdához.

- Ellenőrizze a hálózati kapcsolathoz használt külső eszközök állapotát vagy a kivetítő beállítási környezetét.
 - Szükség esetén csatlakoztassa megfelelően a megadott vezeték nélküli LAN egységet a kivetítőhöz. További részletekért olvassa el a kivetítőhöz mellékelt *Használati útmutató* dokumentumot.
 - Ellenőrizze, hogy nincsenek-e akadályok a hozzáférési pont és a számítógép vagy a kivetítő között, és változtassa meg a helyzetüket, hogy kedvezőbb legyen a kommunikáció. Időnként a beltéri környezet megakadályozza a kivetítő megtalálását keresés esetén.
 - Győződjön meg arról, hogy a hozzáférési pont és a számítógép vagy a kivetítő nincs túl messze egymástól. Mozgassa őket egymáshoz közelebb, majd próbáljon újból csatlakozni.
 - Ellenőrizze, hogy az egyéb berendezések (pl. Bluetooth-eszközök vagy mikrohullámú sütő) nem okoznak-e interferenciát. Mozgassa egymástól távolabb a zavart okozó eszközöket, vagy növelje a vezeték nélküli sávzélességet.
 - A hálózati eszközök jelerősségét állítsa maximumra.
- Állítsa be a hozzáférési pont megfelelő IP-címét, alhálózati maszkját és átjárócímét.
- Győződjön meg arról, hogy a hozzáférési pont vezeték nélküli LAN rendszere támogatja a kivetítő vezeték nélküli LAN rendszerét.
- Ellenőrizze a kivetítő hálózati beállításait.
 - A számítógépet, a hozzáférési pontot és a kivetítőt állítsa azonos SSID azonosítóra.
 - Állítsa be a megfelelő IP-címet, alhálózati maszkot és átjárócímet a kivetítőhöz.
 - Szükség esetén kapcsolja be a vezeték nélküli helyi hálózat beállítást.
 - A vezeték nélküli LAN rendszert a hozzáférési pont által támogatott szabványoknak megfelelően állítsa be.
 - A biztonsági beállítások végrehajtásánál ugyanazt a jelszót adja meg a hozzáférési ponthoz, a számítógéphez és a kivetítőhöz.
 - Zárja be a hálózati beállításokat a kivetítőn.
- Ellenőrizze a számítógép hálózati beállításait.
 - Győződjön meg róla, hogy olyan számítógépet használ, ami képes vezeték nélküli helyi hálózathoz csatlakozni.
 - Szükség esetén kapcsolja be a vezeték nélküli helyi hálózat beállítást.
 - Csatlakozzon ugyanahhoz a hozzáférési ponthoz, amelyhez a kivetítő is csatlakozik.
- Állítsa be a csatlakozási jogosultságokat a hozzáférési ponton úgy, hogy a kivetítő akkor is tudjon csatlakozni, ha a kapcsolódást blokkoló valamely funkciót (pl. a MAC-cím szűrését, a portok szűrését) engedélyezték a hozzáférési ponton.
- Ellenőrizze a szoftver beállításait.
 - Ha nem sikerül a kivetítőhöz csatlakozni csatlakozási kód használatával, válassza a **Más módok kipróbálása** lehetőséget ezen a képernyőn.

» Kapcsolódó hivatkozások

- "Kivetítő beállítása Vezeték nélküli LAN-nal történő csatlakoztatás esetén" [p.9](#)

Megoldások, ha nem tud kivetítőket csatlakoztatni (vezetékesen)

Ha a számítógépet és a kivetítőt nem sikerül vezetékes hálózaton keresztül csatlakoztatni, akkor próbálja meg az alábbi megoldási lehetőségeket. Ha nem tudja elhárítani a problémát, forduljon a hálózati rendszergazdához.

- Csatlakoztassa megfelelően a hálózati kábelt.
- Ellenőrizze a kivetítő hálózati beállításait.
 - Állítsa be a megfelelő IP-címet, alhálózati maszkot és átjárócímet a kivetítőhöz.
 - Zárja be a hálózati beállításokat a kivetítőn.
- Ellenőrizze a számítógép hálózati beállításait.
 - Engedélyezze a LAN-beállításokat a számítógépén.
- Ellenőrizze az alkalmazás beállításait.
 - Ha nem sikerül a kivetítőhöz csatlakozni csatlakozási kód használatával, válassza a **Más módok kipróbálása** lehetőséget ezen a képernyőn.

» Kapcsolódó hivatkozások

- "Kivetítő beállítása Vezetékes LAN-nal történő csatlakoztatás esetén" [p.10](#)

Megoldások, ha a kivetített kép mozgása szaggatott

Ha a kivetített kép lefagy, vagy a mozgása szaggatott, próbálkozzon az alábbi megoldásokkal.

- Válassza ki a használni kívánt sávszélességet a **Sávszélesség használata** beállításnál.
- Csatlakoztassa a számítógépet és a kivetítőket LAN-kábelek használatával.

» Kapcsolódó hivatkozások

- "Csatlakozási képernyő" [p.26](#)
- "Beállítások képernyő" [p.28](#)

Nem megfelelő hanglejátszással kapcsolatos hibák elhárítása

Ha a kivetítő hangkimenete megszakad, vagy a kivetített kép és a hang között nagy késés van, állítson a kivetítő A/V szinkronizáció beállításán.

Részletekért olvassa el a kivetítő *Projector Manual Update Information* vagy *Használati útmutató* dokumentumát.

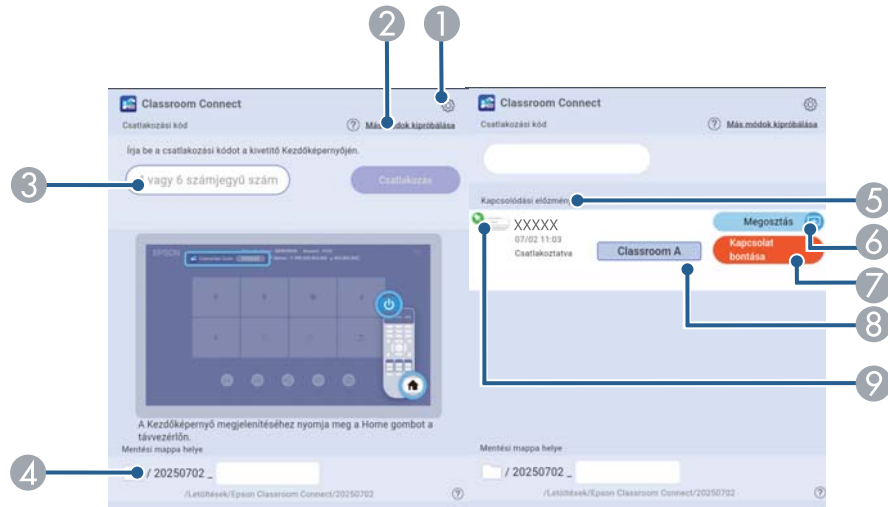
Képernyő-összefoglaló

Az Epson Classroom Connect képernyőire vonatkozó bővebb információkért olvassa el az alábbi fejezeteket.

►► Kapcsolódó hivatkozások

- "Csatlakozási képernyő" [p.26](#)
- "Csatlakozás a kivetítőhöz más csatlakozási módokkal" [p.27](#)
- "Beállítások képernyő" [p.28](#)

Amikor elindítja az Epson Classroom Connect alkalmazást, megjelenik a csatlakozás kiválasztására szolgáló képernyő.



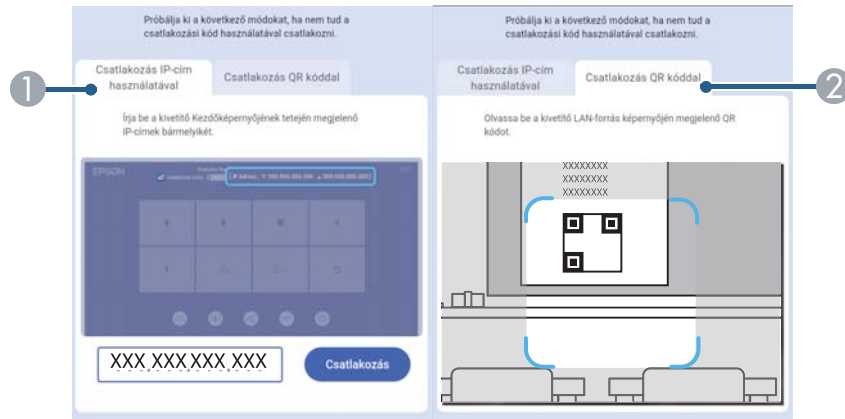
9 A gyakran használt kivetítők a kapcsolódási előzmények tetejére rögzíthetők. A rögzítés feloldásához kattintson újra a rögzítés gombra. Legfeljebb négy kivetítőt rögzíthet.

► Kapcsolódó hivatkozások

- "Kivetítőhöz csatlakozás csatlakozási kóddal" [p.12](#)
- "Kivetítőhöz csatlakozás IP-cím használatával" [p.13](#)
- "Csatlakozás kivetítőhöz QR-kód beolvasásával" [p.14](#)
- "Kivetítőhöz csatlakozás a kapcsolódási előzményekből" [p.16](#)
- "Becenév létrehozása a kivetítő számára" [p.20](#)
- "Gyakran használt kapcsolódási környezetek rögzítése" [p.20](#)

1	Megnyitja a Beállítások képernyőt.
2	Lehetővé teszi egy másik csatlakozási módszer kiválasztását, ha a csatlakozási kóddal nem sikerül a kivetítőhöz való csatlakozás.
3	Írja be a kivetítő kezdőképernyőjének tetején megjelenő (négy vagy hat számjegyű) csatlakozási kódot.
4	Adja meg a rajzadatok mentési mappáját. A mentési mappa a számítógépe Letöltés mappájában jön létre.
5	Megjeleníti azokat a kivetítőket, amelyekhez korábban csatlakozott.
6	Képernyőmegosztás elindítása egy csatlakoztatott kivetítővel.
7	Ha megnyomja ezt a gombot, miközben a kivetítőhöz csatlakozik, megszakad a kapcsolat.
8	Adjon meg egy becenevet a kivetítő kezeléséhez.

Ha nem sikerül a kivetítőhöz csatlakozni csatlakozási kód használatával, válasszon más csatlakozási módot ezen a képernyőn.



1	Írja be a kivetítő kezdőképernyőjének tetején megjelenő (vezetékes vagy vezeték nélküli) IP-címet, majd csatlakozzon a kivetítőhöz.
2	Csatlakozzon a kivetítő LAN-képernyőjén megjelenő QR-kód beolvasásával.  A QR-kód a kivetítő útmutató képernyőjén is megjeleníthető.

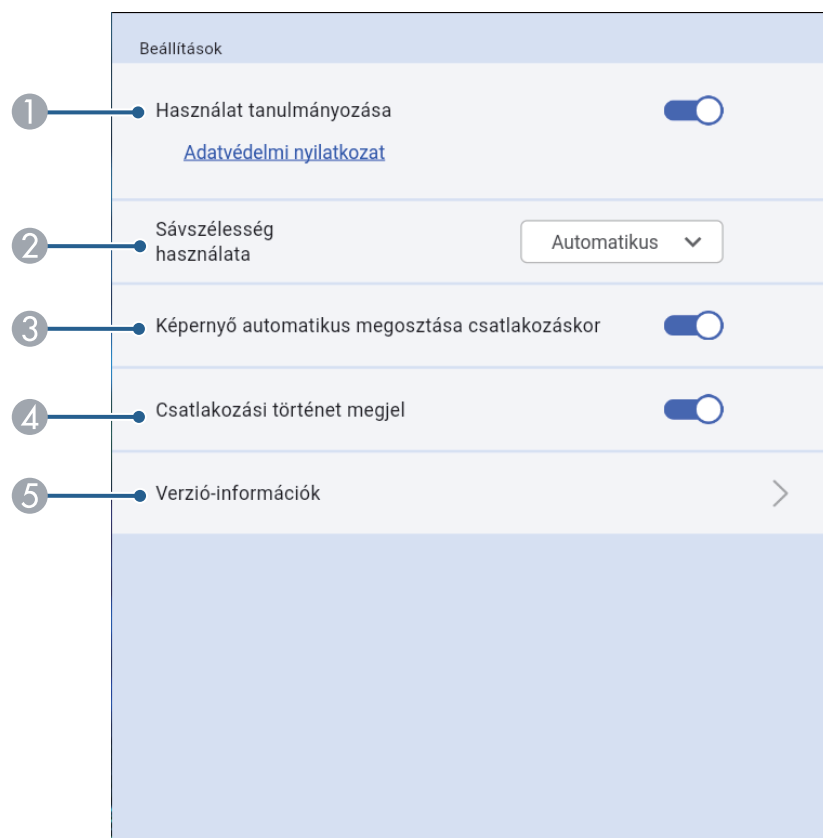
► Kapcsolódó hivatkozások

- "Csatlakozási képernyő" [p.26](#)
- "Kivetítőhöz csatlakozás IP-cím használatával" [p.13](#)
- "Beállítások képernyő" [p.28](#)

A beállítások képernyő megjelenítéséhez kattintson a fogaskerék ikonra  a csatlakozási képernyőn.



A beállítások a kivetítőhöz való csatlakozás nélkül módosíthatók.



- 1 Kapsolja be, hogy engedélyezze az Epson számára alkalmazáshasználati információk gyűjtését.

2	Az adatátvitel sávszélességét szabályozza. Szűkebb sávszélesség kiválasztása esetén a kivetített kép gyengébb minőségű lehet, a hálózat terhelése azonban csökken.
3	Kapcsolja be, hogy a főszköz képernyője a kivetítőhöz való csatlakozás után azonnal meg legyen osztva.
4	Váltás a korábban csatlakoztatott kivetítők kapcsolódási előzményeinek megjelenítése/elrejtése között.
5	Megjeleníti az Epson Classroom Connect verzióinformációit.

» Kapcsolódó hivatkozások

- "Csatlakozási képernyő" [p.26](#)
- "Csatlakozás a kivetítőhöz más csatlakozási módokkal" [p.27](#)

Függelék

Az Epson Classroom Connect alkalmazással kapcsolatos bővebb tudnivalókért lásd az alábbi fejezeteket.

►► Kapcsolódó hivatkozások

- "Az Epson Classroom Connect eltávolítása" [p.30](#)
- "Korlátozások" [p.31](#)
- "Általános megjegyzések" [p.32](#)

Az Epson Classroom Connect eltávolításához kövesse az alábbi utasításokat.

- 1** Kapcsolja be a számítógépet.
- 2** Válassza a képernyő bal alsó sarkában található indító ikont.
- 3** Kattintson a jobb gombbal az Epson Classroom Connect lehetőségre.



Táblagép módban érintse meg az alkalmazást két ujjal.

- 4** Válassza az **Eltávolítás** lehetőséget.

Az alábbi fejezetekben olvashat azokról a korlátozásokról, amelyek a számítógépes képek Epson Classroom Connect alkalmazással történő vetítésének esetére vonatkoznak. Ellenőrizze a következőket.

► Kapcsolódó hivatkozások

- "Csatlakoztatási korlátozások" [p.31](#)
- "Chromebook eszközökre vonatkozó korlátozások" [p.31](#)

Csatlakoztatási korlátozások

Vegye figyelembe az Epson Classroom Connect alkalmazás használatával kapcsolatos alábbi korlátozásokat.

- Ha a vezeték nélküli LAN átviteli sebessége alacsony, a hálózati összeköttetés váratlanul megszakadhat.
- Előfordulhat, hogy a számítógépes képernyőn megjelenő és a kivetítővel kivetített kép nem egyezik meg pontosan.
- A filmek lejátszása nem olyan folyamatos, mint a számítógépen.

Chromebook eszközökre vonatkozó korlátozások

Az operációs rendszerétől függően az alábbi korlátozások lehetnek érvényesek, amikor az Epson Classroom Connect alkalmazást Chromebook készülékkel használja.

- Ha az Epson Classroom Connect alkalmazást egy másik alkalmazás megosztási funkciójával próbálja elindítani, előfordulhat, hogy az nem indul el, vagy a fájlok beolvasása akkor sem lesz megfelelő, ha elindul az alkalmazás.
- A laptop mód és a táblagép mód közötti váltás működés közben nem támogatott.
- Lehet, hogy a felugró üzenetek nem jelennek meg.

Az alábbi szakaszok fontos megjegyzéseket tartalmaznak.

► Kapcsolódó hivatkozások

- "Szerzői jogi megjegyzés" [p.32](#)
- "Védjegyek" [p.32](#)
- "Szerzői jog" [p.32](#)

Szerzői jogi megjegyzés

A kiadvány egyetlen része sem reprodukálható, nem tárolható visszakereső rendszerben, illetve nem továbbítható bármiféle eszközzel, elektronikusan, mechanikusan, fénymásolással, felvétellel vagy bármilyen más módszerrel a Seiko Epson Corporation előzetes írásbeli engedélye nélkül. A dokumentum tartalmának használatára vonatkozóan nem vállalunk szabadalmi felelősséget. A szerző nem vállal felelősséget a kézikönyv tartalmának használatából fakadó károkért.

Sem a Seiko Epson Corporation, sem bármely partnervállalata nem vállal felelősséget a termék vásárlója vagy harmadik fél irányába olyan károkért, veszteségért, költségért vagy kiadásokért, amelyek a következőkből származnak: baleset, a termék nem rendeltetésszerű vagy helytelen használata, a termék jogosulatlan módosítása, javítása vagy megváltoztatása, illetve (az Egyesült Államok kivételével) a Seiko Epson Corporation üzemeltetési és karbantartási utasításainak nem pontos betartása.

A Seiko Epson Corporation nem vállal felelősséget azokért a károkért és problémákért, amelyek a Seiko Epson Corporation által eredeti Epson terméknek vagy Epson által jóváhagyott terméknek nem minősített kiegészítők vagy fogyóeszközök használatából származnak.

A kézikönyv tartalma minden további tájékoztatás nélkül frissülhet vagy módosulhat.

A kézikönyvben található illusztrációk különbözhetnek a kivetítőtől.

Védjegyek

Az Android, a Chrome, a ChromeOS, a Chromebook és egyéb jelzések a Google LLC védjegyei.

A „QR-kód” a DENSO WAVE INCORPORATED bejegyzett védjegye.

Szoftverre vonatkozó szerzői jog: Ez a termék szabad felhasználású szoftvereket is felhasznál, valamint olyan szoftvereket, amelyekkel kapcsolatosan ez a vállalat fenntartja magának a jogokat.

Szerzői jog

Az itt közölt információk előzetes értesítés nélkül változhatnak.

© 2025 Seiko Epson Corporation

2025.6 HU