

DLP[®] kivetítő





Használati utasítás

TARTALOMJEGYZÉK

BIZIONSAG	. 3
Fontos biztonsági tudnivalók	. 3
Szerzői jog	. 4
Felelősséget kizáró nvilatkozat	. 4
Védiegvek	. 4
FCC	5
Megfelelőségi nyilatkozat az EU országai számára	5
WEEE	. 5
BEVEZETÉS	6
A csomag bemutatása	. 6
Normál tartozékok	. 6
A termék áttekintése	. 7
Csatlakozások	. 8
Billentvűzet	. 9
Távvezérlő	10
BEÁLLÍTÁS ÉS TELEPÍTÉS	11
A kivetítő állvánvra szerelése	11
Jelforrások csatlakoztatása a kivetítőhöz	12
A kivetített kép beállítása.	13
A távvezérlő üzembe helyezése	14
A KIVETÍTŐ HASZNÁLATA	16
A KIVETÍTÓ HASZNÁLATA.	16
A KIVETÍTŐ HASZNÁLATA. A kivetítő beépített akkumulátorának feltöltése A kivetítő használata mobil akkumulátorként	16 16 17
A KIVETÍTÓ HASZNÁLATA A kivetítő beépített akkumulátorának feltöltése A kivetítő használata mobil akkumulátorként A kivetítő be-/kikapcsolása	16 16 17 18
A KIVETÍTÓ HASZNÁLATA. A kivetítő beépített akkumulátorának feltöltése A kivetítő használata mobil akkumulátorként A kivetítő be-/kikapcsolása A kezdőképernyő áttekintése	16 17 18 19
A KIVETÍTÓ HASZNÁLATA. A kivetítő beépített akkumulátorának feltöltése A kivetítő használata mobil akkumulátorként A kivetítő be-/kikapcsolása A kezdőképernyő áttekintése Bemeneti jelforrás választása	16 17 18 19 20
A KIVETÍTÓ HASZNÁLATA. A kivetítő beépített akkumulátorának feltöltése A kivetítő használata mobil akkumulátorként A kivetítő be-/kikapcsolása A kezdőképernyő áttekintése Bemeneti jelforrás választása. Vezeték nélküli média adatfolyam	16 17 18 19 20 21
A KIVETÍTÓ HASZNÁLATA. A kivetítő beépített akkumulátorának feltöltése A kivetítő használata mobil akkumulátorként A kivetítő be-/kikapcsolása A kezdőképernyő áttekintése Bemeneti jelforrás választása. Vezeték nélküli média adatfolyam Az USB display funkció használata	16 17 18 19 20 21 23
A KIVETÍTÓ HASZNÁLATA. A kivetítő beépített akkumulátorának feltöltése A kivetítő használata mobil akkumulátorként A kivetítő be-/kikapcsolása A kezdőképernyő áttekintése Bemeneti jelforrás választása. Vezeték nélküli média adatfolyam Az USB display funkció használata Csatlakozás vezeték nélküli hangszóróhoz.	 16 17 18 19 20 21 23 25
A KIVETÍTŐ HASZNÁLATA A kivetítő beépített akkumulátorának feltöltése A kivetítő használata mobil akkumulátorként A kivetítő be-/kikapcsolása A kezdőképernyő áttekintése Bemeneti jelforrás választása. Vezeték nélküli média adatfolyam Az USB display funkció használata Csatlakozás vezeték nélküli hangszóróhoz. A kivetítő beállításainak konfigurálása	 16 17 18 19 20 21 23 25 26
A KIVETÍTŐ HASZNÁLATA. A kivetítő beépített akkumulátorának feltöltése A kivetítő használata mobil akkumulátorként A kivetítő be-/kikapcsolása A kezdőképernyő áttekintése Bemeneti jelforrás választása. Vezeték nélküli média adatfolyam Az USB display funkció használata Csatlakozás vezeték nélküli hangszóróhoz. A kivetítő beállításainak konfigurálása TOVÁBBI INFORMÁCIÓ	 16 17 18 19 20 21 23 25 26 34
A KIVETITÖ HASZNÁLATA. A kivetítő beépített akkumulátorának feltöltése	 16 17 18 19 20 21 23 25 26 34
A KIVETITÓ HASZNÁLATA. A kivetítő beépített akkumulátorának feltöltése	 16 17 18 19 20 21 23 25 26 34 35
A KIVETITÓ HASZNÁLATA. A kivetítő beépített akkumulátorának feltöltése A kivetítő használata mobil akkumulátorként A kivetítő be-/kikapcsolása A kezdőképernyő áttekintése Bemeneti jelforrás választása Vezeték nélküli média adatfolyam Az USB display funkció használata Csatlakozás vezeték nélküli hangszóróhoz A kivetítő beállításainak konfigurálása TOVÁBBI INFORMÁCIÓ Kompatibilis felbontások Képméret és vetítési távolság	16 17 18 19 20 21 23 25 26 34 35 36
A KIVETITÖ HASZNÁLATA. A kivetítő beépített akkumulátorának feltöltése A kivetítő használata mobil akkumulátorként A kivetítő be-/kikapcsolása A kezdőképernyő áttekintése Bemeneti jelforrás választása. Vezeték nélküli média adatfolyam Az USB display funkció használata Csatlakozás vezeték nélküli hangszóróhoz. A kivetítő beállításainak konfigurálása TOVÁBBI INFORMÁCIÓ Kompatibilis felbontások. Képméret és vetítési távolság A kivetítő méretei és a mennyezeti tartó felszerelése Infravörös távvezérlő-kódok	16 17 18 19 20 21 23 25 26 34 35 36 37
A KIVETITÓ HASZNÁLATA. A kivetítő beépített akkumulátorának feltöltése . A kivetítő használata mobil akkumulátorként . A kivetítő be-/kikapcsolása	16 17 18 19 20 21 23 25 26 34 35 36 37 38
A KIVETITÓ HASZNALATA	16 17 18 19 20 21 23 25 26 34 35 36 37 38 40
A KIVETITÖ HASZNÁLATA. A kivetítő beépített akkumulátorának feltöltése A kivetítő használata mobil akkumulátorként A kivetítő be-/kikapcsolása A kezdőképernyő áttekintése Bemeneti jelforrás választása Vezeték nélküli média adatfolyam Az USB display funkció használata Csatlakozás vezeték nélküli hangszóróhoz. A kivetítő beállításainak konfigurálása TOVÁBBI INFORMÁCIÓ Kompatibilis felbontások. Képméret és vetítési távolság A kivetítő méretei és a mennyezeti tartó felszerelése Infravörös távvezérlő-kódok Hibaelhárítás LED fény jelentése	16 17 18 19 20 21 23 25 26 34 35 36 37 38 40 40
A KIVETITÓ HASZNÁLATA. A kivetítő beépített akkumulátorának feltöltése A kivetítő használata mobil akkumulátorként A kivetítő be-/kikapcsolása A kezdőképernyő áttekintése Bemeneti jelforrás választása. Vezeték nélküli média adatfolyam Az USB display funkció használata Csatlakozás vezeték nélküli hangszóróhoz. A kivetítő beállításainak konfigurálása TOVÁBBI INFORMÁCIÓ Kompatibilis felbontások. Képméret és vetítési távolság A kivetítő méretei és a mennyezeti tartó felszerelése Infravörös távvezérlő-kódok Hibaelhárítás. LED fény jelentése Műszaki adatok. Optoma nemzetközi képviseletek	16 17 18 19 20 21 23 25 26 34 35 36 37 38 40 40 41

BIZTONSÁG



Kérjük, kövesse a jelen felhasználói kézikönyvben található figyelmeztetéseket, óvintézkedéseket és karbantartási előírásokat.

Fontos biztonsági tudnivalók

- RG1 IEC 62471-5:2015.
- Ne zárja el a szellőzőnyílásokat. A kivetítő megbízható üzemelésének biztosítása és a túlmelegedés elleni védelme érdekében úgy helyezze el, hogy a megfelelő szellőzést nem akadályozza. Például, ne helyezze a kivetítőt zsúfolt dohányzóasztalra, heverőre, ágyra vagy hasonló felületre. Ne építse a kivetítőt burkolatba, mint például könyvespolcra vagy szekrénybe, mert ezek a szellőzést korlátozzák.
- A tűz és/vagy áramütés kockázatának csökkentése érdekében óvja a kivetítőt esőtől, illetve nedvességtől. Ne helyezze a berendezést hőforrás (például fűtőtest, hősugárzó, kályha), illetve egyéb, hőt termelő berendezések (pl. erősítők) közelébe.
- Ne hagyja, hogy tárgyak vagy folyadékok jussanak a kivetítőbe. A veszélyes pontokhoz vagy a rövidre zárt részekhez hozzáérő tárgyak tüzet vagy áramütést okozhatnak.
- Ne használja az alábbi körülmények között:
 - Rendkívül meleg, hideg vagy párás helyen.
 - (i) Ügyeljen arra, hogy a helyiség hőmérséklete 5°C és 40°C között legyen
 - (ii) Relatív páratartalom: 10 % és 85 %
 - Nagymennyiségű pornak és piszoknak kitett helyen.
 - Erős mágneses teret gerjesztő készülék közelében.
 - Közvetlen napsütésben.
- Ne használja a készüléket, ha megsérült vagy megrongálták. A sérülés/rongálódás (egyebek között) az alábbiakra terjed ki:
 - A készüléket elejtették.
 - A tápkábel vagy a dugó megsérült.
 - Folyadék ömlött a kivetítőre.
 - A kivetítőt esőnek vagy nedvességnek tették ki.
 - Tárgy esett a kivetítő belsejébe, vagy valami laza tárgy van benne.
- Ne tegye a kivetítőt labilis felületre! A kivetítő leeshet, ami személyi sérülést vagy a kivetítő károsodását okozhatja.
- Ne takarja el a kivetítő objektívjét működés közben. A fény felhevíti az előtte lévő tárgyat, ami megolvadhat, égési sérülést és tüzet okozva.
- Ne nyissa ki vagy szerelje szét a kivetítőt, mert ezzel áramütést okozhat.
- Ne kísérelje meg saját maga megjavítani a készüléket. A fedelek kinyitása vagy eltávolítása Önt nagyfeszültségnek és egyéb veszélyeknek teheti ki. Kérjük hívja az Optomát, mielőtt javításra küldené a készüléket.
- Lásd a kivetítő burkolatát a biztonsági feliratokat illetően.
- A készüléket csak szakképzett személyek javíthatják.
- Csak a gyártó által meghatározott szerelvényeket/kiegészítőket használjon.

- A kivetítő működése közben ne nézzen közvetlenül a lencsébe. Az erős fény szemsérülést okozhat.
- A kivetítő kikapcsolásakor hagyja, hogy a kivetítő befejezze hűtési ciklusát, mielőtt áramtalanítaná a készüléket. A kivetítő lehűléséhez 90 másodperc szükséges.
- A termék tisztítása előtt mindig kapcsolja a készüléket ki és húzza ki a tápkábelt a hálózati csatlakozóból.
- Enyhe tisztítószerrel megnedvesített, puha kendőt használjon a kijelző burkolatának tisztításához. Ne használjon súrolószert, viaszt vagy oldószert a készülék tisztításához.
- Amennyiben a terméket előreláthatólag hosszabb ideig nem fogja használni, húzza ki a váltóáramú (AC) csatlakozóaljzatból.
- Ne telepítse a kivetítőt rezgésnek vagy ütődésnek kitett helyen.
- Ne érintse meg az objektívet puszta kézzel.
- Vegye ki a távvezérlőből az eleme(ke)t, mielőtt eltárolná a készüléket. Ha az eleme(ke)t sokáig a távvezérlőben hagyják, szivároghat(nak).
- Ne használja vagy tárolja a kivetítőt olyan helyen, ahol a cigarettafüst és a belőle származó olaj jelen lehet, mert ezek károsan befolyásolhatják a kivetítő teljesítményét.
- Kérjük, tartsa be a kivetítő helyes szerelési irányát, mivel a nem szabványos telepítés befolyásolhatja a kivetítő teljesítményét.
- Használjon hosszabbítót és/vagy túlfeszültség-védelmet. Mivel az áramkimardások és feszültségesések TÖNKRETEHETIK az eszközöket.

Szerzői jog

A kiadvány – beleértve az öszes benne lévő fényképet, ábrát és szoftvert – a nemzetközi szerzői jogi törvények védelme alatt áll és minden jog fenntartva. Ezen kiadványt – beleértve a benne lévő anyagot is – az eredeti szerző írásbeli engedélye nélküli tilos bármilyen módon vagy formában másolni.

© Copyright 2018

Felelősséget kizáró nyilatkozat

A dokumentumban szereplő információk előzetes értesítés nélkül megváltoztathatók. A cég nem nyilatkozik sem nyíltan, sem burkoltan a kiadvány tartalmáról, és nem is ad rá garanciát, továbbá kifejezetten visszautasítja, hogy meghatározott célra való alkalmasságra vagy eladhatóságra vonatkozó garanciát nyújtana. A gyártó továbbá fenntartja a jogot a kiadvány átdolgozására, módosítására, illetve korszerűsítésére bármikor, anélkül, hogy köteles lenne az átdolgozásról vagy a változtatásról bárkit külön értesítenie.

Védjegyek

A Kensington az ACCO Brand Corporation USA-ban bejegyzett védjegye más országokban és egyéb országokban bejegyzések, illetve folyamatban lévő bejegyzési kérelmek léteznek.

A HDMI név, a HDMI embléma és a High-Definition Multimedia Interface a HDMI Licensing LLC. védjegye vagy bejegyzett védjegye az Amerikai Egyesült Államokban és más országokban.

A DLP[®], a DLP Link és a DLP embléma a Texas Instruments bejegyzett védjegye, a BrilliantColor™ a Texas Instruments védjegye.

Minden, a jelen kézikönyvben említett terméknevek az adott jogbirtokos tulajdonában vannak és elismertek.

FCC

Ezt az eszközt megvizsgálták és megállapították, hogy teljesíti a B osztályú digitális eszközökre vonatkozó határértékeket az FCC Szabályzat 15. fejezete szerint. E határértékek úgy vannak tervezve, hogy lakásban történő telepítés esetén megfelelő védelmet nyújtsanak a káros interferencia ellen. Ez a készülék rádiófrekvenciás energiát kelt, használ és sugározhat, és ha nem a használati utasításnak megfelelően helyezték üzembe és használják, károsan zavarhatja a rádiótávközlést.

Garantálni azonban nem lehet, hogy egy adott helyzetben zavarás ne lépjen fel. Ha a berendezés káros interferenciát okoz a rádió- vagy televízióvételben, amely a készülék ki- és bekapcsolásával határozható meg, akkor a felhasználó kötelessége, hogy megkísérelje az interferencia kiküszöbölését az alábbi lehetőségek közül egy vagy több alkalmazásával:

- Irányítsa másfelé vagy helyezze át a vevőantennát.
- Növelje a távolságot az eszköz és a vevőkészülék között.
- Az eszközt más áramkörhöz kapcsolódó fali dugaszolóaljzatba csatlakoztassa, mint amelyhez a vevőkészülék csatlakozik.
- Kérjen segítséget kereskedőjétől vagy gyakorlott rádió/televízió szakembertől.

Megjegyzés: Árnyékolt kábelek

Minden más számítástechnikai eszközhöz való csatlakoztatás árnyékolt kábelekkel történik az FCC előírásoknak való megfelelés érdekében.

Vigyázat!

A gyártó által nem engedélyezett változtatások vagy módosítások miatt a felhasználó elveszítheti a Federal Communications Commission (Szövetségi Távközlési Bizottság) által biztosított jogát, hogy ezt a kivetítőt működtesse.

Üzemi feltételek

Ez a berendezés megfelel az FCC-szabályzat 15. részében foglaltaknak. A működtetésnek az alábbi két feltétele van:

- 1. A készülék nem okozhat káros zavart, és
- 2. A készüléknek minden zavart fogadnia kell, beleértve a nem kívánatos működést okozó zavarokat is.

Megjegyzés: Kanadai felhasználók

Ez a B osztályú digitális készülék megfelel a kanadai ICES-003 szabványnak.

Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numerique de la classe B est conforme a la norme NMB-003 du Canada.

Megfelelőségi nyilatkozat az EU országai számára

- EMC irányelv 2014/30/EK (módosításokkal együtt)
- 2014/35/EK kisfeszültségű készülékekre vonatkozó irányelv
- R & TTE irányelv 1999/5/EK (ha a termék RF funkcióval rendelkezik)

WEEE



Utasítások az eszköz megfelelő selejtezését illetően

Selejtezés esetén ne dobja szemétbe ezt az elektronikus eszközt. A minimális szennyezés és a környezet lehető legnagyobb mértékű védelme érdekében dolgozza fel újra.

A csomag bemutatása

Óvatosan bontsa ki a csomagot és ellenőrizze, hogy tartalmaz-e mindent az alább megadott szabványos kiegészítők közül. Típustól, műszaki adatoktól, illetve a vásárlás térségétől függően előfordulhat, hogy bizonyos opcionális kiegészítők nem érhetők el. Kérjük, egyeztessen a vásárlás helyével. Egyes kiegészítők térségenként eltérhetnek.

A garanciajegy csak egyes területeken képezi a csomag részét. Bővebb felvilágosítást a forgalmazótól kaphat.

Normál tartozékok



Megjegyzés:

- A távvezérlőt az elemekkel együtt szállítják.
 - * Az európai garanciális információkért látogasson el a www.optoma.com oldalra.

A termék áttekintése



Megjegyzés: Ügyeljen arra, hogy a légbeszívó és légkifúvó nyílások között legalább 20 cm távolság legyen.

Sz.	Elem	Sz.	Elem
1.	Objektív	6.	Lencsefedél
2.	Infravörös érzékelő	7.	Fókuszgyűrű
3.	Billentyűzet	8.	Üzemkapcsoló gomb
4.	Szellőzés (beömlő nyílás)	9.	Be- és kimenetek
5.	Tartóláb	10.	Szellőzés (kiömlő nyílás)

Csatlakozások



Sz.	Elem	Sz.	Elem
1.	AUDIÓ KIMENET csatlakozó	4.	USB-A csatlakozó (Wi-Fi kulcs)
2.	HDMI 1 csatlakozó	5.	USB-A csatlakozó (USB Display) / USB tápfeszültség kimenet (5 V/1,5 A)
3.	HDMI 2 csatlakozó	6.	DC IN csatlakozó

Billentyűzet



Sz.	Elem
4	

- 1. Négyirányú kiválasztógombok
- 2. OK
- 3. Vissza
- 4. Beállítások

- Sz. Elem
- 5. Kezdőlap
- 6. Megjelenítési mód
- 7. Állapotjelző LED

Távvezérlő



Sz.	Elem	Sz.	Elem
1.	Be-/kikapcsolás	7.	Hangerő +
2.	Hangerő -	8.	OK
3.	Négyirányú kiválasztógombok	9.	Beállítások
4.	Vissza	10.	Bluetooth
5.	Megjelenítési mód	11.	Kezdőlap
6.	Néma		

A kivetítő állványra szerelése

Egy háromlábú állvány szabványos méretű csavarját csavarja a kivetítő csavarlyukába.



Megjegyzés:

•

- Jegyezze meg, hogy a helytelen telepítés miatti sérülés érvényteleníti a garanciát.
- A kivetítő helyének meghatározása adott vászonmérethez, lásd a távolságokat tartalmazó táblázatot az 35. oldalon.

Jelforrások csatlakoztatása a kivetítőhöz



Megjegyzés: A vezeték nélküli adapter opcionális kiegészítő.

A kivetített kép beállítása

Képmagasság

Nyissa ki az állítható lábat a kép magasságának beállításához.



Fókusz

Forgassa felfelé vagy lefelé a fókuszbeállító gyűrűt, amíg a kép ki nem tisztul.



A távvezérlő üzembe helyezése

Elemek behelyezése / cseréje

A távvezérlőhöz két darab AAA méretű elem jár.

- 1. Vegye le az elemkamra fedelét a távvezérlő hátuljáról.
- 2. Helyezze be az AAA elemeket az elemkamrába az ábrán látható módon.
- 3. Helyezze vissza a hátlapot a távvezérlőre.



Megjegyzés: A régi elemet csak megegyező típusú (vagy azzal egyenértékű) elemre cserélje ki.

VIGYÁZAT!

A nem megfelelő elemek használata vegyi szivárgást vagy robbanást okozhat. Ügyeljen az alábbiak betartására:

- Ne keverje az eltérő típusú elemeket. A különböző típusú elemek különböző jellemzőkkel bírnak.
- Ne használjon régi és új elemeket egyszerre. Az új és régi elemek keverése megrövidíti az új elemek élettartamát, illetve a régi elemek vegyi szivárgását okozhatja.
- Azonnal vegye ki a kimerült elemeket. Az elemekből szivárgó vegyi anyag a bőrrel érintkezve irritációt okozhat. Ha vegyi szivárgást észlel, alaposan törölje le egy kendővel.
- A termékhez mellékelt elemek élettartama rövidebb lehet a tárolási körülmények miatt.
- Amennyiben a távvezérlőt hosszabb ideig nem tervezi használni, úgy az elemeket feltétlenül vegye ki.
- Az elhasznált elemektől saját térsége vagy országa szabályozásának megfelelően szabaduljon meg.

Hatósugár

Az infravörös (IR) távérzékelő a kivetítő felső részén található. Győződjön meg arról, hogy a távvezérlő működési szöge a kivetítő IR vevőjéhez viszonyítva ±35°-on belül van. A távvezérlőnek az érzékelőtől mért távolsága nem lehet több mint 6 méter 45°-os működési szög mellett, illetve 14 méter 0°-os működési szög mellett.

- Ügyelni kell, hogy a távvezérlő és az infravörös érzékelő között ne legyen olyan akadály, amely elzárná az infravörös sugár útját.
- Győződjön meg arról, hogy a távvezérlő IR-jeladójára nem esik közvetlen napfény vagy fénycsőfény.
- A távvezérlőt tartsa több mint 2 méter távolságra a féncsővilágítástól, mert ellenkező esetben a távvezérlő hibásan működhet.
- Ha a távvezérlő túl közel van az inverter típusú fénycsővilágításhoz, időről időre hatástalanná válhat.
- Ha a távvezérlő és a kivetítő rendkívül közel vannak egymáshoz, a távvezérlő hatástalanná válhat.
- Ha a vászonra irányítja a távvezérlőt, a tényleges távolság kevesebb mint 5 méter a távvezérlő és a vászon között, és az IR-sugár visszaverődik a kivetítőre. A tényleges hatósugár azonban vetítővászontól függően eltérhet.



A kivetítő beépített akkumulátorának feltöltése

A kivetítő beépített akkumulátorral rendelkezik. Más szóval a kivetítőt szabadon használhatja anélkül, hogy elektromos aljzatot kellene keresnie.

FONTOS! Az akkumulátor csak akkor töltődik, ha a kivetítőt kikapcsolták.

Az akkumulátor töltéséhez hajtsa végre a következőket:

- 1. Csatlakoztassa a hálózati AC tápkábel egyik végét a hálózati adapterhez. Ezután csatlakoztassa a hálózati adaptert a kivetítőn lévő DC IN jelű aljzathoz.
- Csatlakoztassa az AC tápkábel másik végét egy elektromos aljzatba. Ha csatlakoztatta, az állapotjelző LED vörös színnel világít. Az akkumulátor teljes feltöltése körülbelül 2,5-3 órát vesz igénybe (0%-tól 100%-ig).



Megjegyzés:

- Az állapotjelző LED kialszik, ha az akkumulátor teljesen fel van töltve.
- A beépített akkumulátor akár 1,5 óráig működőképes Fényes módban, míg kb. 2,5 óráig működőképes ECO üzemmód.

A kivetítő használata mobil akkumulátorként

A beépített akkumulátornak köszönhetően a kivetítő mobil akkumulátorként működik mobileszközei számára.

Mobileszköze feltöltéséhez hajtsa végre a következőket:

- 1. Csatlakoztassa az USB-kábel egyik végét a kivetítő USB-aljzatához.
- 2. Csatlakoztassa az USB-kábel másik végét a mobileszköz USB-aljzatához.



Megjegyzés: Ha a tápkábelt kihúzzák, az USB-aljzat csak akkor szolgáltat áramot, ha a USB 5V (készenlét) beállítása On. A részleteket lásd: 33. oldal.

A kivetítő be-/kikapcsolása

Bekapcsolás

- 1. Csatlakoztassa a jel-/forráskábelt.
- 2. Csúsztassa el jobbra az objektívvédő karját. A kivetítő automatikusan bekapcsolódik.



Megjegyzés:

- Ha az objektívvédő nyitva van, a kivetítőt bekapcsolhatja a készüléken lévő Power gomb, illetve a távvezérlőn lévő () gomb megnyomásával.
- A kivetítőt áramforráshoz csatlakoztatva is használhatja. Az akkumulátor azonban nem töltődik, ha a kivetítőt bekapcsolják.

Kikapcsolás

A kivetítő kikapcsoláshoz az alábbiak közül valamelyik műveletet kell elvégeznie:

- Csúsztassa el az objektív fedelét balra.
- Nyomja meg a **Power** gombot a kivetítő hátulján.
- Nyomja meg a 🕛 gombot a távvezérlőn.

Ha az állapototjelző LED kialszik, a kivetítő kikapcsolása megfelelően megtörtént.

Megjegyzés: A kikapcsolási eljárást követően nem ajánlott azonnal újra bekapcsolni a kivetítőt.

A kezdőképernyő áttekintése

A Home (Induló) képernyő megjelenik a kivetítő minden indítása alkalmával.

A Home (Induló) képernyőn történő navigáláshoz egyszerűen használja a távvezérlő vagy a kivetítő billentyűzetének gombjait.

Bármikor visszatérhet a Home (Induló) képernyőre, ha megnyomja a 🛱 gombot a távvezérlőn, illetve a 🏠 gombot a kivetítő billentyűzetén, függetlenül attól, hogy mely oldalon tartózkodik.



Navigálás a Home (Induló) képernyőn

A Home (Induló) képernyőn navigálhat a távvezérlő vagy a kivetítő billentyűzetének segítségével.

Használat	A távvezérlő használata	A kivetítő billentyűzetének használata
Elem kiválasztása	Nyomja meg a \langle, \rangle , \land vagy \checkmark gombot.	Nyomja meg a <, >, ∧ vagy ∨ gombot.
Választás megerősítése	Nyomja meg az OK gombot.	Nyomja meg az OK gombot.
A beállítások menü megnyitása/ elrejtése	Nyomja meg a 🗏 gombot.	Nyomja meg a 🗐 gombot.
A Bluetooth menü megnyitása/ elrejtése	Nyomja meg a ∦ gombot.	Nyomja meg a ∦ gombot.
Hang némítása/visszakapcsolása	Nyomja meg a Щ× gombot.	N/A
A megjelenítési mód váltása	Nyomja meg a 📎 gombot.	Nyomja meg a 📿 gombot.
Visszatérés az előző oldalra	Nyomja meg a ⊆ gombot.	Nyomja meg a 숙 gombot.
Visszatérés a Home (Induló) képernyőre	Nyomja meg a 斺 gombot.	Nyomja meg a 🎧 gombot.

Bemeneti jelforrás választása

A kivetítő lehetővé teszi, hogy különféle bemeneti forrásokat csatlakoztasson kábel, vezeték nélküli hálózat, vagy Bluetooth segítségével.

A bemeneti forrás váltásához:

- 1. Csatlakoztassa a jel-/forráskábelt.
- 2. Nyomja meg a < vagy > gombot a kívánt bemeneti forrás kiválasztásához, majd nyomja meg az **OK** gombot a választás megerősítéséhez.



Megjegyzés:

- Forrásoknak a kivetítőhöz történő csatlakoztatását illetően lásd: oldal12. oldal.
- A vezeték nélküli csatlakozással kapcsolatos további információkért tekintse meg a "Vezeték nélküli média adatfolyam", illetve "Csatlakozás vezeték nélküli hangszóróhoz" fejezetet.
- Az USB Display kapcsolatos további információkért tekintse meg a "Az USB display funkció használata" fejezetet.

Vezeték nélküli média adatfolyam

Jelölje ki a **Wi-Fi megjelenítés** elemet, ha mobileszköze kijelzőjének tartalmát kívánja megjeleníteni a kivetítőn Wi-Fi kapcsolaton keresztül.



1. Ha első alkalommal használja a Wi-Fi megjelenítés funkciót, töltse le és telepítse az EZCast Pro alkalmazást a mobileszközére.

Megjegyzés: Ezt megteheti a kijelzőn látható QR-kód beolvasásával, illetve letöltheti az App Store vagy Google Play oldalról.

2. A kivetítőn illessze be a Wi-Fi-kulcsot és jelölje ki az **Wi-Fi megjelenítés** elemet.



FONTOS! A vezeték nélküli funkció megfelelő működésének biztosításához a Wi-Fi-kulcsnak a bal oldali USB-aljzathoz kell csatlakoznia.

Megjelenik a telepítési útmutató képernyő.

Optoma	Device Name: EZCastPr Password: 87654321	ro_8C0E0E81		(0)
Setup process (After setup, select the projecto	r directly in EZCast Pro device list	for casting.)		
Hobie C 2018er fro C 2018er fro C 2019er	IN THE SECOND SE	The second sector of the second sector of the second sector of the second secon	Pin Pin Pin Pin Pin Pin Pin Pin Pin Pin	Freise Exemption Demp.333 Demp.333
Install EZCast Pro App from App Store or Google Play.	2 Connect your phone or laptop to projector in Wi-Fi settings (device password on top).	3 Launch EZCast Pro and enter "Settings" to setup a network for projector in "Network Settings".	4 Reconnect your phone or laptop to your Wi-Fi (not the "EZCast Pro_XXXX" network).	5 E2Cest the projector directly in E2Cest Pro device list for casting.

 A mobileszközén engedélyezze a Wi-Fi funkciót. Ezután kapcsolódjon a kivetítőhöz (pl. EZCastPro_XXXXXXX).



4. Adja meg a jelszót a kapcsolat létesítéséhez.



Megjegyzés:

 A vezeték nélküli kapcsolat beállítását a 'kivetítő neve' és jelszava megadásával végezheti el a beállítási útmutató oldalon.



- A vezeték nélküli csatlakozás módja eszközönként eltérő lehet. Kérjük, tekintse meg az adott eszköz felhasználói útmutatóját.
- 5. Indítsa el az "EZCast Pro" alkalmazást és érintse meg a kijelzőt, hogy a kivetítőhöz csatlakozzon.

Megjegyzés: Amikor első alkalommal indítja az alkalmazást, megjelenik egy előugró üzenet a kijelzőn. A folytatáshoz egyszerűen érintse meg a **Igen** lehetőséget.



 Amikor megjelenik a főképernyő, érintse meg a Tükrözés ki > Indítás most elemet, hogy elindítsa a mobileszköz kijelzőjének vetítését a vásznon.



7. Válassza ki vetíteni kívánt médiafájlokat.

Az USB display funkció használata

Jelölje ki az **USB Display** elemet, ha mobileszköze kijelzőjének tartalmát kívánja megjeleníteni a kivetítőn USBkábeles kapcsolaton keresztül.



- 1. Ha első alkalommal használja az USB Display funkciót, töltse le és telepítse az EZCast Pro alkalmazást a mobileszközére.
- 2. Csatlakoztassa a mobileszközt a kivetítőhöz egy USB-kábellel.
- 3. A kivetítőn jelölje ki az USB Display elemet.



Megjelenik a telepítési útmutató képernyő.

Optoma	Device Name: EZCastPro_8C0E0E	:81
iPhone		Android
Plug USB cable and play.	1 Install EZCast Pro on your phone 2 Turn or from Google play.	uSB Tethering in phone Plug USB cable and play with EZCast Pro.
	Please connect your phone via USB cable a	nd projector.

 A mobileszközén engedélyezze az USB kapcsolódás funkciót.
 Például lépjen a Beállítások > Több > Hálózat megosztása > USB kapcsolódás elemre, majd állítsa Be helyzetbe.



Megjegyzés: Az USB csatlakozás módja eszközönként eltérő. Kérjük, tekintse meg az adott eszköz felhasználói útmutatóját.

- 5. Indítsa el az "EZCast Pro" alkalmazást és érintse meg a kijelzőt, hogy a kivetítőhöz csatlakozzon.
- Amikor megjelenik a főképernyő, érintse meg a Tükrözés ki > Indítás most elemet, hogy elindítsa a mobileszköz kijelzőjének vetítését a vásznon.



7. Válassza ki vetíteni kívánt médiafájlokat.

Csatlakozás vezeték nélküli hangszóróhoz

A beépített Bluetooth modulnak köszönhetően a kivetítőt Bluetooth-képes hangszóróhoz vagy hangszórópanelhez csatlakoztathatja.



- 1. Nyissa meg a Bluetooth menüt. A menüt a következő módszerek egyikével nyithatja meg:
 - A távvezérlő használatával: Nyomja meg a [∦] gombot.
 - A kivetítő billentyűzetének használatával: Nyomja meg a < vagy > gombot a Bluetooth elem kiválasztásához, majd nyomja meg az OK gombot.



2. Kapcsolja be a Bluetooth hangszórót, majd engedélyezze Bluetooth funkcióját (amennyiben szükséges).

Megjegyzés: A Bluetooth hangszóró működtetésének további részleteit illetően lásd a dokumentációját.

3. A kivetítőn állítsa a Bluetooth elemet **Be** helyzetbe. Ezután keressen rá a Bluetooth hangszóróra.



4. Jelölje ki a "Hangszóró" elemet a párosítás megkezdéséhez. Az eszközök sikeres párosítását és csatlakoztatását követően a hangkimenet megszólaltatására használhatja a külső hangszórót.

Megjegyzés:

- A hangerő módosítását elvégezheti a távvezérlő vagy + gombjának megnyomásával.
- A némítás funkció aktiválásához nyomja meg a symbol a távvezérlőn, illetve válassza a Némítás elemet a Induló képernyőn.



 Győződjön meg arról, hogy a Bluetooth hangszóró és a kivetítő közötti távolság nem haladja meg a 10 métert.

A kivetítő beállításainak konfigurálása

Jelölje ki a **Beállítások** elemet a különféle eszközkonfigurációk kezeléséhez, beleértve az eszközbeállítások elvégzését, a rendszerinformációk megtekintését és a rendszerbeállítások visszaállítását.



A főmenü elérhető elemei a következők:





Kép menü



Hálózat menü



Kezelés menü



Audió menü

OSD menüszerkezet

1. szint	2. szint	3. szint	Érték
			Mozi
			Játék
	Megjelenítési mód		Fényes
			sRGB
	Fényesség		0 ~ 100
	Kontraszt		0 ~ 100
	Telítettség		0~100
	Élesség		0~3
			Standard
	O-ísk őszázsálalat		Cool
	Szinnomersekiet		Hideg
			Native
			Standard
	Commo		Film
Szín	Gamma		Video
			Graphic
	Színárnyalat		-50 ~ +50
			Fehér
			Halvány sárga
	Fal színe		Világoskék
			Rózsaszín
			Sötétzöld
		R erősítés	0 ~ 100
		G erősítés	0 ~ 100
	Frősítás	B erősítés	0 ~ 100
	LIUSINGS	R Offset	0 ~ 100
		G Offset	0 ~ 100
		B Offset	0 ~ 100
	Visszaállítása		
	Vetítési mód		Elülső
			Hátulsó
	Vetítés helve		Asztali
			Mennyezet
			Automata
Kén	Képarány		4:3
			16:9
			L.Box
	Auto V. Keystone		On
			Off
	V. Keystone		-30 ~ +30
	H. Keystone		-20 ~ +20

1. szint	2. szint	3. szint	Érték
			Top Left
			Top Right
	4 Corner Korrekcio		Bottom Left
			Bottom Right
			Automata
	HDMI Színskála		Korlátozott hatókör
Kép			Teljes körű
			1.0
			1.2
	Digitális zoom		1.4
			1.6
			1.8
	Visszaállítása		
			On
	VVI-FI		Off
Halozat	Wi-Fi IP		
	Visszaállítása		
	Kötet		0 ~ 40
			Automata
	Audio Output		Bluetooth
Hang			Projector
			On
	Néma		Off
	Visszaállítása		
			English
			Čeština
			Dansk
			Deutsch
			Español
			Français
			Italiano
			Magyar
			Nederlands
Kezelés	Nyelv		Polski
			Português
			Suomi
			Svenska
			Türkçe
			Русский
			ไทย
			简体中文

1. szint	2. szint	3. szint	Érték
	Nuclu		日本語
			한국어
	Nyelv		Việt Nam
			Farsi
			Alapértelmezett
	LOGO		Semleges
			Off
			15
	Automata kikapcsolás		30
			60
			120
	ECO üzemmód		On
Kezelés			Off
	LICD EV (képzoplát)		On
			Off
	Nagy magasság		On
			Off
	AC bekancsolása		On
			Off
	Firmware-verzió		
	Firmware frissítés		OTA
			USB
	LED lámpa órák		
	Visszaállítása		
	Összes visszaállítása		

Color (Szín) menü

Megjelenítési mód

A különböző képtípusokhoz számos gyári beállítás áll rendelkezésre.

- Mozi: Az optimális színeket biztosítja filmnézéshez.
- Játék: Ezt az üzemmódot a fényerő és válaszidő növeléséhez válassza videojátékok esetén.
- Fényes: Maximális fényerő PC bemenet esetén.
- **sRGB**: Szabványos, színhelyes színek.

<u>Fényesség</u>

A kép fényerejének beállításához.

Kontraszt

A kontraszt a kép legvilágosabb és legsötétebb részei közötti különbséget adja meg.

<u>Telítettség</u>

Beállítja a kép színtelítettségét.

<u>Élesség</u>

A kép élességét állítja be.

Színhőmérséklet

Válaszon ki egy színhőmérsékletet a Standard, Cool, Hideg vagy Native lehetőség közül.

<u>Gamma</u>

A gammagörbe típusának beállítása. A kezdeti beállítást és finomhangolást követően hajtsa végre a Gamma beállítás lépéseit a képkimenet optimalizálásához.

- Standard: Szabványos képbeállításhoz.
- Film: Házi-mozihoz.
- Video: Videó vagy TV jelforráshoz.
- Graphic: PC / Fotó jelforráshoz.

Színárnyalat

A vörös és zöld színegyensúlyt állítja be.

Fal színe

Ezzel a funkcióval optimális képet kaphat a fal színének megfelelően. Választási lehetőségek: Fehér, Halvány sárga, Világoskék, Rózsaszín és Sötétzöld.

<u>Erősítés</u>

A vörös, zöld és kék nyereségének és eltérésének beállítása.

<u>Visszaállítása</u>

A Szín beállításainak visszaállítása gyári alapértékekre.

Kép menü

Vetítési mód

Válassza ki a kívánt vetítési módot Elülső vagy Hátulsó közül.

Vetítés helye

Válassza ki a vetítés kívánt helyét Asztali vagy Mennyezet közül.

<u>Képarány</u>

Válassza ki a megjelenített kép képméretarányát.

- Automata: A megfelelő színrendszer automatikus kiválasztása.
- 4:3: Ez a formátum 4:3 bemeneti jelforrásokhoz való.
- 16:9: Ez a formátum 16:9 bemeneti jelforráshoz való, mint például a HDTV vagy DVD, amelyet széles képernyős televízióhoz állítottak be.
- L.Box: Ez a formátum nem 16:9 levélszekrény forráshoz és azon felhasználóknak való, akik külső 16:9 lencsét használnak 2,35:1 képarányú kép megjelenítéséhez teljes felbontás mellett.

Auto V. Keystone

Az automatikus trapézkorrekció be-, illetve kikapcsolásához.

V. Keystone

A trapéztorzítás függőleges csökkentéséhez, hogy négyzetesebb képet kapjon. A függőleges trapézkorrekció a trapéztorzított kép korrekcióját teszi lehetővé, amikor a kép teteje és alja az egyik oldal felé dől.

H. Keystone

A trapéztorzítás vízszintes csökkentéséhez, hogy négyzetesebb képet kapjon. A vízszintes trapézkorrekció a trapéztorzított kép korrekcióját teszi lehetővé, amikor a kép bal és jobb szegélye nem egyforma hosszúságú.

4 Corner korrekció

Lehetővé teszi a kép összezsugorítását, hogy a négy sarok x és y pozíciójának mozgatásával meghatározott területen elférjen.

HDMI Színskála

Válasszon megfelelő színtartományt a bemeneti jelhez.

- Automata: Automatikusan érzékeli a bemeneti jel színtartományát.
- Korlátozott hatókör: Válassza ezt a lehetőseget, ha a bemeneti jel színtartománya 16 és 235 közötti.
- **Teljes körű**: Válassza ezt a lehetőseget, ha a bemeneti jel színtartománya 0 és 255 közötti.

Megjegyzés: Ez a funkció csak HDMI bemeneti jelforrás választása esetében áll rendelkezésre.

Digitális zoom

Használja a kép méretének növeléséhez a vetítővásznon.

<u>Visszaállítása</u>

A Kép beállításainak visszaállítása gyári alapértékekre.

Hálózat menü

Megjegyzés: Ez a menü csak akkor működik, ha a Wi-Fi hardverkulcs csatlakozik a kivetítőhöz.

<u>Wi-Fi</u>

A Wi-Fi funkció be- vagy kikapcsolásához való.

<u>Wi-Fi IP</u>

Megjeleníti a hozzárendelt IP-címet.

<u>Visszaállítása</u>

A Hálózat beállításainak visszaállítása gyári alapértékekre.

Audió menü

<u>Kötet</u>

Beállítja az audió hangerőt.

Audio Output

A hangkimeneti eszköz választása.

- Automata: A hangkimeneti eszköz automatikus kiválasztása.
- Bluetooth: Állítsa a hangkimeneti eszközt külső Bluetooth hangszóróra.
- **Projector**: Állítsa a hangkimeneti eszközt a beépített hangszóróra.

<u>Néma</u>

Ezt a lehetőséget a hang ideiglenes kikapcsolásához használhatja.

- **On**: A "On" gombbal kapcsolhatja be a néma üzemmódot.
- Off: A "Off" gombbal kapcsolhatja ki a néma üzemmódot.

Megjegyzés: A "Néma" mind a belső, mind a külső hangszóró hangerejére hatással van.

<u>Visszaállítása</u>

A Hang beállításainak visszaállítása gyári alapértékekre.

Kezelés menü

<u>Nyelv</u>

A többnyelvű OSD menü kiválasztásához.

<u>Logo</u>

Ezzel a funkcióval választhatja ki a kívánt kezdőképernyőt. Ha módosított egy beállítást, az új beállítás akkor lép életbe, ha legközelebb bekapcsolják a kivetítőt.

- Alapértelmezett: Az alapértelmezett induló kép.
- Semleges: Nem jelenik meg logó az induló képen.

Automata kikapcsolás

Beállítja a visszaszámlálás időközét. A visszaszámlálás elkezdődik, amikor a kivetítő nem kap bemeneti jelet. Ezután a kivetítő automatikusan kikapcsol, amint lejár az idő (perc).

ECO üzemmód

Az ECO üzemmód be-, illetve kikapcsolására szolgál.

Megjegyzés: Ha engedélyezték, kioltja a vetítőlámpát, így csökkentheti az energiafogyasztást.

USB 5V (készenlét)

Az USB energiaforrás konfigurálása, amikor kihúzzák a tápkábelt.

- **On**: Az USB-aljzat csak akkor szolgáltat energiát, ha kihúzzák a tápkábelt.
- Off: Az USB áramforrás nem áll rendelkezésre, ha kihúzzák a tápkábelt.

Megjegyzés:

- Ha kihúzzák a tápkábelt, az USB-aljzat áramot szolgáltat az USB 5 V beállításától függetlenül, és az USB-aljzat akkor is szolgáltat áramot, ha a kivetítő kikapcsolt állapotban van.
- Az USB-aljzat csak akkor szolgáltat energiát, ha nem csatlakozik hozzá eszköz. Ne feledje a USB 5V (készenlét) elemet Off helyzetbe állítani, mielőtt kikapcsolná a kivetítőt. Ellenkező esetben az akkumulátor hamarabb kimerülhet.

Nagy magasság

Ha kiválasztják a "On" lehetőséget, a ventilátorok gyorsabban forognak. Ez a funkció nagy tengerszint feletti magasság esetén hasznos, ahol ritkább a levegő.

AC bekapcsolása

A kivetítő áramforrásának konfigurálása.

- **On**: Amint kihúzzák a tápkábelt, a kivetítő automatikusan kikapcsolódik. Ha a felhasználó bedugja a tápkábelt, a kivetítő automatikusan bekapcsolódik.
- **Off**: Amint kihúzzák a tápkábelt, a kivetítő akkumulátorról működik tovább.

Firmware-verzió

Megjeleníti az aktuális firmware verziót.

Firmware frissítés

Válassza ki a firmware frissítéséhez használandó módszert.

LED lámpa órák

Megjeleníti a lézerdióda felhasznált üzemidejét.

Visszaállítása

A Kezelés beállításainak visszaállítása gyári alapértékekre.

Összes visszaállítása

Minden beállítás visszaállítása gyári alapértékekre.

Kompatibilis felbontások

Digitális (HDMI 1.4)

Eredeti felbontás: 1920 x 1080p @ 60Hz

Megállapított időzítés	Szabványos időzítés	Leíró időzítés	Támogatott videó mód	Részletes időzítés
720 x 400 @ 70Hz	1280 x 720 @ 60Hz	1920 x 1080@60Hz (alapértelmezett)	640 x 480p @ 60Hz 4:3	1366 x 768 @ 60Hz
640 x 480 @ 60Hz	1280 x 960 @ 60Hz		720 x 480p @ 60Hz 4:3	1360 x 768 @ 60Hz
640 x 480 @ 67Hz	1440 x 810 @ 60Hz		720 x 480p @ 60Hz 16:9	1920 x 540 @ 60Hz
800 x 600 @ 60Hz			1280 x 720p @ 60Hz 16:9	1280 x 768 @ 60Hz
1024 x 768 @ 60Hz			1920 x 1080i @ 60Hz 16:9	1920 x 1080i @ 60Hz 16:9
			720 x 480i @ 60Hz 4:3	
			720 x 480i @ 60Hz 16:9	
			1920 x 1080p @ 60Hz 16:9	
			720 x 576p @ 50Hz 4:3	
			720 x 576p @ 50Hz 16:9	
			1280 x 720p @ 50Hz 16:9	
			1920 x 1080i @ 50Hz 16:9	
			720 x 576i @ 50Hz 4:3	
			720 x 576i @ 50Hz 16:9	
			1920 x 1080p@ 50Hz 16:9	

Képméret és vetítési távolság

Kívánt képméret						Vetítési távolság		
Átlós		Szélesség		Magasság			الألم	
m	hüvelyk	m	hüvelyk	m	hüvelyk		Iau	
0,76	30	0,66	26,14	0,37	14,71	0,80	2,61	
1,02	40	0,89	34,86	0,50	19,61	1,06	3,49	
1,27	50	1,11	43,57	0,62	24,51	1,33	4,36	
1,52	60	1,33	52,29	0,75	29,41	1,59	5,23	
1,78	70	1,55	61,00	0,87	34,31	1,86	6,10	
2,03	80	1,77	69,72	1,00	39,22	2,12	6,97	
2,29	90	1,99	78,43	1,12	44,12	2,39	7,84	
2,54	100	2,21	87,15	1,25	49,02	2,66	8,71	
3,05	120	2,66	104,58	1,49	58,82	3,19	10,46	
3,81	150	3,32	130,72	1,87	73,53	3,98	13,07	



A kivetítő méretei és a mennyezeti tartó felszerelése

• 1/4-20 UNC menet (csavarlyuk állványhoz)



Megjegyzés: Jegyezze meg, hogy a helytelen telepítés miatti sérülés érvényteleníti a garanciát.

Figyelmeztetés:

- Győződjön meg arról, hogy a mennyezet és a kivetítő alja között legalább 10 cm távolság van.
- A kivetítőt ne telepítse hőforrás közelében.

Infravörös távvezérlő-kódok



Billontvíí		Egyedi kód		Adatkód		
Billelityu		1. bájt	2. bájt	3. bájt	Leilas	
Be-/kikapcsolás	(3B	C4	00	Lásd: "A kivetítő be- és kikapcsolása" című részt a 18. oldalon.	
Hangerő +	+	3B	C4	0A	Nyomja meg a $+$ gombot a hangerő növeléséhez.	
Hangerő -	—	3B	C4	08	Nyomja meg a – gombot a hangerő csökkentéséhez.	
Néma	×	3B	C4	41	Nyomja meg a Щ× gombot a kivetítő beépített hangszórójának ki-/bekapcsolásához	
Vissza	\smile	3B	C4	0E	Nyomja meg a	
Megjelenítési mód	(ه)	3B	C4	02	Nyomja meg a 💮 gombot a megjelenítési mód váltásához.	
Kezdőlap	仚	3B	C4	14	Nyomja meg a 斺 gombot a Home (Induló) képernyőhöz való visszatéréshez.	
Bluetooth	*	3B	C4	16	Nyomja meg a st gombot a Bluetooth menü megnyitásához.	
Beállítások		3B	C4	0C	Nyomja meg a 🗐 gombot a Settings (Beállítások) menü megnyitásához. A menüből történő kilépéshez nyomja meg ismét a 🗐 gombot.	
Fel	\wedge	3B	C4	0D		
Le	\sim	3B	C4	15	 Nyomja meg a	
Balra	<	3B	C4	10	illetve javíthat a kiválasztottakon.	
Jobbra	>	3B	C4	12		
OK	ОК	3B	C4	11	Megerősíti a választást.	

Hibaelhárítás

Ha problémát tapasztal a kivetítővel kapcsolatban,forduljon az alábbi hibaelhárítási útmutatóhoz. Ha a probléma továbbra is fennmarad, vegye fel a kapcsolatot viszonteladójával vagy a helyi szervizközponttal.

Képproblémák

?

•

A kép nem jelenik meg.

- Ellenőrizze, hogy az összes kábel és tápcsatlakozó megfelelően és biztonságosan rögzül-e, az "Üzembe helyezés" szakaszban írottak szerint.
- Ellenőrizze, hogy a tűk és csatlakozók nem hajlottak vagy törtek el.
- A kép nem éles
 - Állítson a kivetítő bal oldalán lévő fókuszgyűrűn. Lásd: 13. oldal.
 - Győződjön meg arról, hogy a vetítővászon távolsága a tartományon belül van. Lásd: 35. oldal.
- A kép megnyúlik, amikor 16:9 képarányú DVD filmet játszik le
 - Ha a anamorf vagy 16:9 képformátumú DVD filmet játszik le, a kivetítő a képet a legjobb minőségben 16:9 beállításban jeleníti meg. 9 formátum a kivetítő oldalán.
 - Ha 4:3 képformátumú DVD filmet játszik le, módosítsa a formátumot 4:3 beállításra a kivetítő OSD menüjében.
 - Állítsa a megjelenítési formátumot 16:9 (széles) képméretarányraa DVD-lejátszón.
- A kép túl kicsi vagy túl nagy.
 - Helyezze a kivetítőt a vászonhoz közelebbre vagy messzebbre.
 - Jelölje ki a "Kép → Képarány" elemet a Settings (Beállítások) menüben, és próbálkozzon különböző beállításokkal.
- A kép oldalai ferdék.:
 - Ha lehetséges, helyezze át a kivetítőt úgy, hogy a vetítővászon közepe felé nézzen és annak alsó széle alatt legyen.
 - Jelölje ki a "Kép → V. Keystone" elemet a Settings (Beállítások) menüben a kivetítő megdöntése által okozott képtorzítás manuális kioltásához.
- A kép fordított.
 - Jelölje ki a "Kép → Vetítési mód" elemet a Settings (Beállítások) menüben, és válassza ki a vetítés irányát.

Egyéb problémák

- A kivetítő nem reagál semmilyen kezelőszervre
 - Ha lehetséges, kapcsolja ki a kivetítőt, majd húzza ki a tápkábelt, és várjon legalább 20 másodpercig, míg újra nem csatlakoztatja.

Távvezérlő problémák

- Ha a távvezérlő nem működik
 - Ellenőrizze, hogy a távvezérlő működési szöge a kivetítő IR vevőjéhez viszonyítva ±35°-on belül van.
 - Győződjön meg arról, hogy a kivetítő és a távirányító között nincs semmiféle akadály. A távvezérlőnek az érzékelőtől mért távolsága nem lehet több mint 6 méter 45°-os működési szög mellett, illetve 14 méter 0°-os működési szög mellett.
 - Ellenőrizze, hogy megfelelően van-e behelyezve az elem, vagy szükség esetén cserélje ki egy újra. Lásd: *14*. oldal.

LED fény jelentése

Üzenet	Állapo (Vörös) Folyamatosan világít	llapotjelző LED	
Uzenet	(Vörös)	(Zöld)	
Az akkumulátor töltése folyik	Folyamatosan világít		
Bekapcsolás		Folyamatosan világít	
A tápfeszültség be van kapcsolva, de az objektívsapka nincs nyitva.		Villog	

Műszaki adatok

Elem	Leírás
OE típus	Anhua F10 (.47 TRP)
CPU	Actions Micro 8290
HDMI bemenet	2x 1.4b, az MHL nem támogatott
LISP alizat	LeírásAnhua F10 (.47 TRP)Actions Micro 82902x 1.4b, az MHL nem támogatott1 x USB-A aljzat USB display és 5V 1,5A töltéshez1 x USB a Wi-Fi-kulcshoz• 1 x USB a Wi-Fi-kulcshoz• Mini Jack• Bluetooth-kimenet2D korrekció (V.: ±20°, F.: ±30°)4W*219 V/4,7 A12000 mAh
USB-aljzat	1 x USB a Wi-Fi-kulcshoz
Audió kimenet	Mini Jack
Audió kimenet	Bluetooth-kimenet
Trapézkorrekció	2D korrekció (V.: ±20°, F.: ±30°)
Hangszóró	4W*2
Hálózati adapter	19 V/4,7 A
Akkumulátor kapacitása	12000 mAh

Megjegyzés: A műszaki adatok előzetes értesítés nélkül megváltozhatnak.

Optoma nemzetközi képviseletek

Szerviz- és támogatásai információkért vegye fel a kapcsolatot a helyi képviselettel.

USA

47697 Westinghouse Drive, Fremont, CA 94539, USA www.optomausa.com

Kanada

47697 Westinghouse Drive, Fremont, CA 94539, USA www.optomausa.com

Közép-Amerika

47697 Westinghouse Drive, Fremont, CA 94539, USA www.optomausa.com

Európa

Unit 1, Network 41, Bourne End Mills, Hemel Hempstead, Herts, HP1 2UJ, United Kingdom www.optoma.eu Szerviz Tel.: +44 (0)1923 691865

Benelux BV

Randstad 22-123 1316 BW Almere The Netherlands www.optoma.nl

Franciaország

Bâtiment E 81-83 avenue Edouard Vaillant 92100 Boulogne Billancourt, France

Spanyolország

C/ José Hierro, 36 Of. 1C 28522 Rivas VaciaMadrid, Spain

Németország

Wiesenstrasse 21 W D40549 Düsseldorf, Germany

Skandinávia

Lerpeveien 25 3040 Drammen Norway

PO.BOX 9515 3038 Drammen Norway

Korea

WOOMI TECH.CO.,LTD. 4F, Minu Bldg.33-14, Kangnam-Ku, 📑 +82+2+34430005 Seoul,135-815, KOREA korea.optoma.com

(888-289-6786
🛅 510-897-8601
services@optoma.com

888-289-6786 📄 510-897-8601 services@optoma.com R

888-289-6786 510-897-8601 services@optoma.com

(+44 (0) 1923 691 800 F +44 (0) 1923 691 888 A

【 +31 (0) 36 820 0252 📄 +31 (0) 36 548 9052

¢	+33 1 41 46 12 20
	+33 1 41 46 94 35
	savoptoma@optoma.fr

(+49 (0) 211 506 6670 🕞 +49 (0) 211 506 66799 🛃 info@optoma.de

Ç	+47 32 98 89 90
	+47 32 98 89 99
	info@optoma.no

+82+2+34430004

Tajvan

Japán

12F., No.213, Sec. 3, Beixin Rd., Xindian Dist., New Taipei City 231, Taiwan, R.O.C. www.optoma.com.tw

東京都足立区綾瀬3-25-18

株式会社オーエス

Hongkong

Unit A, 27/F Dragon Centre, 79 Wing Hong Street, Cheung Sha Wan, Kowloon, Hong Kong

Kína

5F, No. 1205, Kaixuan Rd., **Changning District** service@tsc-europe.com Shanghai, 200052, China

info@os-worldwide.com コンタクトセンター: 0120-380-495 www.os-worldwide.com

> +886-2-8911-8600 +886-2-8911-6550 services@optoma.com.tw asia.optoma.com



(+86-21-62947376
6	+86-21-62947375
ww	w.optoma.com.cn

(() +34 91 499 06 06	
📑 +34 91 670 08 32	

www.optoma.com