

STRONG



Google TV

STREAMOVACÍ PROJEKTOR

MIRA-X1



Uživatelská příručka

www.strong-eu.com

SERVICE CENTER			
AT	📧	support_at@strong-eu.com	📞
		0820 400 150	
		(€ 0,12/Min. österr. Festnetz)	
BG	📧	support_bg@strong-eu.com	📞
		+359 32 634451	
CZ	📧	support_cz@strong-eu.com	📞
		844 44 44 90	
DE	📧	support_de@strong-eu.com	📞
		0800 7788 787	
		(Gebührenfrei)	
DK	📧	support_dk@strong-eu.com	📞
ES	📧	support_es@strong-eu.com	📞
		+34 91 119 61 76	
FR	📧	support_fr@strong-eu.com	📞
HR	📧	support_hr@strong-eu.com	📞
		+385 1 344 57 66	
HU	📧	support_hu@strong-eu.com	📞
		+36 1 445 26 10	
IT	📧	support_it@strong-eu.com	📞
NL	📧	support_nl@strong-eu.com	📞
PL	📧	support_pl@strong-eu.com	📞
		801 702 017	
PT	📧	support_pt@strong-eu.com	📞
		+351 2 100 06 125	
SK	📧	support_sk@strong-eu.com	📞
		0850 15 05 50	
SL	📧	support_sl@strong-eu.com	📞
		+386 1 828 08 58	
UA	📧	support_ua@strong-eu.com	📞
		+380 (44) 238 61 50	

Dodáva STRONG Austria
 Zastupuje STRONG Ges.m.b.H.
 Teinfaltstraße 8/4.Stock, A-1010 Viedeň, Rakúsko
 Email: support_at@strong-eu.com

LICENCIE

Tento produkt obsahuje jeden alebo viac programov chránených medzinárodnými a americkými autorskými zákonmi ako nepublikované diela. Sú dôverné a predstavujú vlastníctvo spoločnosti **Dolby Laboratories**. Ich reprodukcia alebo zverejnenie, či už celkom alebo čiastočne, alebo vytváranie odvodených diel bez výslovného povolenia spoločnosti Dolby Laboratories je zakázané. Copyright 2003-2009 Dolby Laboratories. Všetky práva vyhradené.

TENTO PRODUKT SA PREDÁVA S OBMEDZENOU LICENCIOU A JE POVOLENÉ HO POUŽÍVAŤ IBA V SÚVISLOSTI S OBSAHOM HEVC, KTORÝ SPĺŇA VŠETKY NASLEDUJÚCE TRI PODMIENKY: (1) OBSAH HEVC IBA NA OSOBNÉ POUŽITIE; (2) OBSAH HEVC, KTORÝ NIE JE URČENÝ NA PREDAJ; A (3) OBSAH HEVC, KTORÝ VYTVORIL MAJITEĽ PRODUKTU. TENTO PRODUKT NESMIE BYŤ POUŽITÝ V SÚVISLOSTI S OBSAHOM KÓDOVANÝM HEVC, KTORÝ BOL VYTVORENÝ TREŤOU STRANOU A KTORÝ SI UŽÍVATEĽ OBJEDNAL ALEBO ZAKÚPIL OD TRETEJ STRANY, POKIAĽ UŽÍVATEĽ NEMÁ SAMOSTATNE UDELENÉ PRÁVA NA POUŽITIE PRODUKTU S TAKÝMTO OBSAHOM OD LICENCOVANÉHO PREDAJCU OBSAHU. VAŠE POUŽÍVANIE TOHTO PRODUKTU V SÚVISLOSTI S OBSAHOM KÓDOVANÝM HEVC SA POVAŽUJE ZA SÚHLAS S OBMEDZENÝM OPRÁVNENÍM NA POUŽITIE UVEDENÝM VYŠŠIE.

ZJEDNODUŠENÉ EÚ VYHLÁSENIE O ZHODE

Týmto spoločnosť STRONG vyhlasuje, že rádiové zariadenie typu Video Projektor je v súlade so smernicou 2014/53/EÚ. Úplné znenie EÚ vyhlásenia o zhode je dostupné na nasledujúcej internetovej adrese: <https://eu.strong-eu.com/downloads/>
Zmena vyhradená. V dôsledku neustáleho výskumu a vývoja sa technické špecifikácie, dizajn a vzhľad produktov môžu meniť. Vyrobené na základe licencie od Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio a symbol dvojitého D sú ochranné známky spoločnosti Dolby Laboratories Licensing Corporation. Pojmy HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade dress a logá HDMI sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky spoločnosti HDMI Licensing Administrator, Inc. Wi-Fi je registrovaná ochranná známka spoločnosti Wi-Fi Alliance®. Netflix je registrovaná ochranná známka spoločnosti Netflix, Inc. YouTube™ je ochranná známka spoločnosti Google Inc. Všetky názvy produktov sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky príslušných vlastníkov.
© STRONG 2026. Všetky práva vyhradené.

OBSAH

1.0 INŠTRUKCIE	4
1.1 Bezpečnostné pokyny	4
1.2 Skladovanie	4
1.3 Obsah balenia	5
1.4 Inštalácia zariadenia	5
2.0 INŠTALÁCIA	5
2.1 Predný panel	5
2.2 Zadný panel	6
2.3 Ľavý panel	6
2.4 Spodný panel	6
2.5 Diaľkové ovládanie s podsvietením	7
2.6 Vkladanie batérií	8
2.7 Používanie IR diaľkového ovládania	8
3.0 PRVOTNÁ INŠTALÁCIA	8
4.0 DOMOVSKÁ OBRAZOVKA	10
4.1 Vstupy	11
4.2 Sieť a internet	11
4.3 Vypnutie	12
5.0 MOŽNOSTI VIDEOPROJEKTORA GOOGLE TV	12
6.0 SYSTÉMOVÉ NASTAVENIA	13
6.1 Nastavenia Google TV	13
6.2 Nastavenia videoprojektora	14

7.0 MULTIMÉDIÁ	15
7.1 Upozornenie pri používaní USB úložných zariadení	15
7.2 Multimediálny prehrávač	15
8.0 ODSTRAŇOVANIE PORÚCH	17
9.0 ŠPECIFIKÁCIE	18

1.0 INŠTRUKCIE

1.1 Bezpečnostné pokyny

Pred použitím zariadenia si prečítajte všetky pokyny. Tieto pokyny si dobre uschovajte na neskoršie použitie.

- Používajte iba príslušenstvo/komponenty určené alebo dodané výrobcom (napríklad výhradný napájací adaptér, batéria atď.).
- Pred inštaláciou alebo používaním zariadenia si prečítajte informácie o elektrických a bezpečnostných údajoch na zadnom kryte zariadenia.
- Aby ste znížili riziko požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom, nevystavujte toto zariadenie dažďu ani vlhkosti.
- Vetranie by nemalo byť obmedzené zakrytím vetracích otvorov predmetmi, ako sú noviny, obrusy, záclony a pod.
- Zariadenie nesmie byť vystavené kvapkaniu alebo striekaniu a na zariadenie sa nesmú umiestňovať predmety naplnené tekutinami, ako sú vázy.
- Značka  označuje riziko úrazu elektrickým prúdom. Vonkajšie káble musí inštalovať poučená osoba alebo sa musia použiť hotové vodiče alebo šnúry.
- Aby sa predišlo zraneniu, toto zariadenie musí byť pevne pripevnené k podlahe/stene podľa inštalčných pokynov.
- Nebezpečenstvo výbuchu pri nesprávnej výmene batérie. Vymieňajte iba za rovnaký alebo ekvivalentný typ.
- Batéria (batéria alebo batérie alebo batériový blok) nesmie byť vystavená nadmernému teplu, ako je slnečné žiarenie, oheň alebo podobne.
- Nadmerný akustický tlak zo slúchadiel a náhlavných súprav môže spôsobiť stratu sluchu.
- Počúvanie hudby pri vysokej hlasitosti a po dlhšiu dobu môže poškodiť sluch.
- Aby sa znížilo riziko poškodenia sluchu, odporúča sa znížiť hlasitosť na bezpečnú a pohodlnú úroveň a skrátiť čas počúvania pri vysokej hlasitosti.
- Sieťová zástrčka alebo spojka zariadenia slúži ako odpojovacie zariadenie a musí byť vždy ľahko prístupná. Keď sa zariadenie nepoužíva alebo sa prenáša, dbajte na napájací kábel, napr. upevnite ho káblovou sťahovacou páskou alebo podobne. Musí byť bez ostrých hrán alebo podobných prvkov, ktoré by mohli spôsobiť oder napájacieho kábla. Pri opätovnom použití sa uistite, že napájací kábel nie je poškodený. V prípade poškodenia nechajte napájací kábel vymeniť za podobný s rovnakými špecifikáciami. Neprítomnosť svetelnej indikácie na zariadení neznamena, že je úplne odpojené od siete. Na úplné odpojenie zariadenia je potrebné vytiahnuť sieťovú zástrčku.
- Pozornosť by sa mala venovať environmentálnym aspektom likvidácie batérií.
- Na zariadenie sa nesmú umiestňovať zdroje otvoreného ohňa, ako sú zapálené sviečky.
-  Aby ste predišli šíreniu požiaru, vždy držte sviečky alebo iné otvorené plamene mimo tohto produktu.
- USB port môže poskytnúť maximálne 500 mA.
-  Zariadenie s týmto symbolom je elektrický spotrebič triedy II alebo s dvojitou izoláciou. Je navrhnuté tak, že nevyžaduje bezpečnostné pripojenie k elektrickej zemi.

Prevádzkové prostredie

- Neumiestňujte toto zariadenie do uzavretých priestorov, ako je knižnica alebo podobná jednotka.
- Nepoužívajte zariadenie v blízkosti vlhkých alebo chladných miest, chráňte ho pred prehriatím.
- Chráňte pred priamym slnečným žiarením.
- Nepoužívajte zariadenie v prašnom prostredí.
- Neumiestňujte sviečku do prístupných otvorov, aby sa zabránilo vniknutiu horľavých cudzích materiálov do video projektora.

Smernica WEEE

 Správna likvidácia tohto produktu. Toto označenie znamená, že tento produkt sa nesmie likvidovať spolu s iným domácim odpadom v celej EÚ. Aby ste predišli možnému poškodeniu životného prostredia alebo ľudského zdravia nekontrolovanou likvidáciou odpadu, recyklujte ho zodpovedne a podporujte udržateľné opätovné využitie materiálových zdrojov. Na vrátenie použitého zariadenia použite systémy spätného odberu alebo kontaktujte predajcu, u ktorého ste produkt zakúpili. Môžu tento produkt prevziať na ekologickú recykláciu.

1.2 Skladovanie

Vaše zariadenie bolo pred odoslaním starostlivo skontrolované a zabalené. Pri rozbaľovaní sa uistite, že sú prítomné všetky časti a obal uchovávať mimo dosahu detí. Odporúčame ponechať si kartón počas záručnej doby, aby bolo vaše zariadenie dokonale chránené v prípade opravy alebo reklamácie.

1.3 Obsah balenia

1x Video projektor
1x Rýchly inštalačný návod
1x Bezpečnostné pokyny a záručný list
1x Diaľkové ovládanie
2x AAA batérie
1x Napájací kábel

1.4 Inštalácia zariadenia

Displej nainštalujte na pevný vodorovný povrch, ako je stôl alebo písací stôl. Pre vetranie nechajte okolo zariadenia voľný priestor aspoň 10 cm. Aby ste predišli poruchám a nebezpečným situáciám, neumiestňujte na zariadenie žiadne predmety. Toto zariadenie je možné používať v tropickom a/alebo miernom podnebí.

POZNÁMKA: Po vypnutí a odpojení projektoru vyčistite šošovku mäkkou, suchou handričkou alebo papierovou utierkou určenou na okuliare a vyhnite sa používaniu sprejov na sklo a iných domácich čistiacich prostriedkov.

Tento používateľský manuál poskytuje úplné pokyny na inštaláciu a používanie tohto video projektoru. Symboly znamenajú nasledovné:

UPOZORNENIE Označuje varovné informácie.

POZNÁMKA Označuje ďalšie dôležité alebo užitočné informácie.

MENU Predstavuje tlačidlo na diaľkovom ovládaní alebo na video projektore. (**Tučné znaky**)

Prejsť na Predstavuje položku menu v okne. (*Kurzíva*)

2.0 INŠTALÁCIA

2.1 Predný panel

Obr. 1



POZNÁMKA: Grafika slúži len na ilustračné účely.

1. Indikátor napájania / snímač diaľkového ovládania
2. Tlačidlo napájania
3. Zabudovaný otočný stojan

2.2 Zadný panel

Obr. 2



1. USB 2.0 Port USB 2.0.
2. HDMI 1.4 Pripojte HDMI vstupný signál zo zdroja signálu, ako je DVD prehrávač, Blu-ray prehrávač alebo herná konzola.
3. SLÚCHADLÁ Zvukový výstup pre slúchadlá alebo slúchadlá do uší, reproduktory budú stlmené, keď sú slúchadlá zapojené a zvolený režim slúchadiel.

POZNÁMKA: Grafika slúži len na ilustračné účely.

POZNÁMKA: Ak sa videoprojektor vypne pri zapojení kábla do akéhokoľvek konektora, jednoducho ho znova zapnite.

2.3 Ľavý panel

Obr. 3



1. Vstup pre napájací kábel
2. Reproduktory

POZNÁMKA: Grafika slúži len na ilustračné účely.

2.4 Spodný panel

Obr. 4

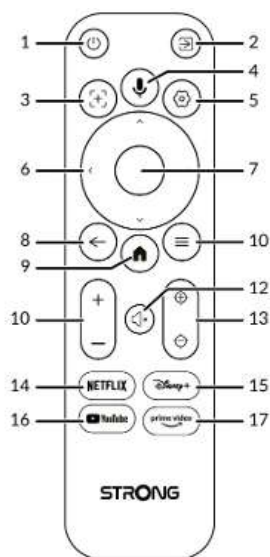


1. Montážny otvor pre držiak Kompatibilné s držiakmi, ktoré podporujú skrutky so špecifikáciou PT1/4.

POZNÁMKA: Grafika slúži len na ilustračné účely.

2.5 Diaľkové ovládanie s podsvietením

Obr. 5



- | | |
|-----|--|
| 1. | Stlačte na zapnutie alebo prepnutie videoprojektora do pohotovostného režimu. |
| 2. | Stlačte pre prístup k zdrojom videoprojektora. |
| 3. | Povoliť automatické nastavenie obrazu. |
| 4. | Stlačte pre aktiváciu funkcie hlasového ovládania*. |
| 5. | Stlačte pre prístup k nastaveniam videoprojektora. |
| 6. | Navigujte v menu. |
| 7. | Potvrdte výber. |
| 8. | Stlačte pre návrat na predchádzajúci sledovaný kanál. V menu: Späť do predchádzajúceho menu. |
| 9. | Prejdite na domovskú obrazovku. |
| 10. | Nastavte, keď je pripojený vstupný zdroj. Obnoviť nastavenia korekcie obrazu. |
| 11. | Nastavte hlasitosť vyššie alebo nižšie. |
| 12. | Stlačte na stlmenie alebo obnovenie hlasitosti. |
| 13. | Stlačte ZAOSTRENIE +/- Manuálne zmeníte zaostrenie nahor alebo nadol. |
| 14. | Stlačte pre priamy prístup k Netflix**. |
| 15. | Stlačte pre priamy prístup k Disney*** |
| 16. | Stlačte pre priamy prístup k YouTube. |
| 17. | Stlačte pre priamy prístup k prime video****. |

*Hlasové ovládanie a niektoré ďalšie funkcie môžu fungovať iba vtedy, keď je toto diaľkové ovládanie spárované s vaším videoprojektorom.

** Členstvo nie je súčasťou balenia. Netflix je dostupný vo vybraných krajinách. Na streamovanie Netflixu je potrebné vytvoriť si účet. Vyžaduje sa širokopásmové pripojenie na internet. Podrobnosti nájdete na www.netflix.com/TermsOfUse.

*** Členstvo nie je súčasťou balenia. Disney je dostupný vo vybraných krajinách. Na streamovanie Disney je potrebné vytvoriť si účet. Vyžaduje sa širokopásmové pripojenie na internet. Podrobnosti nájdete na www.primevideo.com.

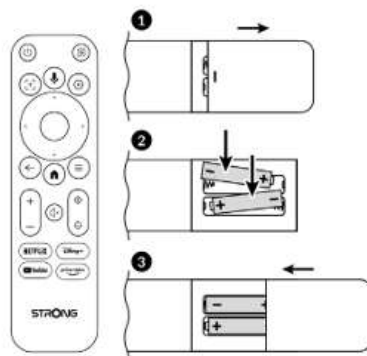
**** Členstvo nie je zahrnuté. Prime Video je dostupný vo vybraných krajinách. Na streamovanie Prime Video je potrebné vytvoriť si účet. Vyžaduje sa širokopásmové pripojenie na internet. Podrobnosti nájdete na www.primevideo.com.

POZNÁMKA: Ovládanie hlasitosti má dve úrovne, jednu od Google a jednu od videoprojektora. Na zvýšenie alebo zníženie hlasitosti projektora je potrebné zobrazíť menu Nastavenia a upraviť ju pomocou tlačidiel **VOL +/-** na diaľkovom ovládači.

POZNÁMKA: Stlačte tlačidlo a jeho podsvietenie zostane rozsvietené po dobu 3 sekúnd. Podsvietenie nie je možné vypnúť a nastavenie jas podsvietenia nie je podporované.

2.6 Vkladanie batérií

Obr. 6



Odstráňte kryt batérie z diaľkového ovládania a vložte 2x batérie typu AAA do priestoru na batérie. Uistite sa, že ste správne nastavili polaritu podľa označení vo vnútri priestoru na batérie.

1. Otvorte kryt.
2. Vložte batérie do priehradky a uistite sa, že polarita je správna.
3. Zatvorte kryt.

POZNÁMKA: Obrázky sú len ilustračné. Skutočné položky sa môžu líšiť.

Opatrenia pri používaní batérie

Nesprávne používanie batérie spôsobí vytečenie. Dôkladne dodržiavajte tieto pokyny.

1. Dbajte na polaritu batérií, aby ste predišli skratu.
2. Ak je napätie batérie nedostatočné a ovplyvňuje rozsah použitia, vymeňte ju za novú batériu. Vyberte batérie z diaľkového ovládania, ak ho neplánujete dlhší čas používať.
3. Nepoužívajte rôzne typy batérií (napríklad mangánové a alkalické batérie) súčasne.
4. Nevhadzujte batériu do ohňa, nenabíjajte ju ani nerozoberajte.
5. Batérie likvidujte v súlade s príslušnými predpismi o ochrane životného prostredia.

2.7 Používanie IR diaľkového ovládania

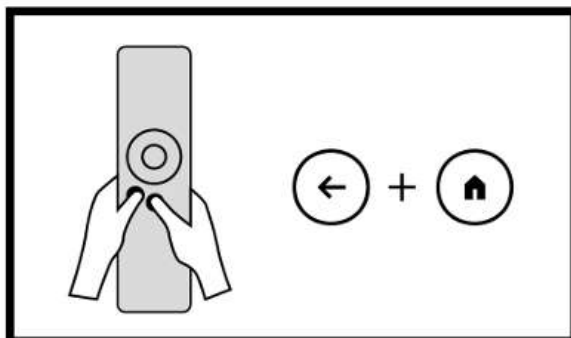
- Používajte diaľkové ovládanie tak, že ho nasmerujete na snímač diaľkového ovládania. Položky medzi diaľkovým ovládaním a snímačom môžu blokovat' bežnú prevádzku.
- Nespôsobujte silné vibrácie diaľkového ovládania. Taktiež nepolievajte diaľkové ovládanie tekutinou a neumiestňujte ho na miesta s vysokou vlhkosťou.
- Nevystavujte diaľkové ovládanie priamemu slnečnému žiareniu, ktoré môže spôsobiť deformáciu vplyvom tepla.
- Keď je diaľkový senzor vystavený priamemu slnečnému žiareniu alebo silnému osvetleniu, diaľkové ovládanie nebude fungovať. Ak áno, zmeňte osvetlenie alebo polohu videoprojektora, alebo ovládajte diaľkový ovládač bližšie k snímaču.

* na potvrdenie výberu použite tlačidlo **OK** alebo pravé tlačidlo ►.

3.0 PRVOTNÁ INŠTALÁCIA

Pripojte projektor k zdroju napájania pomocou napájacieho kábla a správne vložte 2x AAA batérie do diaľkového ovládača. Po správnom pripojení všetkých káblov zapnite videoprojektor stlačením *Power Button* alebo použitím  na diaľkovom ovládači.

Postupujte podľa úvodného postupu Prvotnej inštalácie (FTI) na obrazovke a dokončite inštaláciu. Bude to trvať niekoľko minút.
Krok 1



Párovanie diaľkového ovládača; Tlačidlá, ktoré treba stlačiť súčasne.

Krok 2



Na uvítacej stránke vyberte preferovaný jazyk a lokalitu, stlačte OK pre pokračovanie na ďalší krok.

Krok 3



Vyberte svoju krajinu

Krok 4



Nastavenie účtu

Krok 5



Nastavenie WI-FI

Vyberte svoju Wi-Fi sieť na pripojenie k internetu.

Krok 6



Po nastavení internetu je čas na vytvorenie účtu.

Krok 7

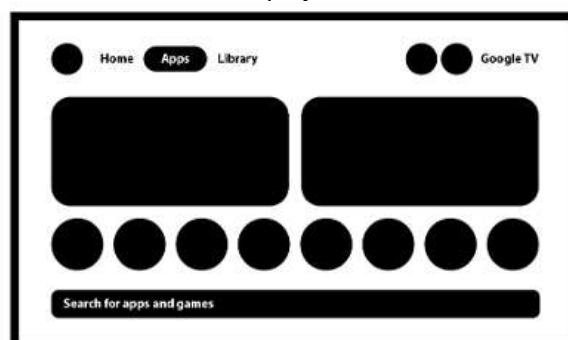


Posledný krok umožňuje pridať a vytvoriť ďalšie účty pre dospelých aj deti.

Rada: Vyberte „Prejsť na Google TV“ pre okamžité spustenie, pretože tento krok zaberie čas a je možné ho nastaviť aj neskôr.

4.0 DOMOVSKÁ OBRAZOVKA

Domovská obrazovka je hlavná obrazovka tohto modelu videoprojektora.

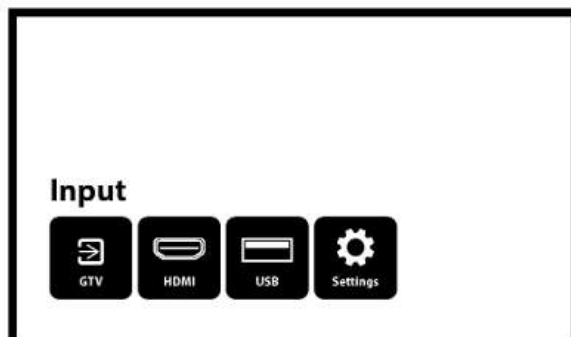


DOMOVSKÁ OBRAZOVKA s možnosťou prístupu k účtu a internetu aj neskôr.

4.1 Vstupy

Pre prístup k tejto možnosti stlačte tlačidlo  na diaľkovom ovládači.

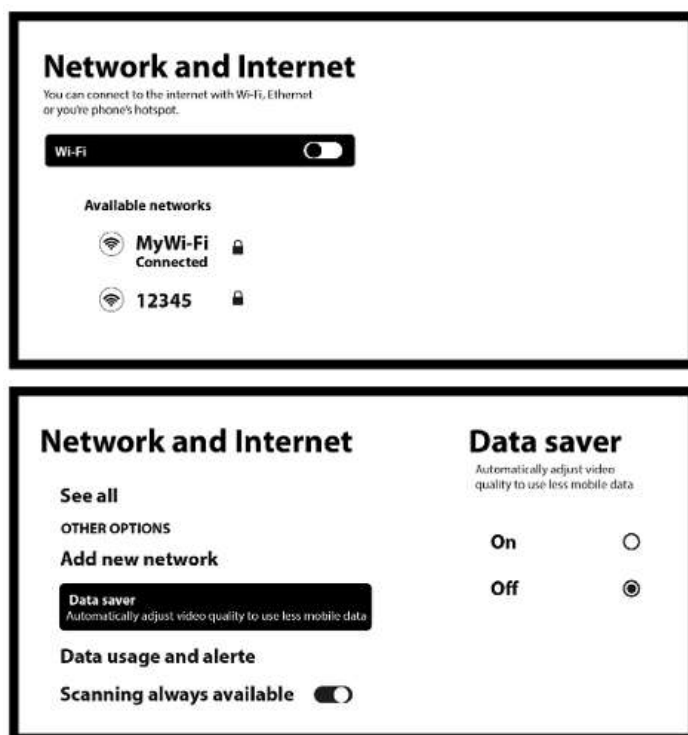
Vyberte vstupné zdroje pre zariadenia, ktoré sú pripojené k videoprojektoru cez rôzne vstupy alebo porty. Vyberte „GTV“ pre návrat na domovskú obrazovku Google TV.



4.2 Sieť a internet

Pripojenie k internetu umožňuje inštalovať a používať internetové aplikácie (napr. YouTube, Netflix a ďalšie) a využívať ďalšie výhody Smart videoprojektora.

Prístup k časti pre sieťové a internetové pripojenie je cez kapitolu *Sieť a internet* v *Nastaveniach* alebo cez panel rýchleho prístupu na domovskej obrazovke.



Váš MIRA-X1 je možné pripojiť k domácej sieti jedným spôsobom: bezdrôtovo, pomocou vnútornej Wi-Fi a vašej domácej bezdrôtovej siete.

POZNÁMKA: Pre prístup na internet musíte mať predplatenú vysokorychlostnú širokopásmovú internetovú službu u svojho poskytovateľa internetu.

POZNÁMKA: Pokyny nižšie predstavujú bežné spôsoby pripojenia vášho MIRA-X1 k bezdrôtovej sieti. Spôsob pripojenia sa môže líšiť v závislosti od vašej aktuálnej konfigurácie siete. Ak máte akékoľvek otázky týkajúce sa vašej domácej siete, obráťte sa na svojho poskytovateľa internetu.

Na pripojenie k bezdrôtovej sieti:

1. Uistite sa, že máte:

- Router vysielajúci bezdrôtový signál 2,4 GHz alebo 5 GHz.
- Vysokorýchlostné internetové pripojenie

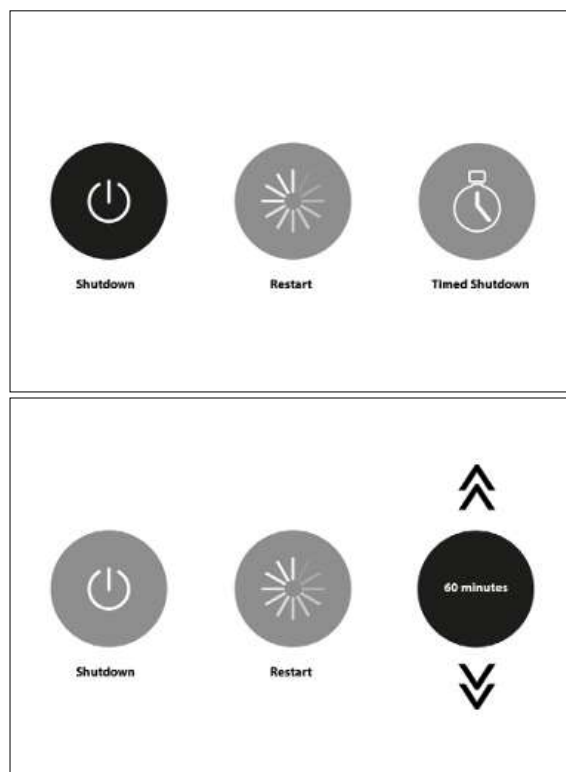
2. Vyberte svoju Wi-Fi sieť zo zoznamu *Dostupné siete* a zadajte heslo na pripojenie.

3. Použite ďalšie možnosti menu na nastavenie pripojenia (ak je to potrebné).

Viac o Smart funkciách vášho videoprojektora nájdete v **kapitole 6**.

4.3 Vypnutie

Na vypnutie vášho MIRA-X1 použite  na diaľkovom ovládači alebo *fyzické tlačidlo napájania* na projektore.



Vyberte *Vypnutie*, *Reštart* alebo *Časované vypnutie*. Použite   na nastavenie času pre *Časované vypnutie*.

5.0 MOŽNOSTI VIDEOPROJEKTORA GOOGLE TV

Váš MIRA-X1 podporuje Google TV. Ponúka ďalšie funkcie, ktoré vám umožňujú používať ho flexibilnejšie a širšie, vyberať iné zdroje videoobsahu, ako sú YouTube, Netflix a pod., a inštalovať rôzne aplikácie na rozšírenie funkcií vášho videoprojektora.

POZNÁMKA: Používanie funkcií Google TV na vašom videoprojektore vyžaduje pripojenie na internet a vo väčšine prípadov aj použitie vášho Google účtu. Informácie o nastavení internetového pripojenia a prihlásení do Google účtu nájdete v **kapitole 3** a **kapitole 7**.

Používanie Google účtu vám poskytuje prístup k aplikáciám a hrám, filmovému a hudobnému trhu v Google Play Store. Tu môžete vyhľadávať, vyberať a inštalovať užitočné nástroje alebo hry, aplikácie pre IPTV obsah, na sledovanie streamovaného videa a hudby, ďalší prehrávač pre multimédiá, prijímať aktuálne informácie o počasi a ďalšie.

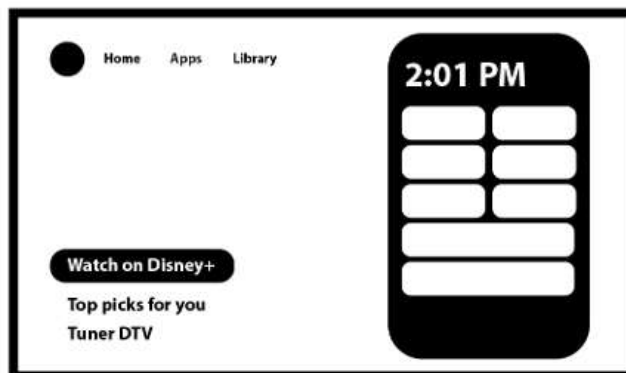
Často aplikácie vyžadujú registráciu a použitie jedinečného účtu na získanie prístupu k ich službám. Upozorňujeme, že nie všetky služby sú zadarmo a vyžadujú predplátné. Prosím, uchovajte tieto informácie v súkromí.

6.0 SYSTÉMOVÉ NASTAVENIA

Vyberte **⚙** na domovskej obrazovke pre úpravu nastavení Google TV. Stlačte **⚙** na diaľkovom ovládači pre úpravu nastavení videoprojektora.

6.1 Nastavenia Google TV

K hlavným nastaveniam Google TV sa dostanete cez menu *Nastavenia* pomocou **⚙** v pravom hornom rohu domovskej obrazovky.



Hlavné menu

Toto prvé menu poskytuje prístup k najbežnejším nastaveniam, pre kompletné menu vyberte **⚙** a potvrdte **OK**.

V tomto menu je možné pridať, upraviť a spravovať váš účet (*Účty a prihlásenie*), spravovať sieťové pripojenie (*Sieť a internet*), aplikácie (*Aplikácie*), alebo prístupovať k nastaveniam zvuku a obrazu v (*Obraz a zvuk*) a ďalším dôležitým funkciám potrebným pre optimálne využitie videoprojektora.

Pre pripojenia *Sieť a internet* pozrite **Kapitolu 4.2**

Je možné spárovať externé zariadenia, ako sú reproduktory, slúchadlá alebo diaľkový ovládač, s videoprojektorom pomocou technológie Bluetooth. Výberom možnosti *Diaľkové ovládanie a príslušenstvo* sa spustí vyhľadávanie zariadení na spárovanie. Pred spustením tejto funkcie sa uistite, že zariadenie, ktoré chcete pripojiť, je tiež v režime vyhľadávania.

Systémové menu

Pre prístup ku všetkým možnostiam ovládania zariadenia, ako sú *Dátum a čas*, *Jazyk a pod.*, vyberte kapitolu *Systém* v tomto menu. Vstúpte do hlavného menu nastavení. Stlačte **▲▼** pre výber *Systém*, potom stlačte **OK** pre vstup do podmenu.

Obsah podmenu:

Zjednodušenie

ovládania

O zariadení

Na správu titulkov alebo zvukového popisu.

Poskytuje informácie o modeli a názve vášho zariadenia, ďalšie užitočné informácie a tiež prístup k nástroju na reštartovanie alebo aktualizáciu systému.

Dátum a čas

Definujte spôsob nastavenia miestneho dátumu a času, nastavte formát týchto informácií, vyberte miestne časové pásmo.

Jazyk

Zobrazí zoznam rôznych jazykov na nastavenie jazyka menu pre vašu TV. Použite **▲▼** na výber požadovaného jazyka a stlačte **OK** na potvrdenie.

Klávesnica

Nastavte parametre grafickej klávesnice na obrazovke.

Skladovanie

informácie o interných a pripojených úložných zariadeniach.

Režim prostredia

Prispôsobte vzhľad svojho šetriča obrazovky.

Napájanie a energia

Obsahuje rôzne nastavenia na optimalizáciu spotreby energie.

Prenášať

Umožňuje vašim mobilným zariadeniam v rovnakej Wi-Fi sieti ovládať prehrávanie médií na vašom MIRA-X1.

Google

Povolíť automatickú aktualizáciu systému Google TV.

Systémový zvuk

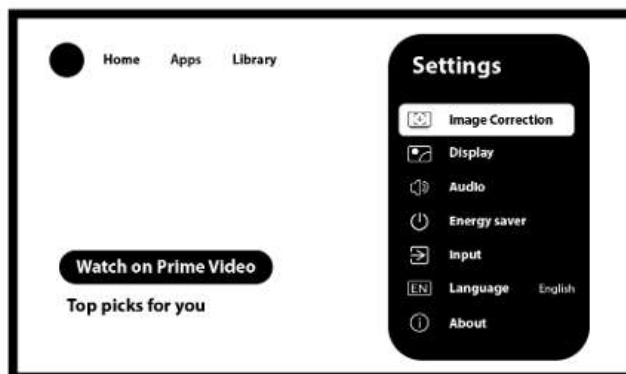
Povolíť alebo zakázať systémové zvuky.

Reštartovať

Vyberte na reštartovanie TV.

6.2 Nastavenia videoprojektora

Stlačte  na diaľkovom ovládači pre úpravu nastavení videoprojektora.



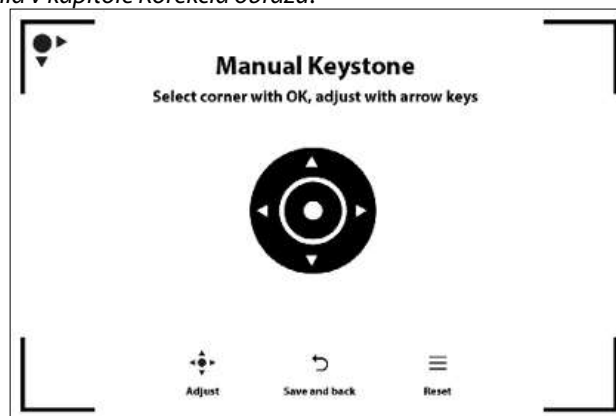
Menu

Obsah menu:

<i>Korekcia obrazu</i>	Nastavte obraz automaticky aj manuálne. Obnoviť predvolenú obrazovku. Vstúpte do pokročilých nastavení pre výber ďalších režimov projekcie.
<i>Displej</i>	Prispôbte si obrazovku nastavením farebnej teploty a atribútov úprav. Nastavte jas obrazovky.
<i>Audio</i>	Povolíť zvuk kláves. Vyberte zvukový režim: Štandard, Správy, Hudba, Film alebo Šport.
<i>Úspora energie</i>	Nastavte čas, po ktorom sa obrazovka automaticky vypne.
<i>Vstup</i>	Nastavte predvolený kanál a povoľte herný režim. Spravujte svoje HDMI zariadenie.
<i>Jazyk</i>	Vyberte jazyk v rozhraní nastavení.
<i>O zariadení</i>	Zobrazíť informácie o verzii systému.

Manuálne nastavenie lichobežníkového skreslenia

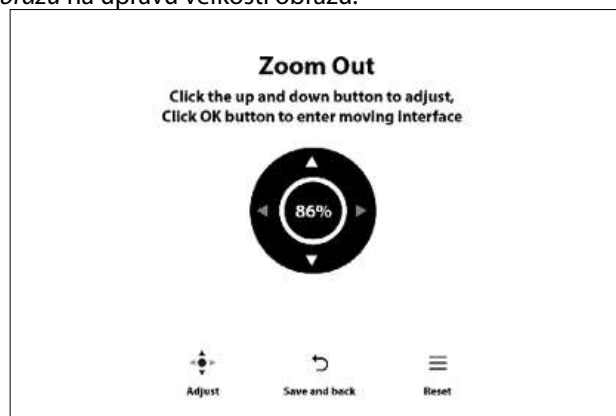
Uprednostnite použitie automatickej možnosti na úpravu obrazu. Ak to stále nespĺňa vaše požiadavky, pokračujte s *manuálnym nastavením lichobežníkového skreslenia* v kapitole *Korekcia obrazu*.



Použite     na úpravu polohy rohu a stlačte **OK** pre prechod na ďalší roh.

Oddialiť

Vyberte *Oddialiť* v kapitole *Korekcia obrazu* na úpravu veľkosti obrazu.



Použite  na priblíženie a  na oddialenie.

7.0 MULTIMÉDIA

7.1 Upozornenie pri používaní USB úložných zariadení

1. Niektoré USB úložné zariadenia nemusia byť plne kompatibilné s týmto videoprojektorom.
2. Zálohujte všetky údaje na USB úložnom zariadení pre prípad ich straty v dôsledku nečakanej udalosti. STRONG nepreberá žiadnu zodpovednosť za straty spôsobené nesprávnym použitím alebo poruchou. Zálohovanie údajov je zodpovednosťou spotrebiteľa.
3. Pri veľkých súboroch môže byť načítavanie o niečo pomalšie.
4. Rýchlosť rozpoznania USB úložného zariadenia môže závisieť od konkrétneho zariadenia.
5. Pri pripájaní alebo odpájaní USB úložného zariadenia sa uistite, že videoprojektor nie je v USB režime, inak môže dôjsť k poškodeniu USB zariadenia alebo súborov na ňom uložených.
6. Používajte iba USB úložné zariadenie, ktoré je naformátované v súborovom systéme FAT16, FAT32, NTFS (iba prehrávanie) poskytovanom operačným systémom Windows. V prípade úložného zariadenia naformátovaného iným programom, ktorý nie je podporovaný systémom Windows, nemusí byť zariadenie rozpoznané.
7. Pri používaní USB pevného disku, ktorý nie je napájaný samostatne, sa uistite, že jeho spotreba energie neprekročí 500 mA. V opačnom prípade sa systém videoprojektora prepne do pohotovostného režimu a musíte odpojiť USB pevný disk a reštartovať systém videoprojektora.
8. Ak je formát súboru nepodporovaný alebo je súbor poškodený, zobrazí sa hlásenie "Nepodporovaný súbor".
9. Spracovanie veľkého FHD obrazu trvá dlhšie, čo nie je spôsobené videoprojektorom. Prosím, buďte trpezliví.
10. Tento videoprojektor nemusí podporovať niektoré multimediálne súbory, ktoré boli zmenené alebo aktualizované v dôsledku zmien v kódovaní alebo iných technických aspektoch.

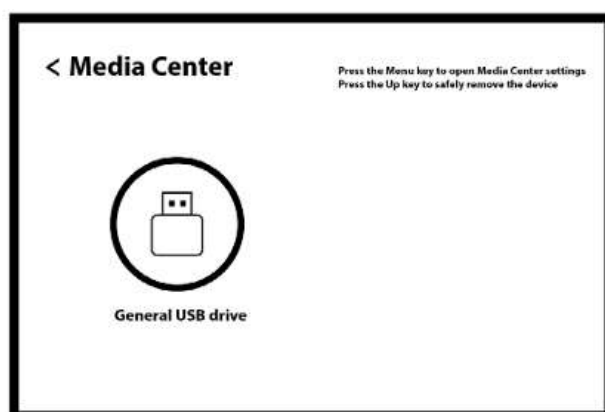
7.2 Multimediálny prehrávač

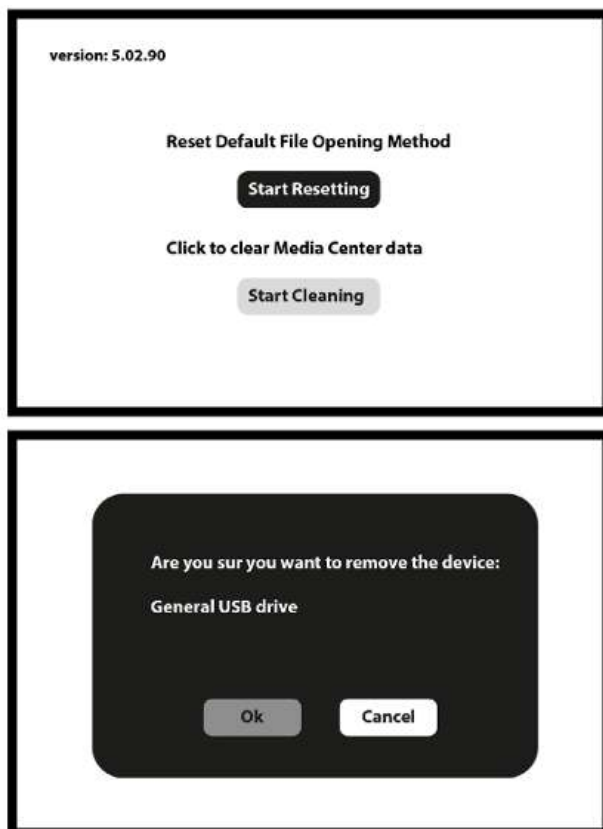
Na prehrávanie multimediálnych súborov, ako sú videá, filmy, hudba a fotografie z externého USB úložného zariadenia, je projektor vybavený interným multimediálnym prehrávačom. Pre prístup k nemu jednoducho vyberte USB v ponuke ZDROJ. So Smart Playerom môžete prehrávať video, audio alebo obrazové súbory podporovaných formátov z vašich USB úložných zariadení na obrazovke videoprojektora.

Pripojte USB úložné zariadenie k USB portu, spustíte Smart Player a vyberte typy médií v časti Multimediálny výber na obrazovke: *Záznam prehrávania, Súbory, Video, Obrázok, Hudba alebo Aplikácie*. V časti *Zariadenie* môžete vybrať zariadenie obsahujúce súbory na prehrávanie.

Váš videoprojektor zhromaždí všetky podporované súbory vybraného typu médií a zobrazí ich v jednom zozname.

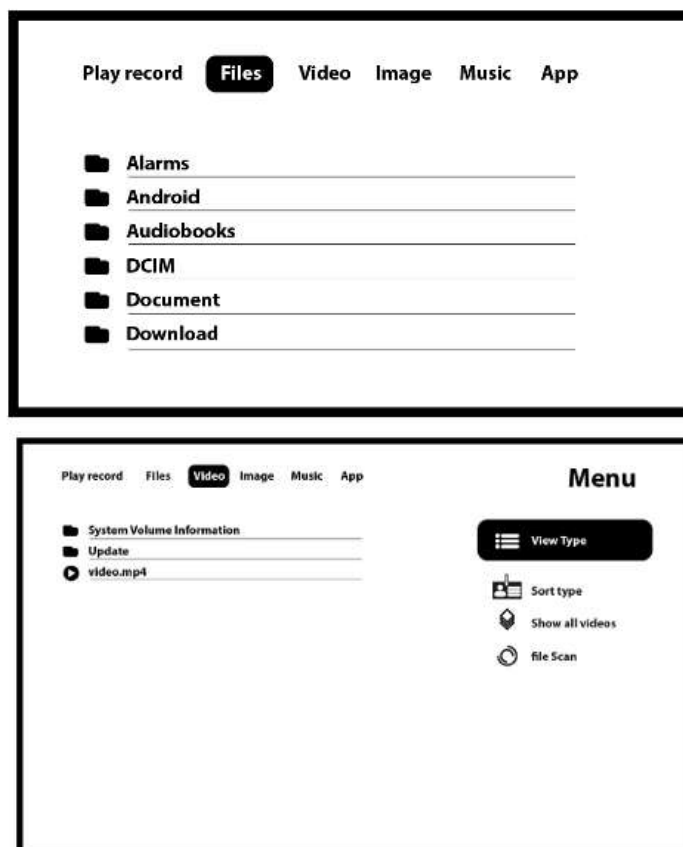
Multimediálne centrum



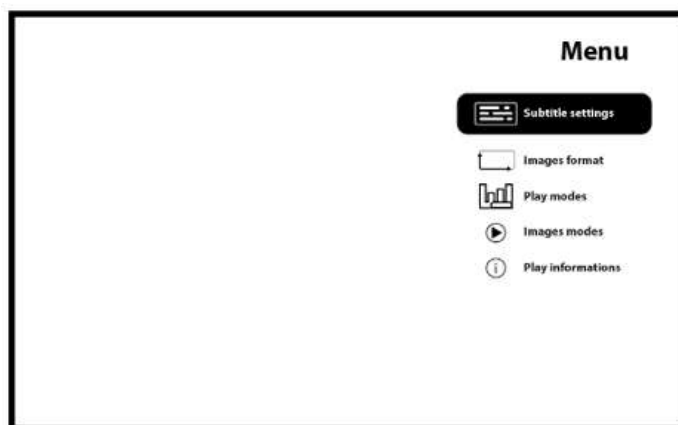


Prvé rozhranie poskytuje prístup k základným nastaveniam a umožňuje bezpečne odstrániť zariadenie pomocou ▲. Použite ≡ na obnovenie predvoleného spôsobu otvárania súborov a vymazanie údajov. Stlačte OK pre preskočenie do záznamu prehrávania.

Záznam prehrávania



Použite  na nastavenie zobrazenia a typu triedenia. Skenujte videá a súbory v zariadení.



Počas prehrávania médií stlačte  na diaľkovom ovládači pre prístup do ponuky nastavení prehrávania.

POZNÁMKA: Ak z akéhokoľvek dôvodu nechcete používať vstavanú aplikáciu Smart Player, môžete vstúpiť do Google Play Store a nainštalovať si ktorýkoľvek z dostupných prehrávačov médií (napr. MX Player, VLC Player, atď.).

POZNÁMKA: Podpora (alebo nepodpora) multimediálnych súborov závisí nielen od vášho videoprojektora, ale aj od aplikácie, ktorá bude použitá na prehrávanie. Rôzne multimediálne aplikácie môžu obsahovať vstavané možnosti na podporu rôznych formátov a typov multimediálnych súborov.

8.0 ODSTRAŇOVANIE PORÚCH

Pred kontaktovaním servisného technika si prečítajte nasledujúce informácie o možných príčinách a riešení problému, ktorý zažívate. Ak videoprojektor po kontrole nefunguje správne, kontaktujte prosím svoju miestnu servisnú linku alebo predajcu STRONG. Prípadne môžete poslať podporný e-mail prostredníctvom našej webovej stránky www.strong-eu.com.

Problém	Možná příčina a řešení
Žiadny obraz, žiadny zvuk	1. Skontrolujte, či poistka alebo istič funguje. 2. Zapojte do zásuvky iné elektrické zariadenie, aby ste sa uistili, že funguje alebo je zapnuté. 3. Napájací konektor je zle pripojený k zásuvke. 4. Skontrolujte externé zariadenia.
Diaľkové ovládanie nefunguje	1. Vymeňte batérie. 2. Batérie nie sú správne vložené. 3. Hlavné napájanie nie je pripojené.
Žiadny obraz, normálny zvuk	1. Nastavte jas a kontrast.
Normálny obraz, žiadny zvuk	1. Stlačte VOL+ na zvýšenie hlasitosti. 2. Hlasitosť je nastavená na stlmenie, stlačte  na obnovenie zvuku. 3. Zmeňte režim zvuku.
Neusporiadané vlnky na obraze	Zvyčajne je to spôsobené miestnym rušením, ako sú autá, denné lampy a sušiče vlasov.
Prehrávanie videa spôsobuje zamrzanie obrazu/makrobloky alebo podobné skreslenie, najmä pri HD obsahu	Rýchlosť čítania/zápisu vášho USB zariadenia môže byť príliš nízka. Uistite sa, že používate USB úložné zariadenie s dostatočnou rýchlosťou a kapacitou. USB kľúče (flash disky) nemusia podporovať dostatočnú rýchlosť.
Ak sa videoprojektor vypne po zapojení kábla do akéhokoľvek konektora	Znovu zapnite videoprojektor.

POZNÁMKA: Ak problém pretrváva aj po týchto riešeniach, kontaktujte prosím vaše miestne servisné stredisko alebo pošlite podporný e-mail prostredníctvom našej webovej stránky www.strong-eu.com.

9.0 ŠPECIFIKÁCIE

Optické parametre

Displejová technológia	4,45 LCD
Typ produktu	Streamovací projektor
Objektív	Šošovka s vysokou priepustnosťou
Natívne rozlíšenie	1080p
Jas	500 ANSI lúmenov
Kontrastný pomer	1000:1
Farebná hĺbka	8bit (16 miliónov)
Životnosť LED	>30000 hodín

Parametre projekcie

Vzdialenosť premietania	1m-4m
Režim zaostrenia	Elektrické a automatické zaostrovanie
Režim korekcie	
lichobežníkového skreslenia	Elektrická a automatická korekcia
Pomer strán	16:9
Režim projekcie	Predná/Vzadná/Vpredná stropná
Veľkosť projekcie	40" - 120"
Otočenie	-15° - 106°

Audio

Výstupný výkon zvuku	2 x 5W
----------------------	--------

Konektory

1x HDMI
1x USB
1x SLÚCHADLÁ

Všeobecné údaje

Prevádzkové napätie	100 ~ 240 V AC 50/60 Hz
Spotreba energie	max. 130W V typ. 120W
Spotreba energie	
v pohotovostnom režime	≤ 0,5 W
Prevádzková teplota	0 °C ~ 35 °C
Skladovacia teplota -	20 °C ~ +65 °C
Prevádzková vlhkosť	<85%
Skladovacia vlhkosť	<85%
Rozmery (ŠxHxV) v mm	268,45 x 213,51 x 223,50mm
Čistá hmotnosť:	3.25 kg

Ochrana údajov:

Upozorňujeme, že spoločnosť STRONG, jej výrobní partneri, poskytovatelia aplikácií a poskytovatelia služieb môžu zhromažďovať a používať technické údaje a súvisiace informácie, vrátane, ale nie výlučne, technických informácií o tomto zariadení, systéme a softvéri aplikácií a periférnych zariadeniach. STRONG, jej výrobní partneri, poskytovatelia aplikácií a poskytovatelia služieb môžu tieto informácie použiť na zlepšenie svojich produktov alebo na poskytovanie služieb či technológií vám, pokiaľ sú v takej forme, ktorá vás osobne neidentifikuje.

Okrem toho majte na pamäti, že niektoré služby poskytované – už v zariadení alebo nainštalované vami – môžu vyžadovať registráciu, pri ktorej musíte poskytnúť osobné údaje.

Okrem toho si uvedomte, že niektoré služby, ktoré nie sú predinštalované, ale je možné ich nainštalovať, môžu zhromažďovať osobné údaje aj bez ďalšieho upozornenia a spoločnosť STRONG nenesie zodpovednosť za možné porušenie ochrany údajov službami, ktoré nie sú predinštalované.