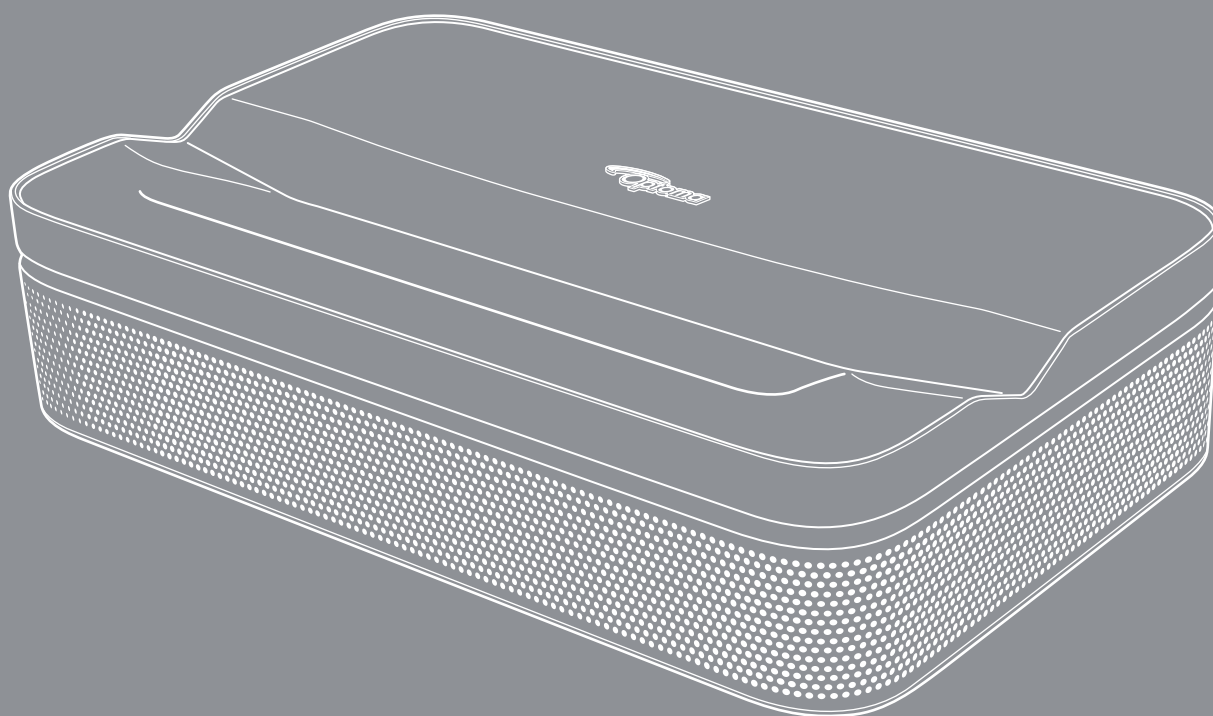


Trojité laserový projektor pro domácí kino s ultra krátkou projekční vzdáleností

Uživatelská příručka



Zřeknutí se odpovědnosti

- Google TV je název softwaru tohoto zařízení a ochranná známka společnosti Google LLC.
- Google, YouTube, Google Cast, YouTube Music a další značky jsou ochranné známky společnosti Google LLC.
- Vyrobeno v licenci společnosti Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Vision a symbol dvojitého D jsou registrované ochranné známky společnosti Dolby Laboratories Licensing Corporation.
- Všechny zde uvedené značky jsou ochrannými známkami příslušných vlastníků.



OBSAH

BEZPEČNOST 4

<i>Důležité bezpečnostní instrukce</i>	4
<i>Informace o bezpečnosti laserového záření</i>	5
<i>Autorská práva</i>	7
<i>Zřeknutí se odpovědnosti</i>	7
<i>FCC</i>	7
<i>Prohlášení o shodě pro země EU</i>	8
<i>Prohlášení o shodě pro RED</i>	8
<i>WEEE</i>	8
<i>UKCA</i>	8
<i>RF frekvenční rozsah</i>	9
<i>RF EIRP</i>	9
<i>Omezení funkce WLAN</i>	9
<i>Čištění objektivu</i>	10

ÚVOD 11

<i>Obsah krabice</i>	11
<i>Popis produktu</i>	12
<i>Připojení</i>	13
<i>Dálkový ovladač</i>	14

NASTAVENÍ A INSTALACE 15

<i>Instalace projektoru</i>	15
<i>Připojení zdrojů k projektoru</i>	18

POUŽÍVÁNÍ PROJEKTORU 21

<i>Umístění</i>	21
<i>Nabijte svůj projektor</i>	22
<i>Zapnutí</i>	22
<i>Pohotovostní režim / vypnutí</i>	24
<i>Dálkové ovládání Bluetooth párování</i>	24
<i>Nastavení sítě</i>	25
<i>Nastavení ostření</i>	26
<i>Nastavení korekce obrazu</i>	27
<i>Režim reproduktoru Bluetooth</i>	28
<i>Asistent Google</i>	29
<i>Zrcadlení obrazovky s funkcí Google Cast™</i>	30
<i>Přehled hlavní obrazovky</i>	31
<i>Nastavení zkratky</i>	31

<i>Nabídka Nastavení</i>	32
<i>Strom nabídky OSD</i>	33
<i>Nabídka vstupů</i>	39
<i>Nabídka projektoru</i>	40
<i>Nabídka Display & Sound</i>	42
<i>Nabídka sítě a internetu</i>	44
<i>Nabídka soukromí</i>	45
<i>Nabídka APP</i>	47
<i>Nabídka Systém</i>	48
<i>Nabídka usnadnění</i>	50
<i>Nabídka dálkových ovladačů a příslušenství</i>	51
<i>Nabídka Náповěda a zpětná vazba</i>	51

DODATEČNÉ INFORMACE 52

<i>Kompatibilní řešení</i>	52
<i>Velikost obrazu a promítací vzdálenost</i>	54
<i>Rozměry projektoru a montáž na strop</i>	55
<i>Kód IR dálkového ovládání</i>	56
<i>Odstraňování problémů</i>	58
<i>Varovné indikátory</i>	60
<i>Technické údaje</i>	61
<i>Globální zastoupení OPTOMA</i>	62

BEZPEČNOST

	Kontrolka označená symbolem blesku s šipkou v rovnostranném trojúhelníku má za úkol varovat uživatele na přítomnost neizolovaného „nebezpečného napětí“ v skřínce přístroje, které je dostatečně vysoké pro vyvolání úrazu elektrickým proudem u osob.
	Vykřičník v rovnostranném trojúhelníku má za úkol upozornit uživatele, že v příručkách dodávaných s přístrojem jsou uvedeny pokyny důležité pro provoz a údržbu (servis).

Řiďte se prosím všemi výstrahami, varováními a provádějte údržbu podle pokynů v tomto návodu.

Důležité bezpečnostní instrukce

- Neblokujte větrací otvory. Aby projektor správně fungoval a nepřehříval se, doporučujeme jej umístit na takové místo, na kterém nebude omezeno větrání. Neumísťujte projektor na zarovnaný konferenční stůl, sedačku, postel atd. Neumísťujte projektor do uzavřených prostor, například do knihovny nebo do skříňky s omezeným prouděním vzduchu.
- Aby se omezilo nebezpečí požáru a/nebo úrazu elektrickým proudem, nevystavujte projektor dešti ani vlhkosti. Neumísťujte projektor v blízkosti zdrojů tepla, například radiátorů, ohříváče, kamen nebo jiných spotřebičů, jako například zesilovačů, které vyzařují teplo.
- Zabraňte vniknutí předmětů nebo tekutin do projektoru. Mohou se dostat do kontaktu s částmi o vysokém napětí a způsobit zkrat, který by mohl mít za následek požár nebo úraz elektrickým proudem.
- Nepoužívejte zařízení v následujících podmínkách:
 - V extrémně teplém, studeném nebo vlhkém prostředí.
 - (i) Zajistěte, aby se okolní pokojová teplota nacházela v rozsahu 0 °C - 40 °C.
 - (ii) Relativní vlhkost je 10 % ~ 85 %
 - (iii) Teplota okolí při skladování a přepravě: -10 °C~50 °C
 - (iv) Nadmořská výška není vyšší než 5000 m (tlak vzduchu není nižší než 80 kPa)
 - V oblastech náchylných k nadměrnému prachu a špíně.
 - Blízko přístrojů, které vytváří silné magnetické pole.
 - Místo na přímém slunečním světle.
- Pokud došlo k fyzickému poškození nebo nesprávnému použití projektoru, nepoužívejte jej. Mezi příklady fyzického poškození/nesprávného použití patří (ale bez omezení):
 - Došlo k pádu projektoru.
 - Došlo k poškození napájecího kabelu nebo zástrčky.
 - Došlo k potřísnění projektoru tekutinou.
 - Projektor byl vystaven dešti nebo vlhkosti.
 - Do projektoru spadl cizí předmět nebo se něco uvolnilo uvnitř projektoru.
- Projektor neumísťujte na nestabilní místo. Projektor by mohl spadnout a mohlo by dojít ke zranění osob nebo k poškození projektoru.
- Během provozu neblokujte světlo vycházející z objektivu projektoru. Světlo předmět zahřeje a může jej roztavit a následně způsobit popáleniny nebo požár.
- Neotvírejte nebo nerozebírejte výrobek kvůli možnému zasažení elektrickým proudem.
- Nepokoušejte se opravit tento přístroj vlastními silami. Po otevření skříňky nebo odložení krytu budete vystaveni nebezpečnému napětí a jiným rizikům. Před odesláním přístroje na opravu kontaktujte společnost Optoma.
- Prohlédněte všechny bezpečnostní symboly na skřínce přístroje.
- Tento přístroj smí opravovat pouze autorizovaný servisní pracovník.

- Používejte pouze doplňky specifikované výrobcem.
- Během provozu se nedívejte přímo do objektivu projektoru. Světlo může poškodit Vaše oči.
- Tento projektor je schopen samostatně zjistit životnost zdroje světla.
- Po vypnutí projektoru nechte dokončit chladicí cyklus větráku, než zařízení odpojíte od sítě. Ochlazení zařízení zabere až 90 sekund.
- Před čištěním přístroj vypněte a odpojte zástrčku napájecího kabelu z elektrické zásuvky.
- K očištění krytu použijte měkký suchý hadřík mírně navlhčený čistícím prostředkem. Zařízení nečistěte abrazivními čistícími prostředky, vosky nebo rozpouštědly.
- Nebudete-li zařízení delší dobu používat, odpojte zástrčku napájecího kabelu z elektrické zásuvky.
- Neumísťujte projektor na místa, na kterých by mohl být vystaven vibracím nebo nárazu.
- Nedotýkejte se objektivu holýma rukama.
- **UPOZORNĚNÍ**
V případě použití nesprávného typu baterie hrozí nebezpečí výbuchu.
 - V případě nahrazení baterie nesprávným typem může dojít k porušení ochrany.
 - Nevhazujte baterii do ohně, nekládejte ji do horké trouby, nemačkejte ji ani ji nerozřezávejte, jinak by mohlo dojít k jejímu výbuchu;
 - Nevystavujte baterii nadměrně vysoké okolní teplotě, jinak by mohlo dojít k výbuchu nebo úniku hořlavé kapaliny nebo plynu.
 - Nevystavujte baterii velmi nízkému tlaku vzduchu, jinak by mohlo dojít k výbuchu nebo úniku hořlavé kapaliny nebo plynu.
- Před skladováním vyjměte baterii/baterie z dálkového ovladače. Zůstanou-li baterie delší dobu v ovladači, mohou vytéct.
- Projektor nepoužívejte ani neuchovávejte na místech, na kterých se může vyskytovat kouř z oleje nebo cigaret. Mohlo by to omezit výkon projektoru.
- Dodržte správnou orientaci umístění projektoru. Nestandardní umístění může omezit výkon projektoru.
- Použijte prodlužovací kabel nebo přepětovou ochranu. Výpadky napájení a dlouhodobé podpětí mohou zařízení ZNIČIT.

Informace o bezpečnosti laserového záření

- Upozorňuje se na to, že je nutné dohlížet na děti a že jim nesmí být dovoleno dívat se do světelného paprsku projektoru, a to ze žádné vzdálenosti od projektoru.
- TV tomto projektoru je zabudován modul třídy. Rozebrání nebo úpravy jsou velmi nebezpečné a v žádném případě se o ně nepokoušejte.
- Jakákoli operace nebo nastavení, které není specificky uvedeno v uživatelské příručce, představuje riziko vystavení nebezpečnému laserovému záření.
- Upozorňuje se na to, že při spouštění projektoru pomocí dálkového ovladače z místa před projektorem je nutné dbát opatrnosti.
- Upozorňujeme uživatele, aby ve světelném paprsku nepoužíval žádné optické pomůcky, například binokulární dalekohledy nebo triedry.
- Při zapínání projektoru zkontrolujte, zda se žádná osoba v dosahu promítání nedívá do objektivu.
- Nevkládejte předměty (například lupu) do světelného paprsku projektoru. Světelný paprsek promítaný z objektivu je intenzivní a jakékoli neobvyklé předměty, které mohou přesměrovat světlo vycházející z objektivu, mohou způsobit nečekaný výsledek, například požár nebo poškození zraku.
- Jakákoli operace nebo nastavení, které není specificky uvedeno v uživatelské příručce, představuje riziko vystavení nebezpečnému laserovému záření.
- Neotevírejte ani nerozebírejte projektor, protože by mohlo dojít k poškození vystavením možnému laserovému záření.
- Nedívejte se přímo do paprsku, když je projektor zapnutý. Ostré světlo může způsobit trvalé poškození zraku.
- Nedodržení postupu ovládání, nastavení nebo provozu může způsobit poškození vystavením

možnému laserovému záření.

Autorská práva

Tato publikace, včetně všech fotografií, obrázků a softwaru, je chráněna mezinárodními zákony na ochranu autorských práv a veškerá práva jsou vyhrazena. Bez písemného souhlasu autora je zakázáno reprodukování této příručky nebo jakéhokoli obsaženého materiálu.

© Copyright 2025

Zřeknutí se odpovědnosti

Změny informací v tomto dokumentu bez předchozího upozornění vyhrazeny. Výrobce neposkytuje žádná ujištění ani záruky s ohledem na obsah tohoto dokumentu a výslovně se zříká jakékoli záruky obchodovatelnosti nebo vhodnosti pro určitý účel. Výrobce si dále vyhrazuje právo pravidelně ověřovat a měnit obsah tohoto dokumentu bez předchozího upozornění.

FCC

Toto zařízení bylo testováno a vyhovuje limitům pro digitální zařízení třídy B na základě části 15 směrnic FCC. Tato omezení mají poskytnout rozumnou ochranu před škodlivým rušením pro instalace v obytných prostorách. Toto zařízení generuje, používá a může vyzařovat radiové frekvence a nebylo-li nainstalováno v souladu s pokyny, může způsobit škodlivé interference radiovým komunikacím.

Ale neexistuje žádná záruka, že v konkrétní instalaci nedojde k rušení. Jestliže toto zařízení způsobí škodlivé zasahování do rádiového nebo televizního příjmu, což je možné zkontrolovat vypnutím nebo zapnutím zařízení, uživatel se doporučuje opravit zasahování jedním z následujících kroků:

- Přesměrujte nebo přemístěte přijímací anténu.
- Zvětšete vzdálenost mezi zařízením a přijímačem.
- Připojte zařízení do zásuvky v jiném obvodu, než je připojen přijímač.
- V případě potřeby se poraďte v místě zakoupení výrobku nebo se zkušeným televizním či rozhlasovým technikem.

Poznámka: Stíněné kabely

Všechna připojení do jiných počítačových zařízení musí být provedena stíněnými kabely, aby byla dodržena shoda s předpisy FCC.

Upozornění

Změny nebo úpravy bez výslovného souhlasu výrobce mohou způsobit ztrátu uživatelské ochrany, zaručené Federálním úřadem pro komunikace (FCC), při provozu tohoto projektoru.

Provozní podmínky

Tento přístroj splňuje požadavky části 15 pravidel FCC. Provoz vyžaduje splnění následujících dvou podmínek:

1. Toto zařízení nesmí způsobovat škodlivé rušení, a
2. Zařízení musí akceptovat jakékoli rušivé signály včetně poruch, které mohou mít za následek neočekávanou funkci.

Poznámka: Uživatelé v Kanadě

Toto zařízení třídy B splňuje kanadské předpisy ICES-003.

Remarque à l'intention des utilisateurs canadiens

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Prohlášení o shodě pro země EU

- EMC Směrnice 2014/30/EU (včetně dodatků)
- Nízkonapěťová směrnice 2014/35/EU
- RED 2014/53/EU (je-li výrobek vybaven schopností vysílat RF záření)

Prohlášení o shodě pro RED

Společnost Optoma Corporation tímto prohlašuje, že typ rádiového zařízení tohoto produktu je v souladu se směrnicí 2014/53/EU (Velká Británie: Předpisy pro rádiová zařízení 2017 (SI 2017/1206)). Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na vyžádání.

Úplné znění EU prohlášení o shodě naleznete na našich webových stránkách.

WEEE

Pokyny pro likvidaci



Tento produkt je označen symbolem selektivního třídění odpadu z elektrických a elektronických zařízení (OEEZ). To znamená, že s tímto výrobkem musí být zacházeno v souladu s evropskou směrnicí 2012/19/EU, aby bylo možné jej recyklovat nebo demontovat, aby se minimalizoval jeho dopad na životní prostředí.

Uživatel má při nákupu nového elektrického nebo elektronického zařízení možnost předat svůj výrobek příslušné recyklační organizaci nebo prodejci.

UKCA

UK
CA

Splňuje všechny technické předpisy vztahující se na produkt v rámci předpisů UK Radio Equipment Regulations (SI 2017/1206); Předpisy Spojeného království pro elektrická zařízení (bezpečnost) (SI 2016/1101); a britské předpisy o elektromagnetické kompatibilitě (SI 2016/1091).

RF frekvenční rozsah

Bluetooth – Nestandardní systém: 2402 MHz – 2480 MHz

2,4 GHz Wi-Fi: 2412 MHz – 2472 MHz

5 GHz Wi-Fi: 5150MHz–5250MHz, 5250MHz–5350MHz, 5470MHz–5725MHz, 5725MHz–5850MHz

RF EIRP

Bluetooth – Nestandardní systém: EIRP <20dBm

2,4 GHz Wi-Fi: EIRP <20dBm

5 GHz Wi-Fi:

- 5150 ~ 5250 MHz: EIRP <23dBm
- 5250 ~ 5350 MHz: EIRP <20dBm
- 5470 ~ 5725 MHz: EIRP <20dBm
- 5725 ~ 5850 MHz: EIRP <13,98dBm

Omezení funkce WLAN

Toto zařízení splňuje příslušné limity vystavení RF záření, pokud je umístěno alespoň 20 cm od vašeho těla.

Omezení použití: Funkce WLAN pro toto zařízení je omezena na použití v interiéru pouze při provozu ve frekvenčním rozsahu 5150 až 5350 MHz v následujících zemích:

Toto zařízení lze provozovat ve všech členských státech, aniž by došlo k porušení platných požadavků na využívání rádiového spektra.

	AT	BE	BG	CH	CY	CZ	DK	DE	EE	EL	ES	FI
	FR	HR	HU	IE	IS	IT	LI	LT	LU	LV	MT	NL
	NO	PL	PT	RO	SE	SI	SK	TR	UK(NI)			

	UK

Čištění objektivu

- Před čištěním objektivu vypněte napájení projektoru, odpojte napájecí kabel a počkejte, dokud projektor zcela nevychladne.
- K odstranění prachu použijte nádobku se stlačeným vzduchem.
- Opatrně otřete objektiv speciální utěrkou pro čištění objektivů. V žádném případě se nedotýkejte objektivu prsty.
- K čištění objektivu nepoužívejte alkalické/kyselé detergenty ani těkavá rozpouštědla. Na poškození objektivu způsobená při čištění se nevztahuje záruka.



Varování: K odstranění prachu nebo nečistot z objektivu nepoužívejte sprej, který obsahuje hořlavé plyny. Mohlo by dojít k požáru vlivem vysokého tepla uvnitř projektoru.



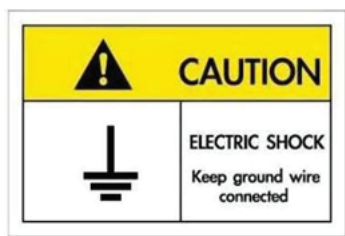
Varování: Nečistěte objektiv, pokud se projektor zahřívá, protože by mohlo dojít k odloupení povrchové vrstvy z objektivu.



Varování: Objektiv neotírejte ani se jej nedotýkejte tvrdým předmětem.



Varování: Montáž nad hlavy dětí. U tohoto produktu se doporučuje použití stropního držáku pro umístění nad zrak dětí.



Přístroj a jeho periferní doplňky musí být řádně uzemněné, aby se zabránilo úrazu elektrickým proudem.

ÚVOD

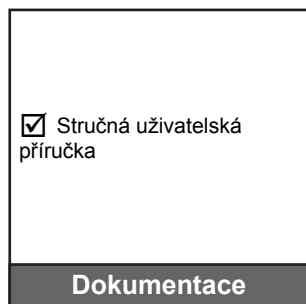
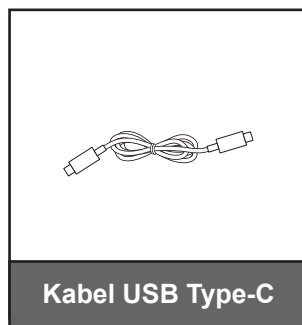
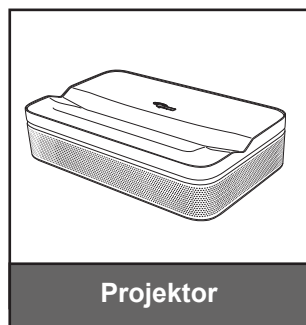
Děkujeme Vám, že jste si zakoupili tento laserový projektor Optoma. Úplný seznam funkcí najdete na stránce produktu na našem webu, kde rovněž najdete dodatečné informace a dokumentaci, například nastavení hlasového ovládání a odpovědi na časté dotazy.

Obsah krabice

Produkt opatrně rozbalte a zkontrolujte, zda máte položky uvedené v seznamu standardního příslušenství. Podle modelu, specifikace nebo regionu, ve kterém byl produkt zakoupen, nemusí být některé volitelné příslušenství k dispozici. Další informace získáte v místě zakoupení. Některé příslušenství se může lišit podle regionu.

Záruční list je poskytován pouze v některých specifických regionech. Podrobné informace vám poskytne prodejce.

Standardní příslušenství



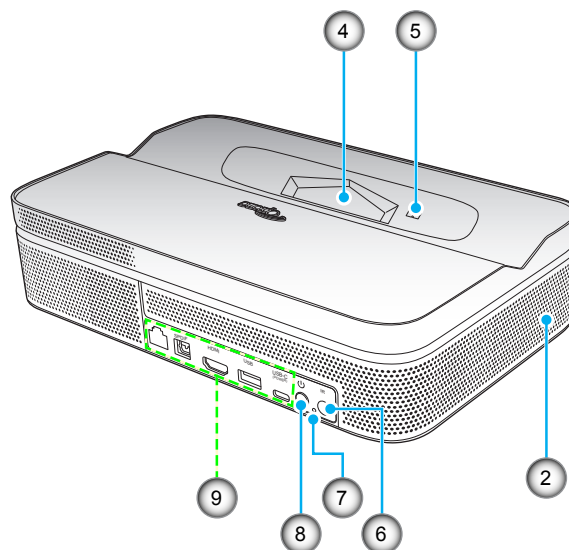
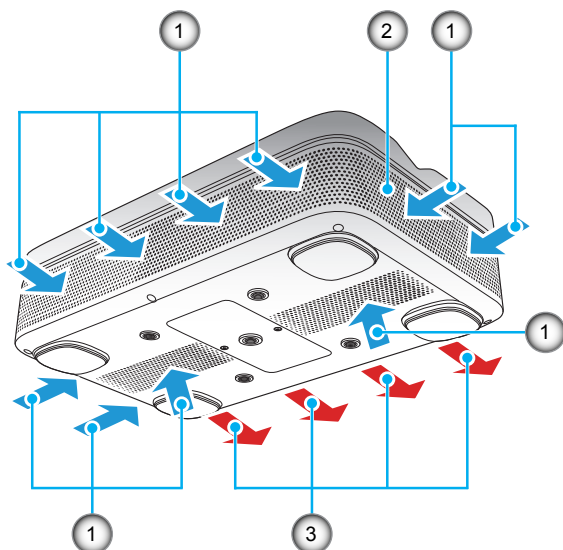
Poznámka:

- Chcete-li získat přístup k informacím o nastavení, uživatelské příručce, informacím o záruce a aktualizacím produktu, naskenujte prosím QR kód nebo navštivte následující URL:
<https://www.optoma.com/support/download>
- Napájecí kabel a volitelné příslušenství se mohou v jednotlivých zemích lišit.



ÚVOD

Popis produktu



Poznámka:

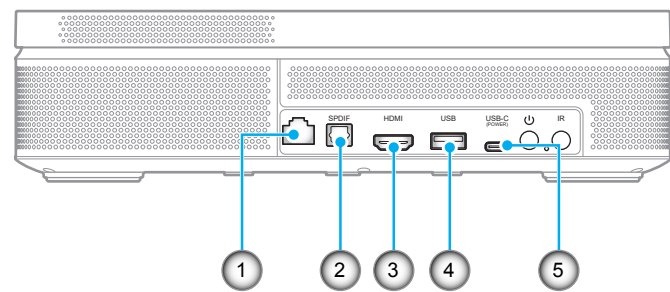
- *Neblokujte větrací otvory projektoru.*
- *Při používání projektoru v uzavřeném prostoru zajistěte alespoň 15 cm volného prostoru okolo větracích otvorů projektoru.*

Č.	Položka
1.	Ventilace (vstup)
2.	Reproduktory
3.	Ventilace (výstup)
4.	Objektiv
5.	Modul TOF

Č.	Položka
6.	IR Receiver
7.	Indikátor LED napájení
8.	Vypínač
9.	Vstup/výstup

ÚVOD

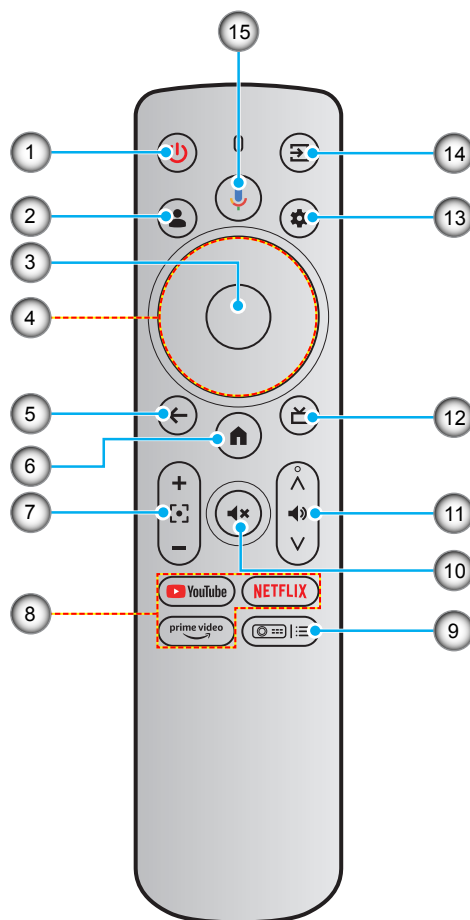
Připojení



Č.	Položka	Č.	Položka
1.	Konektor RJ-45	4.	Výstup napájení USB Type-A (5 V/1 A) (Pro multimediální flash disk, upgrade FW)
2.	Konektor SPDIF	5.	Konektor USB Type-C (pro vstup napájení)
3.	Konektor HDMI 2.0		

ÚVOD

Dálkový ovladač



Č.	Položka
1.	Výkon
2.	Profil uživatele
3.	OK
4.	Čtyři směrová tlačítka
5.	Zpět
6.	Domů
7.	Zaostřit
8.	Streamovací aplikace

Č.	Položka
9.	Nastavení projektoru (zkratka)
10.	Ztlumit
11.	Hlasitost
12.	Živé TV vysílání*
13.	Nastavení (ovládací panel)
14.	Vstupní zdroj
15.	Asistent Google

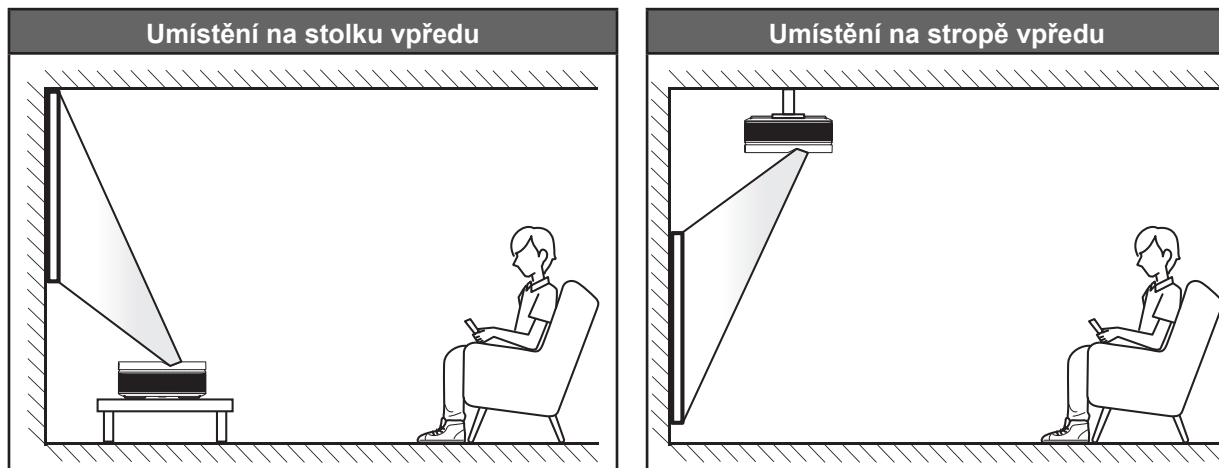
Poznámka: Dálkové ovládání podporuje infračervený (IR) i Bluetooth přenos.

*Pouze v USA. V oblastech, ve kterých není živé TV vysílání k dispozici, může toto tlačítko přepínat na jiné vstupní zdroje.

NASTAVENÍ A INSTALACE

Instalace projektoru

Vyberte polohu podle rozvržení místnosti nebo podle vašich osobních preferencí. Zvažte velikost a tvar promítací plochy, umístění vhodné elektrické zásuvky, umístění a také vzdálenost mezi projektorem a ostatním vybavením.



Projektor musí být umístěn rovnoměrně na ploše a pod úhlem 90 stupňů / kolmo k promítací ploše.

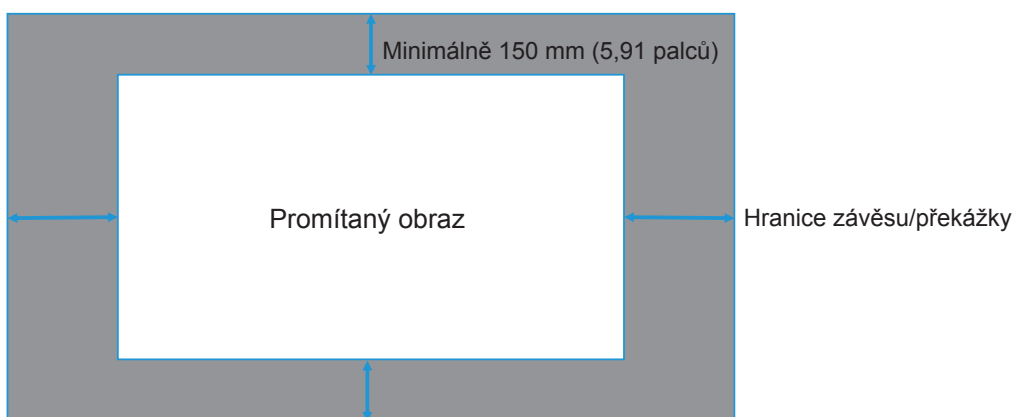
- Při výběru umístění projektoru pro danou velikost promítací plochy použijte tabulku vzdáleností na stránce 54.
- Při určování velikosti promítací plochy pro danou stránce vzdálenost použijte tabulku vzdáleností na stránce 54.

Poznámka: Umístěním projektoru dále od plátna nebo promítací plochy se úměrně zvětší velikost obrazu a jeho posun.

NASTAVENÍ A INSTALACE

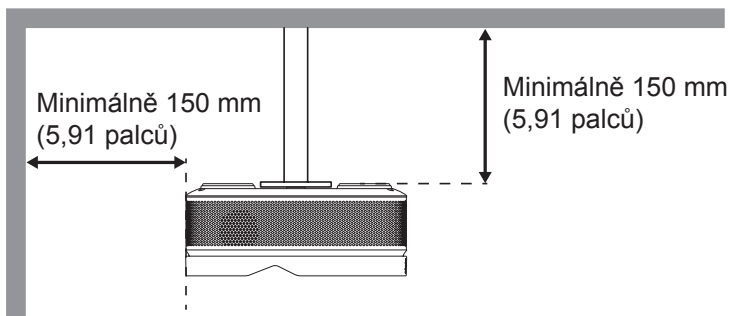
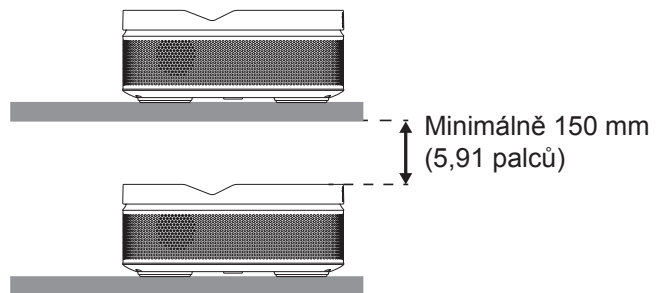
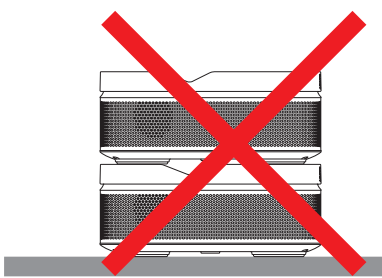
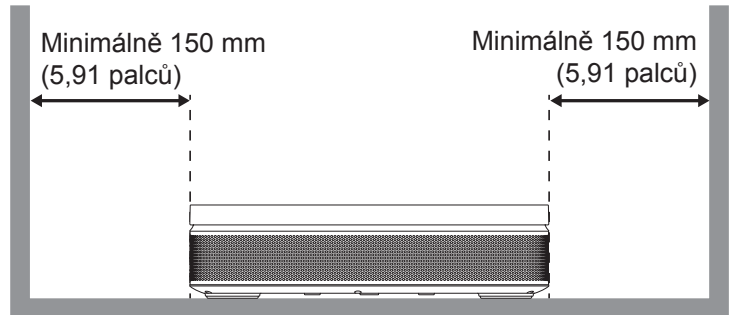
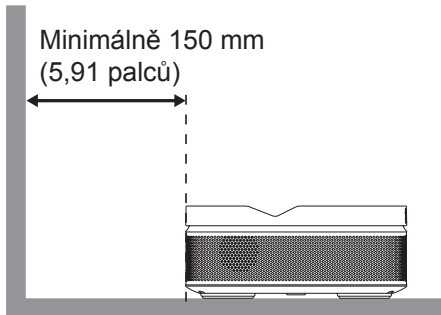
Poznámka:

- Ujistěte se, že je projektor umístěn podle následujících specifikací:
 - a. Promítaný povrch je rovný a kolmý k zemi.
 - b. Ujistěte se, že úhel korekce lichoběžníkového zkreslení je ve specifickém rozsahu: $\pm 10^\circ$ horizontálně, $\pm 5^\circ$ vertikálně a $\pm 10^\circ$ natáčení.
 - c. Čím je projektor umístěn dále od promítací plochy, tím se promítaný obraz zvětšuje a rovněž se proporčně zvětšuje svislé posunutí.
 - d. Udržujte vzdálenost promítaného obrazu alespoň 15 cm od okraje závěsu nebo překážek.



NASTAVENÍ A INSTALACE

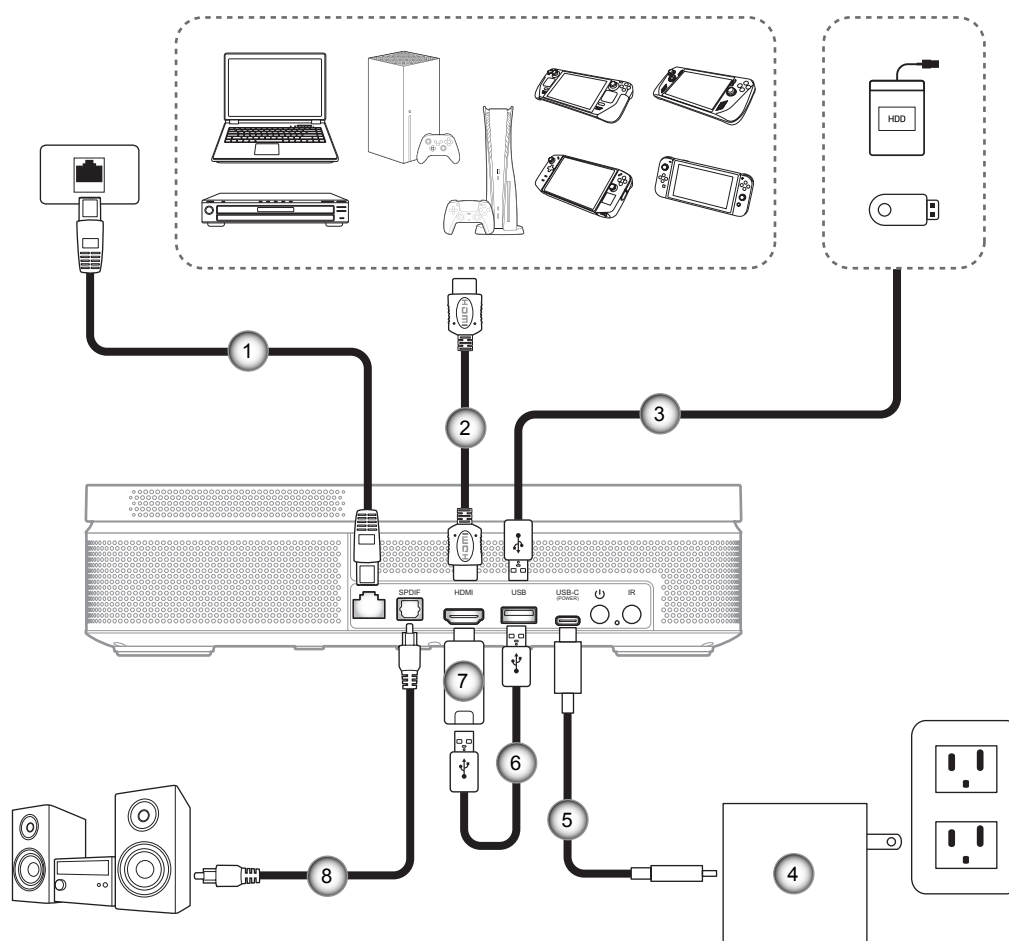
- Okolo výstupního otvoru větrání ponechte alespoň 15 cm volného místa.



- Zajistěte, aby vstupní větrací otvory nerecyklovaly horký vzduch z výstupního větracího otvoru.
- Při používání projektoru v uzavřeném prostoru zajistěte, aby teplota okolního vzduchu v uzavřeném prostoru nepřesahovala provozní teplotu, když je projektor zapnutý, a aby vstupní a výstupní větrací otvory nebyly zablokovány.
- Veškeré uzavřené prostory musí projít certifikovaným tepelným hodnocením, aby bylo zajištěno, že projektor nerecykluje vystupující vzduch, protože by to mohlo způsobit vypnutí přístroje, i když se teplota v uzavřeném prostoru pohybuje v přijatelném rozsahu provozní teploty.

NASTAVENÍ A INSTALACE

Připojení zdrojů k projektoru



Č.	Položka
1.	Kabel RJ-45
2.	Kabel HDMI
3.	Kabel USB
4.	Napájecí adaptér

Č.	Položka
5.	Kabel USB Type-C
6.	Napájecí kabel USB
7.	Adaptér HDMI
8.	Kabel výstupu S/PDIF

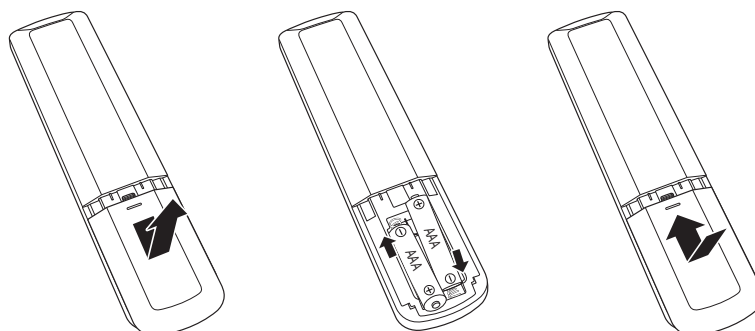
Poznámka: Chcete-li zajistit nejlepší kvalitu obrazu a předejít chybám při připojení, doporučujeme použít „Ultra High Speed HDMI Cable“ s certifikací HDMI 2.0 až do vzdálenosti 5 metrů.

NASTAVENÍ A INSTALACE

Vložení / výměna baterií

Pro dálkový ovladač jsou dodány dvě baterie velikosti AAA.

1. Sejměte víčko přihrádky baterií na zadní straně dálkového ovladače.
2. Podle obrázku vložte baterie AAA do přihrádky.
3. Nasadte víčko zpět na dálkový ovladač.



Poznámka: K výměně použijte pouze baterie stejného nebo podobného typu.

UPOZORNĚNÍ: Pro zajištění bezpečného provozu dodržujte následující zásady:

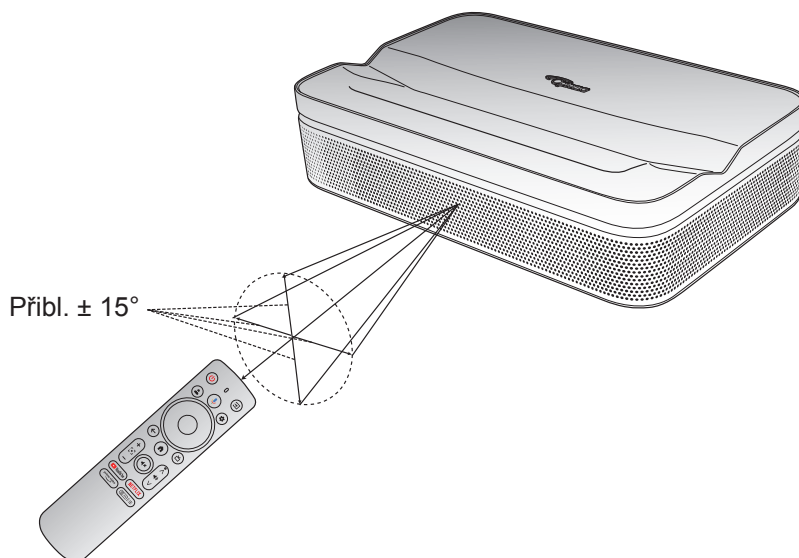
- V případě nahrazení baterie nesprávným typem může dojít k porušení ochrany (typ baterie velikosti AAA).
- Nevhazujte baterii do ohně, nekládejte ji do horké trouby, nemačkejte ji ani ji nerozřezávejte, jinak by mohlo dojít k jejímu výbuchu.
- Nevystavujte baterii nadměrně vysoké okolní teplotě, jinak by mohlo dojít k výbuchu nebo úniku hořlavé kapaliny nebo plynu.
- Nevystavujte baterii velmi nízkému tlaku vzduchu, jinak by mohlo dojít k výbuchu nebo úniku hořlavé kapaliny nebo plynu.
- Nesměšujte staré a nové baterie. Kombinováním starých a nových baterií se může zkrátit životnost nových baterií nebo může dojít k úniku chemických látek ze starých baterií.
- Vybité baterie co nejdříve vyjměte. Chemické látky, které uniknou z baterie, mohou při kontaktu s pokožkou způsobit vyrážku. Dojde-li k úniku chemických látek, důkladně je vytřete hadříkem.
- Baterie dodávané s tímto přístrojem mohou mít kratší životnost kvůli podmínkám při skladování.
- Nebudete-li dálkový ovladač delší dobu používat, vyjměte baterie, aby se zabránilo nebezpečí úniku chemických látek.

NASTAVENÍ A INSTALACE

Účinný dosah

Infračervený (IR) snímač dálkového ovládání se nachází na přední a zadní straně projektoru. Aby dálkový ovladač fungoval správně, držte jej v úhlu do 15 stupňů od kolmice k infračervenému snímači dálkového ovládání. Vzdálenost mezi dálkovým ovladačem a snímačem nesmí přesahovat 6 metrů (19,7 stop).

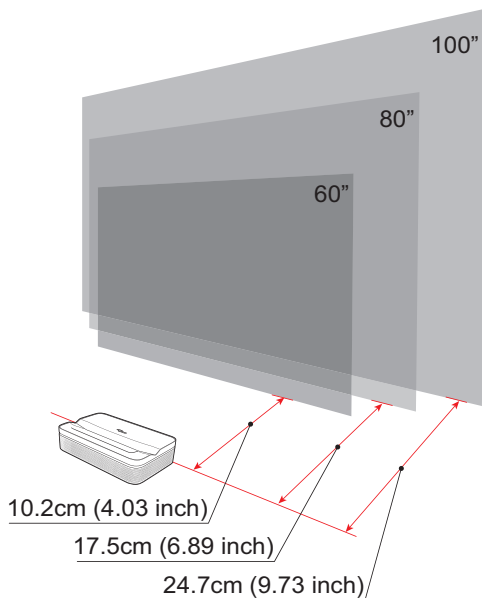
- Odstraňte veškeré překážky mezi dálkovým ovladačem a infračerveným snímačem na projektoru, které by mohly blokovat infračervený paprsek.
- Zajistěte, aby na infračervený snímač dálkového ovládání nedopadalo přímé sluneční ani zářivkové světlo.
- Udržujte dálkový ovladač alespoň 2 metry daleko od zářivkových světel. V opačném případě dálkový ovladač nemusí fungovat správně.
- Pokud se tento dálkový ovladač nachází v blízkosti zářivkových světel s převodníkem, může docházet k nepravidelným výpadkům.
- Pokud se ovladač nachází velmi blízko projektoru, nemusí fungovat správně.



POUŽÍVÁNÍ PROJEKTORU

Umístění

Umístěte projektor na stabilní rovný povrch před projekční plochu. Doporučuje se použít rovnou a bílou projekční plochu. V tabulce níže určete vzdálenost mezi projektorem a promítací plochou a odpovídající velikost projekce:



Velikost	60 inches	80 inches	100 inches
Obrazovka (délka x šířka)	133 x 75 cm (4,36 x 2,46 stop)	177 x 100 cm (5,8 x 3,28 stop)	21 x 124 cm (7,25 x 4,06 stop)

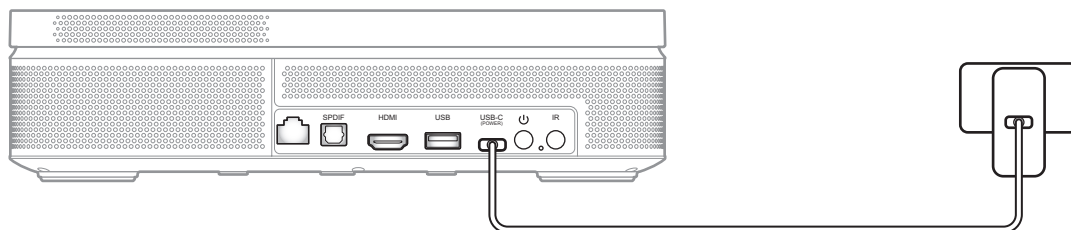
Poznámka: Nejlepší doporučená velikost projekce je 80 palců.

POUŽÍVÁNÍ PROJEKTORU

Nabíjte svůj projektor

Tento projektor je vybaven vestavěnou baterií. Před prvním použitím projektoru se ujistěte, že je baterie plně nabitá na 100 %.

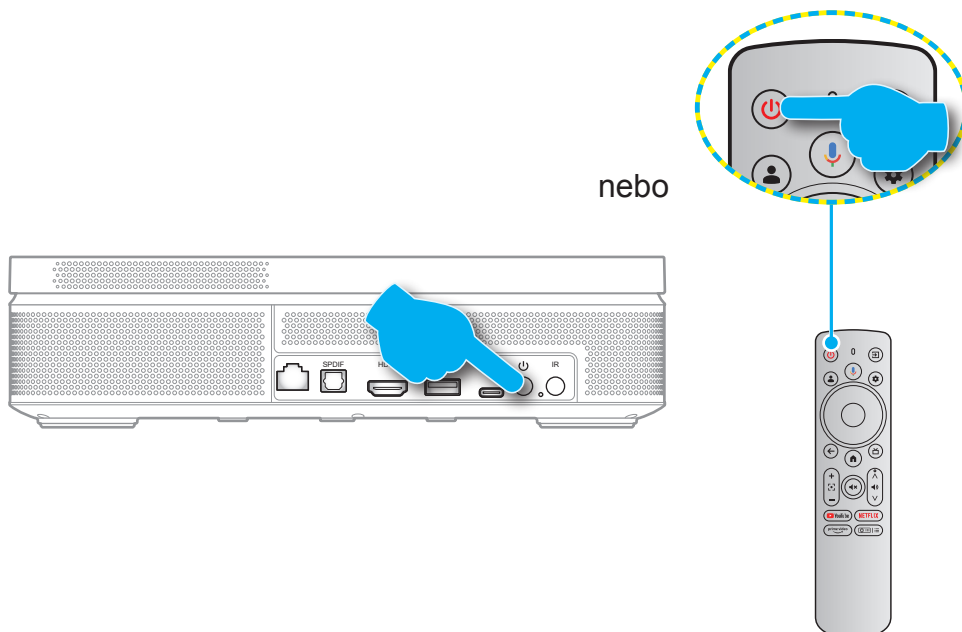
1. Připojte jeden konec kabelu USB Type-C k napájecímu adaptéru. Poté připojte druhý konec kabelu ke konektoru USB Type-C na projektoru.
2. Zapojte napájecí adaptér do elektrické zásuvky. Kontrolka napájení se rozsvítí (červeně), což znamená, že se baterie nabíjí.



Když se kontrolka napájení rozsvítí zeleně, znamená to, že je baterie plně nabitá.

Zapnutí

Stisknutím tlačítka  na projektoru nebo tlačítka  na dálkovém ovladači zapnete projektor.



Přibližně za 10 sekund se zobrazí úvodní obrazovka.

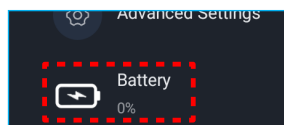
Poznámka:

- Při prvním zapnutí projektoru budete vyzváni k výběru preferovaného jazyka, spárování dálkového ovladače přes Bluetooth a dalších nastavení.
- Přestože váš dálkový ovladač má některé funkce přes IR, pro plnou funkčnost je vyžadováno párování Bluetooth.



POUŽÍVÁNÍ PROJEKTORU

- Chcete-li zobrazit aktuální stav baterie, jednoduše stiskněte tlačítka  na dálkovém ovladači a zaškrtněte volbu **[Baterie]**.



Ikona baterie	Stav baterie
	Úroveň baterie (0%-19%)
	Úroveň baterie (20–39 %)
	Úroveň baterie (40–59 %)
	Úroveň baterie (60–79 %)
	Úroveň baterie (80–99 %)
	Úroveň baterie (100 %)
	Nabíjení (0%-100%)
	Plně nabito (100 %)

POUŽÍVÁNÍ PROJEKTORU

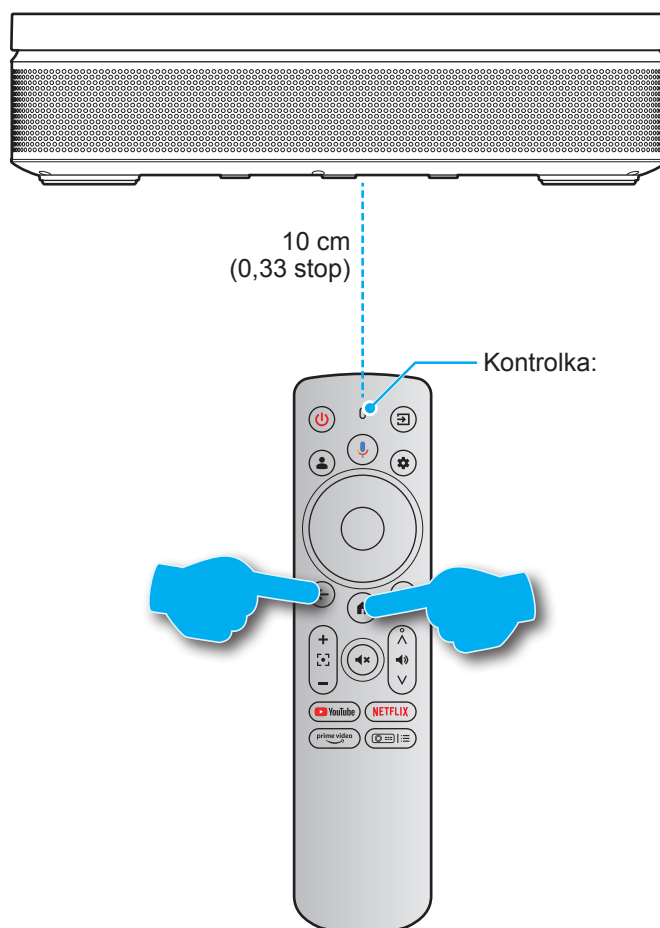
Pohotovostní režim / vypnutí

- Stisknutím tlačítka  na projektoru nebo tlačítka  na dálkovém ovladači přejděte do pohotovostního režimu.
- Stisknutím a podržením tlačítka  na projektoru nebo tlačítka  na dálkovém ovladači po dobu 3 sekund projektor vypnete.

Dálkové ovládání Bluetooth párování

Při prvním použití projektoru postupujte podle pokynů na obrazovce a spárujte dálkový ovladač přes Bluetooth s projektorom.

1. Počkejte na výzvu k spárování Bluetooth na obrazovce. Poté umístěte dálkový ovladač do vzdálenosti 10 cm (0,33 stopy) od projektoru.
2. Stiskněte a podržte současně tlačítka  a  na dálkovém ovladači, dokud nezačne blikat kontrolka. Poté obě tlačítka uvolněte.



3. Když se na obrazovce zobrazí zpráva o úspěšném spárování, znamená to, že dálkové ovládání bylo úspěšně spárováno.

Poznámka:

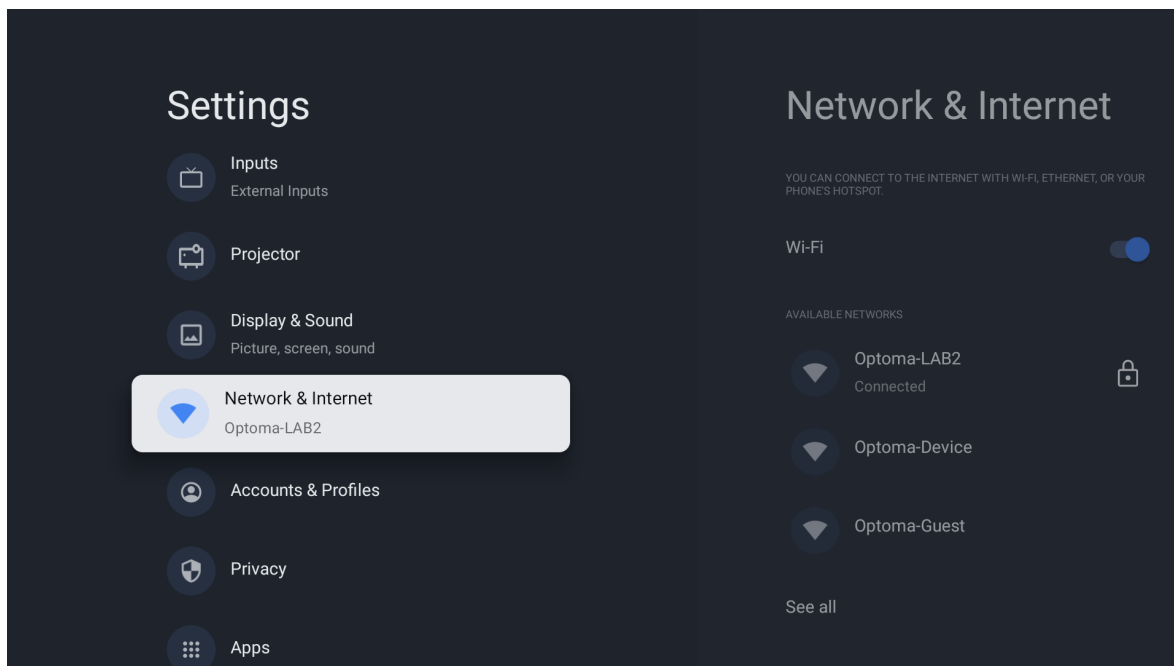
- Pokud se párování nezdaří, opakujte výše uvedené kroky, dokud kontrolka dálkového ovládání nepřestane blikat.
- Funkce hlasového vyhledávání na dálkovém ovladači je k dispozici pouze po spárování dálkového ovladače s projektorom pomocí Bluetooth.

POUŽÍVÁNÍ PROJEKTORU

Nastavení sítě

1. Stiskněte tlačítko „“ na dálkovém ovladači. Poté vyberte [Všechna nastavení > [Sít' a internet].
2. Zapněte funkci Wi-Fi.
3. Vyberte síť, kterou chcete připojit. Poté zadejte správné heslo.

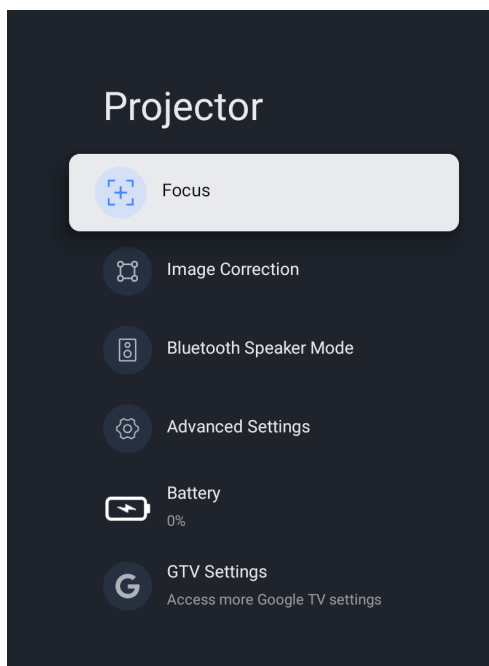
Poznámka: Důrazně se doporučuje připojit se k 5GHz Wi-Fi síti, kdykoli je to možné.



POUŽÍVÁNÍ PROJEKTORU

Nastavení ostření

Stiskněte tlačítko „“ na dálkovém ovladači. Poté vyberte **[Ostření]** a zvolte typ úpravy ostření.

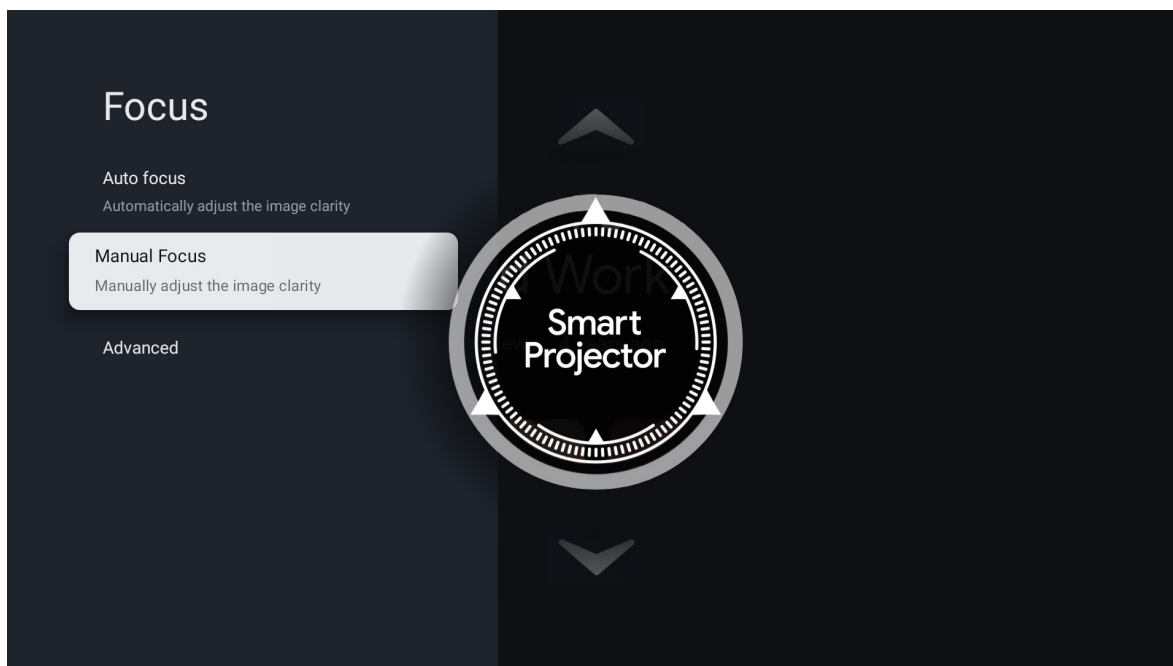


Automatické ostření

Chcete-li spustit funkci automatického ostření, vyberte **[Automatické ostření]**. Projektor automaticky upraví zaostření.

Ruční ostření

Vyberte **[Ruční ostření]** a pomocí tlačítka ▲/▼ na dálkovém ovladači upravte zaostření, dokud nebude obraz čistý a ostrý.



POUŽÍVÁNÍ PROJEKTORU

Nastavení korekce obrazu

Korekce sbíhavosti

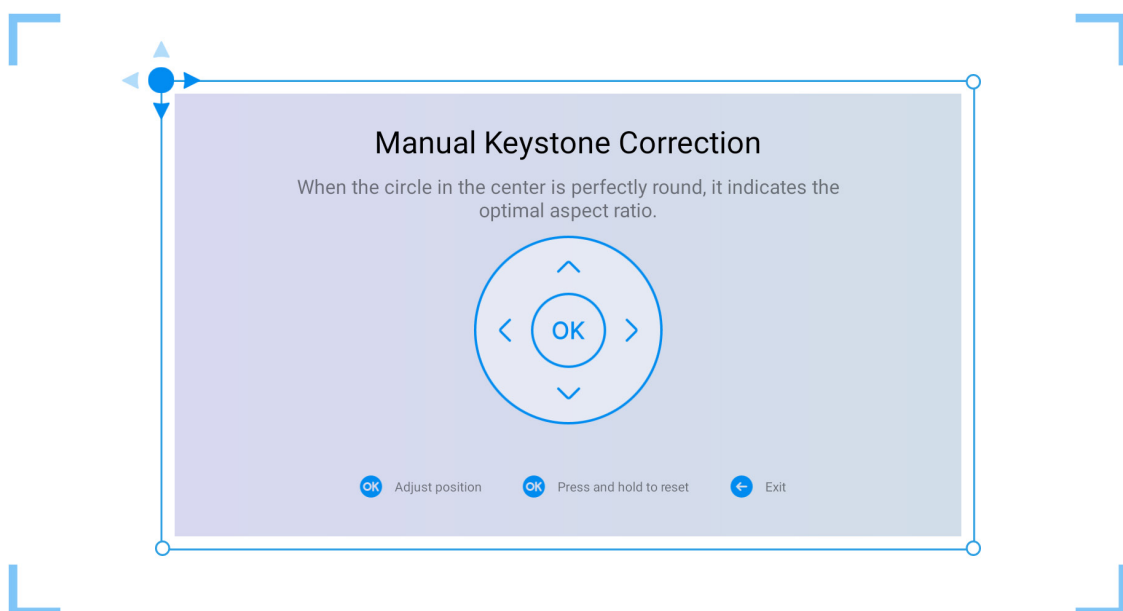
Stiskněte tlačítko „“ na dálkovém ovladači. Poté vyberte **[Korekce obrazu]** a vyberte typ korekce lichoběžníkového zkreslení.

Automatická korekce lichoběžníkového zkreslení

Chcete-li spustit funkci automatického lichoběžníkového zkreslení, vyberte **[Automatická korekce lichoběžníkového zkreslení]**. Obraz bude automaticky opraven.

Manuální korekce lichoběžníkového zkreslení

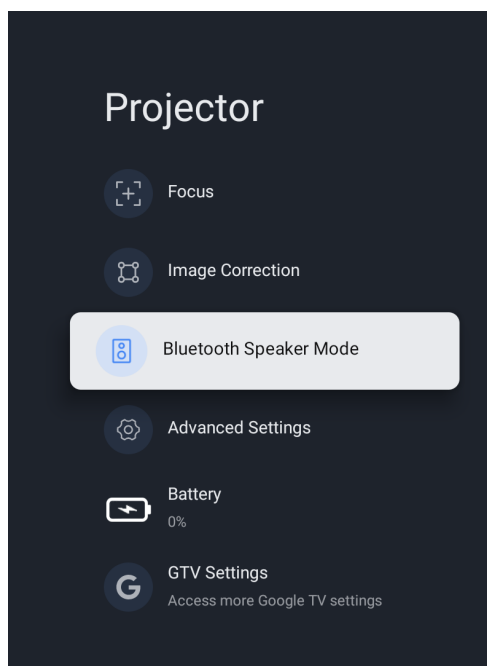
Vyberte **[Manuální korekce lichoběžníkového zkreslení]** a pomocí tlačítka ▲/▼/◀/▶ upravte čtyři body a tvar obrazu.



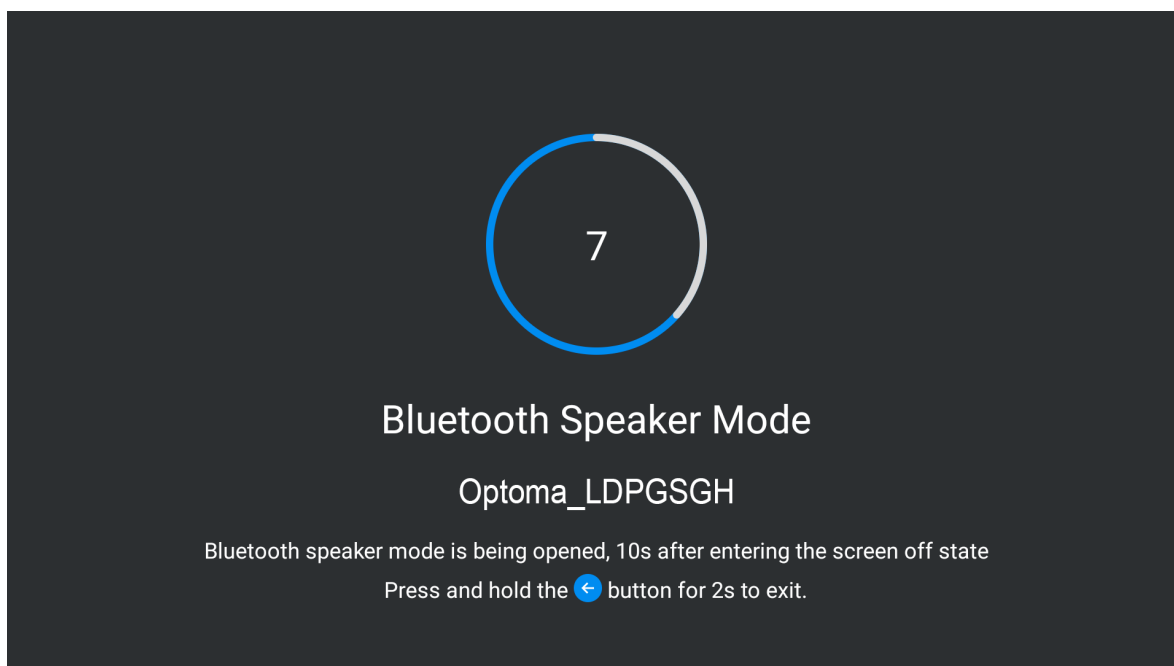
POUŽÍVÁNÍ PROJEKTORU

Režim reproduktoru Bluetooth

1. Stiskněte tlačítko „“ na dálkovém ovladači. Poté vyberte [Režim reproduktoru Bluetooth].

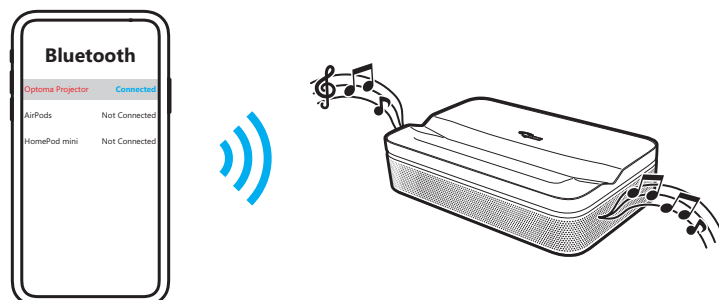


2. Spárujte své mobilní zařízení s projektorem pomocí funkce Bluetooth.

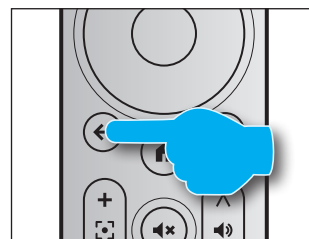


POUŽÍVÁNÍ PROJEKTORU

3. Když uslyšíte „Bluetooth připojení bylo úspěšné“, projektor může přehrávat hudbu z vašeho mobilního telefonu.



Poznámka: Stisknutím a podržením tlačítka  na dálkovém ovladači po dobu 2 sekund odpojíte připojení Bluetooth.



Asistent Google

Pomocí funkce Google Assistant můžete pomocí hlasových příkazů vyhledávat filmy, streamovat aplikace, přehrávat hudbu a ovládat projektor. Požádejte Asistenta Google, aby našel konkrétní titul, hledal podle žánru nebo získal personalizovaná doporučení. Získejte dokonce odpovědi na obrazovce, ovládejte zařízení chytré domácnosti a další.

Začněte stisknutím tlačítka  na dálkovém ovladači.



POUŽÍVÁNÍ PROJEKTORU

Zrcadlení obrazovky s funkcí Google Cast™

Zrcadlení obrazovky s funkcí Google Cast

Funkce Google Cast umožňuje vysílat zábavu z vašich oblíbených aplikací v telefonu, tabletu nebo stolním počítači do vašeho projektoru.

1. Připojte zařízení a projektor ke stejné bezdrátové síti.
2. Otevřete v telefonu aplikaci, která je kompatibilní s funkcí Google Cast.
3. Vyberte obsah, který chcete vysílat, a potom klepněte na ikonu Vysílat (📶).
4. Pro připojení vyberte **[Optoma_LDPGSGH]**. Projektor zobrazí video z vašeho zařízení.

Poznámka: Z důvodu omezení autorských práv nelze určitý obsah odesílat do projektoru. Obsah na projektoru můžete streamovat instalací stejných aplikací z karty Aplikace.

POUŽÍVÁNÍ PROJEKTORU

Přehled hlavní obrazovky

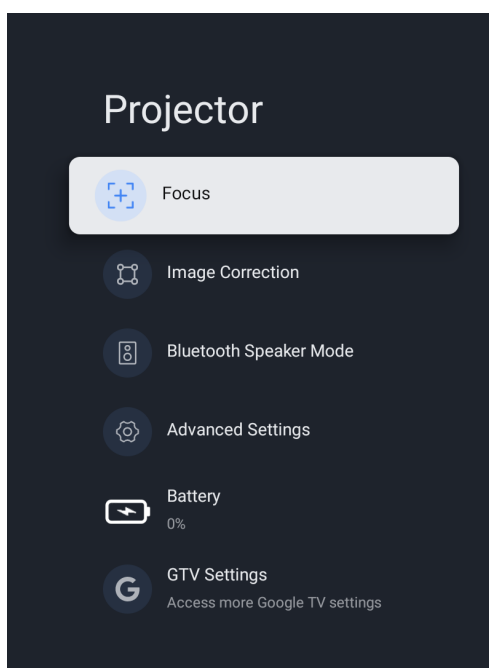
Hlavní obrazovku lze procházet tlačítky na dálkovém ovladači.

Stisknutím „“ na dálkovém ovladači se můžete kdykoli a z libovolného místa v uživatelském rozhraní vrátit na hlavní obrazovku.



Nastavení zkratky

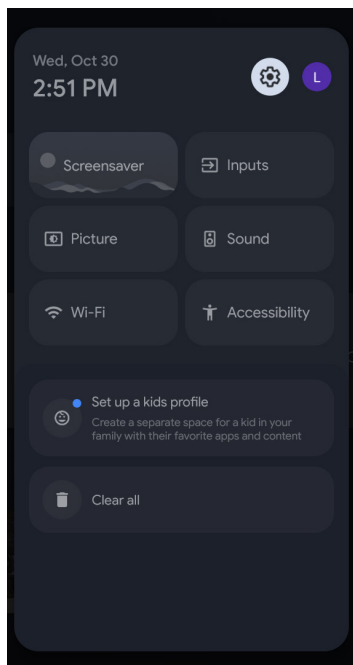
Chcete-li se dostat ke zkratce Nastavení, stiskněte  na dálkovém ovladači.



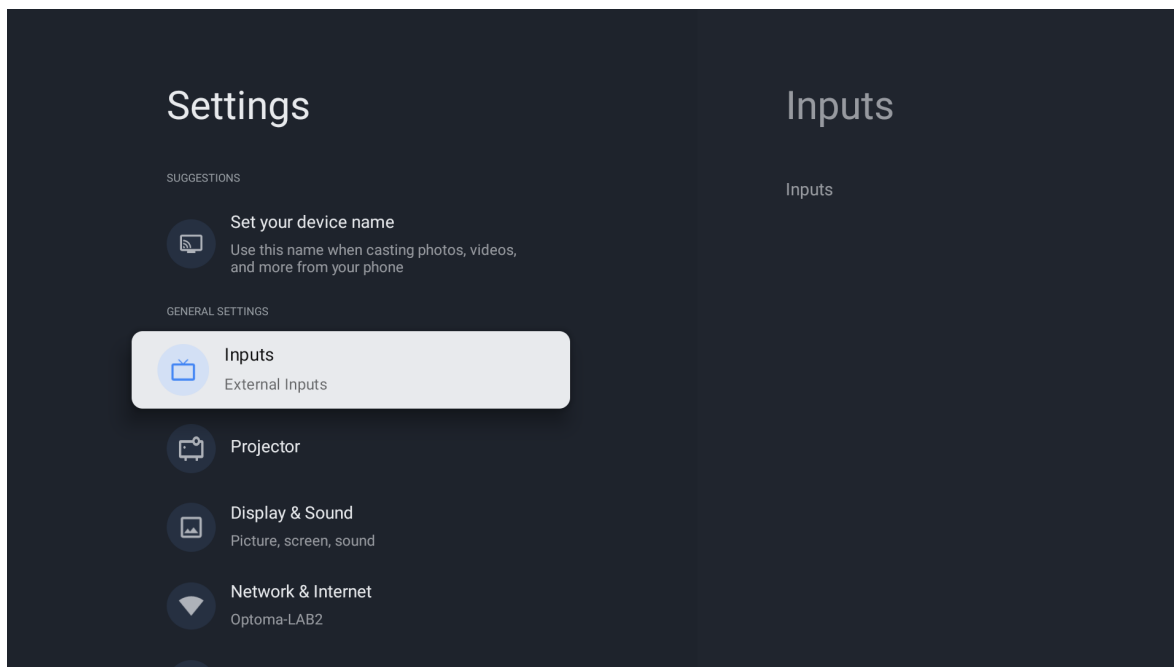
POUŽÍVÁNÍ PROJEKTORU

Nabídka Nastavení

1. Stiskněte tlačítko „“ na dálkovém ovladači. Na obrazovce se objeví přístrojová deska.



2. Vyberte  a stiskněte tlačítko **OK** pro vstup do nabídky **Všechna nastavení**.



Poznámka: Do této nabídky se dostanete také stisknutím tlačítka  na dálkovém ovladači. Poté vyberte **[Všechna nastavení]**.

3. Stisknutím tlačítka  vyberte možnosti nabídky. Poté stiskněte tlačítko **OK** pro vstup do seznamu možností nebo do příslušné podnabídky.
4. Stisknutím tlačítka  se vrátíte do předchozí nabídky.

Poznámka: Stisknutím tlačítka  zavřete nabídku Nastavení a vrátíte se na domovskou obrazovku.

POUŽÍVÁNÍ PROJEKTORU

Strom nabídky OSD

Poznámka: Položky a funkce stromu nabídky OSD závisí na modelu a regionu. Společnost Optoma si vyhrazuje právo přidávat nebo odebírat položky pro vylepšení výkonu produktu bez upozornění.

Hlavní nabídka	Podnabídka	Podnabídka 2	Podnabídka 3	Podnabídka 4
Vstupy	Vstupy	HDMI	Zobrazit vstup	
			HDMI1	
			Blu-ray	
			Kabel	
			DVD	
			Herní konzole	
			Pomocné	
			Jméno zákazníka	
		Ovládání HDMI	zapnuto/vypnuto	
		Automatické vypnutí zařízení	zapnuto/vypnuto	
Projekto	Zaostřit	Automatické zapínání televize	zapnuto/vypnuto	
		Verze HDMI EDID	EDID 1.4/ EDID 2,0/ Auto EDID	
		Seznam zařízení CEC		
		Automatické ostření		
	Korekce obrazu	Ruční ostření		
		Upřesnit	Automatické ostření při spuštění	zapnuto/vypnuto
			Automatické ostření při pohybu	zapnuto/vypnuto
		Automatická korekce lichoběžníkového zkreslení		
		Manuální korekce lichoběžníkového zkreslení		
		Zoom a posun	Zoom	
			Přemístění obrazu	
		Obnovit výchozí obrázek		
		Upřesnit	Automatická korekce lichoběžníkového zkreslení při spuštění	zapnuto/vypnuto
			Automatická korekce lichoběžníkového zkreslení po pohybu	zapnuto/vypnuto
	Režim Reprodukce Bluetooth			
	Upřesnit nastavení	Režim projekce	Přední	
			Na stropě vpředu	
			Zadní	
			Na stropě zezadu	
	Baterie	Dálkový ovladač	Úroveň baterie dálkového ovládání	
			Verze dálkového ovládání	
Obraz a zvuk	Obrázek	Jas	Automaticky	
			Jasně	
			Standardní	
			Eko	
		Standardní		
		Živé barvy		
		Film		
		Přirozený		

POUŽÍVÁNÍ PROJEKTORU

Hlavní nabídka	Podnabídka	Podnabídka 2	Podnabídka 3	Podnabídka 4
Obraz a zvuk	Obrázek	Vlastní	Kontrast	0-100
			Sytost	0-100
			Ostrost	0-20
			Zesílení barev	Zvýraznění červené
				Zvýraznění zelené
				Zvýraznění modré
			Gama	Střední
				Tmavé
				Jasně
		Herní režim	zapnuto/vypnuto	
		Obnovit výchozí nastavení		
	Obrazovka	Celá obrazovka		
		Neškálováno		
		4:3		
		Roztažený film 14:9		
		Roztažený film 16:9		
	Zvuk	Standardní		
		Film		
		Hudba		
		Sport		
		Vlastní	Vyvážení	
			Basy	
			Výšky	
		Prostorový zvuk	zapnuto/vypnuto	
		Systémové zvuky	zapnuto/vypnuto	
		Odborné nastavení	Automatické ovládání hlasitosti	
	Zvukový výstup	Digitální výstup	Automaticky	
			Vynechat	
			PCM	
			Dolby Digital Plus	
			Dolby Digital	
		Prodleva digitálního výstupu	0-250	
Síť a internet	Wi-Fi	zapnuto/vypnuto		
	Zobrazit vše			
	Přidat novou síť			
	Spořič dat	zapnuto/vypnuto		
	Využití dat a upozornění	Spotřeba dat		
		Upozornění na datum	Každých 100 MB / Každý 500 MB / Každý 1 GB / Vypnout	
	Vyhledávání je vždy k dispozici	zapnuto/vypnuto		
	ETHERNET		Nepřipojeno/ Připojeno	
	Nastavení proxy serveru	Žádný		
		Ručně		

POUŽÍVÁNÍ PROJEKTORU

Hlavní nabídka	Podnabídka	Podnabídka 2	Podnabídka 3	Podnabídka 4
Síť a internet	Nastavení IP adresy	DHCP		
		Statická		
	Konfigurace probuzení	WoW	zapnuto/vypnuto	
		WoL	zapnuto/vypnuto	
		WoC	zapnuto/vypnuto	
Účty a přihlašování				
Ochrana soukromí	Místo	Stav polohy	K odhadu polohy použijte Wi-Fi / Vypnout	
			Vypnout	
		Vyhledávání je vždy k dispozici	zapnuto/vypnuto	
	Použití a diagnostika	zapnuto/vypnuto		
	Reklamy			
	Asistent Google	Hlasové ovládání	zapnuto/vypnuto	
		Zobrazit oprávnění		
		Osobní výsledky vyhledávání	zapnuto/vypnuto	
		Aplikace, ve kterých lze vyhledávat		
		Filtr Bezpečné vyhledávání	zapnuto/vypnuto	
	Platba a nákupy	Ověření nákupu	Ano, pomocí kódu PIN/ Ano, pomocí hesla / Nikdy	
	Oprávnění aplikace	Kontakty		
		Telefon		
		Kamera		
		Soubory a média		
		Jiná oprávnění		
	Speciální přístup aplikací	Energetická optimalizace		
		Přístup k použití		
		Přístup k oznámení		
		Přístup ke všem souborům		
		Zobrazit přes jiné aplikace		
		Upravit nastavení systému		
		Zapněte obrazovku		
	Bezpečnost a omezení	Neznámý zdroj		
Aplikace	Zobrazit všechny aplikace			
	Oprávnění aplikace	Kontakty		
		Telefon		
		Kamera		
		Soubory a média		
		Jiná oprávnění		
	Speciální přístup aplikací	Energetická optimalizace		
		Přístup k použití		
		Přístup k oznámení		
		Přístup ke všem souborům		
		Zobrazit přes jiné aplikace		
		Upravit nastavení systému		
		Zapněte obrazovku		
	Bezpečnost a omezení	Neznámý zdroj		

POUŽÍVÁNÍ PROJEKTORU

Hlavní nabídka	Podnabídka	Podnabídka 2	Podnabídka 3	Podnabídka 4
Systém	O zařízení	Aktualizace systému		
		Název zařízení		
		Resetovat	Obnovení továrního nastavení	
		Stav	IP adresa	
			Adresa MAC zařízení	
			Adresa Bluetooth	
			Sériové číslo	
			Nastal čas	
		Právní informace	Licence Open Source	
			Právní ustanovení Google	
			Systémové licence WebView	
			Informace pro spotřebitele	
		Model		
		Verze operačního systému Android TV		
		Úroveň opravy zabezpečení OS Android TV		
		Verze jádra		
		Sestavení operačního systému Android TV		
		Netflix ESN		
		Verze softwaru		
	Datum a čas	Automatické datum a čas	Použijte čas poskytovaný sítí	
			Vypnout	
		Nastavit datum		
		Nastavit čas		
		Nastavte časové pásmo		
	Jazyk	Používat 24 hodinový formát	zapnuto/vypnuto	
		seznam		
	Klávesnice	Aktuální klávesnice		
		Nastavení Gboard	Aktuální verze	
			Jazyk	
			Podmínky služby	
			Zásady ochrany osobních údajů	
			Licence Open Source	
			Sdílejte statistiky používání	zapnuto/vypnuto
		Správa klávesnic		
	Úložiště	Interní sdílené úložiště		
		Uvolněte úložiště		
	Ambientní režim	Začínáme		
		Fotky Google		
		Galerie		
		Experimentální		
		Počasí	Skrýt / °C / °F / Obě	
		Čas	Skrýt / Zobrazit	
		Data osobních fotek	Skrýt / Zobrazit	
		Fotky na výšku z Fotek Google	Skrýt / Zobrazit / Zobrazit páry	
		Správa osobních fotek	Všechna alba / Pouze živá alba	
		Rychlost vedlejší prezentace	5s / 10s / 30s / 1 m / 3 m / 5 m / 10 m	

POUŽÍVÁNÍ PROJEKTORU

Hlavní nabídka	Podnabídka	Podnabídka 2	Podnabídka 3	Podnabídka 4
Systém	Síla a energie	Chování po zapnutí	Plocha Google TV	
			Naposledy použitý vstup	
		Síla a energie	Při nečinnosti automaticky vypnout TV	15 minut
				20 minut
				30 minut
				1 hodina
				4 hodiny
				8 hodin
				12 hodin
				24 hodin
				Nikdy
		Napájení	Časovač režimu spánku	Vypnout
				10 minut
				20 minut
				30 minut
				40 minut
				50 minut
				60 minut
				90 minut
				120 minut
			Obraz vypnutý	
			Časovač vypnutí	Vypnout
				30 minut
				60 minut
				90 minut
				120 minut
				150 minut
				180 minut
				210 minut
				240 minut
			Automatický režim spánku	Nikdy
				4 hodiny
				6 hodin
				8 hodin
		Časovač	Typ času zapnutí	Vypnout
				Zapnuto
				Jednou
			Čas automatického zapnutí	
			Typ času vypnutí	Vypnout
				Zapnuto
				Jednou
			Čas automatického vypnutí	
	Odesílání	Vždy / Při vysílání / Nikdy		
	Systémové zvuky	zapnuto/vypnuto		

POUŽÍVÁNÍ PROJEKTORU

Hlavní nabídka	Podnabídka	Podnabídka 2	Podnabídka 3	Podnabídka 4
Systém	Restartovat	Restartovat		
		Zrušit		
	TalkBack	Aktivovat	zapnuto/vypnuto	
		Konfigurace		
	Převod textu na řeč	Řečové služby od společnosti Google		
		Konfigurace motoru		
		Rychlost řeči		
		Poslechněte si příklad		
		Stav výchozího jazyka		
	Klávesová zkratka usnadnění přístupu	Povolit zkratku usnadnění	zapnuto/vypnuto	
		Služba Shortcut	Přístup k TalkBack/přepínači	
	Přístup pomocí přepínačů	Aktivovat	zapnuto/vypnuto	
		Konfigurace		
	Titulky	Zobrazit	zapnuto/vypnuto	
		Jazyk		
		Velikost textu	Velmi malé	
			Malé	
			Střední	
			Velký	
			Velmi velký	
		STYL TITULKU		
		Bílá na černé		
		Černé na bílém		
		Žlutá na černé		
		Žlutá na modré		
		Vlastní	Skupina písem	
			Barva textu	
			Neprůhlednost textu	
			Typ okraje	
			Barva okraje	
			Zobrazit pozadí	
			Barva pozadí	
			Neprůhlednost pozadí	
			Zobrazit okno	
			Barva okna	
			Neprůhlednost okna	
	Text s vysokým kontrastem	zapnuto/vypnuto		
Dálkové ovládání a příslušenství	Spárovat příslušenství	Hledání příslušenství		
Nápověda a zpětné vazba	Odeslat názor			

POUŽÍVÁNÍ PROJEKTORU

Nabídka vstupů

Vstupy

Nakonfigurujte vstupní zdroj na související nastavení.

HDMI

Zadejte typ zařízení HDMI připojeného k portu HDMI.

Ovládání HDMI

Povolením této funkce umožníte projektoru ovládat zařízení HDMI.

Automatické vypnutí zařízení

Povolením této funkce vypnete zařízení HDMI, když se vypne projektor.

Automatické zapínání televize

Povolením této funkce zapnete zařízení HDMI, když se zapne projektor.

Verze HDMI EDID

Vyberte verzi HDMI EDID.

Seznam zařízení CEC

Zobrazte seznam zařízení CEC.

POUŽÍVÁNÍ PROJEKTORU

Nabídka projektoru

Zaostřit

Před nastavením se ujistěte, že je projektor umístěn podle následujících specifikací:

- a. Projektor je umístěn na rovném povrchu a rovnoběžně se zemí.
- b. Promítaný povrch je rovný a kolmý k zemi.

Automatické ostření

Automaticky upravte jasnost obrazu. Více informací viz strana 26.

Ruční ostření

Ručně upravte jasnost obrazu. Více informací viz strana 26.

Upřesnit

Nakonfigurujte pokročilé nastavení zaostření.

- **Automatické ostření při spuštění:** Povoláním této funkce automaticky upravíte zaostření při zapnutí projektoru.
- **Automatické ostření při pohybu:** Aktivujte tuto funkci pro automatické nastavení zaostření, když pohybujete projektorem.

Korekce obrazu

Automatická korekce lichoběžníkového zkreslení

Automaticky provést korekci lichoběžníkového zkreslení. Více informací viz strana 27.

Poznámka:

- *Při korekci vodorovného nebo svislého lichoběžníkového zkreslení se obraz o něco zmenší.*
- *Ujistěte se, že promítaný povrch je rovný.*

Manuální korekce lichoběžníkového zkreslení

Automaticky upraví zkreslení obrazu způsobené nakloněním projektoru. Více informací viz strana 27.

Zoom a posun

Nakonfigurujte nastavení související s přiblížením a posunem obrazu.

- **Zoom:** Zmenšení nebo zvětšení obrazu na projekční ploše.
- **Přemístění obrazu:** Slouží k úpravám ostrosti promítaného obrazu.

Obnovit výchozí obrázek

Slouží k obnovení výchozího továrního nastavení pro geometrickou korekci.

Upřesnit

Nakonfigurujte pokročilé nastavení automatické korekce lichoběžníkového zkreslení.

- **Automatická korekce lichoběžníkového zkreslení při spuštění:** Povoláním této funkce automaticky provedete korekci lichoběžníkového zkreslení při zapnutí projektoru.
- **Automatická korekce lichoběžníkového zkreslení po pohybu:** Aktivujte tuto funkci, aby se automaticky provedla korekce lichoběžníkového zkreslení při pohybu projektoru.

POUŽÍVÁNÍ PROJEKTORU

Režim Reproduktor Bluetooth

Nakonfigurujte režim reproduktoru Bluetooth spárováním mobilního zařízení s projektorem pomocí funkce Bluetooth. Více informací viz strana 28.

Upřesnit nastavení

Nakonfigurujte režim projekce a zobrazte informace o dálkovém ovladači.

- **Režim projekce:** Vyberte preferovaný režim projekce. Více informací viz strana 15.
- **Dálkový ovladač:** Zobrazení stavu baterie a verze dálkového ovladače.

Baterie

Zobrazte úroveň nabití baterie projektoru.

POUŽÍVÁNÍ PROJEKTORU

Nabídka Display & Sound

Obrázek

Jas

Nastavte režim jasu podle okolního jasu.

REŽIM OBRÁZKU

Zde je mnoho firemních předvoleb optimalizovaných na různé typy obrazu.

- **Standardní:** Tento režim vyberte pro optimalizaci vyvážení mezi jasnem a reprodukcí barev.
- **Živé barvy:** Tento režim vyberte pro zvýraznění barev.
- **Film:** Tento režim vyberte pro domácí kino.
- **Přirozený:** Tento režim vyberte pro přirozeně vypadající barvy.
- **Vlastní:** Ručně nakonfigurujte nastavení obrazu, jako jsou kontrast, nasycení, ostrost, zesílení barev a gamma.

Herní režim

Tento režim vyberte pro zvýšení jasu a doby odezvy pro hraní videoher.

Obnovit výchozí nastavení

Slouží k obnovení výchozích továrních 3D nastavení.

Obrazovka

Slouží k výběru poměru stran zobrazeného obrazu.

- **Celá obrazovka:** Tento formát vyplní obrazovku bez ohledu na poměr stran.
- **Neškálováno:** Tento formát zobrazuje původní obraz bez jakékoli změny měřítka.
- **4:3:** Tento formát je pro zdroje vstupu 4:3.
- **Roztažený film 14:9:** Tento formát je určen pro vstupní zdroje 14:9, například HDTV a DVD signály pro širokoúhlou TV.
- **Roztažený film 16:9:** Tento formát je určen pro zdroje vstupu Movie expand 16:9.

Poznámka: Tato možnost nabídky je dostupná pouze pro zdroj vstupu HDMI.

Tabulka měřítka:

Obráz 16:9	480i/p	576i/p	720P	1080i/p
4x3	Zvětšení na 1440 x 1080			
14x9	Zvětšení na 1680 x 1080			
16x9	Zvětšení na 1920 x 1080			
21x9	Není k dispozici			
32x9	Není k dispozici			
V-roztažení	Neuvedeno			
Celá plocha	Neuvedeno			
Automaticky	Pokud je zdroj 4:3, automaticky změnit velikost na 1440 x 1080			

POUŽÍVÁNÍ PROJEKTORU

Pravidlo automatického mapování:

Automaticky	Vstupní rozlišení		Automaticky/Měřítko	
	H-rozlišení	V-rozlišení	1920	1080
4:3	800	600	1440	1080
	1024	768	1440	1080
	1280	1024	1440	1080
	1400	1050	1440	1080
	1600	1200	1440	1080
Širokoúhlý notebook	1280	720	1920	1080
	1280	768	1800	1080
	1280	800	1728	1080
SDTV	720	576	1350	1080
	720	480	1620	1080
HDTV	1280	720	1920	1080
	1920	1080	1920	1080

Zvuk

Zvuk

Vyberte vhodný režim zvuku.

- **Standardní:** Tento režim vyberte pro přehrávání hudby.
- **Film:** Tento režim vyberte pro sledování přehrávání filmu.
- **Hudba:** Tento režim vyberte pro běžné přehrávání hudby.
- **Sport:** Tento režim vyberte pro sledování sportovních událostí.
- **Vlastní:** Ručně nakonfigurujte nastavení zvuku, jako je vyvážení, basy a výšky

Prostorový zvuk

Vyberte pro povolení prostorového zvuku.

Systémové zvuky

Povolením této funkce zapnete systémová zvuková upozornění.

Odborné nastavení

Aktivujte funkci [Auto Volume Control] pro automatické ovládání hlasitosti.

Zvukový výstup

Digitální výstup

Nastavte výstupní formát zvuku.

Prodleva digitálního výstupu

Upravte zpoždění digitálního zvukového výstupu pro synchronizaci zvuku s videem.

POUŽÍVÁNÍ PROJEKTORU

Nabídka sítě a internetu

Wi-Fi

Nakonfigurujte nastavení bezdrátové sítě.

Wi-Fi

Povolením této funkce zapnete Wi-Fi.

DOSTUPNÉ SÍTĚ

Vyberte požadovaný bezdrátový přístupový bod. Výběrem [Zobrazit vše] zobrazíte celý seznam.

Přidat novou síť

Ručně zadejte název bezdrátové sítě, vyberte typ režimu zabezpečení a zadejte heslo.

Spořič dat

Povolte tuto možnost, chcete-li automaticky upravit kvalitu videa, abyste spotřebovali méně mobilních dat. Tato funkce bude sledovat a omezovat provoz v síti.

Využití dat a upozornění

Podívejte se, kolik dat bylo dnes použito. Můžete také nastavit upozornění na data.

Vyhledávání je vždy k dispozici

Povolením této možnosti umožníte službě určování polohy Google a dalším aplikacím vyhledávat sítě, i když je Wi-Fi vypnutá.

ETHERNET

Nakonfigurujte nastavení kabelové sítě a zobrazte stav síťového připojení.

Nastavení proxy serveru

Nakonfigurujte nastavení proxy serveru.

Nastavení IP adresy

Povolte DHCP, pokud chcete, aby projektor získával IP adresu a další parametry připojení automaticky z vaší sítě. V opačném případě vyberte [Statické], pokud chcete ručně konfigurovat nastavení IP pro vaše síťové připojení.

Konfigurace probuzení

Aktivujte požadovanou funkci pro probuzení projektoru přes bezdrátovou síť (WoW), probuzení projektoru pomocí síťového ovládání přes připojení LAN (WoL) nebo probuzení projektoru přes Google Cast (WoC).

Nabídka Platba a nákupy

Přihlaste se pomocí svého účtu Google. Po přihlášení můžete spravovat uživatelské profily a dětské profily.

POUŽÍVÁNÍ PROJEKTORU

Nabídka soukromí

Místo

Stav polohy

Povolte nebo zakažte, aby systém používal funkci Wi-Fi k odhadu umístění projektoru.

Vyhledávání je vždy k dispozici

Povolením této možnosti umožníte službě určování polohy Google a dalším aplikacím vyhledávat sítě, i když je Wi-Fi vypnutá.

Použití a diagnostika

Aktivujte tuto možnost, chcete-li společnosti Google automaticky odesílat diagnostické informace, jako jsou zprávy o selhání a údaje o využití z vašeho zařízení, aplikace a Google Cast. Tato oprávnění můžete kdykoli upravit v nastavení zařízení.

Reklamy

Upravte nastavení reklam, například resetujte své inzertní ID.

Asistent Google

Hlasové ovládání

Povolte tuto možnost, chcete-li pomocí hlasu najít, co sledovat, získat informace a ovládat své zařízení.

Zobrazit oprávnění

Tuto funkci použijte ke kontrole a správě vaší aktivity.

Osobní výsledky vyhledávání

Pomocí této funkce umožníte Asistentovi Google číst nebo zobrazovat konkrétní výsledky pro jakékoli sdílené zařízení s Asistentem Google.

Aplikace, ve kterých lze vyhledávat

Vyberte aplikace, které chcete zahrnout do výsledků vyhledávání.

Filtr Bezpečné vyhledávání

Povolte tuto možnost, chcete-li použít filtr Bezpečné vyhledávání, který může blokovat nevhodné nebo explicitní obrázky z výsledků Vyhledávání Google.

Platba a nákupy

Spravujte svůj účet a nákupy prostřednictvím aplikace Obchod Play na svém mobilním zařízení. Nastavení můžete nakonfigurovat také pomocí webového prohlížeče (například přejděte na adresu g.co/ManageWallet a nastavte platební metody).

Ověření nákupu

Povolením této možnosti zabráníte neoprávněným nákupům prostřednictvím účtu Google Play na tomto zařízení.

Oprávnění aplikace

Zobrazte oprávnění aplikace pro přístup k různým funkcím, jako jsou Kontakty, Telefon, Fotoaparát, Soubory a média a další.

POUŽÍVÁNÍ PROJEKTORU

Speciální přístup aplikací

Energetická optimalizace

Povolte možnost optimalizace spotřeby energie.

Přístup k použití

Povolte možnost sledovat, jaké další aplikace používáte a jak často.

Přístup k oznámení

Povolte možnost číst všechna oznámení, včetně osobních informací, jako jsou jména kontaktů a textové zprávy, které obdržíte.

Přístup ke všem souborům

Povolte možnost číst, upravovat a odstraňovat všechny soubory v tomto zařízení nebo jakýchkoli připojených úložných svazcích.

Zobrazit přes jiné aplikace

Povolte možnost zobrazení nad ostatními aplikacemi, které používáte. Může to narušit vaše používání těchto aplikací nebo změnit způsob, jakým se zdánlivě chovají nebo zobrazují.

Upravit nastavení systému

Povolte možnost upravit nastavení systému.

Zapněte obrazovku

Povolte možnost zapnutí obrazovky. Pokud je to povoleno, může aplikace kdykoli zapnout obrazovku bez vašeho výslovného úmyslu.

Bezpečnost a omezení

Neznámý zdroj

Povolit instalaci aplikací z jiných zdrojů než z Obchodu Play. Vaše zařízení a osobní data jsou zranitelnější vůči útokům aplikací z neznámých zdrojů.

POUŽÍVÁNÍ PROJEKTORU

Nabídka APP

Zobrazit všechny aplikace

Zobrazte všechny aplikace nainstalované v zařízení.

Oprávnění aplikace

Zobrazte oprávnění aplikace pro přístup k různým funkcím, jako jsou Kontakty, Telefon, Fotoaparát, Soubory a média a další.

Speciální přístup aplikací

Nakonfigurujte oprávnění aplikace a přístup. Další informace viz strana 46.

Bezpečnost a omezení

Omezte instalaci aplikací z neznámých zdrojů. Další informace najdete na straně 46.

POUŽÍVÁNÍ PROJEKTORU

Nabídka Systém

O zařízení

Zkontrolujte aktualizace firmwaru a aktualizujte systém, zobrazte a přejmenujte zařízení, proved'te obnovení továrního nastavení, zobrazte stav zařízení, zobrazte právní informace, zobrazte název modelu, zobrazte informace související s OS Android TV a zobrazte verzi softwaru.

Datum a čas

Automatické datum a čas

Povolte nebo zakažte automatické datum a čas.

Poznámka: *Toto nastavení platí pouze při připojení k internetu.*

Nastavit datum

Pokud je nastavení [Automatické datum a čas] zakázáno, můžete datum nastavit ručně.

Nastavit čas

Pokud je nastavení [Automatické datum a čas] zakázáno, můžete čas nastavit ručně.

Nastavte časové pásmo

Výběr časového pásma.

Používat 24 hodinový formát

Nastavte formát času.

Jazyk

Vyberte jazyk zobrazení na obrazovce.

Klávesnice

Aktuální klávesnice

Zobrazit aktuální klávesnici.

Nastavení Gboard

Nakonfigurujte nastavení klávesnice Gboard.

Správa klávesnic

Správa dostupných virtuálních klávesnic.

Úložiště

Interní sdílené úložiště

Zobrazení a správa úložiště zařízení.

Uvolněte úložiště

Uvolněte úložný prostor v zařízení vymazáním mezipaměti (dočasných souborů) nebo odinstalováním nežádoucích aplikací.

POUŽÍVÁNÍ PROJEKTORU

Ambientní režim

Začínáme

Okamžitě aktivujte spořič obrazovky.

KANÁLY

Vyberte zdroj fotografií pro spořič obrazovky.

Počasí

Zobrazení nebo skrytí informací o počasí ve spořiči obrazovky.

Čas

Zobrazení nebo skrytí denního času ve spořiči obrazovky.

Data osobních fotek

Zobrazení nebo skrytí jména vlastníka a názvu alba.

Fotky na výšku z Fotek Google

Zobrazte nebo skryjte fotografie s orientací na výšku z Fotek Google.

Správa osobních fotek

Automaticky upravte obsah svých alb.

Rychlost vedlejší prezentace

Nastavte rychlost prezentace.

Síla a energie

Chování po zapnutí

Vyberte obrazovku, která se spustí při zapnutí projektoru.

Síla a energie

Nastavte časový interval, po kterém dojde k vypnutí projektoru. Pokud do projektoru není vyslán žádný signál, spustí se odpočítávací časovač. Po ukončení odpočítávání se automaticky vypne napájení projektoru.

Napájení

Nakonfigurujte nastavení časovače spánku, vypnutí obrazu, časovače vypnutí a automatického spánku.

Časovač

Naplánujte časovač na automatické zapnutí nebo vypnutí zařízení.

Odesílání

Výběrem této možnosti zobrazíte oznámení na všech zařízeních Android připojených k vaší síti Wi-Fi a umožníte ostatním ovládat média při odesílání z externího zařízení.

Systémové zvuky

Povolit/zakázat zvuk systému.

Restartovat

Restartujte projektor.

POUŽÍVÁNÍ PROJEKTORU

Nabídka usnadnění

TalkBack

Povolte možnost používat čtečku obrazovky. Můžete také nakonfigurovat nastavení související s TalkBack.

Převod textu na řeč

Nakonfigurujte nastavení související s převodem textu na řeč.

Klávesová zkratka usnadnění přístupu

Povolte možnost používat přístupnou zkratku.

Poznámka: Chcete-li spustit dostupnou funkci, stiskněte a podržte tlačítka  a  na dálkovém ovladači současně po dobu 3 sekund.

Přístup pomocí přepínačů

Povolte možnost zapnutí funkce přepínače. Můžete také nakonfigurovat nastavení týkající se přístupu pomocí přepínačů.

Titulky

Zobrazit

Povolte možnost zapnutí titulků.

Jazyk

Nastavte jazyk titulků.

Velikost textu

Nastavte výchozí velikost písma pro titulky.

STYL TITULKU

Nastavte nastavení související s titulky.

Text s vysokým kontrastem

Povolte možnost zapnout text s vysokým kontrastem.

POUŽÍVÁNÍ PROJEKTORU

Nabídka dálkových ovladačů a příslušenství

Spárovat příslušenství

Vyhledejte příslušenství Bluetooth a spárujte je s projektorem.

Poznámka: *Chcete-li spárovat dálkový ovladač s projektorem, viz strana 24.*

Nabídka Náповěda a zpětná vazba

Odeslat názor

Pomocí klávesnice na obrazovce popište problém a odešlete zpětnou vazbu. Jinak odešlete zpětnou vazbu stisknutím a podržením tlačítka  na dálkovém ovladači.

Poznámka: *Další informace naleznete v nápovědě Google TV na adrese g.co/tv/help.*

DODATEČNÉ INFORMACE

Kompatibilní řešení

EDID (digitální)

HDMI 1.4 (2K)							
B0/zavedená synchronizace			B0/standardní synchronizace			B0/detailní synchronizace	
Rozlišení	V [Hz]	H [Hz]	Rozlišení	V [Hz]	Projekční poměr	Rozlišení	V [Hz]
720x400	70,0	31,5	1280x1024	60,0	05:04	1920x1080	60,0
720x400	88,0	39,6	800x600	60,0	04:03		
640x480	60,0	31,5	1024x768	60,0	04:03		
640x480	66,6 (67)	34,9	1440x1152	60,0	16:10		
640x480	72,0	37,9					
640x480	75,0	37,5					
800x600	56,0	35,1					
800x600	60,0	37,9					
800x600	72,0	48,1					
800x600	75,0	46,9					
832x624	75,0	46,9					
1024x768	87,0	70,2					
1024x768	60,0	48,4					
1024x768	70,0	56,5					
1024x768	75,0	60,0					
1280x1024	75,0	80,0					
1152x870	75,0	67,6					

HDMI 1.4 (2K)				
B1/režim videa		B1/detailní synchronizace		Data zvuku
Rozlišení	V [Hz]	Rozlišení	V [Hz]	Formát
640x480p 4:3	60,0	720x480p 16:9	60,0	LPCM(IEC 60958 PCM[30,31])
720x480p 16:9	60,0	720x576p 16:9	50,0	AC-3
1280x720p 16:9	60,0	1280x720p 16:9	50,0	Dolby Digital+ (E_AC3)
1920x1080i 16:9	60,0			
720(1440)x480i 16:9	60,0			
1920x1080p 16:9	60,0			
720x576p 16:9	50,0			
1280x720p 16:9	50,0			
1920x1080i 16:9	50,0			
720(1440)x576i 16:9	50,0			
1920x1080p 16:9	50,0			
1920x1080p 16:9	24,0			
1920x1080p 16:9	30,0			
720x480p 4:3	60,0			
720(1440)x480i 4:3	60,0			
720x576p 4:3	50,00			
720(1440)x576i 4:3	50,00			

DODATEČNÉ INFORMACE

HDMI 2.0 (4K)							
B0/zavedená synchronizace			B0/standardní synchronizace			B0/detailní synchronizace	
Rozlišení	V [Hz]	H [Hz]	Rozlišení	V [Hz]	Projekční poměr	Rozlišení	V [Hz]
720x400	70,0	31,5	256x192	123,0	16:09	3840x2160	60,0
720x400	88,0	39,6	256x192	123,0	16:09	3840x2160	24,0
640x480	60,0	31,5	2288x1430	61,0	16:10		
640x480	66,6 (67)	34,9	256x192	92,0	16:10		
640x480	72,0	37,9					
640x480	75,0	37,5					
800x600	56,0	35,1					
800x600	60,0	37,9					
800x600	72,0	48,1					
832x624	75,0	46,9					
800x600	75,0	46,9					
1024x768	87,0	70,2					
1024x768	60,0	48,4					
1024x768	70,0	56,5					
1024x768	75,0	60,0					
1280x1024	75,0	80,0					
1152x870	75,0	67,6					

HDMI 2.0 (4K)				
B1/režim videa		B1/detailní synchronizace		Data zvuku
Rozlišení	V [Hz]	Rozlišení	V [Hz]	Formát
1920x1080i 16:9	60,0	720x480p 16:9	60,00	LPCM(IEC 60958 PCM[30,31])
1280x720p 16:9	50,0			AC-3
720x480p 16:9	50,0			Dolby Digital+ (E_AC3)
640x480p 4:3	60,0			
720x576p 16:9	50,0			
1280x720p 16:9	50,0			
1920x1080i 16:9	50,0			
720(1440)x480i 16:9	50,0			
1920x1080p 16:9	60,0			
1920x1080p 16:9	50,0			
1920x1080p 16:9	24,0			
1920x1080p 16:9	30,0			

MAC

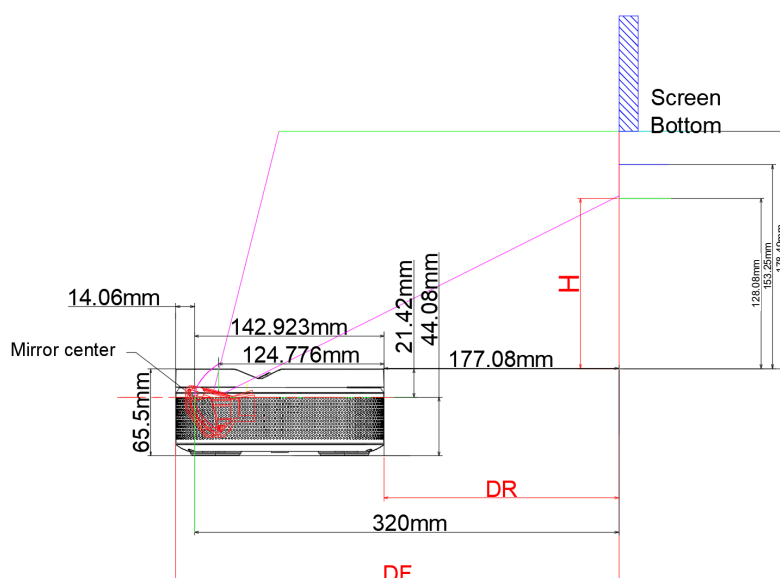
Rozlišení	V [Hz]
640 x 480	60
720x576	50
800 x 600	60
1024 x 768	60/120
1280 x 720p	60/120
1920 x 1080p	24/25/30/50/60/120

DODATEČNÉ INFORMACE

Velikost obrazu a promítací vzdálenost

Velikost obrazu	OB Tolerance: 0		DR		H Posun=130 %		H Posun=135 %		H Posun=140 %	
palce	m	palce	m	palce	m	palce	m	palce	m	palce
60"	0,259	10,207	0,102	4,027	0,091	3,569	0,109	4,305	0,128	5,040
70"	0,296	11,656	0,139	5,475	0,109	4,305	0,131	5,163	0,153	6,021
80"	0,332	13,073	0,175	6,893	0,128	5,044	0,153	6,025	0,178	7,006
90"	0,369	14,530	0,212	8,349	0,147	5,784	0,175	6,888	0,203	7,993
100"	0,404	15,908	0,247	9,727	0,166	6,522	0,197	7,750	0,228	8,977

Poznámka: Všechny projektory budou mít toleranci. Pokud potřebujete co nejpřesnější hodnotu, změřte prosím přímo zařízení.



DODATEČNÉ INFORMACE

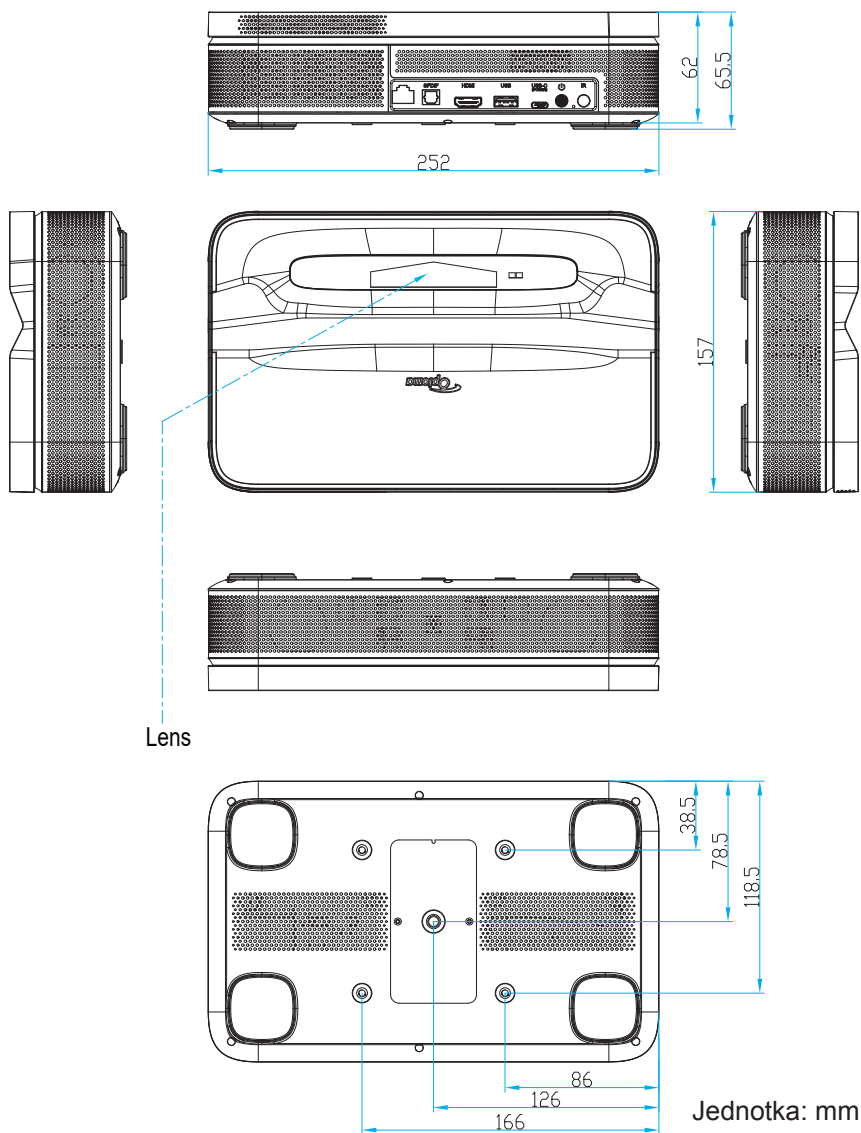
Rozměry projektoru a montáž na strop

Zásuvka pro stropní šrouby:

- K opravě použijte M5*5mm

Zásuvka držáku PTZ:

- K upevnění použijte 5mm britské šrouby se závitem 1/4-20*1/4



Poznámka: Uvědomte si, že škody vzniklé nesprávnou montáží ruší platnost záruky.



Varování:

- Mezi stropem a spodní stranou projektoru musí být zachována mezera alespoň 15 cm.
- Neumísťujte projektor v blízkosti zdroje tepla.

DODATEČNÉ INFORMACE

Kód IR dálkového ovládání



Tlačítko		IR kód	Stránka použití	ID použití	Popis
Napájení		0x0A	0x0C	0x0030	Stiskněte pro zapnutí / přepnutí do pohotovostního režimu.
Vstupní zdroj		0x08	0x07	0x0041	Stisknutím tohoto tlačítka vyberte některý vstupní signál.
Asistent Google		0x74	0x0C	0x0221	Během hovoru stiskněte a podržte tlačítko.
Profil uživatele		0x59	0x0C	0x019C	Stisknutím zobrazíte stránku profilu.
Nastavení		0x61	0x07	0x006E	Stiskněte pro přístup k ovládacímu panelu Nastavení.
OK	OK	0x1F	0x0C	0x0041	Stisknutím potvrďte výběr.
Nahoru		0x00	0x0C	0x0042	Pomocí tlačítek vyberte položku nebo proveďte úpravu podle vašeho výběru.
Dolů		0x01	0x0C	0x0043	
Vpravo		0x02	0x0C	0x0045	
Vlevo		0x03	0x0C	0x0044	
Zpět		0x1C	0x0C	0x0224	Stisknutím tlačítka se vrátíte na předchozí stránku.
Domů		0x0C	0x0C	0x0223	Stisknutím otevřete domovskou obrazovku.
Živý průvodce (TV)		0x1E	0x0C	0x008D	Stisknutím vstoupíte na stránku živého průvodce.
Ostření +		0x42	0x07	0x006C	Stisknutím upravíte zaostření.
Ostření -		0x43	0x07	0x006D	

DODATEČNÉ INFORMACE

Tlačítko		IR kód	Stránka použití	ID použití	Popis
Ztlumit		0x0D	0x0C	0x00E2	Stisknutím tlačítka vypnete/zapnete zabudovaný reproduktor projektoru.
Hlasitost +		0x58	0x0C	0x00E9	Stisknutím nastavíte úroveň hlasitosti.
Hlasitost -		0x5D	0x0C	0x00EA	
YouTube		0x4D	0x0C	0x0007	Stisknutím spustíte aplikaci pro streamování videa.
NETFLIX		0x4E	0x0C	0x0008	Stisknutím spustíte aplikaci pro streamování videa.
Prime Video		0x2E	0x07	0x003E	Stisknutím spustíte aplikaci pro streamování videa.
Nastavení projektoru (zkratky)		0x38	0x07	0x003F	Stiskněte pro přístup do místní nabídky nastavení projektoru.

DODATEČNÉ INFORMACE

Odstraňování problémů

Dojde-li k problémům s projektořem, řiďte se následujícími informacemi. Pokud problém přetrvává, kontaktujte zákaznickou podporu nebo místní servisní středisko.



Žádný výstup zvuku

- Zkontrolujte, zda je projektor v režimu ztlumení. Pokud ano, opětovným stisknutím tlačítka  na dálkovém ovladači zapněte zvuk projektoru.
- Zkontrolujte, zda je vaše mobilní zařízení úspěšně spárováno s projektořem přes Bluetooth. Další informace viz strana 28.



Žádný výstup obrazu

- Stiskněte tlačítko  na zadní straně projektoru. Pokud projektor úspěšně přejde do režimu projekce, rozsvítí se kontrolka napájení.
- Ujistěte se, že napájecí adaptér má specifikovaný výstupní výkon.



Žádná síť

- Zkontrolujte stav připojení k internetu ve volbě **[Síť a internet]**. Další informace viz strana 25.
- Ujistěte se, že je síťový kabel správně zapojen do konektoru RJ-45 na projektoru.
- Ujistěte se, že je router správně nakonfigurován.



Rozmazaný obraz

- Upravte zaostření nebo korekci lichoběžníkového zkreslení projektoru.
- Ujistěte se, že projekční vzdálenost je v efektivním ohniskovém rozsahu projektoru. Další informace viz strana 54.
- Odstraňte prach nebo nečistoty z objektivu ofukovacím balónkem nebo kartáčkem s měkkými štětinami.



Neobdélníkový obraz

- Pokud nepoužíváte funkci korekce lichoběžníkového zkreslení, umístěte projektor kolmo k projekční ploše/zedi.
- Pomocí funkce korekce lichoběžníkového zkreslení upravte tvar obrazu. Další informace viz strana 27.



Selhání automatické korekce lichoběžníkového zkreslení

- Ujistěte se, že modul TOF na předním skleněném krytu projektoru není zablokován nebo rozmazaný.
- Přesuňte projektor, dokud nebude kolmo k promítací ploše, a zkuste to znovu.



Selhání automatického ostření

- Ujistěte se, že modul TOF na předním skleněném krytu projektoru není zablokován nebo rozmazaný.
- Pohybuje projektořem tam a zpět, dokud nebude v doporučené projekční vzdálenosti. Další informace viz strana 54.

DODATEČNÉ INFORMACE



Dálkové ovládání nereaguje

- Ujistěte se, že jsou baterie správně nainstalovány a nejsou vybité.
- Odstraňte všechny překážky mezi projektorem a dálkovým ovladačem.
- Ujistěte se, že je dálkový ovladač úspěšně spárován s projektorem přes Bluetooth.
- Ujistěte se, že žádné tlačítko není stisknuté nebo zaseknuté, a zkontrolujte, zda indikátor napájení stále svítí. Pokud ano, kontaktujte zákaznickou podporu nebo místní servisní středisko.



Připojte zařízení Bluetooth

- Stiskněte tlačítko  na dálkovém ovladači a výběrem  vstupte do nabídky **Všechna nastavení**. Otevřete možnost **[Dálkové ovladače a příslušenství]** a zkontrolujte seznam zařízení Bluetooth. Poté vyberte **[Párovat příslušenství]** pro spárování s jiným zařízením Bluetooth.



Projektor nelze zapnout

- Pokud se vybití vnitřní baterie, projektor přejde do ochranného režimu. V takovém případě se ujistěte, že je projektor připojen ke zdroji napájení, a poté stisknutím a podržením tlačítka  na projektoru nebo tlačítka  na dálkovém ovladači po dobu 3 sekund zapněte projektor. V ostatních případech kontaktujte zákaznickou podporu nebo místní servisní středisko.



Ostatní

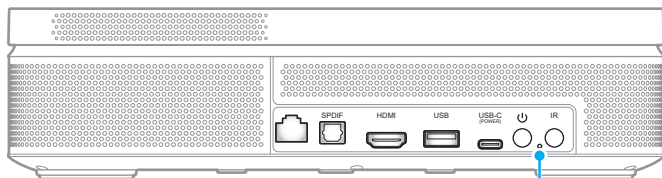
- Neváhejte nás kontaktovat.

DODATEČNÉ INFORMACE

Varovné indikátory

Běžné problémy naleznete v části „Odstraňování problémů“. Pokud problém přetrvává, požádejte o pomoc nejbližší servisní středisko.

Průvodce indikátorem napájení LED

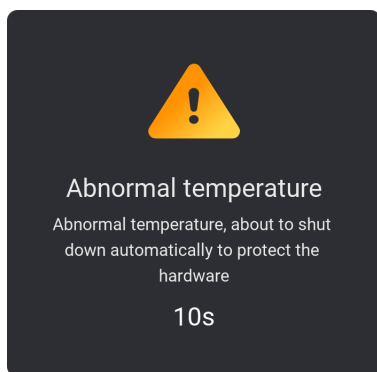


Indikátor LED napájení

Stav LED	Zap.	Vyp.
Popis	Zapnutí (režim baterie): - během promítání (modrá) - nízký stav baterie (červená)	Vypnout/Pohotovostní režim
	Zapnutí (připojte adaptér): - během promítání / nabíjení baterie (červená) - během promítání / baterie plně nabitá (zelená)	
	Vypnout napájení: - nabíjení baterie (červená) - baterie plně nabitá (zelená)	

Varovná zpráva

- Projektor přehřátý



DODATEČNÉ INFORMACE

Technické údaje

Položka	Popis
Technologie	Texas Instrument DMD, 0,23" 1080p DMD
Výstupní rozlišení	1080p Full HD (1920x1080)
Maximální vstupní rozlišení	Grafika až 3840 x 2160 při 60 Hz (port HDMI) Vstup 4K HDR je podporován s externím zdrojem HDMI. Projektor zobrazí obsah v 1080p HDR.
Objektiv	• Promítací poměr: 0,18 • F-stop: 2,1 • Ohnisková vzdálenost: 0,9143 mm
Posun	135 % $\pm$ 5 %
Velikost obrazu	60" ~ 100"
Projekční vzdálenost	26 cm - 40 cm (10,2" - 15,9")
Objektiv	• HDMI 2.0 x1 • USB A x1 (5 V/1 A) • S/PDIF • LAN • USB C x1 (vstup napájení)
Barva	1073,4 milionů barev
Frekvence vykreslování	• Frekvence vodorovného vykreslování: 15 kHz – 135 kHz • Frekvence svislého vykreslování: 24 - 60Hz (60 Hz pro 1080P)
Reproduktor	10 W x 2 (maximální výkon 7 W)
Příkon	110 V (typicky W; BTU): • 85 W $\pm$ 10 % (poznámka: včetně nabíjení); BTU/hod 1 $\pm$ 5 % • 60 W $\pm$ 15 % (poznámka: včetně nabíjení); BTU/hod 1,5 $\pm$ 5 % 220 V (typicky W; BTU): • 85 W $\pm$ 10 % (poznámka: včetně nabíjení); BTU/hod 1 $\pm$ 5 % • 60 W $\pm$ 15 % (poznámka: včetně nabíjení); BTU/hod 1,5 $\pm$ 5 %
Napájení	AC 100 - 240 V $\pm$ 10 %, 50/60 Hz
Příkon	20 V 5 A
Orientace při instalaci	Přední, Zadní, Strop-nahoře, Zadní-nahoře
Rozměry (Š x H x V)	252 x 157 x 62 mm (99,21 x 61,81 x 24,41 palců)
Hmotnost	1,72 kg (3,79 lbs)
Provozní prostředí	Provoz při teplotě 0° až 40°C, 10 % až 85 % vlhkost (bez kondenzace)

Poznámka: Změny specifikací bez předchozího upozornění vyhrazeny.

DODATEČNÉ INFORMACE

Globální zastoupení OPTOMA

V případě potřeby servisních služeb nebo konzultace se obraťte na místní zastoupení firmy.

USA

Optoma Technology, Inc.
47697 Westinghouse Drive.
Fremont, Ca 94539

 888-289-6786
 510-996-4794
 services@optoma.com

Kanada

Optoma Technology, Inc.
47697 Westinghouse Drive.
Fremont, Ca 94539

 888-289-6786
 510-996-4794
 services@optoma.com

Latinská Amerika

Optoma Technology, Inc.
47697 Westinghouse Drive.
Fremont, Ca 94539

 888-289-6786
 510-996-4794
 services@optoma.com

Evropa

1 Bourne End Mills
Hemel Hempstead
Hertfordshire
HP1 2UJ
Spojené království
www.optoma.eu
Servisní tel : +44 (0)1923 691865

 +44 (0) 1923 691 800
 +44 (0) 1923 691 888
 service@tsc-europe.com

Benelux BV

Optoma Benelux BV
Europalaan 770 D
1363BM Almere
Nizozemsko
www.optoma.nl

 +31 (0) 36 8200 250
 +31 (0) 36 548 9052

Francie

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

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

Španělsko

C/ José Hierro,36 Of. 1C 28529
Rivas VaciaMadrid, Španělsko

 +34 91 499 06 06
 +34 91 670 08 32

Německo

Am Nordpark 3
41069 Mönchengladbach
Německo

 +49 (0) 2161 68643 0
 +49 (0) 2161 68643 99
 info@optoma.de

Scandinavia

Postboks 9515 Åskollen
Kniveveien 29
Drammen
3036
Norsko

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

Korea

<https://www.optoma.com/kr/>

Japonsko

<https://www.optoma.com/jp/>

Tchaj-wan

<https://www.optoma.com/tw/>

Čína

Room 2001, 20F, Building 4,
No.1398 Kaixuan Road,
Changning District
Šanghaj, 200052, Čína

 +86-21-62947376
 +86-21-62947375
www.optoma.com.cn

Austrálie

<https://www.optoma.com/au/>

