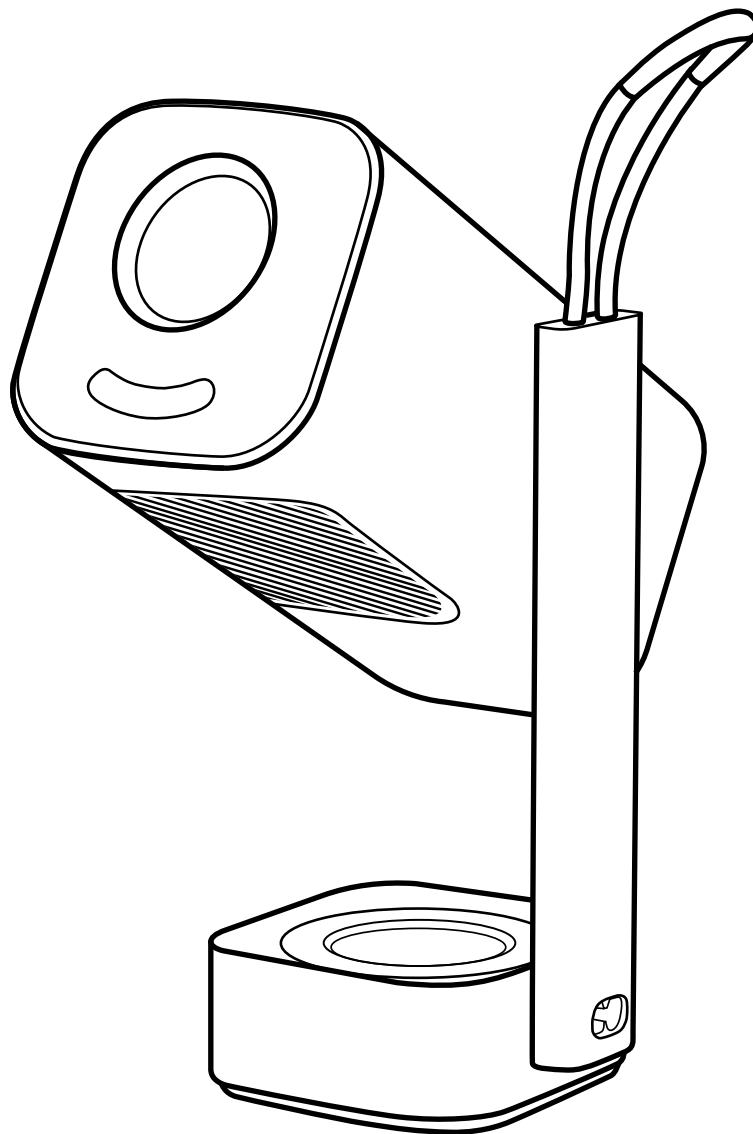




# **Uživatelská příručka**

## **Projektor T1 Pro**

CZ

# Katalog

1. YABER doživotní profesionální podpora
2. Důležitá upozornění
3. Přehled produktu
4. Specifikace
5. Instalace
6. Nastavení projekce
7. Zrcadlení obrazovky
8. Připojení
9. Nastavení Bluetooth
10. Pravidelné čištění
11. Aktualizace systému

## 1. YABER doživotní profesionální podpora

**Vážený zákazníku,**

Děkujeme, že jste si vybrali projektor Yaber T1 Pro. Před použitím projektoru T1 Pro si prosím pečlivě přečtete Rychlý návod k použití (QSG).

**Naskenujte QR kód na následující stránce pro získání podrobného uživatelského manuálu a video návodu. Doporučujeme vám prozkoumat je do hloubky.**

Chápeme, že se při používání projektoru můžete setkat s různými otázkami a problémy. Odevzdání recenze na stránce s produktem však nepomůže zlepšit váš zážitek. (Rádi vám pomůžeme! Velmi si vážíme vaší zpětné vazby a okamžitě poskytneme uspokojivé řešení.)

Pokud narazíte na nějaké problémy, neváhejte poslat nám vaše číslo objednávky a problémy na adresu [service@yaber.com](mailto:service@yaber.com). (Název: US+T1 Pro+000-0000000-0000000+Issues) Buďte si jisti, že náš servisní tým vám nabídne řešení do 24 hodin.

Vaše spokojenost je naší nejvyšší prioritou. Pokud narazíte na jakékoliv problémy, upřímně doufáme, že nám dáte příležitost je vyřešit.

Jsme odhodláni vám nabídnout nejlepší možné řešení. Předem děkujeme za pochopení a trpělivost.

Yaber Projektor Zákaznický servisní tým  
Pokud máte nějaké otázky, neváhejte nás kontaktovat.

✉ [service@yaber.com](mailto:service@yaber.com)

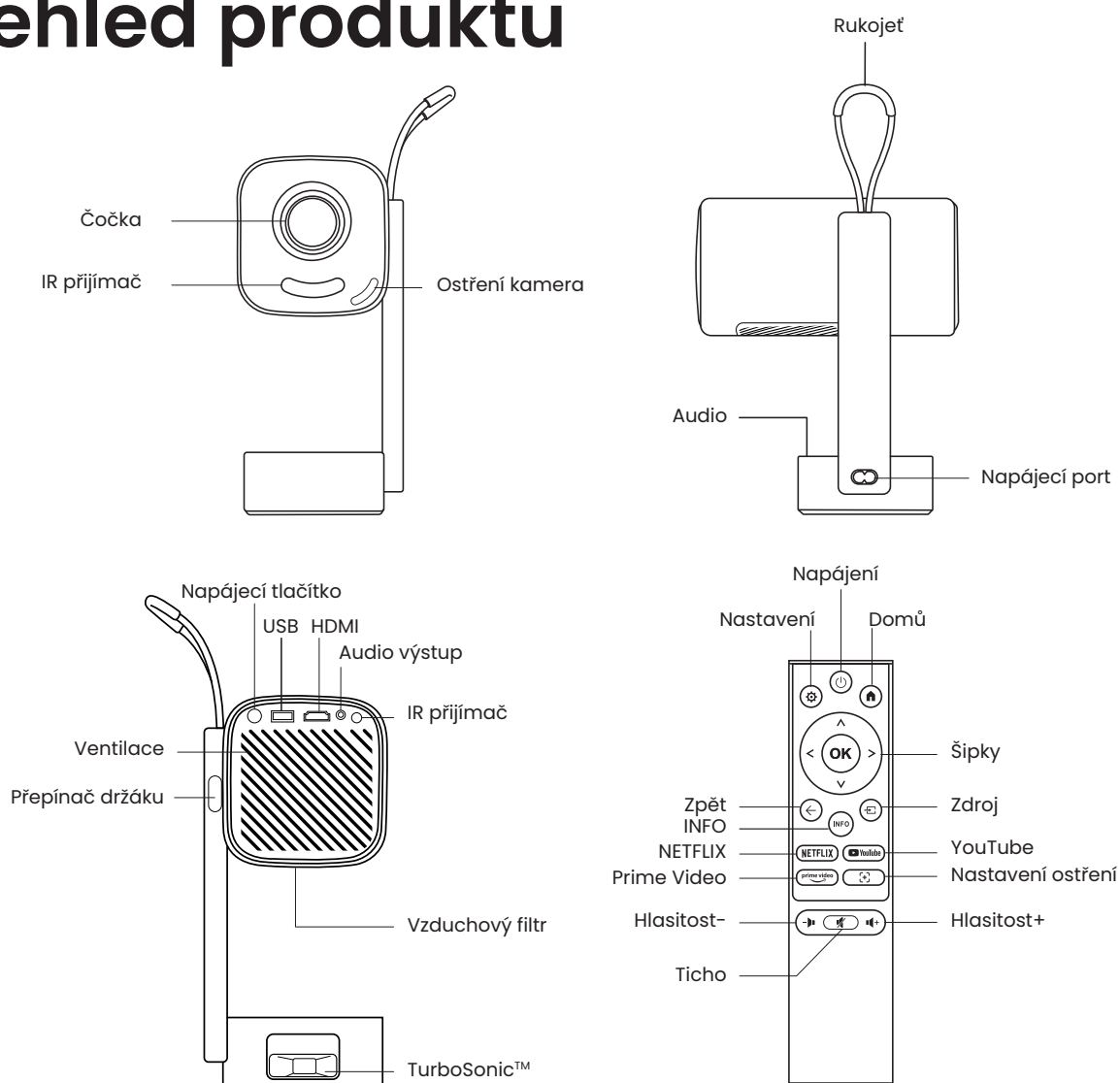
## 2. Důležitá upozornění

**Pro bezpečné a optimální použití zařízení prosím dodržujte tyto pokyny:**

- Nezaměřujte čočku na oči, protože silné světlo projektoru může způsobit zranění očí.
- Nezakrývejte nasávací nebo výdechový otvor zařízení, aby nedošlo k přehřátí, což by mohlo poškodit vnitřní komponenty.
- Nesmějte čočku přímo čistícími nástroji, jako je papír nebo látka. Místo toho odstraňte prach z čočky pomocí čistého proudu vzduchu.
- Nie myj urządzenia chemikaliami, detergentami ani żadnymi płynami, ponieważ mogą one powodować korozję płyty głównej.
- Nemýt zařízení chemikáliemi, detergenty nebo jakoukoliv kapalinou, protože mohou zkorodovat obvodovou desku.

- Udržujte zařízení a jeho komponenty a příslušenství mimo dosah dětí.
- Ujistěte se, že je zařízení používáno v suchém, dobře větraném prostředí.
- Neukládejte zařízení na příliš horká nebo studená místa, protože to může snížit životnost elektronických komponent. Používejte a ukládejte jej v rozmezí teplot 0°C–40°C.
- Nevkládejte zařízení do žádného topného zařízení (např. sušička nebo mikrovlnná trouba) pro sušení.
- Netlačte pevně na zařízení ani na ně neumísťujte předměty ani za ním, abyste se vyhnuli poškození.
- **Nehod'te, nepusťte ani silně neklepte na zařízení, aby se ochránila jeho vnitřní obvodová deska.**
- **Ujistěte se, že každý půlrok až rok čistíte prachový filtr, aby zařízení zůstalo chladné.**

### 3. Přehled produktu

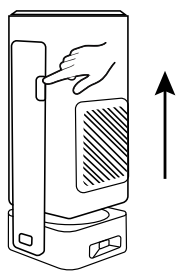


## 4. Specifikace

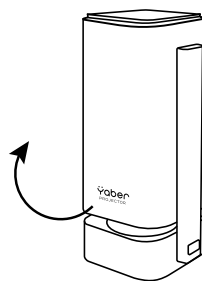
| Model č. T1 Pro      |                                      |                                   |                                                   |
|----------------------|--------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------|
| Nativní rozlišení    | 1920*1080                            | Světelný zdroj                    | LED                                               |
| Fokus                | Auto/Elektrický                      | Oprava lichoběžníkového zkreslení | Auto/Manuální                                     |
| Rozhraní             | USB×1<br>HDMI×1<br>Audio Out×1       | Rozměry jednotky                  | 10,5 × 11,5 × 24,5 cm<br>4,13 × 4,53 × 9,65 palců |
| Projekční poměr      | 1.18:1                               | Projekční vzdálenost              | Min 1,07m ~ Max 3,05m<br>Min 40 ~ Max 150 palců   |
| Napájecí napětí      | AC100-240V / 50-60Hz                 | Spotřeba energie                  | 75W                                               |
| Hmotnost projektoru: | 1.25 kg<br>2.76 lbs                  | Projekční metoda:                 | Přední/Zadní na stolku<br>Přední/Zadní na stropu  |
| Poměr stran          | 16:9                                 | Projekční zoom                    | 50% -100%                                         |
| Formát obrázku       | JPG, PNG, BMP, JPEG                  |                                   |                                                   |
| Formát audia         | MP3, WAV, ASF, 3GP, MP4, MPEG        |                                   |                                                   |
| Formát videa         | MKV, MP4, 3GP, MPEG, ASF, WMV, WebM, |                                   |                                                   |
| Formát USB           | FAT 32, NTFS, exFAT                  |                                   |                                                   |

## 5. Instalace

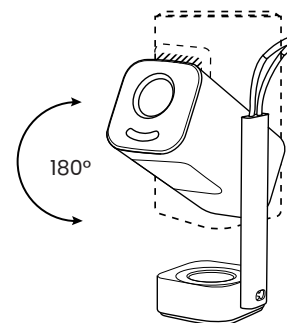
### 5.1 Jak zapnout projektor



- ❶ Stiskněte tlačítko a projektor se vysune.



- ❷ Logo Yaber směřuje dopředu, otočte tělo v tomto směru. Opačná rotace může způsobit poškození.



- ❸ Můžete si vybrat úhel projekce mezi 0-180°.



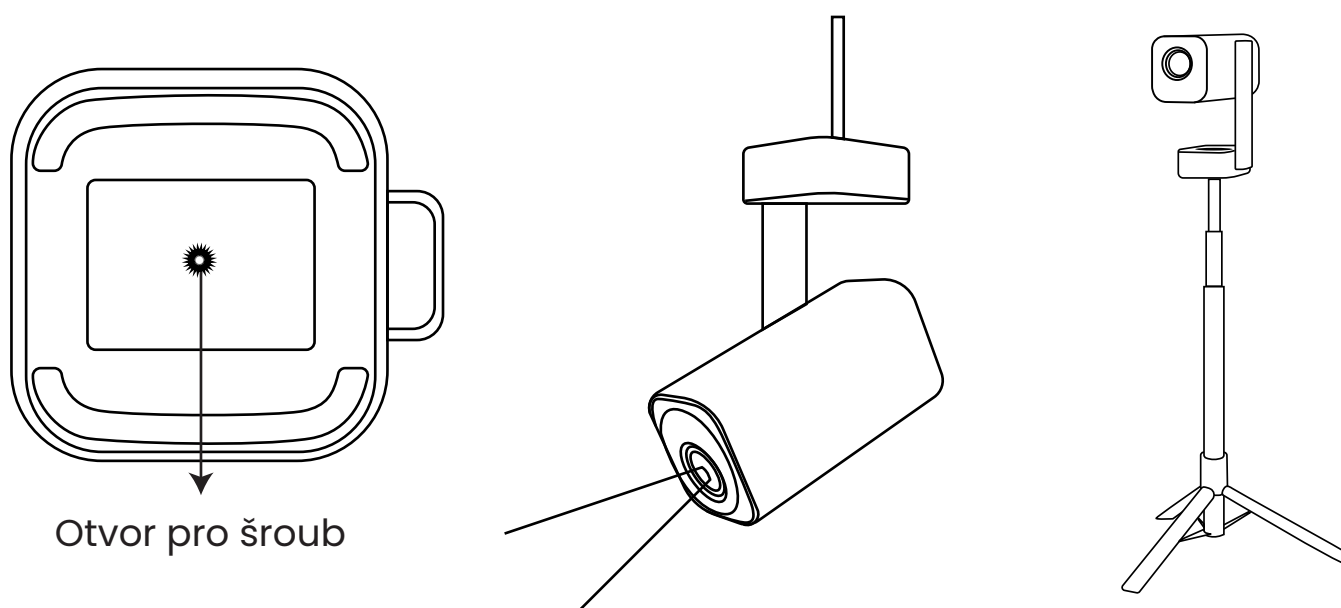
**Upozornění:** Neotáčejte zařízením přímo, může to způsobit poškození.



**Upozornění:** Pro zavření projektoru zarovnejte tělo a zatlačte dolů, dokud neuslyšíte cvaknutí.

## 5.2 Montáž stojanu projektoru

Projektor lze namontovat na strop pomocí držáku a 1/4 šroubu (není součástí), nebo namontovat na stativ.



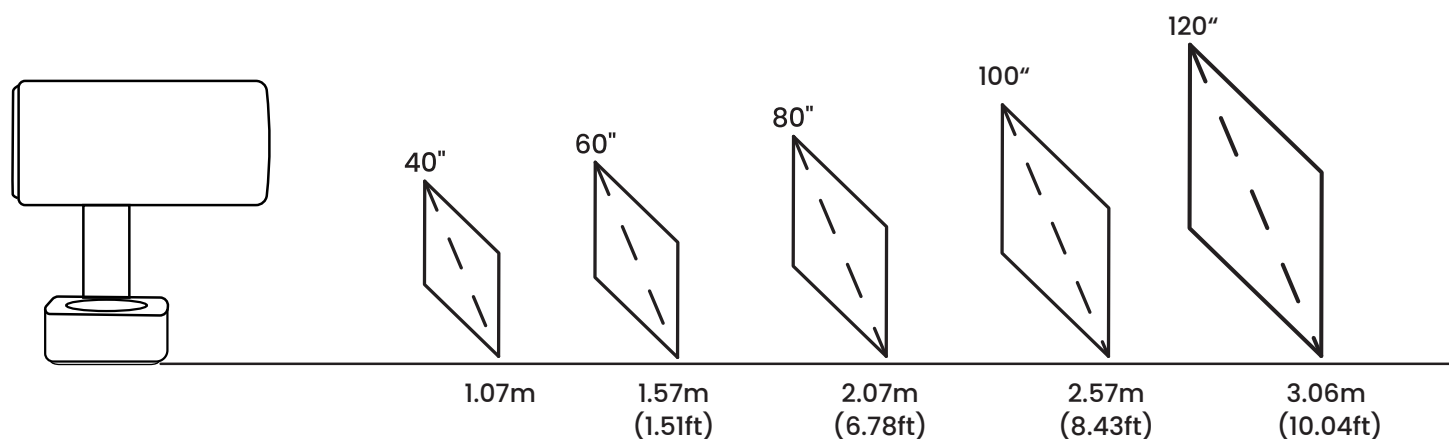
**Upozornění:** Ujistěte se, že máte univerzální držák, který pasuje na projektor.



**Upozornění:** T1 Pro nepodporuje instalaci montáže v rozích.

## 5.3 Projekční vzdálenost

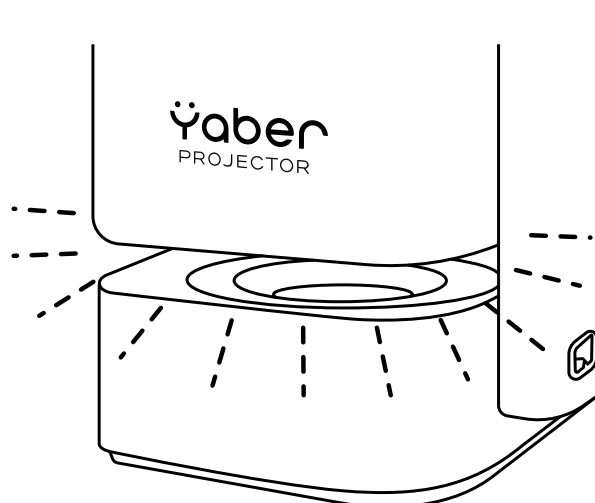
Projekční vzdálenost T1 Pro se pohybuje od 1,07 m do 3,06 m.



**Tipy: Doporučená projekční vzdálenost je přibližně 6,78 ft.**

## 5.4 Režim okolního světla

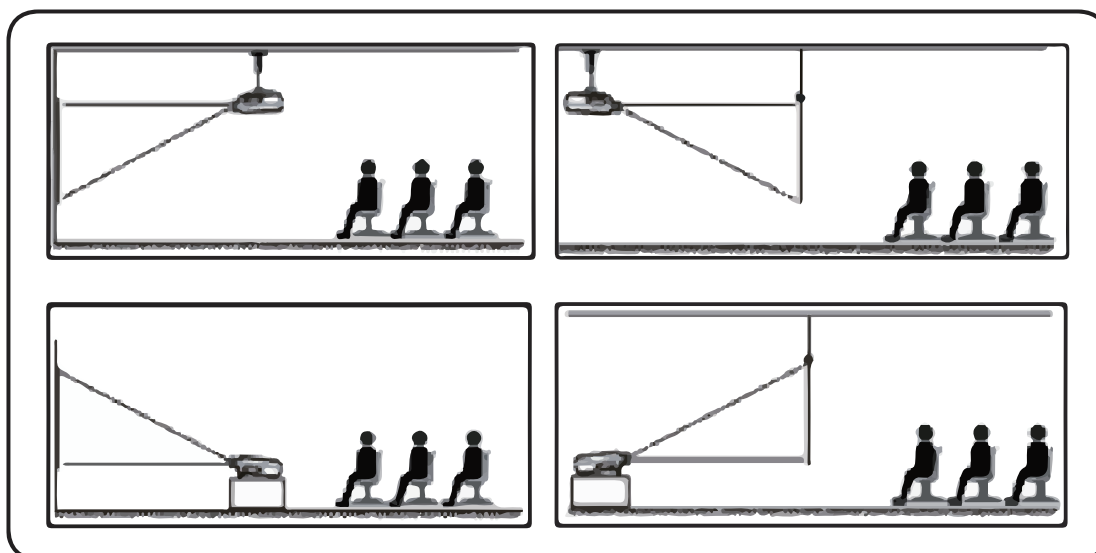
Když je projektor zapnutý nebo v režimu reproduktoru, otočte projektor dolů, aby se automaticky aktivoval režim atmosféry.



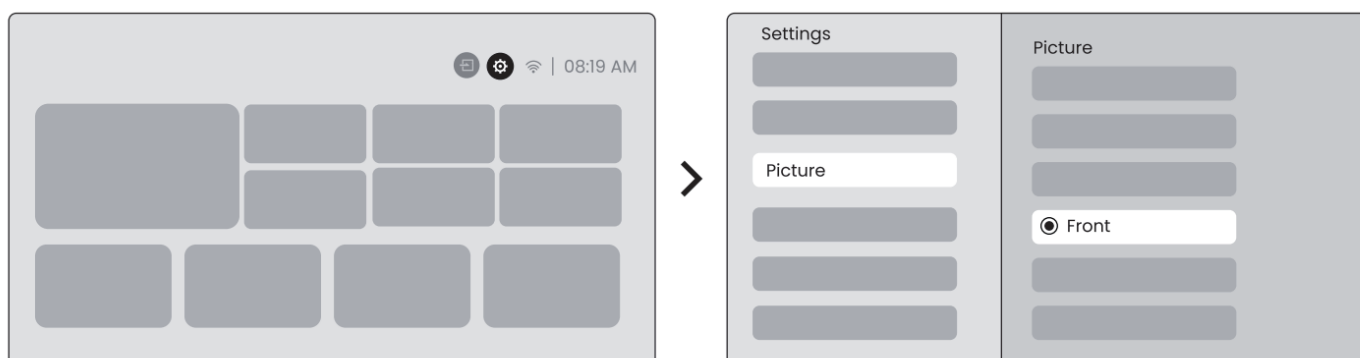
## 6. Nastavení projekce

### 6.1 Režim projekce

T1 Pro podporuje čtyři režimy projekce, můžete si vybrat preferovaný způsob.



Pokud vybíráte montáž na strop nebo zadní projekci, přejděte na domovskou stránku -> vyberte Nastavení [  ] -> vyberte [Obrázek] -> V [Projekci] vyberte vhodný režim projekce -> stiskněte [OK] pro změnu režimu projekce.



## 6.2 Automatické zaostření

Tato funkce automaticky detekuje ostrost promítaného obrazu a optimalizuje ohniskovou vzdálenost v reálném čase, což zajišťuje, že obraz zůstane vždy ostrý a jasný. Tuto funkci najdete v Nastavení [  ] -> [Obrázek] -> [Zaostření].





**Upozornění:** Automatické zaostření bude aktivováno po každém posunu, jakmile bude zapnuto v nastavení.



**Upozornění:** Pokud nejste spokojeni s aktuálním výsledkem automatického zaostření, můžete vybrat [Provést automatické zaostření] pro recalibraci.



**Upozornění:** Pokud obraz zůstává rozmazaný, přejděte na domovskou stránku -> vyberte Nastavení [  ] -> vyberte [Obrázek] -> vyberte [Manuální zaostření] -> Použijte šipky nahoru a dolů pro ruční nastavení ZAOSTŘENÍ, dokud obraz nebude ostrý.

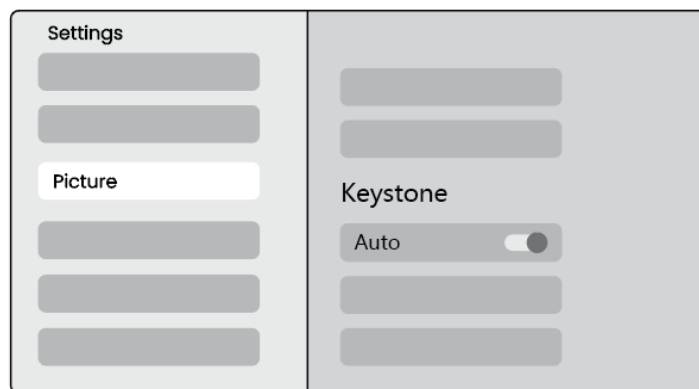
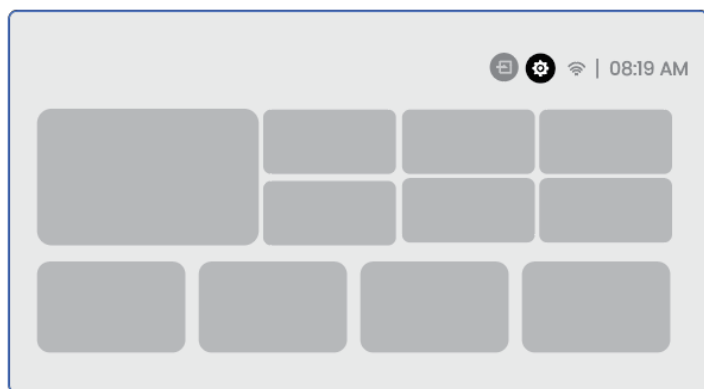


**Upozornění:** Pokud obraz zůstává rozmazaný, zkuste upravit projekční vzdálenost a ujistěte se, že projekční vzdálenost je v odpovídajícím rozsahu (Podívejte se na [ 7.3 ] pro podrobnosti).

## 6.3 Korekce lichoběžníkového zkreslení

### 6.3.1 Automatická korekce lichoběžníkového zkreslení

Automatická korekce lichoběžníkového zkreslení na T1 Pro automaticky opravuje lichoběžníkové zkreslení, což zajišťuje, že obraz zůstane čtvercový bez ručního nastavení. Tuto funkci najdete v Nastavení [  ] -> [Obrázek] -> [Lichoběžník].



**Upozornění:** Pokud nejste spokojeni s aktuálním výsledkem automatické korekce lichoběžníkového zkreslení, můžete vybrat [Provést automatickou korekci lichoběžníkového zkreslení] pro recalibraci.



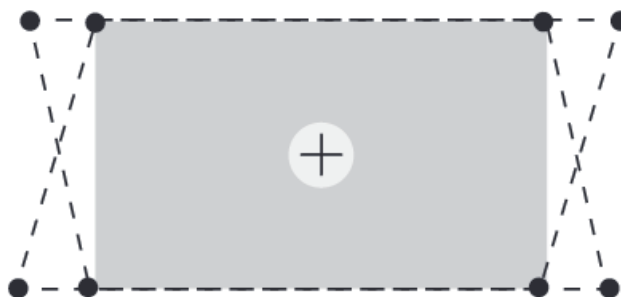
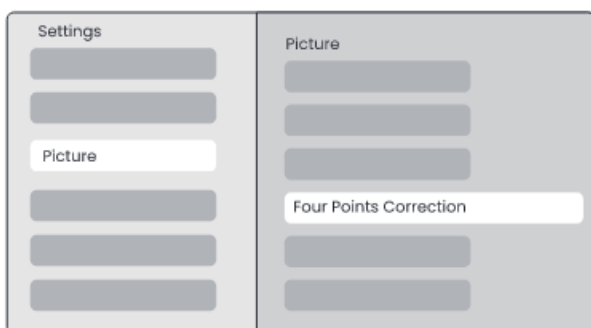
**Upozornění:** Automatická korekce lichoběžníkového zkreslení je ve výchozím nastavení povolena při prvním použití přístroje. Pokud ji chcete vypnout, přejděte na domovskou stránku -> vyberte Nastavení [  ] -> vyberte [Obrázek] -> V [Lichoběžníku] -> vyberte [Auto] -> Stiskněte [OK] pro přepnutí na Vypnuto.

### 6.3.2 Manuální korekce lichoběžníkového zkreslení

Pokud potřebujete dále upravit obrazovku, můžete použít funkci Manuální korekce lichoběžníkového zkreslení.

**Krok 1:** přejděte do strony głównej -> wybierz Ustawienia [  ] -> wybierz [Obraz]

**Krok 2:** W [Obraz]-> wybierz [Korekcja Czterech Punktów] -> dostosuj ekran, przeciągając strzałki.



**Upozornění:** Ujistěte se, že projektor není nakloněn více než 15 stupňů vertikálně nebo horizontálně. Zajistěte, aby automatické zaostření fungovalo efektivně.

### 6.3.3 Automatická korekce lichoběžníkového zkreslení po zapnutí

Tato funkce automaticky detekuje a opravuje jak vertikální, tak horizontální zkreslení lichoběžníkového obrazu pokaždé, když se projektor zapne, což zajišťuje, že si okamžitě můžete užít jasný, pravoúhlý obraz.

### 6.3.4 Automatické zarovnání obrazovky

Tato funkce automaticky detekuje hranice obrazovky a upravuje polohu obrazu tak, aby bylo zajištěno přesné zarovnání s okrajem obrazovky, čímž se zabrání přetečení obrazu nebo prázdným místům a umožní rychlé vycentrování displeje.

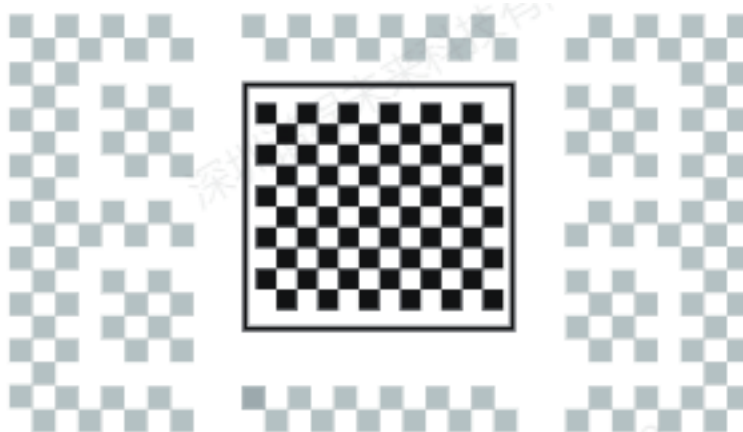
1 Bílá pozadí obrazovky by měla mít černý nebo jiný jasný okraj, zatímco světlo-odolné obrazovky nemají žádné požadavky na okraj.



2 Promítaný obraz před přizpůsobením obrazovky musí být větší než oblast obrazovky.



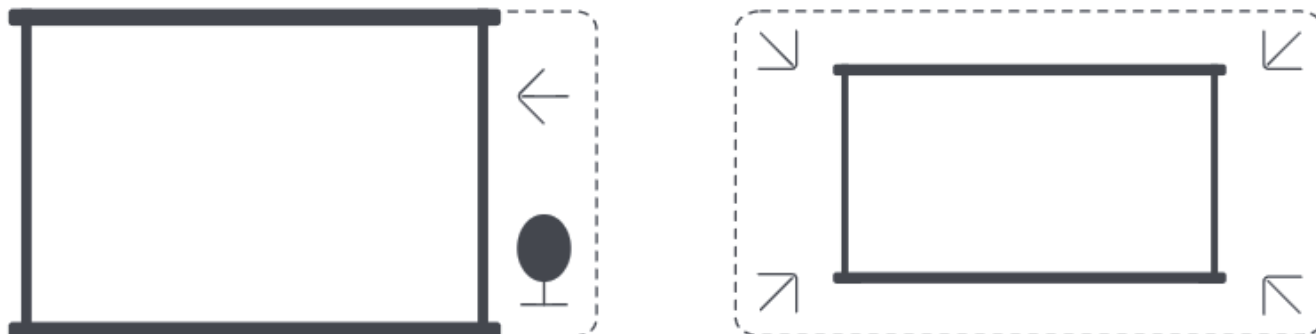
3 Při použití funkce přizpůsobení obrazovky, neblokuje střed obrazovky.



**Upozornění:** Před použitím funkcí Automatické přizpůsobení obrazovky a Automatického vyhýbání se překážkám, ujistěte se, že funkce Automatická korekce lichoběžníkového zkreslení a Automatické zaostření jsou zapnuty. Vyhýbání se překážkám nemusí fungovat, když se na cílové obrazovce nacházejí bílé nebo jiné světlé objekty.

### 6.3.5 Automatické vyhýbání se překážkám

Tato funkce automaticky detekuje překážky v projekční cestě a inteligentně upravuje úhel nebo polohu obrazu, aby předešla zamezení obrazu, což zajišťuje jasné a úplné promítání.



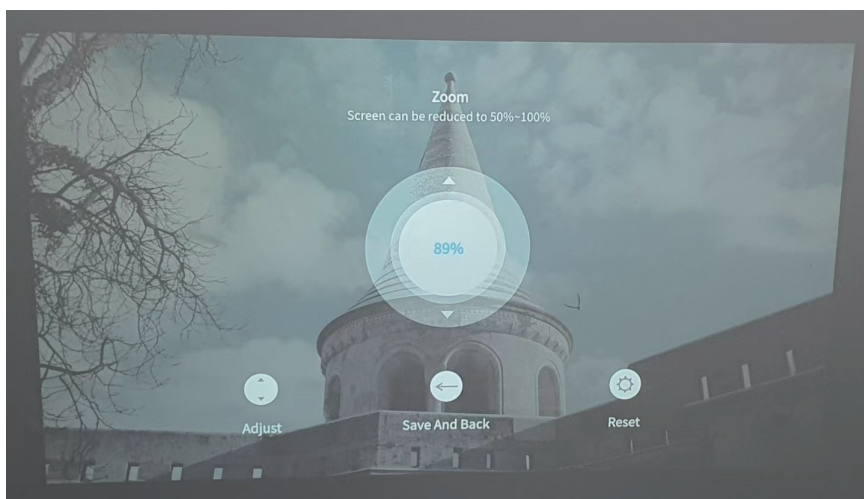
**Upozornění:** Před použitím funkce Automatické přizpůsobení obrazovky a Automatického vyhýbání se překážkám, ujistěte se, že funkce Automatická korekce lichoběžníkového zkreslení a Automatické zaostření jsou zapnuty. Vyhýbání se překážkám nemusí fungovat, když se na cílové obrazovce nacházejí bílé nebo jiné světlé objekty.

## 6.4 Zoom obrazu

Můžete upravit velikost obrazu podle vašich potřeb.

**Krok1:** přejděte na domovskou stránku -> vyberte Nastavení [  ] -> vyberte [Obrázek]

**Krok2:** V [Obrázek] -> vyberte [Zoom obrazu] -> Použijte šipky nahoru a dolů pro ruční nastavení Zoomu, dokud obraz nebude vyhovující.

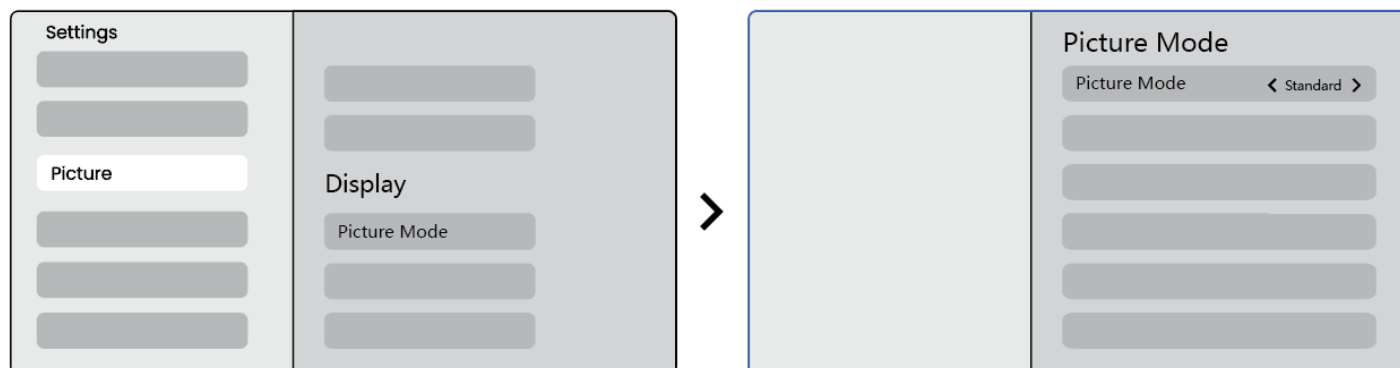


## 6.5 Displej

Můžete upravit režim obrazu podle vašich potřeb.

**Krok1:** přejděte na domovskou stránku -> vyberte Nastavení [  ] -> vyberte [Obrázek]

**Krok2:** V [Obrázek] -> vyberte [Režim obrazu]



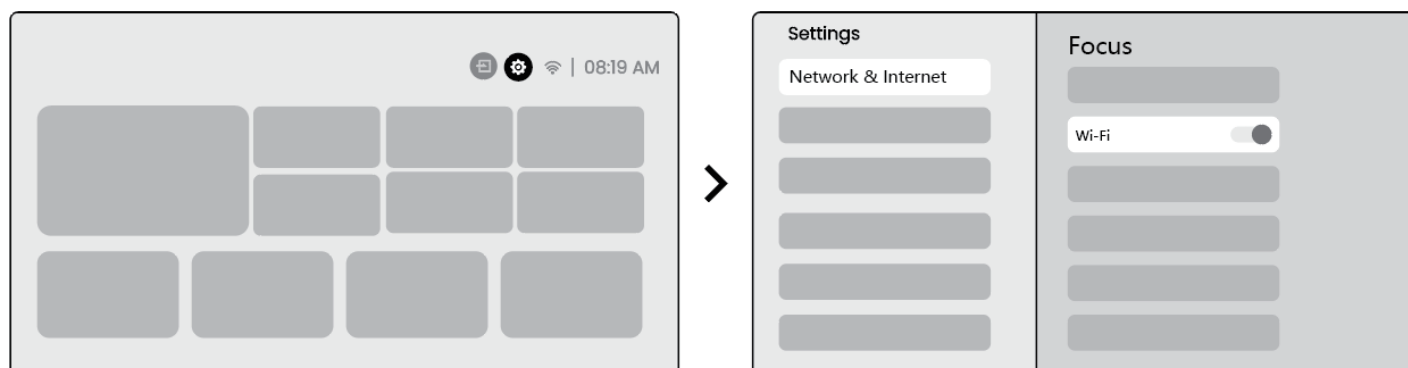
**Pozor:** Nastavení barev obrazu se projeví pouze při přehrávání obrázků nebo videí.

## 7. Zrcadlení obrazovky

### 7.1 Nastavení WiFi

**Krok1:** Stiskněte tlačítko Nastavení [  ] -> Vyberte [Síť a internet] -> Zapněte tlačítko [Připojení k internetu] -> Vyberte [Wi-Fi]

**Krok2:** V seznamu [Dostupné sítě] -> Hledejte požadovanou Wi-Fi síť -> zadejte heslo -> Vyberte [OK] -> Počkejte na připojení projektoru.

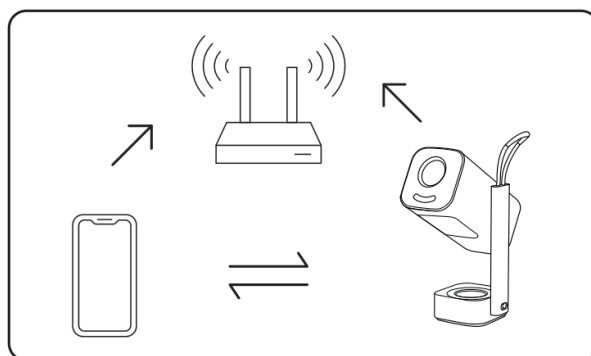




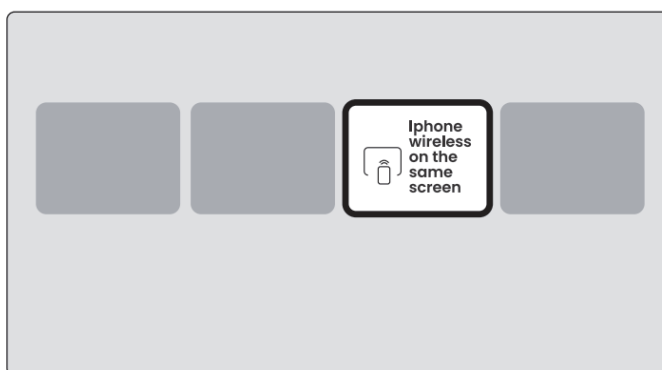
**Upozornění:** Plynulost zrcadlení obrazovky bude ovlivněna síťovým prostředím. Doporučuje se používat rychlejší šířku pásma.

## 7.2 iOS Cast (Pro zařízení iOS)

**Krok1:** Zkontrolujte kompatibilitu a připojení k síti: Ujistěte se, že vaše iOS zařízení a T1 Pro jsou připojeny ke stejné Wi-Fi síti.



**Krok2:** Přejděte na domovskou stránku -> vyberte nabídku [Moje aplikace] -> stiskněte [iPhone bezdrátově na stejné obrazovce] -> Vstupte a zůstaňte na stránce [iPhone bezdrátově na stejné obrazovce].



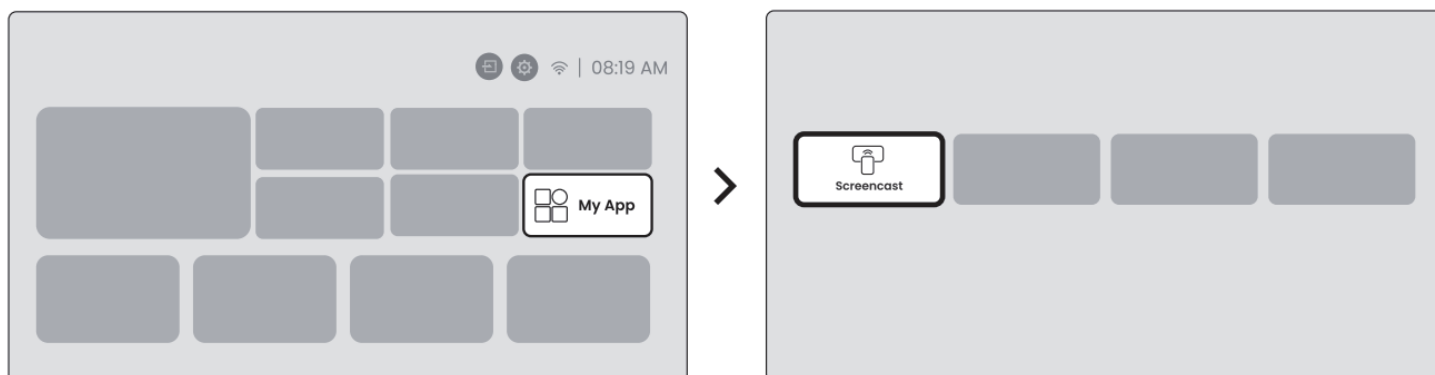
**Krok3:** Otevřete [Ovládací centrum] na vašem iOS zařízení -> Vyberte funkci zrcadlení obrazovky -> Připojte přijímač iOS Cast pojmenovaný [Yaber\_T1Pro\_xxxx] -> Úspěch.



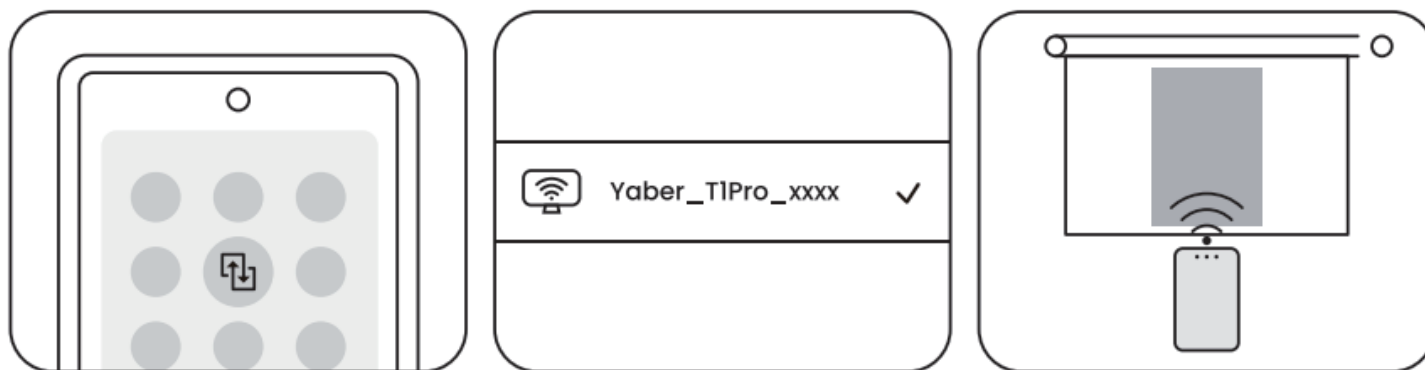
## 7.3 Miracast (Pro zařízení Android)

**Krok1:** Prosím povolte funkci Wi-Fi na vašem Android telefonu (Není nutné se připojovat k Wi-Fi).

**Krok2:** Přejděte na domovskou stránku -> vyberte nabídku [Moje aplikace] -> stiskněte [Sdílení obrazovky] -> Vstupte a zůstaňte na stránce [Sdílení obrazovky pro Android].



**Krok 3:** Přístup k [Ovládacímu centru] na vašem Android zařízení -> Vyberte [Zrcadlení obrazovky/Smart View]. Vyberte a připojte přijímač Miracast pojmenovaný [Yaber\_T1Pro\_xxxx] -> Úspěch.



**Upozornění:** Některé mobilní zařízení Google podporují pouze chromecast a nelze je připojit pomocí Airplay nebo Miracast.



**Upozornění:** Z důvodu ochrany autorských práv nelze některý chráněný obsah (Netflix, Hulu atd.) bezprostředně zrcadlit z telefonu. Je třeba použít TV kábel. Pokud potřebujete pomoc, kontaktujte nás.



**Upozornění:** Zrcadlení mobilního telefonu lze realizovat pouze po vstupu a zůstání na stránce bezdrátového sdílení obrazovky.

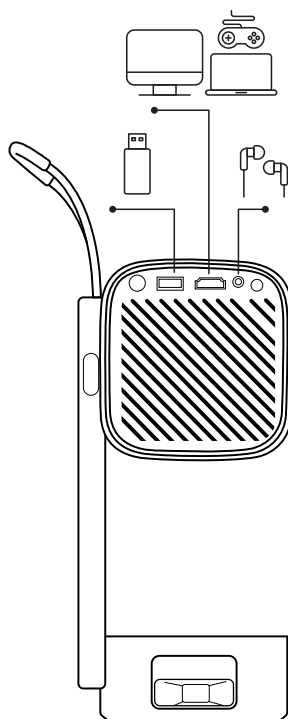


**Upozornění:** Ujistěte se, že váš mobilní přístroj je blízko projektoru. Plynulost zrcadlení obrazovky bude také ovlivněna vzdáleností.

## 8. Připojení

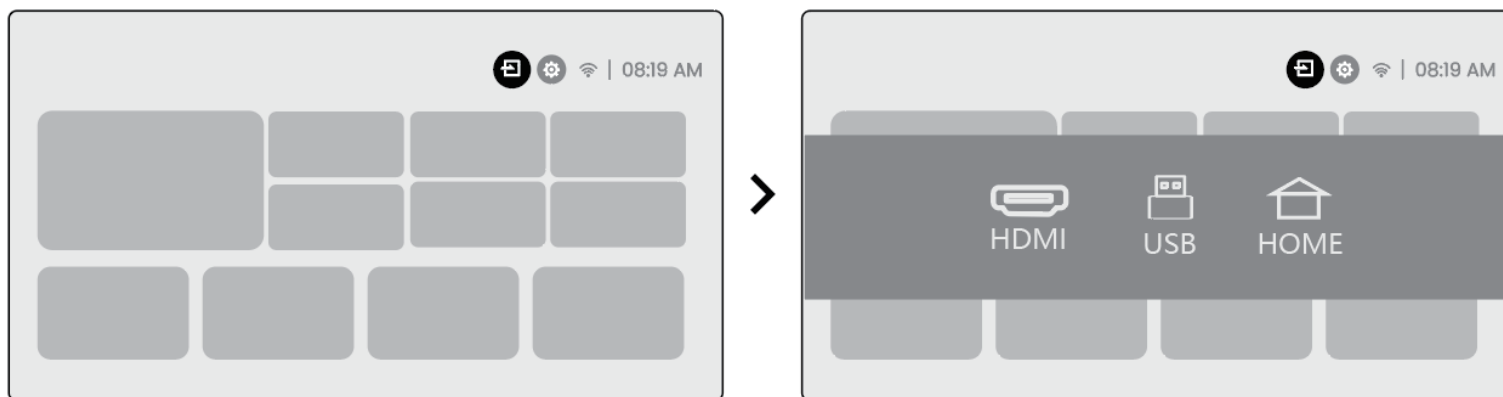
### 8.1 HDMI, USB, 3,5mm Audio výstup

Projektor Yaber T1 Pro má 3 rozhraní, HDMI port / USB port / 3,5mm audio port. Vyberte si ten pravý pro připojení vašeho zařízení (PC, Telefon, DVD Přehrávač, Soundbar, USB, PS5 atd.)



**Upozornění:** USB port nemůže sám o sobě poskytnout dostatečný výkon pro Dongle (Firestick). Připojte nezávislý zdroj energie.

## 8.2 USB



**Upozornění:** Při hledání souborů na USB zařízení, prosím vyberte správnou kategorii souborů z "Video", "Hudba", "Obrázek", jinak nemusíte najít požadovaný soubor.

## 8.3 HDMI

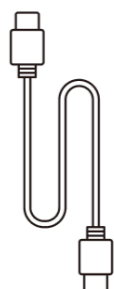
Pokud máte nějaké potíže při používání HDMI, vyzkoušejte následující řešení:

**Metoda 1.** Přepněte verzi HDMI EDID na 1.4 v nastavení vašeho externího zařízení.

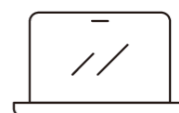
**Metoda 2.** Zkuste změnit HDMI kabel.

**Metoda 3.** Zkuste nahradit jiná externí zařízení s HDMI funkcí a zkontrolovat, zda HDMI rozhraní externího zařízení funguje.

1



2



**Upozornění:** USB port nemůže sám o sobě poskytnout dostatečný výkon pro Dongle (Firestick). Připojte nezávislý zdroj energie.

## 8.4 Zvukový výstup



**Poznámka:** Pokud při použití Bluetooth reproduktoru dochází k trhání nebo zpoždění, můžete použít zařízení podporující 3,5mm audio kabel k přehrávání zvuku.

## 8.5 Bezdrátová připojení

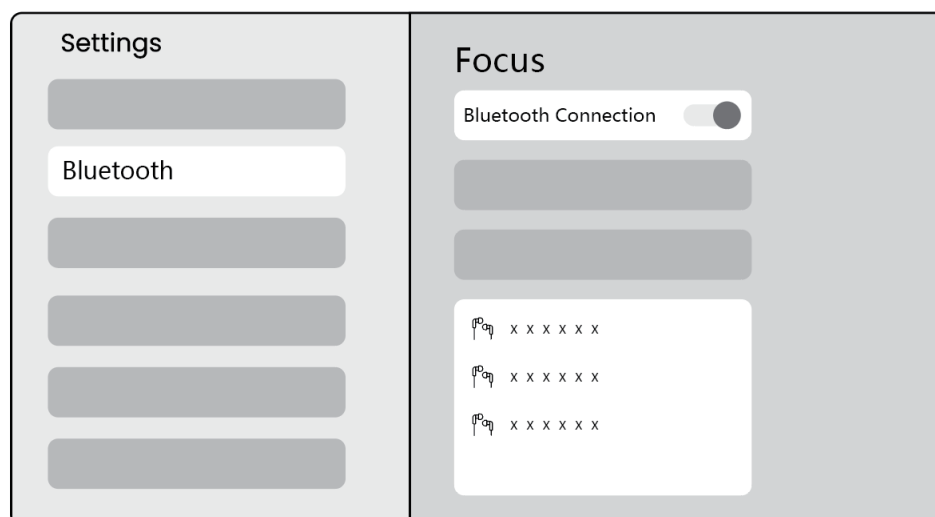


**Upozornění:** Pokud potřebujete zrcadlit Netflix, Prime Video atd. do projektoru, prosím připojte TV Dongle/Stick nebo jiné produkty s těmito streamingovými médii přes HDMI.

# 9. Nastavení Bluetooth

**Krok1:** Zapněte své Bluetooth zařízení a připravte se na Bluetooth připojení.

**Krok2:** Vyberte nabídku [Bluetooth] -> Zapněte tlačítko Bluetooth -> Vyberte Bluetooth zařízení pro párování a připojení.

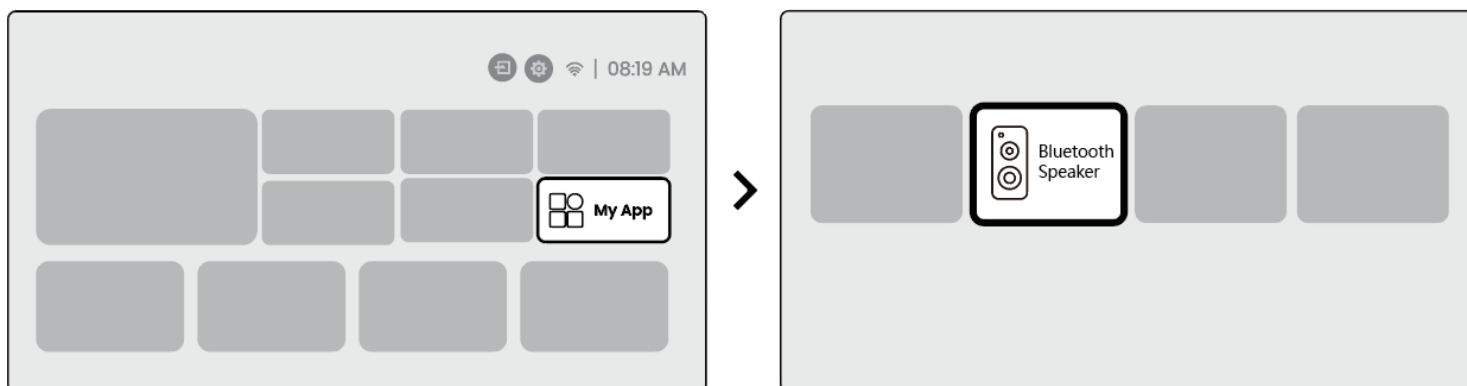


**Upozornění:** Ujistěte se, že zařízení není připojeno k jiným zařízením nebo má zapnutý režim Bluetooth.

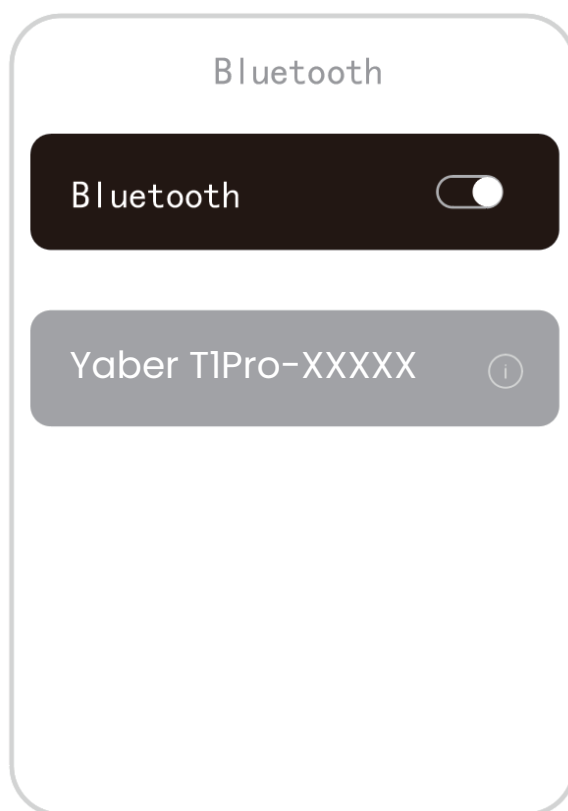
## 9.2 Bluetooth reproduktor

**Krok1:** Na domovské stránce, vyberte nabídku [Moje aplikace].

**Krok2:** Zapněte Bluetooth reproduktor, Vstupte a zůstaňte na této stránce.



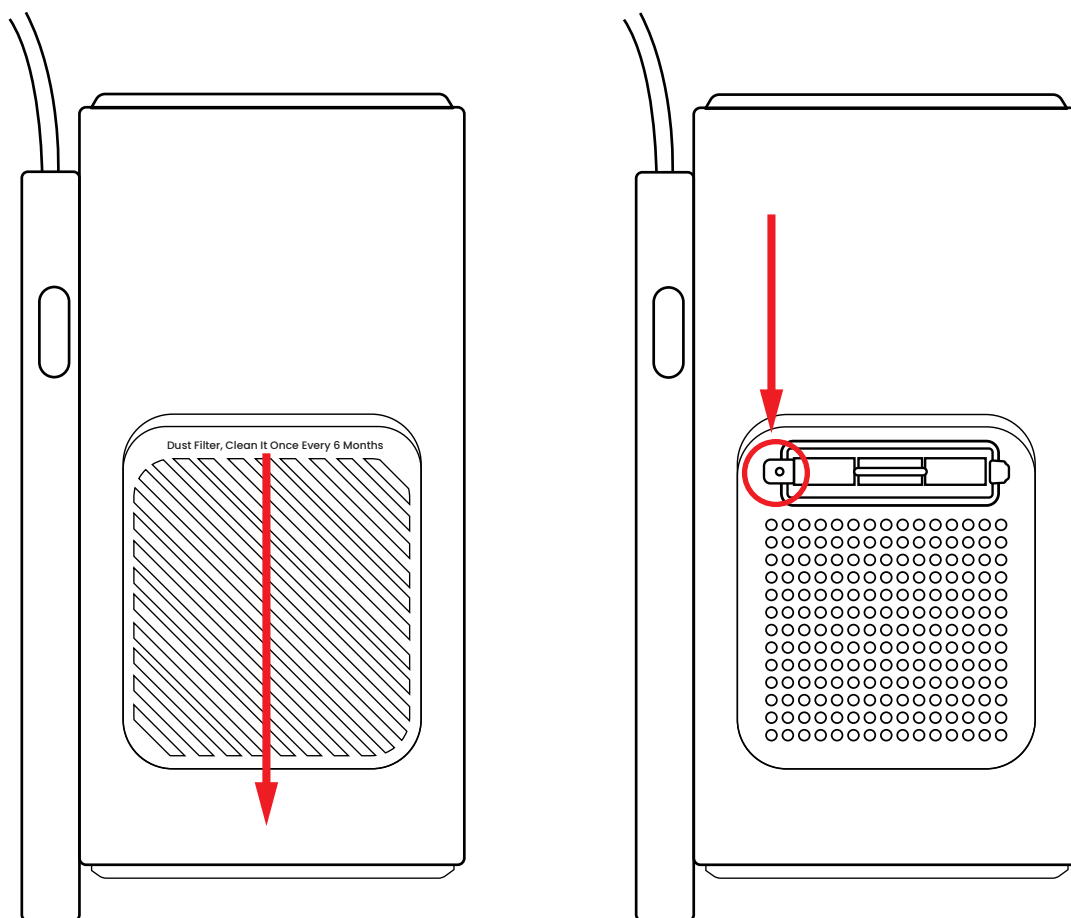
**Krok3:** Vyhledejte [Yaber T1Pro-XXXXX] na rozhraní Bluetooth vašeho telefonu.



## 10. Pravidelné čištění



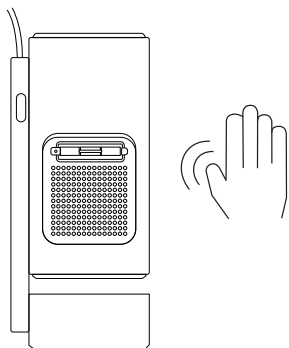
**Upozornění:** Vzhledem k tomu, že T1 Pro používá otevřený optický přístroj, může být při používání nasáváno malé množství prachu. Doporučuje se pravidelně ho čistit.



Odstraňte kryt na zadní části přístroje a poté odstraňte těsnicí kryt pomocí šroubováku.

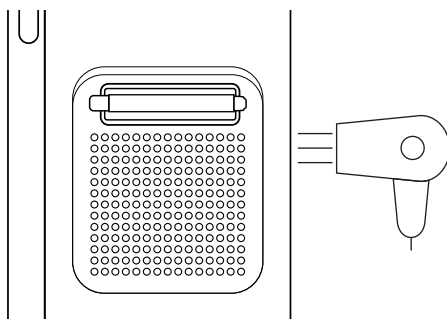
### Metoda 1

Lehce poplácejte projektor.



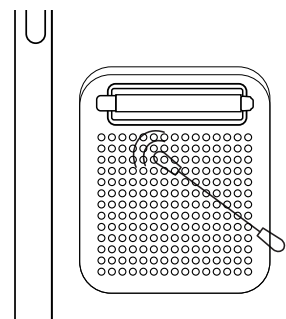
### Metoda 2

Použijte studený vzduch k foukání do prachového otvoru.



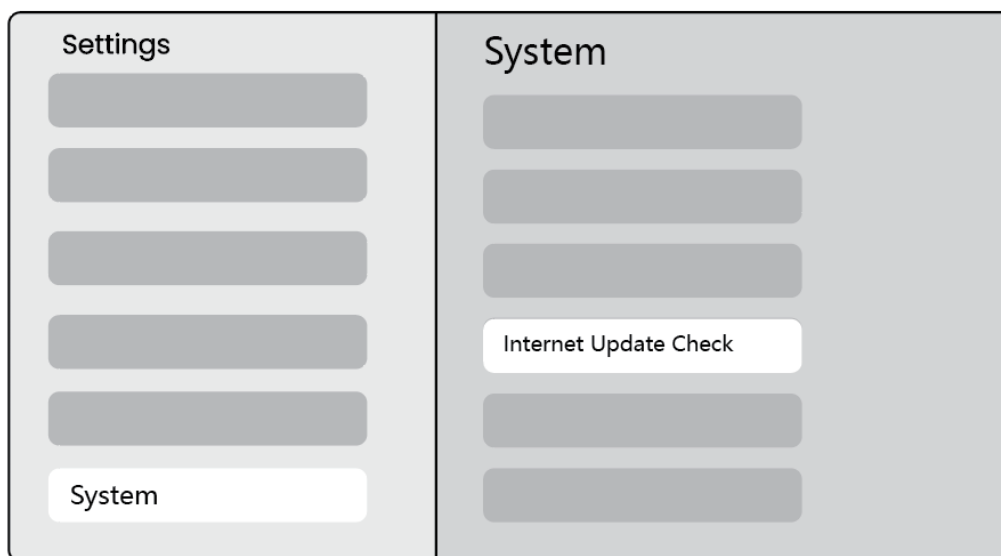
### Metoda 3

Použijte vatové tampóny k odstranění odolných skvrn.



## 11. Aktualizace systému

Můžete zkontrolovat stav systému vašeho zařízení v [Nastavení]-[Systém]-[Kontrola aktualizace internetu].



Pokud máte nějaké otázky, neváhejte nás kontaktovat.

✉ [support@yaber.com](mailto:support@yaber.com)