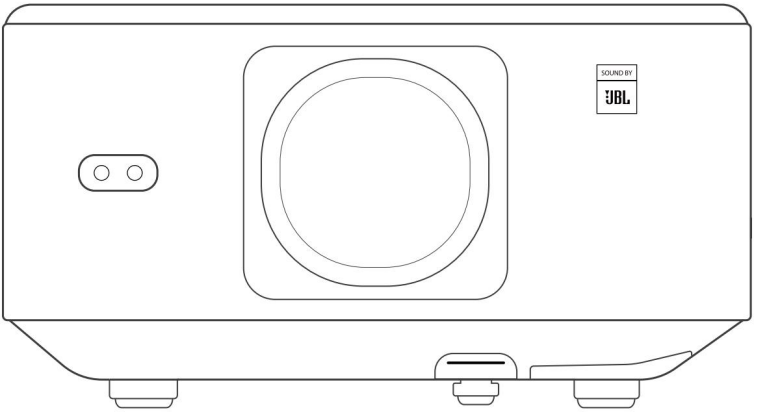
Yaber
PROJECTOR




# Uživatelská příručka

## Projektor K3

CZ

Doživotní profesionální podpora YABER

1. Obsah balení
2. Specifikace projektoru
3.Přehled projektoru
4. Přehled dálkového ovládání
5. Instalace
5.1. Nainstalujte TV Dongle
5.2. Vzdálenost a velikost projekce
5.3. Nastavení úhlu
5.4. Nainstalujte na strop
5.5. Připojte zařízení
6.Provoz
6.1. Spuštění projektoru
6.1.1. Připravte si dálkový ovladač
6.1.2. Zapněte napájení
6.1.3. První nastavení
6.2. Úprava obrazu
6.2.1. Soustředit
6.2.2. Korekce lichoběžníkového zkreslení
6.2.2. Korekce lichoběžníkového zkreslení
6.3. Režim obrazu
6.3.1. Jas
6.3.2. Úprava obrazu
6.4. Média
6.4.1. Google TV
6.4.2. Přehrajte video / hudbu / fotografie ve Správci souborů
6.5. Sdílení obrazovky
6.6. Nastavení Bluetooth
6.6.1. Bluetooth připojení
6.7. Tichý režim
6.8. Nastavení Alexa
6.8.1 Seznam příkazů Alexa
6.9. Aktualizace systému
6.9.1. Místní upgrade
6.9.2. Online upgrade
6.10. Režim zapnutí
6.11. Bezpečné vypnutí
7. Tipy pro údržbu
7.1. Péče o projektor

# Doživotní profesionální podpora YABER

Vážený zákazníku,

Děkujeme, že jste si vybrali projektor Yaber K3.

Tato příručka vám pomůže orientovat se ve všech funkcích.

Chápeme, že během používání projektoru může vzniknout mnoho otázek a obav. Těšíme se také na vaši zpětnou vazbu.

Zanechání recenze na stránce produktu však nepřináší nejrychlejší řešení.

Mnoho běžných problémů, jako je neschopnost automatického zaostření nebo lichoběžníkové zkreslení, problémy se zvukem, problémy s připojením WiFi nebo Bluetooth, lze obvykle vyřešit vhodnými úpravami nastavení.

Pokud narazíte na nějaké problémy, neváhejte nám poslat číslo své objednávky a problémy na service@yaber.com (např. US+K3 +000-0000000-0000000+Issues) Buďte ujištěni, že náš servisní tým vám nabídne řešení do 24 hodin.

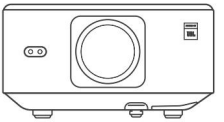
Vaše spokojenost je naší nejvyšší prioritou. Pokud narazíte na nějaké problémy, upřímně doufáme, že nám dáte příležitost věci napravit.

Přejeme vám skvělé zážitky s projektorem K3.

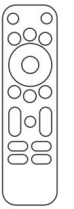
Tým služeb zákazníkům Yaber

# 1. OBSAH BALENÍ

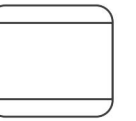
Pozor: Dongle je již zabudován v projektoru.



Projektor K3



Dálkové ovládání

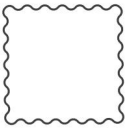


Krytka objektivu

QSG & FAQ

HDMI kabel

Napájecí kabel



Čisticí hadřík

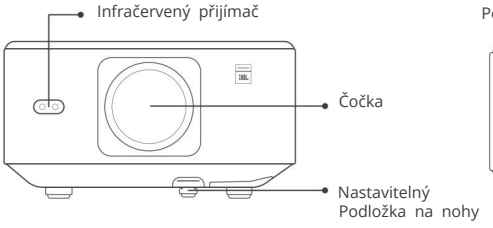
TV Dongle

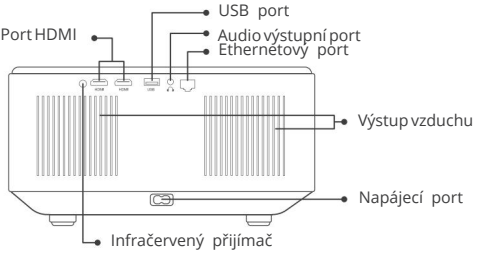
Machine Translated by Google

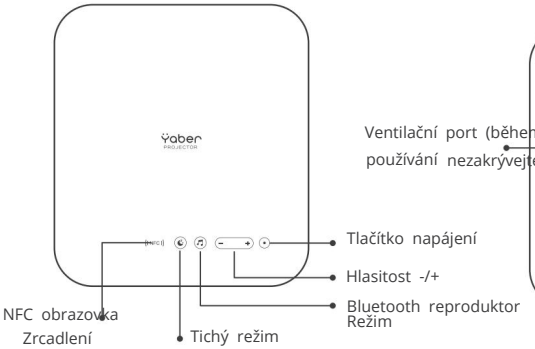
2. Specifikacepro projektoru

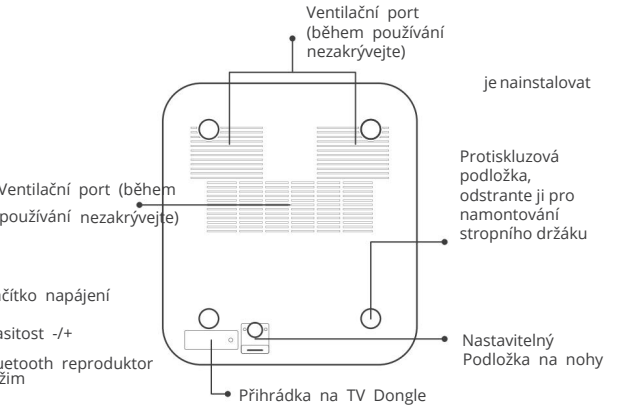
| K3 | | | |
|---|---|---|---|
| Nativní rozlišení | 1920*1080 | Světelný zdroj | LED |
| Poměr stran | 16:9/4:3 | Projekční poměr | 1.2.1 |
| Focus | Auto/Elektrický | Korekce lichoběžníkového zkreslení | Auto/Elektrický |
| Obrazovka Zarovnání | Auto | Vyhýbání se překážkám | Auto |
| Projekce Vzdálenost | Min1,1m~ Max3,3m | Rozměr jednotky | 165×140×290 mm |
| Rozhraní | USB 2.0×1, HDMI 1.4×1, Audio Out×1, Lan×1 | | |
| Napájecí napětí | 100-240V~/50-60Hz | Spotřeba energie | 110W |
| Projektor Hmotnost | 2,5 kg | Projekční metoda | Přední/zadní na stole<br>Přední/zadní na stropě |
| Formátobrázku | JPG, PNG, BMP, JPEG | | |
| Formát zvuku | MP3, AAC, LPCM, APE, FLAC, OGG, AMR | | |
| Formát videa | MP4, MKV, WMV, 3GP, MPG, VOB, TP, TS, DAT, MOV, FLV | | |
| FormátUSB | FAT 32, NTFS<br>Nepodporovaný formát: Exfat<br>Upozornění: Pokud projektor nedokáže rozpoznat obsah USB flash disku, zkontrolujte, zda je USB flash disk správně naformátován.<br>txt, pdf, docx, xlsx, pptx | | |
| WPS Dokumenty | txt, pdf, docx, xlsx, pptx | | |

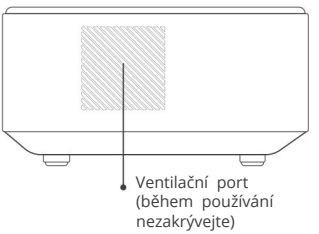
# 3. Přehled projektoru

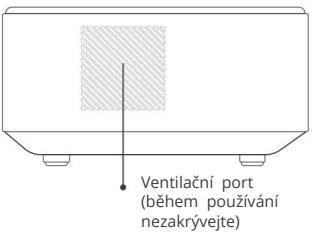


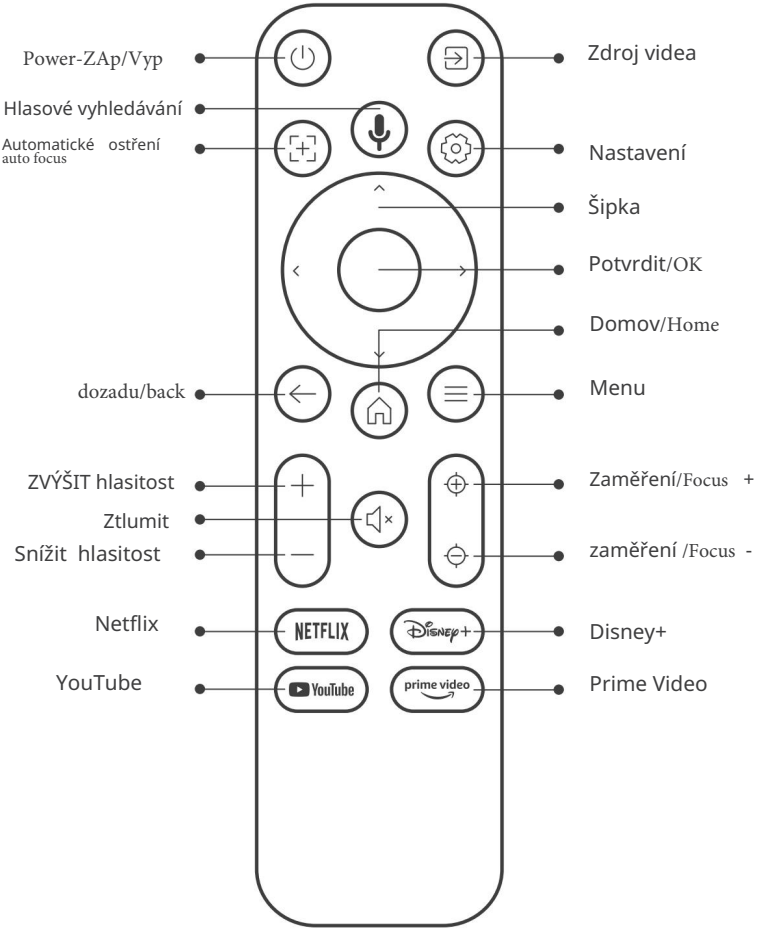



# 4. Přehled dálkového ovládání



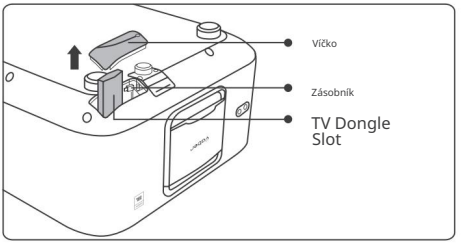
# 5. Instalace

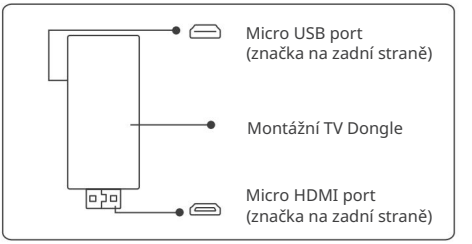
## 5.1. Nainstalujte TV Dongle

### Jak odstranit nebo nainstalovat Dongl

1. Pomocí šroubováku odstraňte šrouby z krytu přihrádky dongle. (Velikost šroubu: ST2,3×6mm)

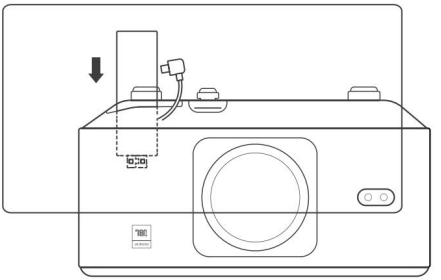
2. Ujistěte se, že porty TV Dongle nebyly poškozeny (jak je znázorněno na následujícím obrázku).

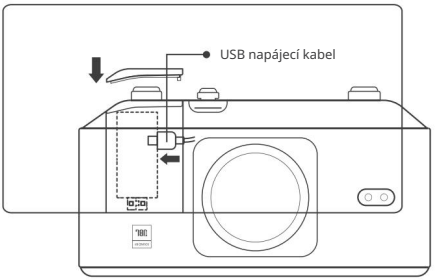



3. Vložte TV Dongle do portu HDMI uvnitř přihrádky. (Ujistěte se, že je hardwarový klíč pevně zasunut kvůli identifikaci.)

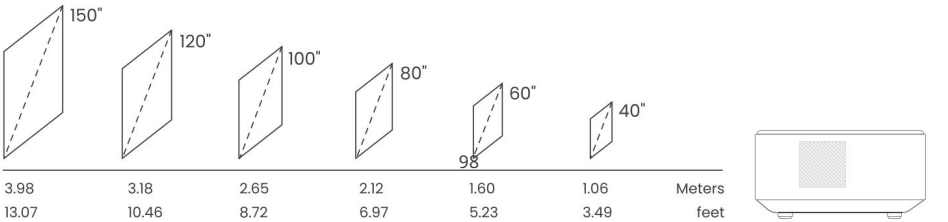
4. Připojte kabel Micro USB k TV Dongle a zavřete víko.





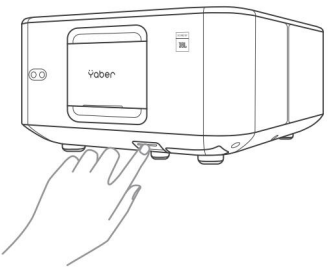
# 5.2. Vzdálenost a velikost projekce

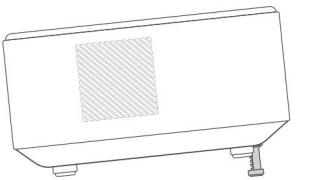
Projekční poměr K3 je 1,2:1. Umístěte prosím projektor podle odpovídajících vzdáleností v níže uvedené tabulce s požadovanou velikostí projekčního plátna.




# 5.3. Nastavení úhlu

V případě potřeby stiskněte toto tlačítko a uvolněte nastavitelnou nožní podložku.
Další úpravy lze provést otáčením matice.



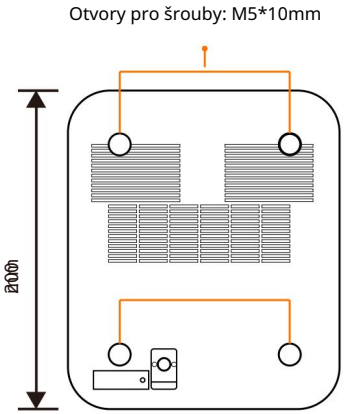



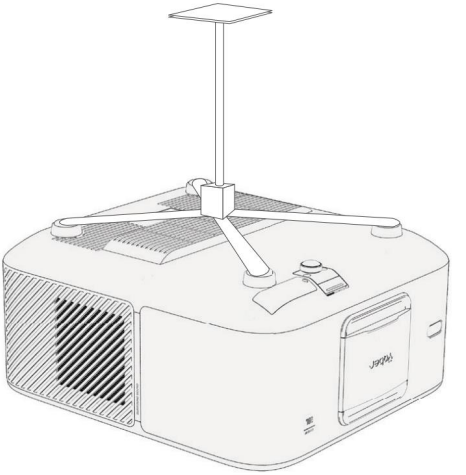
Maximální stupeň: 10˚

# 5.4. Nainstalujte na strop

Krok 1: Ujistěte se, že máte univerzální montážní držák, který se hodí k projektoru.

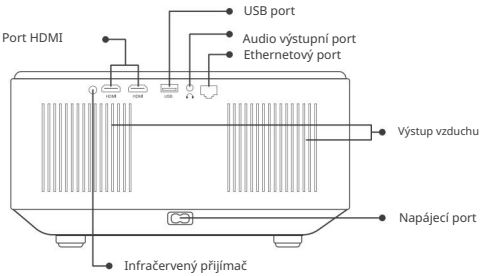
Krok 2: Odstraňte čtyři pryžové podložky na spodní straně projektoru a pomocí šroubů M5*10mm připevněte projektor k držáku a dokončete instalaci.

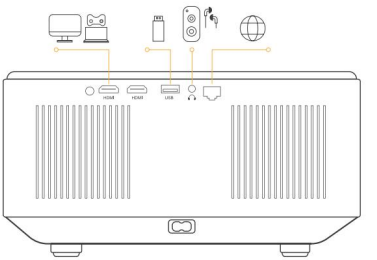


## 5.5. Připojte zařízení

Projektor má 5 portů, HDMI port *2 /USB port *1 /Audio out port*1/ LAN port (RJ45)*1. Vyberte prosím správné připojovací porty pro připojení vašich zařízení.



## 6.Provoz 6.1.

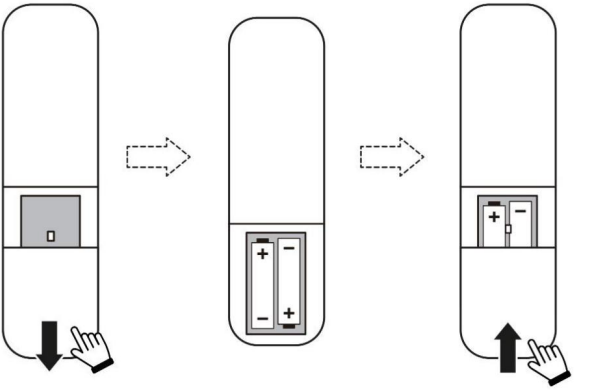
## Spuštění projektoru

## 6.1.1. Připravte si dálkový ovladač

Otevřete přihrádku na baterie.

Vložte 2 baterie AAA se správnou polaritou.

Zavřete přihrádku na baterie.



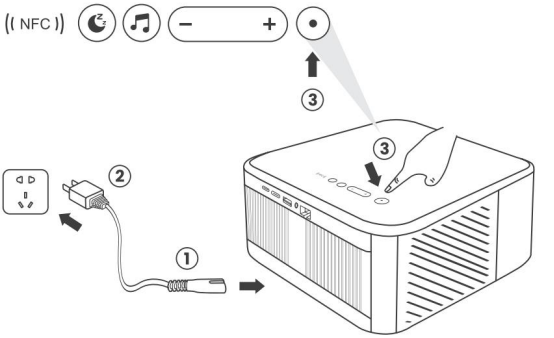
Poznámka:
K dokončení prvního nastavení projektoru musíte použít dálkový ovladač Yaber.

## 6.1.2. Zapněte

Stiskněte vypínač na dálkovém ovladači nebo projektoru.

LED Kontrolka na projektoru se změní z oranžové do zhasnuté.

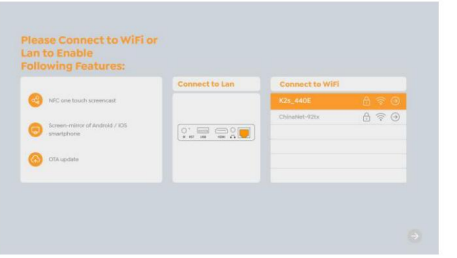
Chcete-li projektor vypnout, stiskněte jednou tlačítko a poté jej stiskněte znovu, když se zobrazí nabídka Power menu. Dioda LED napájení na projektoru se rozsvítí.



## 6.1.3. První nastavení

Když projektor poprvé zapnete nebo se projektor resetuje na výchozí tovární nastavení, budete vyzváni k provedení prvního nastavení.

Můžete si vybrat jazyk systému, Wi-Fi a dozvědět se o nových funkcích a tipech projektoru. Po nastavení přejde projektor na domovskou stránku.




# 6.2. Úprava obrazu

## 6.2.1. FOCUS

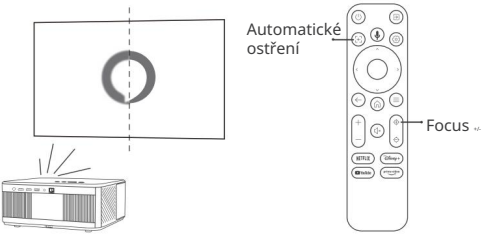
Při prvním použití projektoru se obvykle zobrazuje nejasný obraz.
To je způsobeno neostrým objektivem nebo nesprávným nastavením lichoběžníkového zkreslení. Chcete-li získat nejlepší obraz, použijte tlačítko automatického ostření a ručního ostření na dálkovém ovladači. Automatické ostření lze také spustit přemístěním projektoru na jiné místo.

### Automatické ostření(Auto Focus)

Automatické ostření je ve výchozím nastavení povoleno a při každém pohybu stroje se znovu zaostří.

### Manuální ostření(Manual Focus)

Pokud je nutné provést další úpravy zaostření, použijte tlačítko Focus na dálkovém ovladači požadovaný obrázek.



## 6.2.2. Korekce lichoběžníkového zkreslení

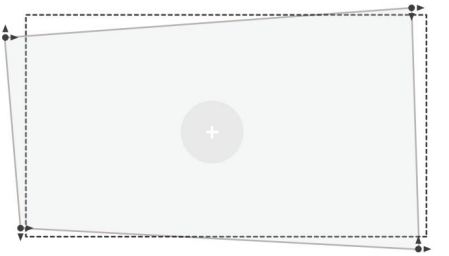
Upozornění: Rozsah automatické korekce lichoběžníkového zkreslení je ±18 stupňů horizontálně i vertikálně.

Automatická korekce lichoběžníkového zkreslení je ve výchozím nastavení povolena. Pokud potřebujete tuto funkci deaktivovat, přejděte na [Home] - [Settings] - [Projection Mode] - [Auto Keystone].

## Ruční lichoběžník (Keystone Correction)

Pokud jsou potřeba další úpravy obrazovky, vyberte [[Manual Keystone ) v [Projection Mode] a upravte obrazovku přetažením šipek.

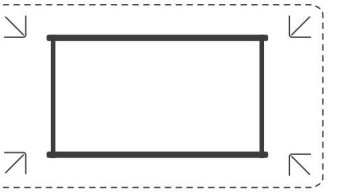
Upozornění: Pokud jste již nastavili obrazovku pomocí ručního lichoběžníkového zkreslení, vypněte prosím automatické lichoběžníkové zkreslení, jinak se obrazovka po dalším pohybu projektoru resetuje.



## 6.2.2. Korekce lichoběžníkového zkreslení

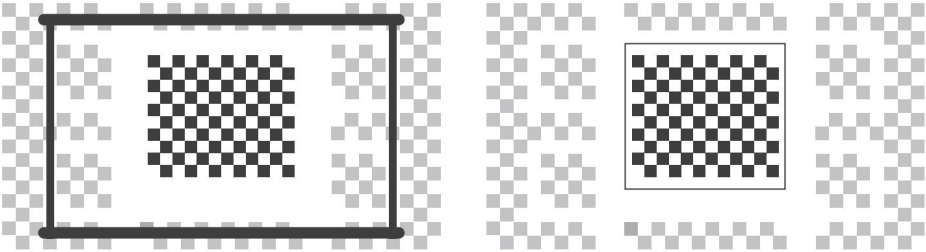
1. Pokud jsou na cílové obrazovce bílé nebo jiné světlé předměty, nelze se překážkám vyhýbat.

2. Pozadí by mělo mít zřetelný černý nebo jinak barevný okraj, s výjimkou antisvětelných obrazovek, které rámeček nevyžadují.



3. Před použitím funkce automatického přizpůsobení obrazovky:
Ujistěte se, že projekční plocha je větší než plocha projekčního plátna a neblokuje střední oblast projekčního plátna.

Neblokujte prosím oblast v centrálním čtvercovém rámu obrazovky.

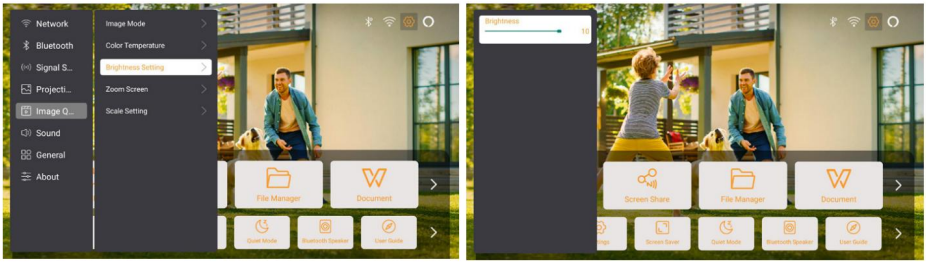


## 6.3. Režim obrazu (Picture Mode)

Upozornění: Podržením tlačítka menu nabídky na dálkovém ovládání získáte přístup k nastavení během přehrávání videí nebo obrázků. Kromě toho se úpravy barev projeví pouze během těchto činností.

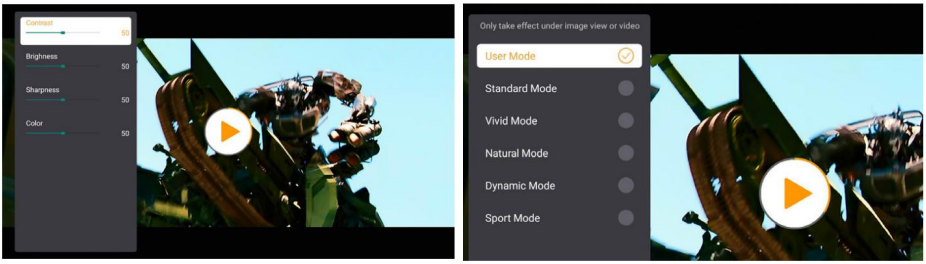
### 6.3.1. Jas(Brightness)

Upravte jas obrazovky pomocí [Home] - [Settings] - [Image Quality] -[Brightness Setting].




### 6.3.2. Úprava obrazu (Image Adjustment)

Upravte barvu obrazu pomocí [Home] - [Settings] - [Image Quality] - [Picture Mode].
Upozornění: Funguje pouze s přehrávači obrázků nebo videí

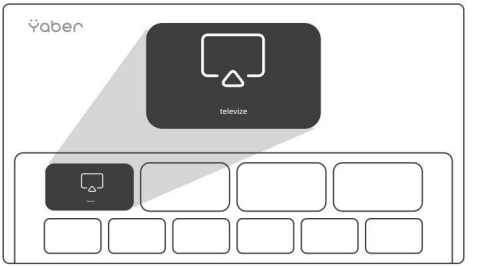


# 6.4. Média

## 6.4.1. Google TV

Kliknutím na TV vstoupíte do systému na domovské stránce(home page).

Upozornění: Při prvním použití televizoru postupujte podle pokynů na obrazovce pro spárování dálkového ovladače a další nastavení.




Upozornění: Pokud není žádný signál, zkuste TV Dongle odpojit a znovu odpojit.

Podrobné kroky naleznete v části 5.1

Pokud potřebujete ukončit Google TV, klikněte na tlačítko zdroje videa (source button) na dálkovém ovládání

Upozornění: Při prvním použití televizoru postupujte podle pokynů na obrazovce pro spárování dálkového ovladače a další nastavení.

Pokud používáte nový dálkový ovladač nebo používáte google tv poprvé, stiskněte a po dobu 10~30 sekund.

## 6.4.2. Přehrávání videa /hudby/fotografií ve Správci souborů

1. Vložte USB disk, ikona [USB] na domovské stránce zbělá.
2. Vyberte ikonu [USB] nebo Správce souborů(File Manager).
3. Vyberte požadovaný soubor (nebo složku pro vstup do podsložky) na USB disku a poté stiskněte tlačítko [OK] pro spuštění přehrávání.

## 6.5. Sdílení obrazovky(Screen Share)

### Tipy

Plynulost zrcadlení obrazovky s bezdrátovým připojením bude ovlivněna prostředím sítě.
Při použití zrcadlení obrazovky se doporučuje šířka pásma 100 Mbit nebo více.
Při použití bezdrátového připojení se ujistěte, že je vaše mobilní zařízení blízko projektoru.
Doporučuje se vzdálenost do 1 metru.
Některá mobilní zařízení nemusí podporovat zrcadlení obrazovky kvůli kompatibilitě.
V případě jakýchkoliv dotazů neváhejte napsat e-mail servisnímu týmu Yaber na adresu service@yaber.com

### Jaksdílet:

Chcete-li zlepšit své zážitky při sdílení obrazovky, stáhněte si aplikaci [Yaber] z obchodu Apple App Store nebo Google Play Store.

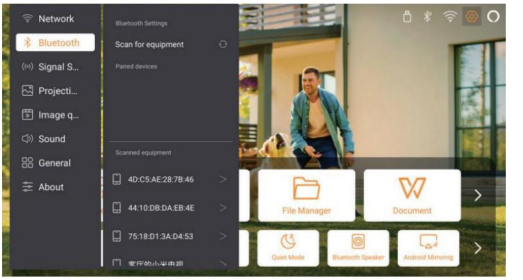
Před sdílením obrazovky telefonu s projektorem se ujistěte, že váš telefon a projektor jsou připojeny ke stejné síti Wi-Fi.
V aplikaci Yaber klepněte na [Připojit zařízení] a vyberte zařízení s názvem [Yaber_K3_xxxx] připojit.
Po připojení vyberte v aplikaci Yaber možnost zrcadlení obrazovky a sdílejte obrazovku telefonu s projektorem.
Pokud chcete sdílení obrazovky ukončit, přejděte do ovládacího centra telefonu, vyberte zařízení a zastavte sdílení.
Upozornění: Pokud potřebujete sdílet obrazovku ze streamovacích aplikací, jako je Netflix, Disney nebo Prime Video, přejděte ke sdílení do systému Dongle.

# 6.6. Nastavení Bluetooth

## 6.6.1. Bluetooth připojení:

**Připojení projektoru k externím reproduktorům/sluchátkům**

Přejít na domovskou stránku -> Vyberte | Settings ] -> [ Bluetooth ]- Automaticky začne vyhledávat zařízení Bluetooth v okolí - Vyberte požadované zařízení Bluetooth - to bude spárováno a připojeno automaticky.



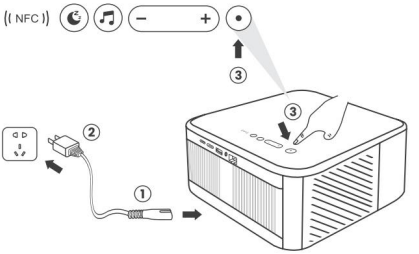

**Připojení externích zařízení k projektoru (používání projektoru jako reproduktoru Bluetooth)**

Tento projektor podporuje funkci Bluetooth reproduktoru.

Stiskněte tlačítko [ ] na projektoru nebo vyberte [Bluetooth Speaker Mode] na domovské stránce, poté můžete svůj projektor [K3_xxxx] vyhledat a spárovat s vaším mobilním zařízením jako reproduktor Bluetooth pro přehrávání hudby.

# 6.7. Tichý režim(Quiet Mode)

Pomocí tichého režimu můžete ovládat hluk projektoru a udržovat jej na nízké úrovni. Zařízení bude pracovat při nižší spotřebě energie a jas projekce bude také o něco nižší než v normálním stavu.

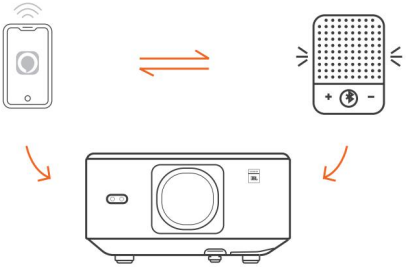


# 6.8. Nastavení Alexa

Pozor: Alexa podporuje pouze angličtinu a němčinu.

Pokud Alexa není aktivována, kontaktujte prosím poprodejní tým.

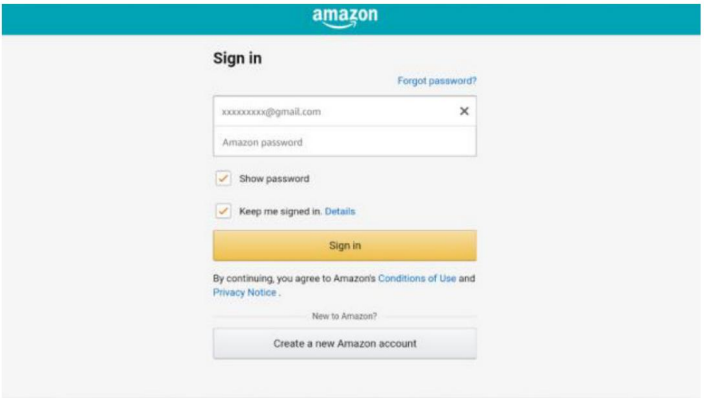
Tato funkce musí být použita s chytrými reproduktory s podporou Alexa a musí být nakonfigurována prostřednictvím aplikace Alexa na mobilním telefonu.

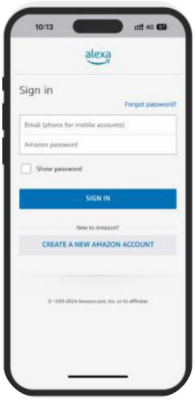


## Použití kroků:

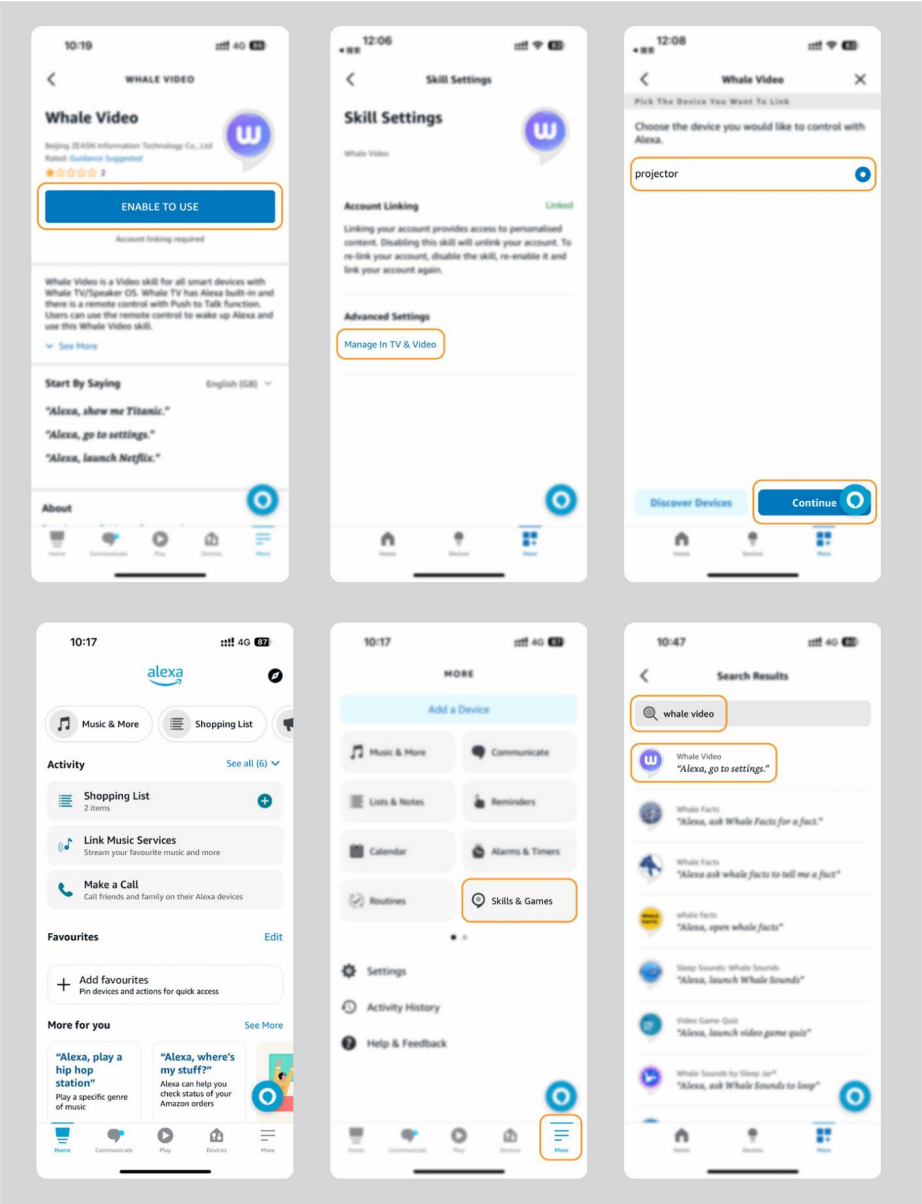
1. Připojte projektor k WiFi, aktivujte Alexa na domovské obrazovce projektoru a přihlaste se ke svému účtu Amazon.

2. Otevřete v telefonu aplikaci Alexa a přihlaste se ke svému účtu Amazon. Přejděte na [Go to More]. -[Skills & Game and search for Skills], vyhledejte a povolte [Whale video].



3. V [Whale Screen Settings] - [Advanced Settings] spárujte projektor s chytrým reproduktorem (se zabudovaným Alexa).



4. Nyní zkuste říct: "Alexa, open YouTube on the projector".

### 6.8.1 Seznam příkazů Alexa

1. ALexa, turn off projector

2. Alexa, switch to hdmi on projector

3. Alexa, open Netflix/YouTube on projector

4. Alexa, go settings on projector

5. Alexa, go home on projector

6. Alexa, mute/unmute/volume up/volume down on projector

7. Alexa, /resume on projector

8. Alexa, open bluetooth settings on projector

9. Alexa, open network settings on projector

10. Alexa, turn on/off screen saver on projector

11. Alexa, turn on/off auto focus on projector

12. Alexa, turn on/off silent mode on projector

13. Alexa, turn on screencast on projector

14. Alexa, turn on document mode on projector

15. Alexa, next/previous/start over on projector

16. Alexa, turn on/off screen on projector

## 6.9. Aktualizace systému(System Update)

### 6.9.1. Místní upgrade(Local Upgrade)

Stáhněte si balíček pro aktualizaci softwaru z webových stránek společnosti a zkopírujte jej do kořenového adresáře přenosného pevného disku nebo jednotky USB a zapojte jednotku do portu USB. Přejděte na [About] > [Upgrade] a vyberte [Local Upgrade], poté systém automaticky rozpozná aktualizační balíček a nainstaluje jej pro aktualizaci.

### 6.9.2. Online upgrade

Přejděte na [About] -> [Upgrade] a vyberte [Online Upgrade]. Systém automaticky zjistí, zda je k dispozici nová verze, a požádá vás o povolení k jejímu upgradu.

## 6.10. Režim zapnutí

V režimu Power On Standby zapojte napájecí zdroj a na projektoru se rozsvítí kontrolka napájení. Chcete-li zapnout projektor, musíte stisknout tlačítko napájení.
Je-li zapnuto napájení, stroj se automaticky zapne po připojení napájecího kabelu.

## 6.11. Bezpečné vypnutí

Stiskněte tlačítko na projektoru nebo dálkovém ovladači a poté stisknutím tlačítka OK vypněte projektor. Odpojte napájecí kabel projektoru. Zakryjte objektiv a uložte projektor na chladném a suchém místě.

# 7. Péče o projektor

Používejte prosím zařízení správně:
Neblokujte vstupy/výstupy vzduchu, aby nedošlo k poškození vnitřní elektroniky v důsledku nesprávného chlazení.
Nemiřte objektivem přímo do očí, protože silné světlo z projektoru může oči poranit.
Nečistěte objektiv přímo papírem, hadříkem nebo jinými čisticími nástroji, aby nedošlo k poškození objektivu.
Nečistěte výrobek chemickými činidly, čisticími prostředky ani jinými kapalinami, aby nedošlo ke korozi obvodu desky dešťovou vodou nebo minerálními vlhkými kapalinami.
Udržujte zařízení a jeho součásti a příslušenství mimo dosah dětí.
Zajistěte, aby bylo zařízení používáno v suchém a dobře větraném prostředí.
Neskladujte zařízení na příliš horkých nebo studených místech, protože extrémní teploty mohou zkrátit životnost elektronických zařízení.
Neumisťujte zařízení do žádného topného zařízení (jako jsou sušičky a mikrovlnné trouby), aby se vysušilo.
Nemačkejte zařízení násilím a nestavte na něj ani za něj překážky, aby nedošlo k poškození. Zařízením neházejte, neudeřte a netřeste s ním prudce, aby nedošlo k poškození desek s vnitřními obvody.
Nepokoušejte se zařízení sami rozebírat a znovu skládat. Pokud se vyskytnou nějaké problémy, kontaktujte poprodejní servis Yaber.

## UPOZORNĚNÍ – PROVOZNÍ PROSTŘEDÍ A ÚDRŽBA

Projektor je určen pro použití v běžném čistém a suchém vnitřním prostředí.
Nepoužívejte projektor v prostředí s nadměrným výskytem prachu, kouře, mastnoty, olejových výparů, pilin, jemných částic nebo jiných nečistot, které mohou pronikat do ventilačních otvorů a vnitřních částí zařízení.
Ventilační otvory projektoru musí během provozu zůstat volné a nesmí být zakryté ani zanesené. Omezení proudění vzduchu může způsobit přehřívání zařízení a následné poškození LCD panelu, polarizačních prvků, světelného zdroje nebo dalších součástí optického systému.
Pravidelně kontrolujte stav ventilačních otvorů a prachového filtru, pokud je jím projektor vybaven. Četnost kontroly a čištění přizpůsobte prostředí, ve kterém je projektor používán. V prašnějším prostředí je nutné kontrolu a čištění provádět častěji.
Nedovolte, aby se na prachovém filtru nebo ventilačních otvorech vytvořila vrstva nečistot omezující průchod vzduchu. Znečištěný filtr vyčistěte nebo vyměňte podle pokynů uvedených v tomto návodu.
Pokud zjistíte výrazné zanesení filtru nebo ventilačních otvorů, neobvyklé zahřívání, změnu barev obrazu, barevné skvrny nebo jiné neobvyklé projevy obrazu, projektor přestaňte používat, odpojte jej od napájení a před dalším použitím proveďte předepsanou údržbu nebo kontaktujte autorizovaný servis.
Chraňte projektor před vodou, deštěm, vysokou vlhkostí a jinými kapalinami. Projektor neponořujte do vody ani jiné kapaliny a nevystavujte jej stříkající nebo kapající vodě, pokud není pro takové použití výrobcem výslovně určen.
Poškození vzniklé v důsledku vniknutí kapaliny, nadměrného znečištění, zanesení ventilačních otvorů nebo filtru, nedostatečného chlazení nebo nedodržení pokynů k provozu a údržbě není vadou výrobku, pokud je prokázáno, že příčinou poškození byla některá z těchto okolností. Tím nejsou dotčena zákonná práva spotřebitele z vadného plnění.