

# Technaxx ® \* Návod k obsluze Mini DLP Beamer TX-126

Prohlášení o shodě pro tento výrobek je k dispozici na:  
[www.technaxx.de/](http://www.technaxx.de/) (v liště "Konformitätserklärung" dole). Před  
prvním použitím zařízení si pečlivě přečtěte návod k obsluze  
prosím.

Číslo servisního telefonu technické podpory: 01805 012643 (14  
centů/min z pevné linky v Německu a 42 centů/min z mobilních  
sítí). Email zdarma: [support@technaxx.de](mailto:support@technaxx.de)

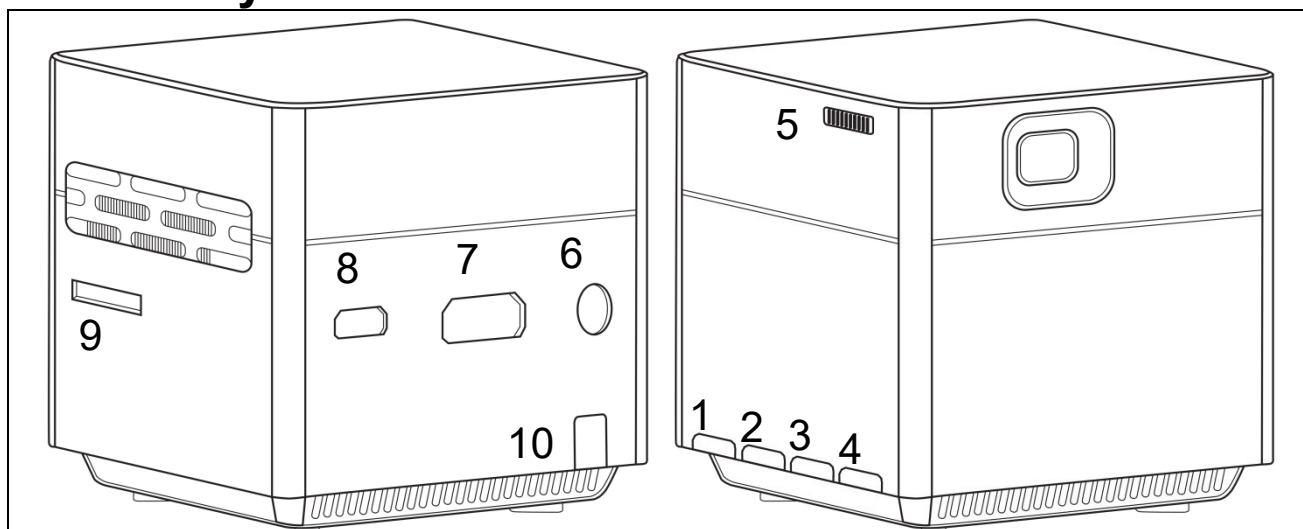
Ušchovejte tento návod k obsluze pro budoucí použití nebo sdílení  
produktu opatrně. Udělat to samé s originálními doplňky pro tento  
produkt. V případě záruky, obraťte se na prodejce nebo obchod,  
kde jste tento výrobek zakoupili. **Záruka 2 roky**

***Užívejte si svého výrobku \* Sdílejte své zkušenosti a názory na  
jednom z dobře známých internetových portálů.***

## Vlastnosti

- Mini projektor s multimedialním přehrávačem
- Bezdrátové připojení u zařízení Android
- Kompatibilní se hardwarovými klíči (dongle) pro přenášení dat
- Zabudovaná baterie a kompaktní konstrukce
- Integrovaný 1,5watový reproduktor
- Velikost projekce od 7" do 120"
- Dlouhá životnost LED
- Lze připojit k počítači/notebooku, tabletu, chytrému telefonu a  
herním konzolám pomocí mini HDMI
- Přehrávání videa, fotografií a zvukových souborů z MicroSD  
karet
- Dálkové ovládání

## Přehled výrobku



1	🔌 Tlačítko napájení	Zapnout/vypnout - návrat
2	◀ Hlasitost -	Předcházející / snížit hlasitost
3	▶ Hlasitost +	Následující/zvýšit hlasitost
4	■ Zadat	Přehrávat/pauza - výběr v menu
5	Zaostřovací kolečko	Seřídít zaostření obrazu
6	Audio výstup	3,5mm AUX-port
7	Mini HDMI	Vstup videa pomocí HDMI do mini HDMI
8	Vstup DC	MicroUSB pro 5V/2A nabíjení
9	MicroSD	podporuje až 64 GB
10	Kontrolka	Modrá a červená LED

**Tlačítko napájení:** Stisknutím tohoto tlačítka na 5 sekund zařízení zapnete nebo vypnete. Krátce stiskněte pro návrat do podmenu.

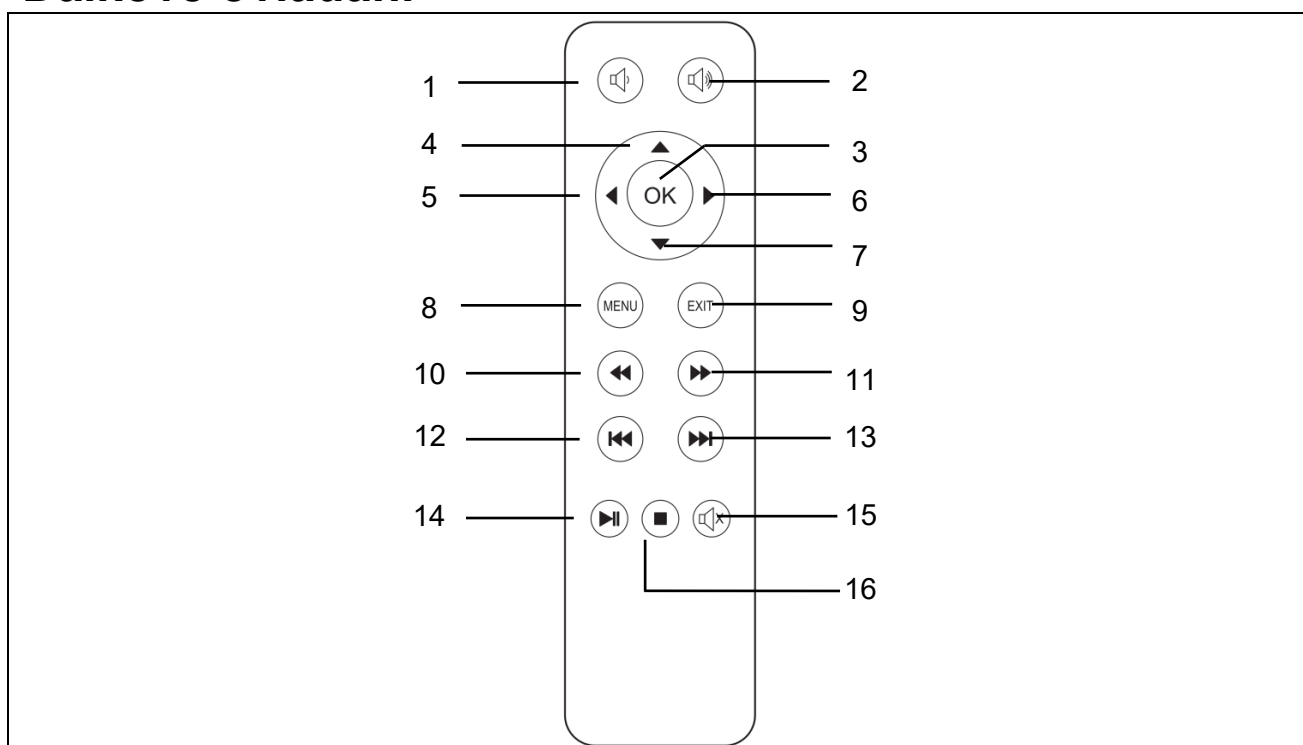
**Tlačítko zvýšení a snížení hlasitosti:** Stisknutím těchto dvou tlačítek zvýšíte nebo snížíte hlasitost. Také mohou být použity v menu, jako výběr a pro následující a předcházející.

**Zadat:** Přehrát a pozastavit v menu přehrávání. Vyvolá hlavní menu v režimu HDMI nebo systému.

### Tabulka kontrolky

BARVA KONTROLKY	PROJEKTOR JE ZAPNUTÝ	PROJEKTOR JE VYPNUTÝ
Červená	Nabíjení	Nabíjení
Modrá	V provozu	Úplně nabito

## Dálkové ovládání



1	Snížení hlasitosti	9	Ukončení
2	Zvýšení hlasitosti	10	Převíjení vzad
3	Zadat / menu Média	11	Rychlé převíjení vpřed
4	Posunout nahoru	12	Předcházející
5	Posunout doleva	13	Následující
6	Posunout doprava	14	Přehrávat/pauza
7	Posunout dolů	15	Úplně ztlumit
8	Systémové menu	16	Stop

### Zapnout / vypnout

Po úplném prvním nabití zařízení může být zapnuto bez připojení napájecího kabelu. Zabudovaná baterie zařízení zapne:

- Pro zapnutí zařízení stiskněte tlačítko **POWER (napájení)** na 5 sekund.
- Pro vypnutí zařízení znovu stiskněte tlačítko **POWER (napájení)** na 5 sekund.

### Tipy

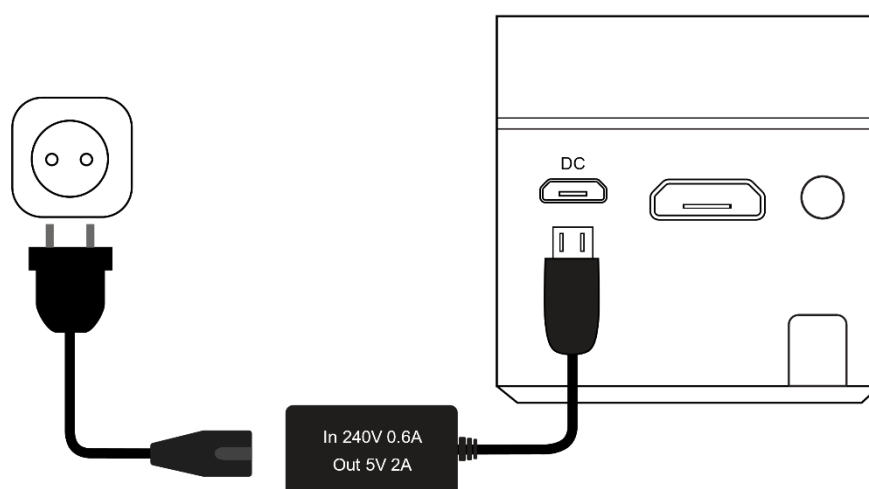
- Mezi dálkové ovládání a hostitelský přijímač dálkového ovládání nepokládejte žádné předměty, aby nedošlo k blokování signálu.
- Dálkové ovládání namířte na zadní stranu zařízení pro příjem infračervené záření.
- Pokud zařízení nebudete dlouhou dobu používat, tak vyjměte

baterie z dálkového ovládání, abyste předešli korozi způsobenou vytečením baterií.



- Abyste zamezili poškození dálkového ovládání, neuchovávejte ovladač na místě s vysokou teplotou nebo na vlhkých místech.

## Nabíjení

Napájecí kabel připojte k síťovému adaptéru a do zásuvky, jak je znázorněno na obrázku níže. MicroUSB konektor zapojte do DC otvoru projektoru, abyste zařízení začali nabíjet. Úplné nabití trvá asi 4 hodiny. K nabíjení lze také použít power banku nebo USB nabíjecí adaptér. Prosím povšimněte si max. výstupu 5V a 2A.



Poznámka: Stav kapacity baterie bude zobrazen v horním rohu hlavní obrazovky projektoru.

	Na obrazovce se objeví (červená) ikona, až bude síťový adaptér připojen, nebo až bude baterie úplně nabitá.
	Na obrazovce se objeví (černá) ikona, až bude baterie zapnutého projektoru slabá.

## Zaostření obrazu

Umístěte zařízení kolmo k projekční obrazovce nebo bílé zdi. Velikost projekčního plátna úzce souvisí se vzdáleností od projektoru k projekční stěně. Zaostření seřizujte pomocí kolečka seřízení zaostření (5), dokud obraz nebude dostatečně ostrý. Poté

je zaostření dokončeno. Během zaostřování můžete zobrazit video nebo vyvolat menu pro kontrolu nastavení.

Zařízení nemá funkci korekce lichoběžníkového zkreslení. Projektor seřídte ručně na stěnu, kvůli co nejlepší kvalitě obrazu.

Podívejte se na následující tabulku, prosím, kvůli vztahu mezi projekční vzdáleností a velikostí projekčního plátna:

Velikost obrazovky (jednotka: palce)	Projekční vzdálenost (jednotka: metry)
7	0,18
38	1
56	1,5
120	2,5

## Připojení

### ● Audio výstup:

AUX port je pro externí reproduktory nebo sluchátka, připojená pomocí kabelu s 3,5mm konektorem.

### ● MicroSD karta

MicroSD kartu vložte do projektoru s čipy směrem nahoru a zasunujte ji, dokud nezacvakne. V pravém horním rohu obrazovky se objeví modrá ikona.

### ● HDMI vstup:

Promítání zobrazené obrazovky z počítačů, DV, DSC nebo dalších zařízení se zdrojem HDMI, jako jsou PS4, Xbox nebo jakékoli jiné herní konzole, připojené pomocí kabelu HDMI. Pro připojení HDMI prosím použijte přiložený adaptér HDMI na mini HDMI.

● **Poznámka: Projektor podporuje zařízení na přenášení dat, jako jsou FireTV, Google Chromecast, MHL a připojení iPush.**

## Multimediální hlavní obrazovka



Po zapnutí obrazovce trvá asi 10 sekund, než přejde na multimediální obrazovku.

- **Movie (film)**

Přístup k video souborům na vaší MicroSD kartě.

- **Music (hudba)**

Přístup k hudebním souborům na vaší MicroSD kartě.

- **Picture (obrázek)**

Přístup k obrazovým souborům na vaší MicroSD kartě.

- **Wi-Fi Display (zobrazení Wi-Fi)**

Umožní vám se připojit k mobilnímu zařízení pomocí Wi-Fi.

- **HDMI**

Připojí projektor k externímu zařízení pomocí HDMI kabelu.

- **Setup (nastavení)**

Otevře menu nastavení

Pro používání režimu filmů, hudby nebo obrázků musí být nainstalovaná MicroSD karta. MicroSD kartu otočte čipem nahoru a zasunujte ji do otvoru, dokud neklikne. Použijte tlačítka na projektoru nebo na dálkovém ovládacím zařízení pro výběr filmů, obrázků nebo hudby.

## Volby nastavení

- Změnit jazyk projektoru - k dispozici je více jazyků
- Obnovit na výchozí nastavení - obnoví tovární nastavení

Nepoužívejte možnost "Software update" (aktualizace softwaru). To je pouze pro údržbu výrobce.

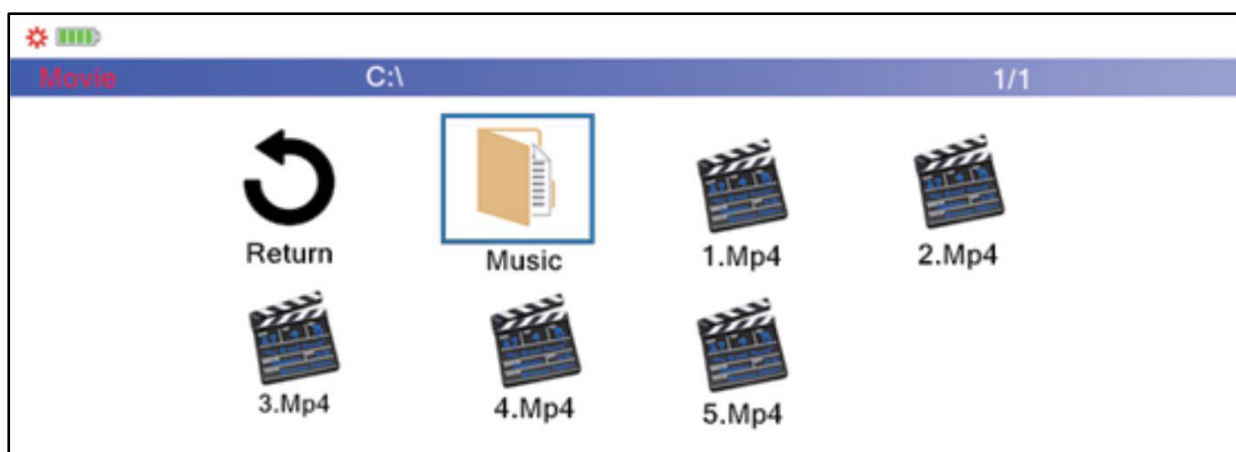
## Podporované formáty multimediálních souborů u MicroSD karty

- **Audio soubor:** MP3/WMA/VLC/OGG/AAC/WAV/FLAC
- **Video soubor:**  
AVI/MKV/FLV/MOV/MP4/MPG/MEP/M4V/VOB/MTS  
/WEBM
- **Obrazový soubor:** JPEG/BMP/PNG

**Poznámka:** Z důvodu problematiky autorských práv tento projektor **NEPODPORUJE** dekódování Dolby Audio. Soubory Dolby Audio mohou být přehrávány pomocí HDMI připojení.

- Tento produkt se **NEDOPORUČUJE** pro PPT, Word, Excel nebo obchodní prezentace
- Pro připojení mini projektoru k iPadu nebo iPhoneu potřebujete bezdrátový HDMI adaptér
- U telefonů Android, které podporují MHL, potřebujete kabel kabelovou redukci MHL na HDMI; u iPhone/iPadu potřebujete kabelovou redukci kabelu lightning na HDMI
- K dosažení nejlepší kvality obrazu u mini video projektoru pomocí PC/notebooku seřídte rozlišení displeje PC/notebooku na 800x600 nebo 1 024x768
- **To poskytuje jasných obrazů pouze v temných místnostech**
- **64GB MicroSD karty musejí být ve formátu NTFS**

## Funkce průzkumníka souborů

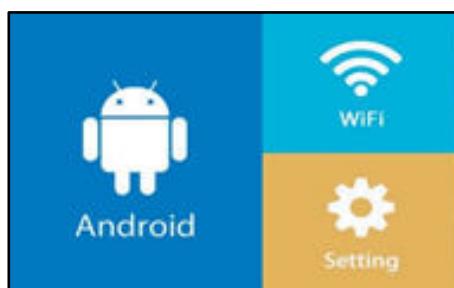


Na obrazovce s hlavním menu vyberte kategorii souborů, kterou chcete přehrávat. Vyberte soubor, který bude přehráván. Stiskněte tlačítko přehrávat na zařízení nebo stiskněte tlačítko přehrávat na dálkovém ovládnání pro okamžité přehrávání souboru.

Soubory můžete také označit pomocí "OK" (v pořádku) na dálkovém ovládnání. Je možný vícenásobný výběr. Projektor automaticky vygeneruje playlist (seznam skladeb, které budou přehrávány) z vybraných souborů. Stiskněte tlačítko přehrávat na dálkovém ovládnání pro zahájení přehrávání vybraných souborů.

**Poznámka:** můžete vybrat pouze jednu kategorii.

## Režim zobrazení pomocí Wi-Fi



Tento režim je **pouze** pro bezdrátové připojení s Androidem. Zařízení Apple nelze v tomto režimu použít kvůli problematice autorských práv.

Vyberte Android pro bezdrátové připojení se zařízeními Android.

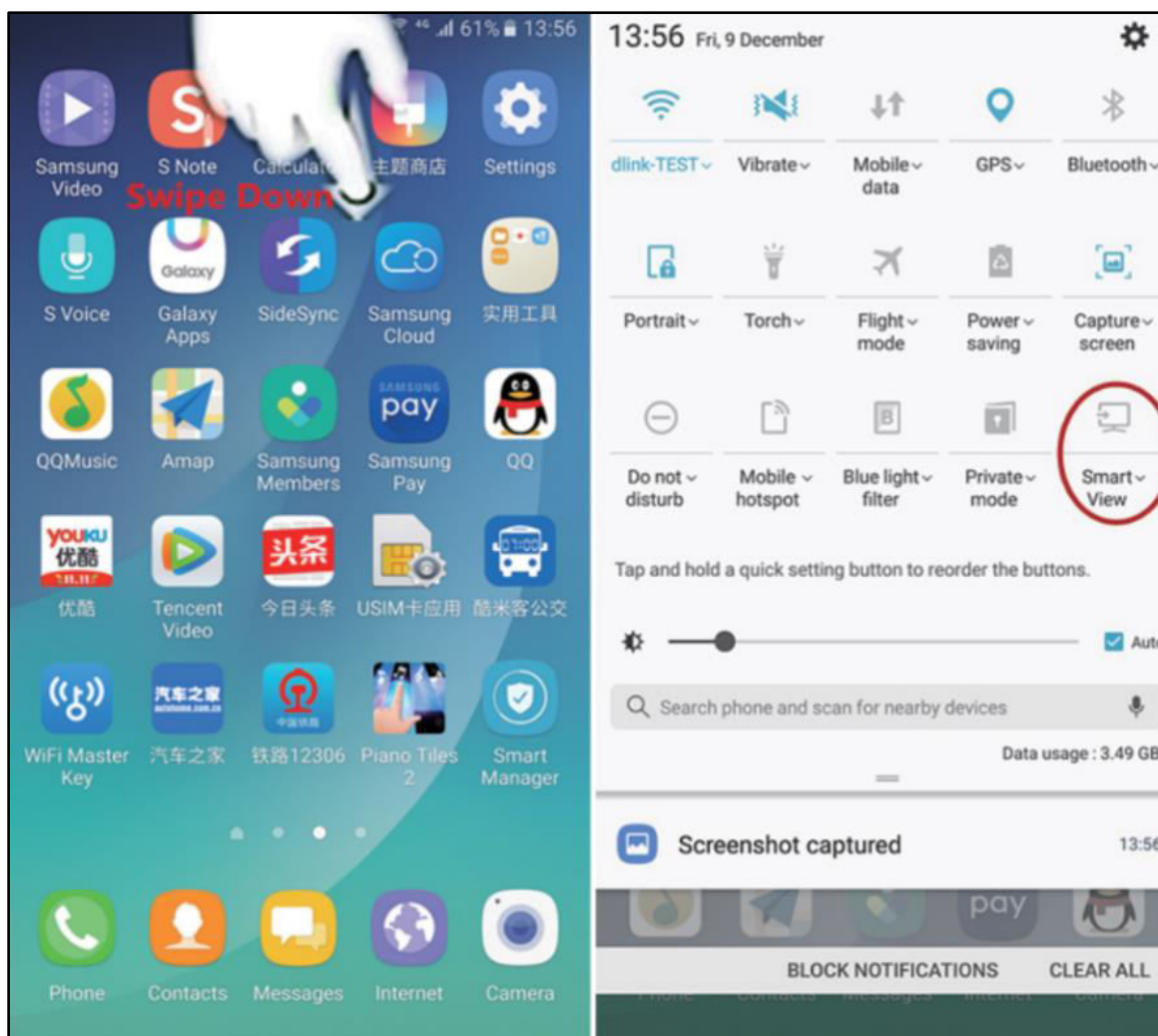
Jsou dvě možnosti:

- **Bezdrátový přenos obrazu** – přenášení dat přímo pomocí Android "Smart View" (inteligentní náhled) nebo
- **DLNA** – bezdrátové připojení pomocí zabudovaného přijímače Wi-Fi



## Pro volbu Miracast:

Vyberte Miracast a stiskněte “OK“ (v pořádku) nebo tlačítko Enter (zadat) na zařízení. Postupujte podle pokynů na obrazovce.




U OS Samsung v rozšířeném panelu vyberte “Smart View“ (inteligentní náhled) a objeví se projektor se svým sériovým číslem “S6-XXXX”.

**Poznámka:** Různé značky mohou mít různé názvy bezdrátového připojení a nastavení. Podívejte se, prosím, do návodu k obsluze každého zařízení.

Po úspěšném připojení bude projektor zrcadlit váš chytrý telefon Android nebo obrazovku tabletu.

## Pro volbu DLNA:

Vyberte DLNA a stiskněte “OK“ (v pořádku) nebo tlačítko Enter (zadat) na zařízení. Nyní se projektor přemění na místo s Wi-Fi připojením k internetu a vy se můžete pomocí Wi-Fi připojit k projektoru. Podívejte se, prosím, do návodu k obsluze každého zařízení.

Data aplikací se znakem “  ” mohou být přenášena do projektoru.

Postupujte podle pokynů na obrazovce. Podívejte se, prosím, do návodu k obsluze každého zařízení.

**Poznámka:** V tomto režimu má váš chytrý telefon Wi-Fi připojení s projektorem. Pokud je vyžadováno internetové připojení, tak musíte použít datový plán vašeho telefonu nebo nejdříve nastavit vaši domácí Wi-Fi síť.

## Wi-Fi

Tuto volbu vyberte u internetového připojení mezi domácí Wi-Fi sítí a projektorem.

Skenovací zařízení → vybere vaši Wi-Fi → napište heslo → připojeno

Nyní máte také internetové připojení ve funkci DLNA.

## Nastavení

V nastavení je volba, pomocí které můžete online aktualizovat zařízení, ustanovit tovární nastavení jako Wi-Fi a podívat se na aktuální verzi firmwaru.

## Často kladené dotazy

**Ot.: Proč svítí modrá kontrolka projektoru, ale obrazovka projekce se nezapnuta?**

**Odp.:** Ujistěte se, že jste nestiskli a nepřidrželi tlačítko napájení příliš dlouho. Uvolněte tlačítko napájení, hned jak se rozsvítí modrá kontrolka. Buďte, prosím, trpěliví a tlačítko opakovaně nestiskněte, když se bude systém projektoru zapínat. Jinak to může způsobit zaseknutí projektoru.

**Ot.: Proč se nepřehrávají soubory z mé MicroSD karty?**

**Odp.:** Prosím zkontrolujte:

- 1 Zda není kapacita MicroSD karty větší, než 64GB. Kapacita, podporovaná projektorem, je pouze do 64GB.
- 2 Zda MicroSD karta vyhovuje normám.
- 3 MicroSD karta by měla být formátována v NTFS nebo FAT32.

**Ot.: Proč není možné přehrávat některé filmy?**

**Odp.:** V takovém případě je několik možností:

- 1 Velikost souboru je příliš velká.
- 2 Rozlišení videa je větší než 1 080p. Podporované rozlišení je pouze do 1 080p.
- 3 Formát souboru není podporován. Podívejte se, prosím, na seznam podporovaných formátů videa v části MicroSD karty.

**Ot.: Proč u mého filmu nefunguje zvuk?**

**Odp.:** Z důvodu problematiky autorských práv tento projektor nepodporuje dekódování Dolby Audio. Možná neuslyšíte zvuk u videí, která používají dekódování Dolby Audio.

**Ot.: Co mám dělat, když se zhroutl systém projektoru nebo se zasekne?**

**Odp.:** V takovém případě je několik možností, které možná způsobily zhroucení systému.

- 1 Výpočetní výkonost projektoru nestačí výkonosti připojených zařízení.
- 2 Rozlišení displeje mezi projektorem a připojeným zařízením se neshoduje.

Možné řešení je projektor znovu spustit. Potom bude projektor fungovat normálně.

## Tipy

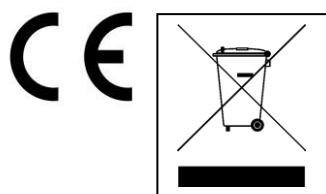
- Ujistěte se, že jste kabel položili tak, abyste se vyhnuli nebezpečí, že o něj zakopnete.
- Ujistěte se, že síťový adaptér není v kontaktu s vodou, párou nebo jinými tekutinami.
- Z důvodu zabránění poškození se přímo nedotýkejte objektivu.
- Z důvodu zabránění popálení nezakrývejte během provozu otvory na chlazení vzduchem.
- Celkovou konstrukci musíte v pravidelných intervalech kontrolovat kvůli funkčnosti, těsnosti a poškození, abyste předešli závadě na přístroji.
- Produkt instalujte podle tohoto návodu k obsluze a používejte a udržujte jej pouze v souladu s provozními pokyny výrobce.
- Tento produkt používejte pouze v souladu se zamýšleným použitím a pouze pro domácí použití.
- Produkt nepoškozujte. Následující úkony mohou produkt poškodit: Nesprávné napětí, nehody (včetně kapalin nebo vlhkosti), nesprávné použití produktu, chybná nebo nesprávná instalace, potíže v napájecí síti, včetně výkonových špiček nebo poškození bleskem, vniknutí hmyzu, úprava nebo modifikace produktu osobami, které nejsou autorizovaným personálem, vystavení abnormálně žíravým materiálům, vložení cizích předmětů do zařízení, použití s neschváleným příslušenstvím.
- Pročtěte si a řiďte se veškerými varováními a upozorněními v návodu k obsluze.

## Bezpečnostní pokyny

- Použijte standardní napájecí šňůru s uzemněním, čímž zajistíte stabilní napájení a stejné napětí, které je uvedeno na štítku.
- Sami produkt nikdy nerozdělávejte, v opačném případě dojde k zániku záruky.
- Během provozu projektoru se nedívejte do optiky projektoru, v opačném případě může snadno dojít k poškození vašich očí.
- Nezakrývejte ventilační otvory produktu.
- Uchovávejte produkt mimo dosah deště, vlhkosti, vody nebo jiných tekutin, protože není vodotěsný. Může dojít k úrazu elektrickým proudem.
- Pokud nebudete produkt dlouhou dobu používat, tak jej vypněte a odpojte od elektrické sítě.
- Při převozu produktu používejte původní obal.

## Technické údaje

Projekční technologie	TI DLP RGB LED
Světelný zdroj	LED RGB OSRAM
Zdroj napětí	MicroUSB DC 5V / 2A
Velikost/vzdálenost projekce	7"-120" / 0,2-2,5m
Spotřeba/jas projektoru	5,8W / 100 lumenů ANSI
Nativní rozlišení	854*480 (FWVGA)
Obnovovací frekvence	60Hz
Kontrastní poměr	1000:1
Životnost LED	30 000 hodin
Provozní doba	~2 hodiny v režimu baterie
Zabudovaný reproduktor	8Ω 1,5W(x1)
Signálové porty	<b>Mini HDMI vstup</b> (480i, 480p, 576i, 720p, 1080i, 1080p) <b>Sluchátka výstup</b> (3,5mm AUX)
Formát MicroSD karty	<b>Video:</b> AVI /MKV / FLV / MOV / MP4 / MPG / MEP / M4V / VOB / MTS / WEBM <b>Hudba:</b> AAC/FLAC/M4A/OGG/MP3/WAV/WMA <b>Fotografie:</b> PNG/BMP/JPEG/JPG
Velikost MicroSD karty	max. 64GB
Kapacita baterie/napájení	2500mAh / 3,7V
Hmotnost/rozměry	174g / (D) 55 x (Š) 55 x (V) 55mm
Obsah balení	Technaxx <sup>®</sup> Mini DLP Beamer TX-126, 1x dálkové ovládání, 1x kabel HDMI na mini HDMI, 1x adaptér HDMI na mini HDMI, mini stativ, 1x síťový kabel, Návod k obsluze



**Pokyny pro ochranu životního prostředí:** Obalové materiály jsou suroviny a lze je opět použít. Obaly oddělit podle jejich druhu a v zájmu ochrany životního prostředí zajistit jejich likvidaci podle předpisů. Vyřazené přístroje a baterie nepatří do domovního odpadu! Odborně se musejí zlikvidovat i staré přístroje a baterie!

**Čištění:** Chraňte zařízení před znečištěním a kontaminací (použijte čistý hadřík). Nepoužívejte hrubé či drsné materiály, rozpouštědla, jiné agresivní čističe. Zařízení po vyčištění otřete. **Distributor:** Technaxx Deutschland GmbH & Co.KG, Kruppstr. 105, 60388 Frankfurt a.M., Německo