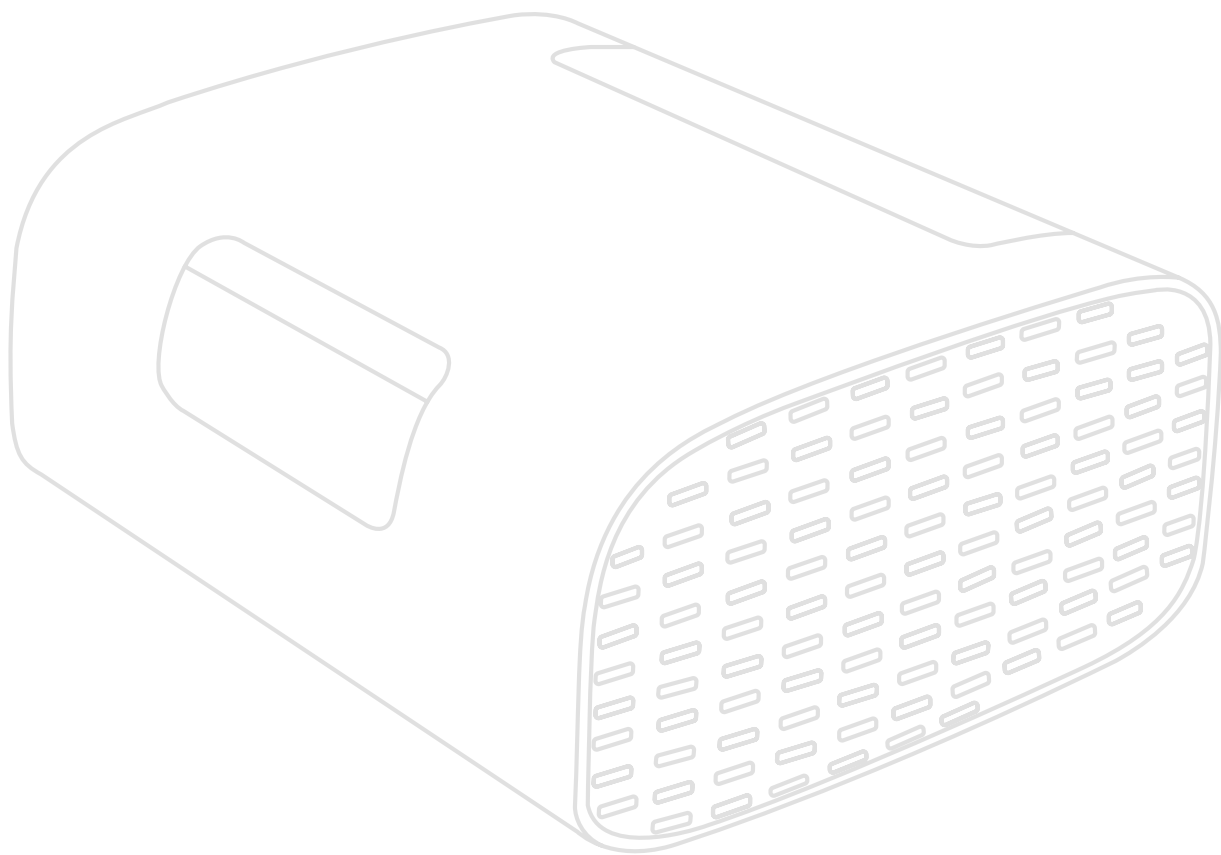


M10

Přenosný RGB laserový projektor Uživatelská příručka



Děkujeme vám, že jste zvolili značku ViewSonic®

Společnost ViewSonic® je přední světový dodavatel zobrazovacích řešení, jehož snahou je překonávat světová očekávání od technologické evoluce, inovace a jednoduchosti. Společnost ViewSonic® věří, že její produkty budou mít pozitivní dopad na svět. Jsme přesvědčeni, že produkt značky ViewSonic®, který jste si vybrali, vám bude dobře sloužit.

Ještě jednou děkujeme za volbu značky ViewSonic®!

Bezpečnostní opatření

Než začnete používat tento projektor, přečtěte si následující **Bezpečnostní zásady**.

- Tuto uživatelskou příručku uchovávejte na bezpečném místě pro pozdější použití.
- Přečtěte si veškerá varování a postupujte podle pokynů.
- Okolo projektoru ponechte volné místo 20" (50 cm) pro zajištění řádného větrání.
- Projektor umístěte na dobře větraném místě. Na projektor neumísťujte žádné předměty, které by mohly zabránit odvádění tepla.
- Projektor neumísťujte na nerovnou nebo nestabilní plochu. Projektor by se mohl převrhnout, což by mohlo způsobit zranění osob nebo závadu projektoru.
- Během provozu projektoru se nedívejte přímo do jeho objektivu. Intenzivní světelný paprsek by mohl poškodit váš zrak.
- Během doby, kdy je lampa projektoru zapnutá, musí být vždy otevřena závěrka objektivu nebo odstraněna krytka objektivu.
- Během provozu neblokujte objektiv projektoru žádnými předměty, protože by mohlo dojít k zahřátí a deformaci těchto předmětů, nebo dokonce ke vzniku požáru.
- Nepokoušejte se projektor rozebírat. Uvnitř přístroje se používá nebezpečně vysoké napětí, které může v případě, že se dotknete součásti pod napětím, způsobit smrtelné zranění.
- Projektor přemísťujte opatrně, aby nedošlo k jeho pádu nebo nárazu.
- Na projektor ani spojovací kabely neumísťujte žádné těžké předměty.
- Nestavte projektor nastojato ve svislém směru. V opačném případě by se mohl projektor převrhnout, což by mohlo způsobit zranění osob nebo závadu projektoru.
- Projektor nevystavujte přímému slunečnímu záření nebo jiným zdrojům trvalého tepla. Projektor neinstalujte v blízkosti zdrojů tepla (radiátory, přímotopy, sporáky apod.) nebo jiných zařízení (včetně zesilovačů), které mohou vytvářet teplotu zařízení na nebezpečnou úroveň.
- Do blízkosti projektoru ani na projektor neumísťujte žádné tekutiny. Tekutiny vylité do projektoru mohou způsobit jeho poruchu. Pokud do projektoru vnikne vlhkost, odpojte jej od zdroje napájení a požádejte místní servisní středisko o opravu projektoru.
- Během provozu projektoru si můžete všimnout, že z ventilační mřížky projektoru vystupuje proud teplého vzduchu a mírný zápach. To patří k normálnímu provozu projektoru a neznamena poruchu.

- Nepokoušejte se obcházet bezpečnostní prvky polarizované nebo uzemněné elektrické zástrčky. Polarizovaná zástrčka je opatřena jedním širším a jedním užším kolíkem. Uzemněná elektrická zástrčka je opatřena dvěma kolíky a objímkou pro zasunutí uzemňovacího kolíku zásuvky. Široký třetí kolík chrání vaši bezpečnost. Pokud zástrčka neodpovídá vaší zásuvce, použijte adaptér a nepokoušejte se zasunout zástrčku do zásuvky silou.
- Při připojování k elektrické zásuvce NEODSTRAŇUJTE uzemňovací kolík. Zajistěte, aby uzemňovací kolíky nebyly v ŽÁDNÉM PŘÍPADĚ ODSTRANĚNY.
- Nestoupejte ani nesvírejte napájecí kabel zejména v okolí zástrčky a míst, kde kabel vystupuje z projektoru.
- V některých zemích NENÍ napětí stabilní. Váš projektor je zkonstruován tak, aby fungoval bezpečně při napětí v rozmezí 100 až 240 V AC (střídavých); pokud však dojde k výpadkům nebo rázům napětí ± 10 V, nemusí projektor fungovat správně. V oblastech, kde může docházet ke kolísání nebo výpadkům napětí, doporučujeme připojit projektor prostřednictvím stabilizátoru napájecího napětí, zařízení pro ochranu před napěťovými špičkami nebo zdroje stálého napájení (UPS).
- Pokud zjistíte kouř, neobvyklý hluk nebo zvláštní zápach, ihned vypněte projektor a kontaktujte svého prodejce nebo společnost ViewSonic®. Další používání projektoru je nebezpečné.
- Používejte pouze doplňky/příslušenství specifikované výrobcem.
- Nebudete-li projektor delší dobu používat, odpojte napájecí kabel od elektrické zásuvky.
- Všechny opravy svěřte kvalifikovaným servisním technikům.

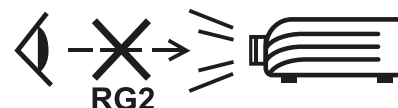
UPOZORNĚNÍ: Z tohoto produktu může vystupovat nebezpečné optické záření.
Jako u všech zdrojů jasného světla se nedívejte upřeně do paprsku.

CLASS 1 Consumer Laser Product EN50689:2021

a. Notice is given to supervise children and to never allow them to stare into the projector beam at any distance from the projector.

b. Notice is given to use caution when using the remote control for starting the projector while in front of the projection lens.

c. Notice is given to the user to avoid the use of optical aids such as binoculars or telescopes inside the beam.



RG2 IEC 62471-5:2015.

Obsah

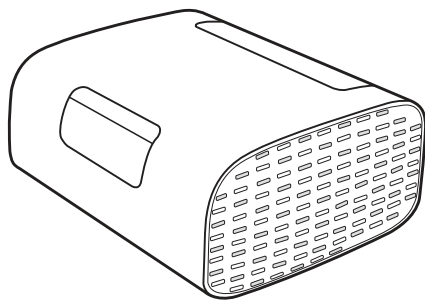
Bezpečnostní opatření.....	3
Úvod	8
Obsah balení.....	8
Popis produktu	9
Projektor	9
Porty I/O.....	10
Dálkový ovladač.....	11
Dálkový ovladač - Účinný dosah	12
Dálkový ovladač - Výměna baterií	12
Zprovoznění	13
Volba umístění - Orientace projekce	13
Rozměry projekce.....	14
Obraz 16:9 na plátně 16:9	14
První aktivace	15
Bluetooth Remote Pairing (Vzdálené párování Bluetooth)	15
Preferred Language (Preferovaný jazyk)	16
Projection Orientation (Orientace projekce).....	16
Network Settings (Nastavení sítě).....	17
Připojení	18
Připojení k napájení.....	18
Napájení DC (zásuvka).....	18
Připojení k externím zařízením	19
Připojení HDMI.....	19
Připojení USB.....	19
Připojení k rozhraní Bluetooth	20
Bluetooth Speaker (Bluetooth reproduktor).....	20
Bluetooth Out (Bluetooth výstup).....	22
Připojení k sítím	23
Wi-Fi připojení.....	23
Vlastní SSID.....	25
Bezdrátové zrcadlení obrazovky.....	27

Používání projektoru	28
Spuštění projektoru	28
Výběr vstupního zdroje	29
Nastavení promítaného obrazu	30
Nastavení výšky a úhlu promítání projektoru	30
Vypnutí projektoru	32
Vybraný vstupní zdroj - Strom nabídky OSD	33
Obsluha menu	43
Home Screen (Hlavní obrazovka)	43
Home Screen (Hlavní obrazovka) - Struktura nabídky OSD (On-Screen Display)	44
Používání nabídek.....	48
File Management (Správa souborů).....	48
Pokyny pro používání tlačítek na panelu ovládání média	50
Podporované formáty souborů	51
Apps Center (Centrum aplikací)	53
Bluetooth	56
Settings (Nastavení)	57
Screen Mirroring (Zrcadlení obrazu)	73
Příloha	77
Technické údaje.....	77
Tabulka frekvencí.....	78
Frekvence videa HDMI	78
Synchronizace HDMI PC	78
Frekvence videa USB C	79
Frekvence videa USB C	79
Indikátory LED	80
Odstraňování problémů	81
Údržba	82
Obecné zásady	82
Čištění objektivu.....	82
Čištění skříně	82
Skladování projektoru	82

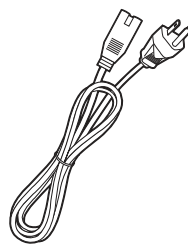
Regulatorní a servisní informace	83
Informace o shodě.....	83
Prohlášení o shodě FCC	83
FCC – prohlášení o vystavení radiaci	84
Prohlášení Industry Canada.....	84
IC – Varování	84
Prohlášení týkající se kódu země	84
IC – Prohlášení o vystavení radiaci	85
Prohlášení o shodě CE pro evropské země	85
Prohlášení o shodě RoHS2	86
Indické omezení nebezpečných látek.....	87
Likvidace produktu po skončení životnosti	87
Informace o autorských právech	88
Zákaznické služby	89
Omezená záruka.....	90

Úvod

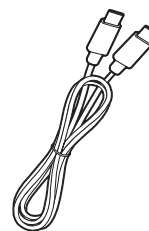
Obsah balení



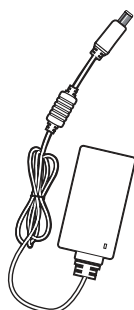
1



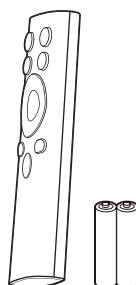
2



3



4



5

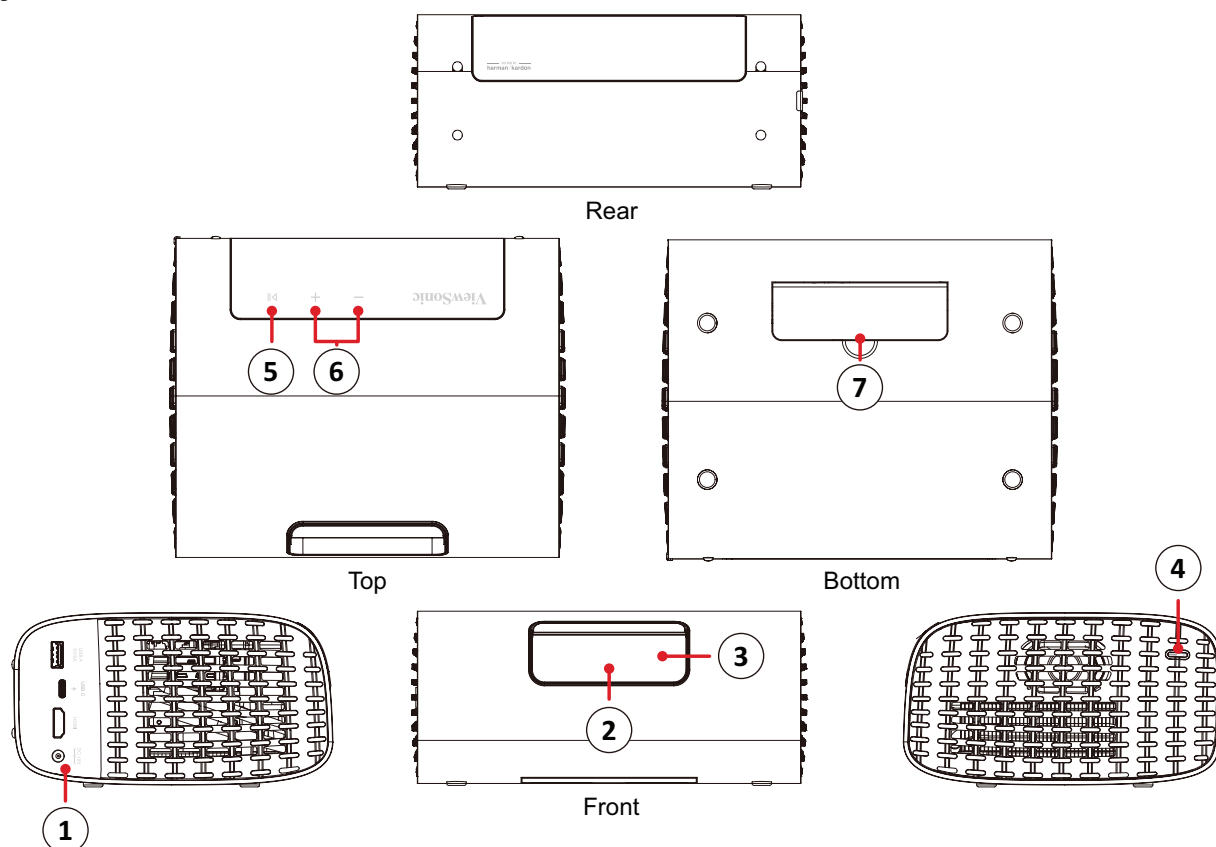


6

Položka	Popis
1	Projektor
2	Napájecí kabel
3	Kabel USB typ C
4	Napájecí adaptér
5	Dálkový ovladač s bateriemi
6	Průvodce rychlým spuštěním

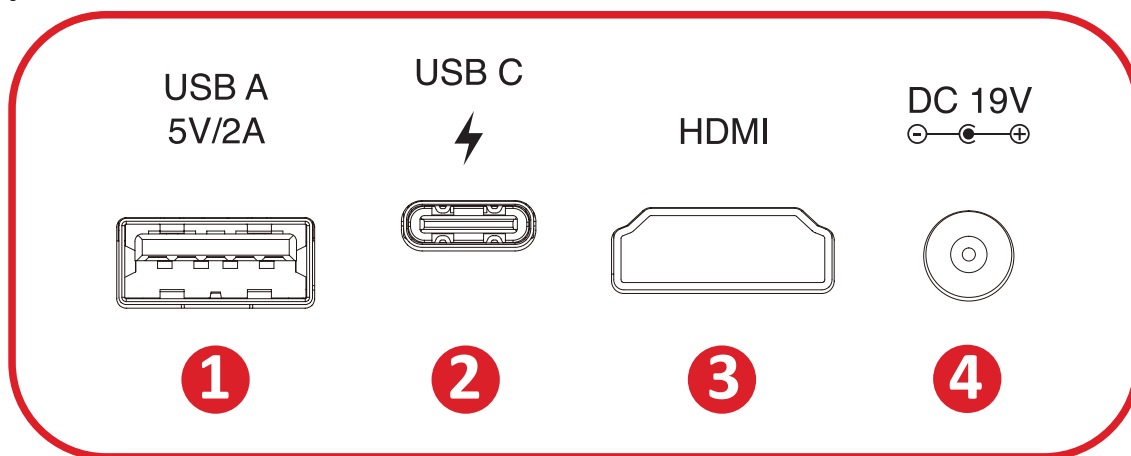
Popis produktu

Projektor



Položka	Popis
1	Porty I/O
2	Objektiv
3	Senzor automatického ostření
4	Tlačítko Napájení
5	Přehrát/pozastavit
6	Ovládání hlasitosti
7	Nastavitelná nožka

Porty I/O



1. USB Type A

2. USB Type C¹

3. HDMI^{2 3}

4. USB Type A

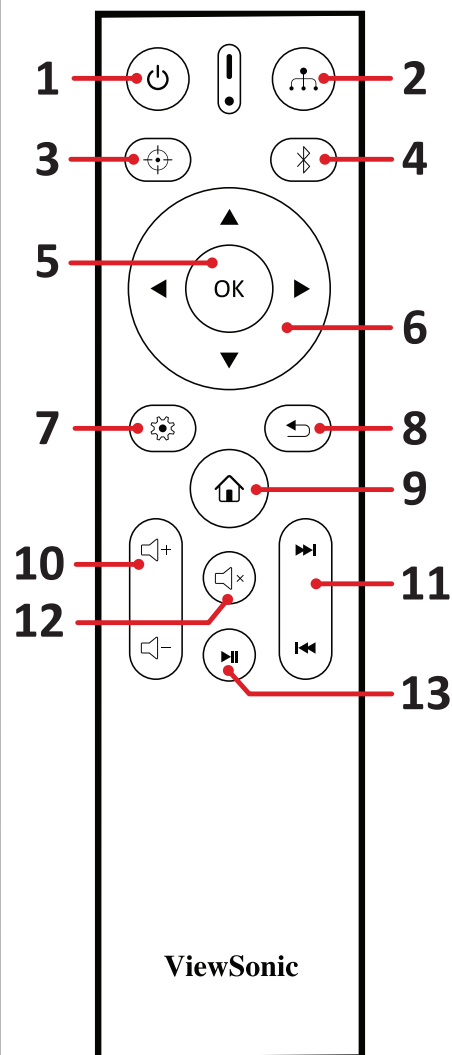
¹ Použijte prosím dodaný kabel USB-C a ujistěte se, že vaše zařízení USB-C podporuje přenos videa.

² Podporuje HDMI 2.0/HDCP 2.2.

³ Uživatelé iPhone/iPadu si budou muset zakoupit další adaptér. Abyste se vyhnuli problémům s kompatibilitou, používejte prosím autorizované příslušenství Apple.

Dálkový ovladač

Tlačítko		Popis	
1	Tlačítko Napájení		Slouží k zapnutí nebo vypnutí projektoru
2	Zdroj		Zobrazuje nabídku pro výběr zdroje vstupního signálu.
3	Zaostření		Automaticky zaostřuje obraz. Pro manuální nastavení stiskněte a podržte tlačítko Focus (Zaostření) na dálkovém ovladači po dobu tří (3) sekund.
4	Bluetooth		Spustí vyhledávání Bluetooth.
5	OK		Slouží k potvrzení výběru.
6	Nahoru/Dolů/ Vlevo/Vpravo		Slouží k procházení a výběru požadovaných položek nabídky a k provádění úprav.
7	Nastavení		Zobrazí nabídku Setting (Nastavení) .
8	Zpět		Vrátí se na předchozí obrazovku.
9	Hlavní stránka		Slouží k přístupu do nabídky Home (Hlavní) .
10	Hlasitost		Slouží ke zvýšení nebo snížení hlasitosti.
11	Další/předchozí		Přechod na další/předchozí položku
12	Ztlumení		Ztlumení/zrušení ztlumení.
13	Přehrát/ pozastavit		Slouží ke spuštění/pozastavení přehrávání obsahu.



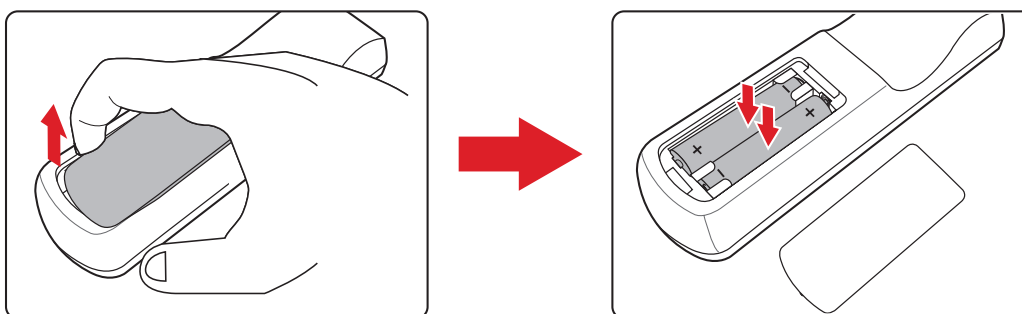
Dálkový ovladač - Účinný dosah

Pro zajištění správného fungování dálkového ovladače dodržujte následující kroky:

1. Přidržujte dálkový ovladač pod úhlem max. 30° vůči senzoru(ům) infračerveného dálkového ovládání na projektoru.
2. Vzdálenost mezi dálkovým ovladačem a senzorem(y) by neměla překročit 8 metrů (26 stop).

Dálkový ovladač - Výměna baterií

1. Chcete-li otevřít kryt prostoru baterií, otočte dálkový ovladač zadní stranou k sobě a otevřete kryt ve směru šipky.
2. Vyjměte stávající baterie (v případě potřeby) a vložte dvě (2) nové baterie AAA. Dodržujte polaritu baterií, která je vyznačena na spodní straně prostoru baterií. Kladný pól (+) musí odpovídat kladnému a záporný pól (-) zápornému pólu baterie.
3. Zorientujte držák s baterií se základnou a zatlačte jej zpět na místo.



POZNÁMKA:

- Nenechávejte dálkový ovladač a baterie v nadměrně teplém nebo vlhkém prostředí.
- Baterii nahradte pouze stejným nebo ekvivalentním typem, který doporučuje výrobce baterie.
- Pokud je baterie vybitá nebo pokud nebudete dálkový ovladač delší dobu používat, vyjměte z něj baterii, aby nedošlo k poškození dálkového ovladače.
- Vybité baterie zlikvidujte dle pokynů výrobce a místních ekologických předpisů pro vaši oblast.

Zprovoznění

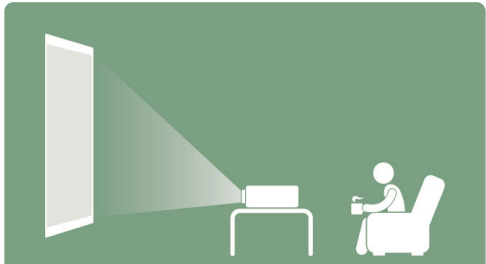
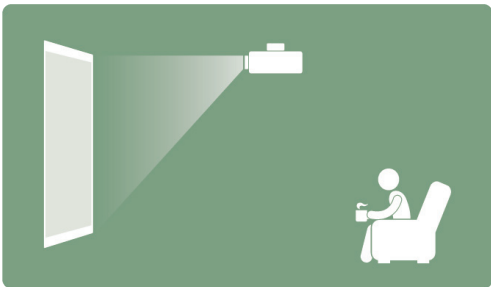
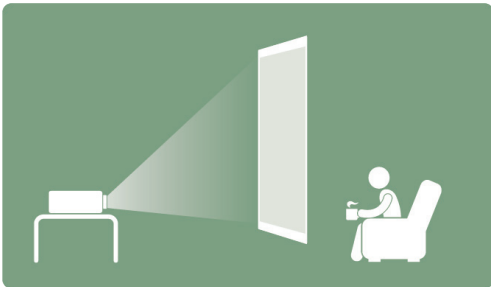
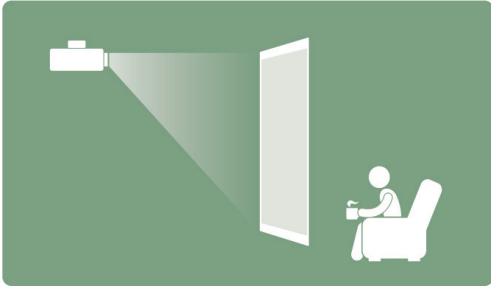
Tato část obsahuje podrobné pokyny pro prvotní uvedení projektoru do provozu.

Volba umístění - Orientace projekce

Umístěte projektor podle osobních preferencí a uspořádání místnosti. Vezměte v úvahu následující okolnosti:

- Velikost a poloha promítací plochy.
- Umístění vhodné elektrické zásuvky.
- Umístění a vzdálenost mezi projektorem a ostatním vybavením.

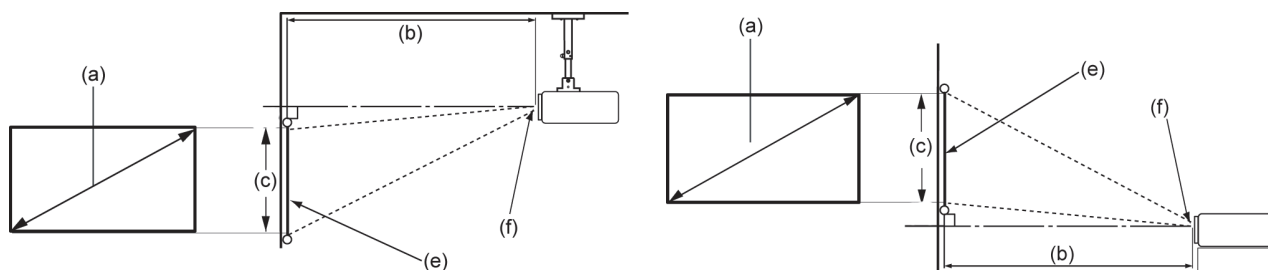
Tento projektor lze nainstalovat v následujících umístěních:

Umístění	
<p>Stolek vpředu Projektor je umístěn v blízkosti podlahy před projekčním plátnem.</p>	
<p>Strop vpředu Projektor je zavěšen dnem vzhůru pod stropem před projekčním plátnem.</p>	
<p>Stolek vzadu¹ Projektor je umístěn v blízkosti podlahy za projekčním plátnem.</p>	
<p>Strop vzadu¹ Projektor je zavěšen dnem vzhůru pod stropem za projekčním plátnem.</p>	

¹ - Je zapotřebí projekční plátno pro zadní projekci.

Rozměry projekce

Obraz 16:9 na plátně 16:9



POZNÁMKA: (e) = plátno / (f) = střed objektivu

(a) Velikost plátna		(b) Vzdálenost projekce		(c) Výška obrazu		Šířka obrazu	
palce	mm	palce	mm	palce	mm	palce	mm
40	1016	41.85	1063	19.4	494	34.86	886
60	1524	62.75	1594	29.2	742	52.29	1328
80	2032	83.66	2125	38.9	987	69.73	1771
90	2286	94.13	2391	44.13	1121	78.44	1992
100	2540	104.60	2657	49.01	1245	87.16	2214
110	2794	115.03	2922	53.93	1370	95.87	2435
120	3048	125.51	3188	58.81	1494	104.59	2657
150	3810	156.88	3985	73.54	1868	130.74	3321
180	4572	188.26	4782	88.18	2240	156.92	3986

POZNÁMKA: Máte-li v úmyslu nainstalovat projektor na stálé místo, doporučujeme, abyste nejprve zkouškou ověřili velikost obrazu a projekční vzdálenost při použití projektoru na tomto místě.

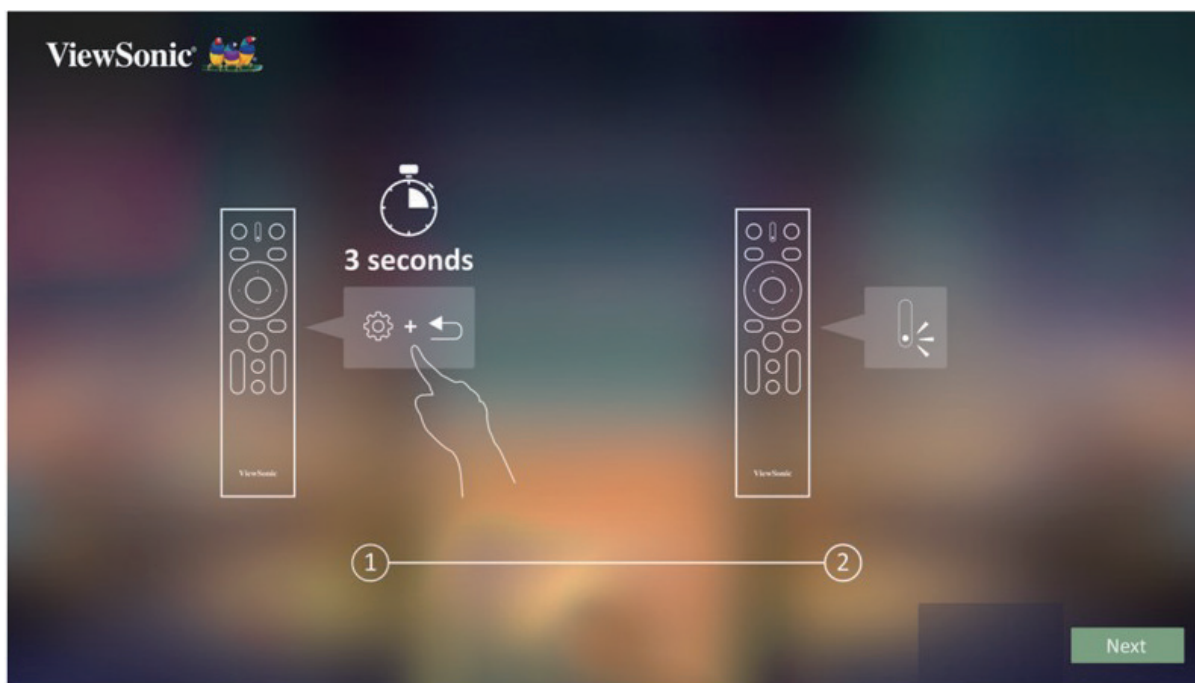
První aktivace

Při první aktivaci projektoru musíte zvolit preferovaný jazyk, orientaci projekce a nastavení sítě.

Postupujte podle pokynů na obrazovce pomocí tlačítek **OK** a **nahoru/dolů/vlevo/vpravo** na dálkovém ovladači. Jakmile se zobrazí obrazovka dokončení, projektor je připraven k použití.

Bluetooth Remote Pairing (Vzdálené párování Bluetooth)

1. Stisknutím a podržením tlačítka **Settings (Nastavení)** a **Return (Zpět)** po dobu 3 sekund vstupte do režimu párování.
 2. Kontrolka LED na dálkovém ovladači bliká modře.
 3. Zobrazí se zpráva „Successfully Paired (Úspěšně spárováno)“. V opačném případě opakujte akci nebo vyberte možnost Next (Další) a přejděte na: App Center (Centrum aplikací) > Bluetooth Remote app (Aplikace Bluetooth Remote).
1. Press and hold the **Settings** and **Return** button for 3 seconds to enter pairing mode.
 2. The LED on the remote control will flash blue.
 3. A “Successfully Paired” message will show. If not, please try again or select Next and go to: App Center > Bluetooth Remote app.



Preferred Language (Preferovaný jazyk)

Zvolte požadovaný jazyk a pro potvrzení výběru stiskněte **OK**.



Projection Orientation (Orientace projekce)

Zvolte požadovanou orientaci projekce a pro potvrzení výběru stiskněte **OK**. Další informace viz strana 13.



Network Settings (Nastavení sítě)

Vyberte jednu z dostupných možností Wi-Fi. Další informace viz strana 23.



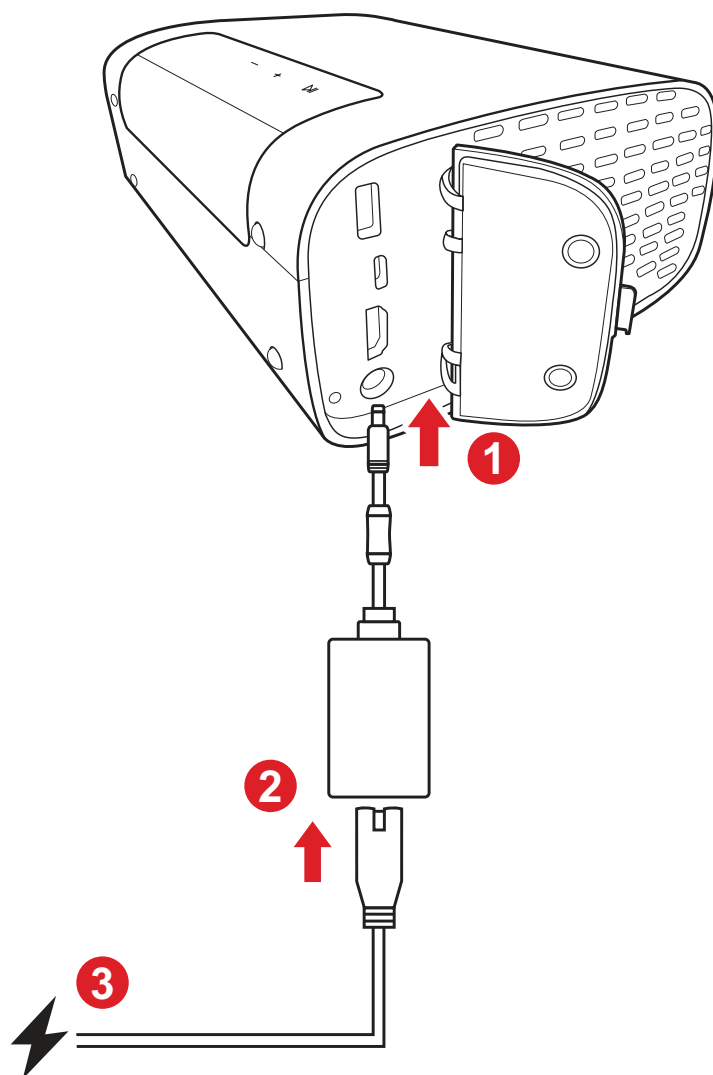
Připojení

Tato část obsahuje pokyny pro připojení projektoru k ostatnímu vybavení.

Připojení k napájení

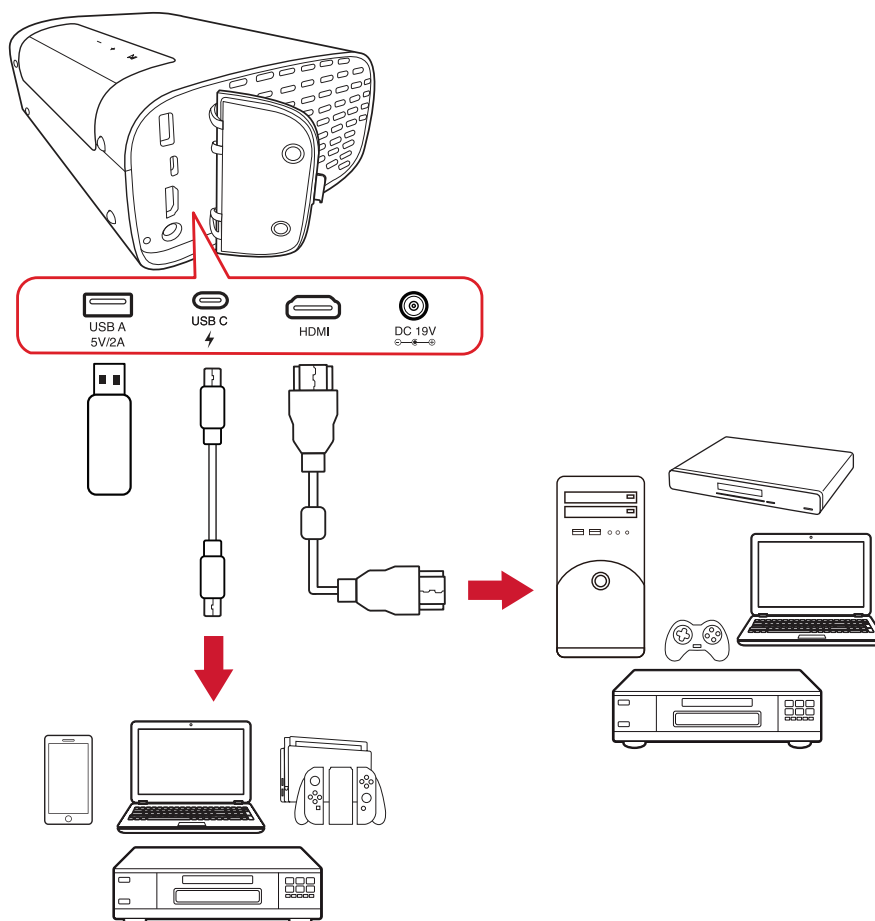
Napájení DC (zásuvka)

1. Připojte napájecí kabel k napájecímu adaptéru.
2. Připojte napájecí adaptér ke konektoru DC IN na boku projektoru.
3. Připojte zástrčku napájecího kabelu k elektrické zásuvce.



POZNÁMKA: Při instalaci projektoru použijte snadno dostupné odpojovací zařízení v pevné kabeláži nebo připojte zástrčku napájecího kabelu do elektrické zásuvky, která se nachází v blízkosti zařízení a je snadno přístupná. Dojde-li během používání projektoru k závadě, vypněte napájení prostřednictvím odpojovacího zařízení nebo odpojte zástrčku napájecího kabelu.

Připojení k externím zařízením



Připojení HDMI

Připojte jeden konec kabelu HDMI k portu HDMI vašeho videozařízení. Potom připojte druhý konec kabelu k portu **HDMI** projektoru.

Připojení USB

Připojení USB typ A

Chcete-li přehrávat fotografie, hudbu a filmy, připojte jednotku USB flash portu **USB typ A**. Informace o podporovaných formátech jsou uvedeny v strana 48.

Připojení USB-C

Připojte jeden konec kabelu USB Type-C k portu USB-C zařízení. Potom připojte druhý konec kabelu k portu **USB-C** na projektoru.

POZNÁMKA:

- Ujistěte se, že zařízení s rozhraním USB Type-C podporuje přenos video signálu.
- Připojené zařízení lze také nabíjet (5 V / 2 A).

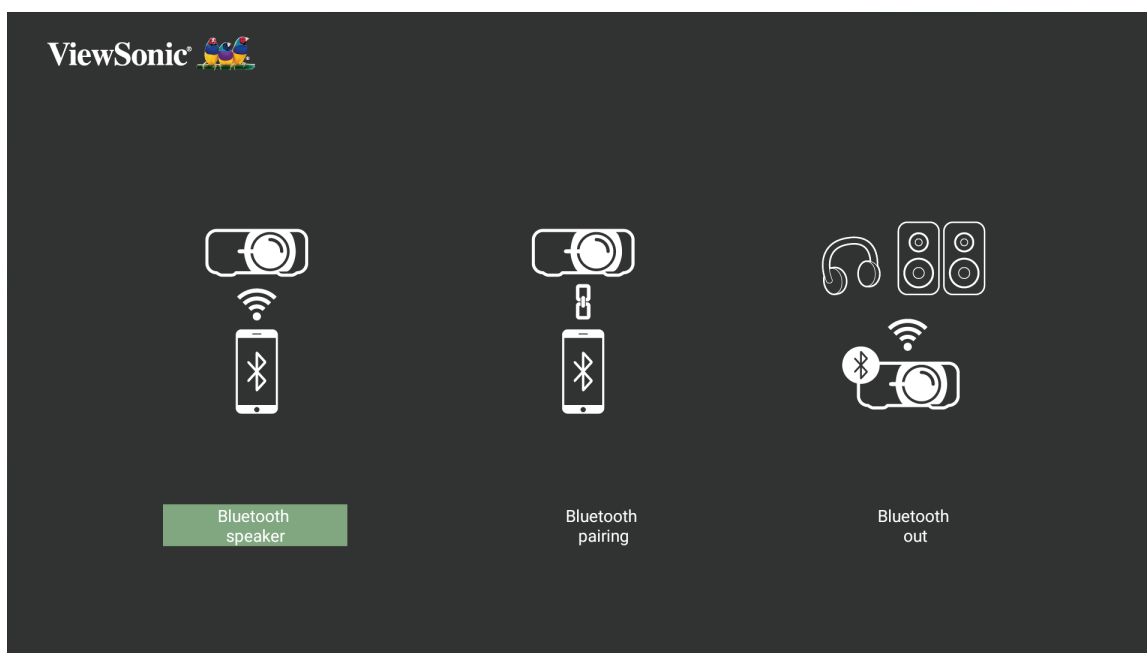
Připojení k rozhraní Bluetooth

Bluetooth Speaker (Bluetooth reproduktor)

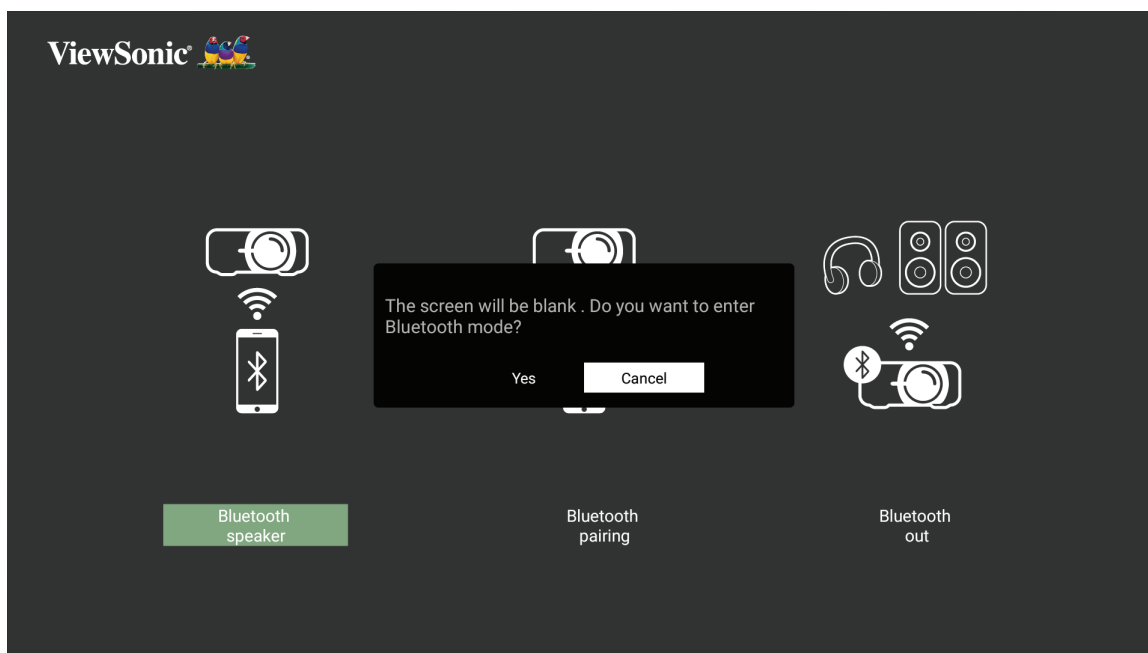
Projektor je vybaven rozhraním Bluetooth, pomocí kterého lze bezdrátově připojit zařízení pro přehrávání zvuku.

Připojení a spárování zařízení:

1. Přejděte na: **Home (Domů) > Bluetooth**.
2. Pomocí **levého** a **pravého** směrového tlačítka na dálkovém ovladači vyberte položku **Bluetooth Speaker (Bluetooth reproduktor)** nebo **Bluetooth Pairing (Spárování Bluetooth)**. Potom stiskněte tlačítko **OK** na dálkovém ovladači.



3. Když se zobrazí následující dialogové okno, přejděte do Bluetooth režimu vybráním možnosti **Yes (Ano)** a stisknutím **OK** na dálkovém ovladači.



4. Při aktivaci režimu párování zazní zvukový efekt.

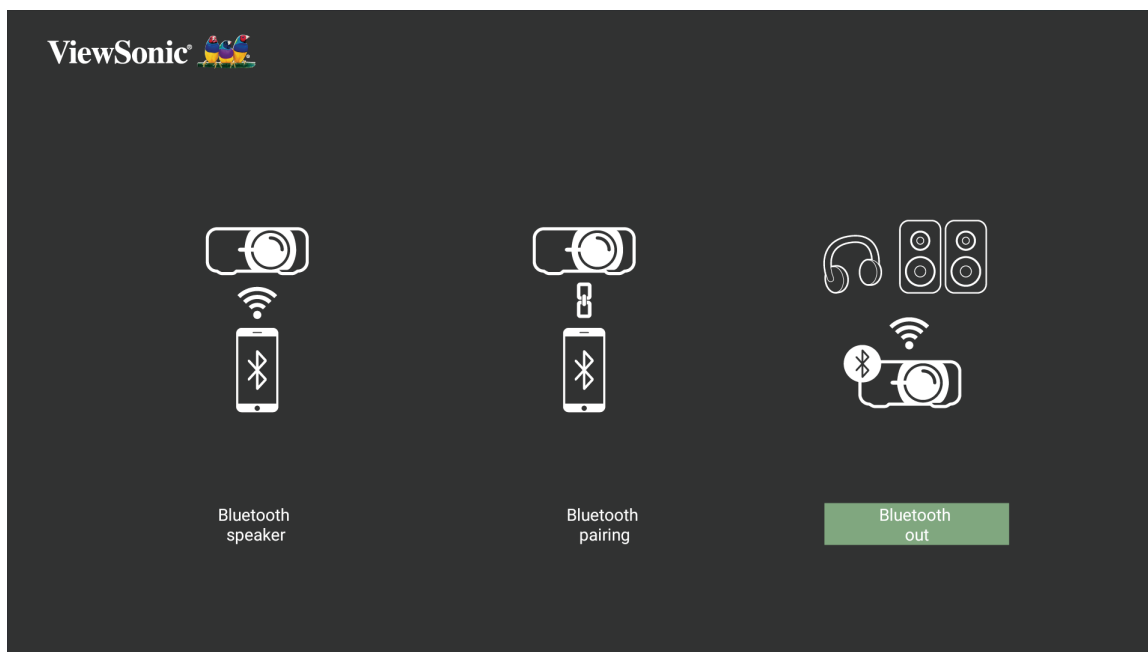
5. Po úspěšném připojení zazní další zvukový efekt.

POZNÁMKA:

- Název projektoru bude „M10“.
- Režim Bluetooth lze ukončit pouze tlačítky **Power (Napájení)** a **Return (Zpět)**.

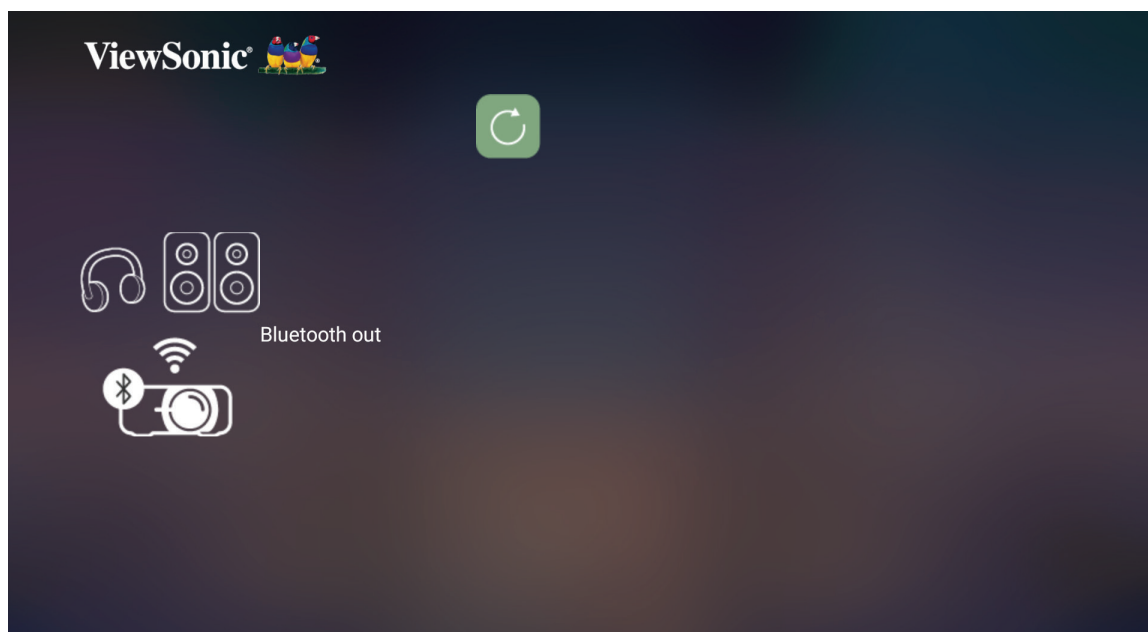
Bluetooth Out (Bluetooth výstup)

Připojení projektoru k externím sluchátkům nebo reproduktorům podporujícím rozhraní Bluetooth.



Připojení a spárování zařízení:

1. Přejděte na: **Home (Domů) > Bluetooth**.
2. Pomocí **levého** a **pravého** směrového tlačítka na dálkovém ovladači vyberte položku **Bluetooth Out (Bluetooth výstup)**.



3. Projektor vyhledá Bluetooth zařízení v okolí. Vyberte své zařízení ze seznamu a stiskněte **OK** na dálkovém ovladači.

POZNÁMKA: Když jsou po spárování projektor i zařízení zapnuté, automaticky se připojí přes Bluetooth.

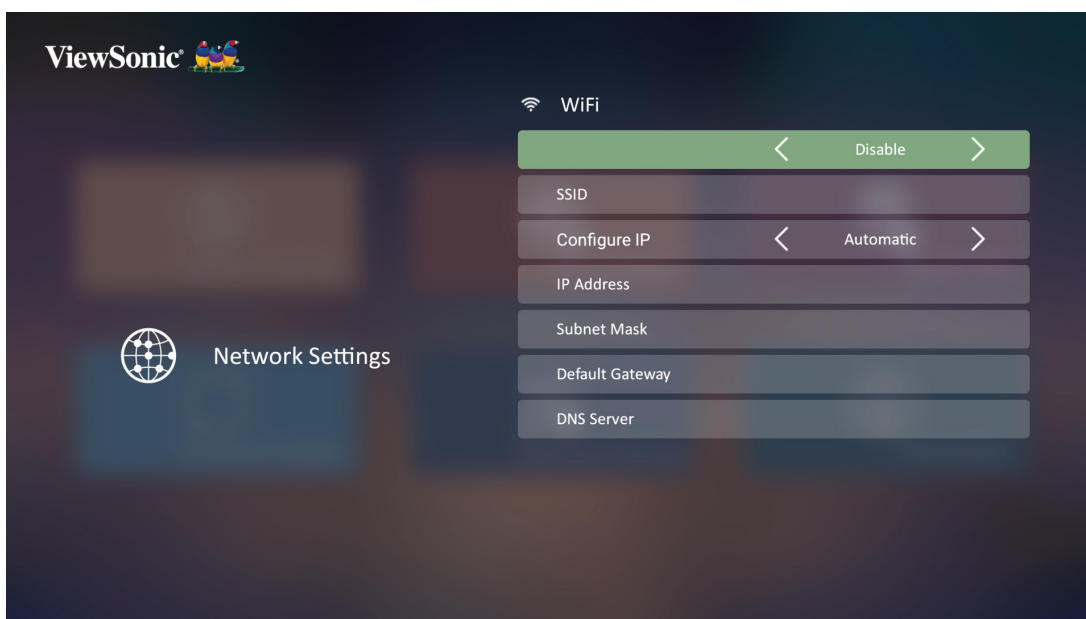
Připojení k sítím

Wi-Fi připojení

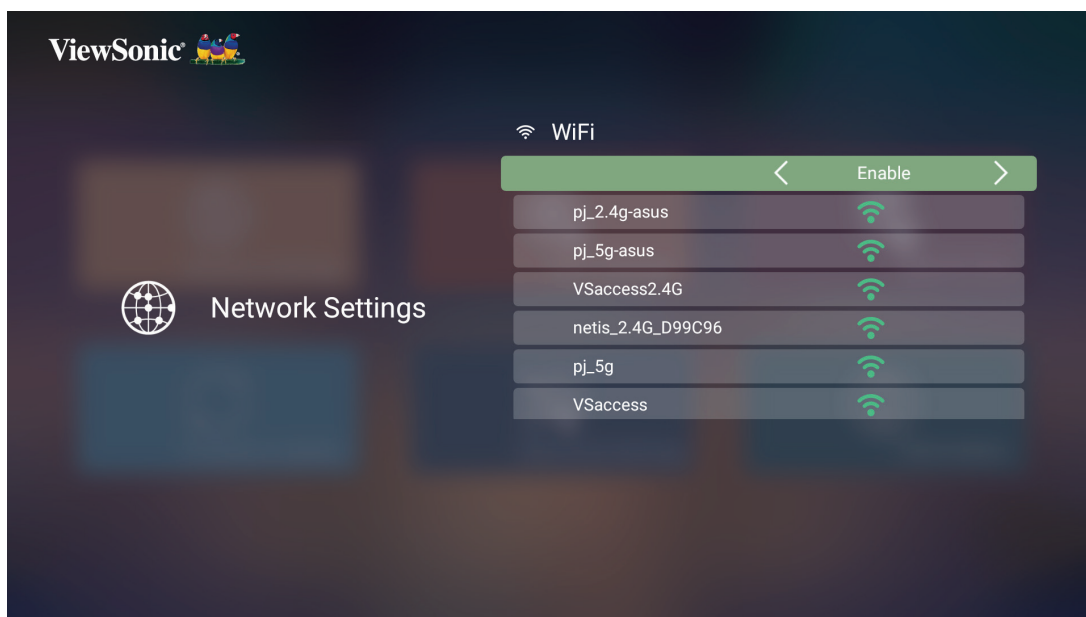
Díky zabudované technologii Wi-Fi se můžete snadno připojovat k bezdrátovým internetovým sítím.

Připojení k síti Wi-Fi:

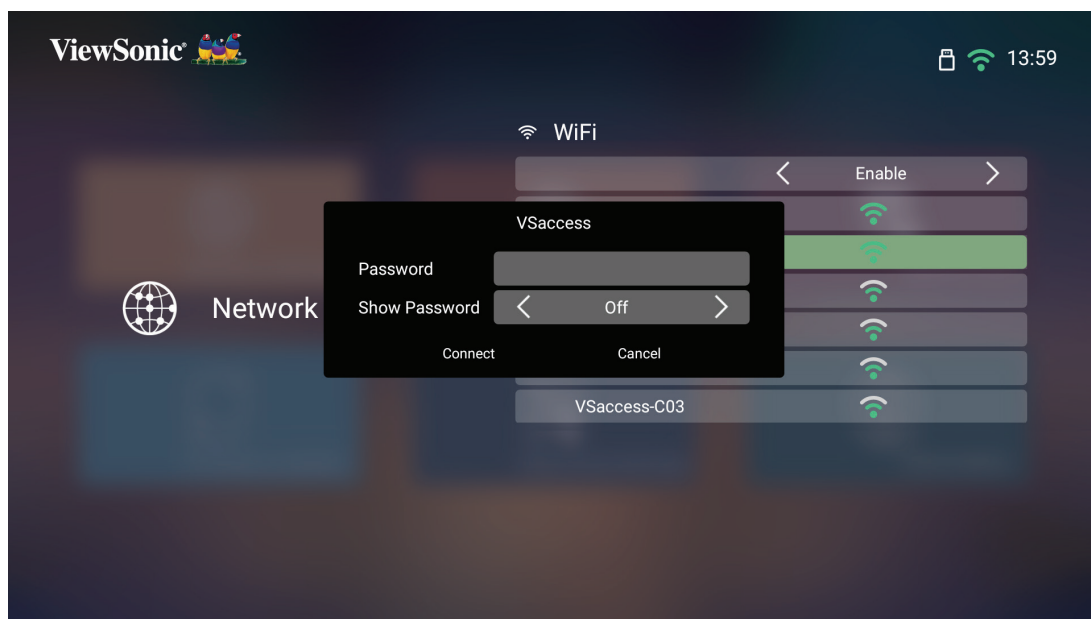
1. Přejděte na: **Home (Domů) > Settings (Nastavení) > Network Settings (Nastavení sítě) > Wi-Fi**
2. Pomocí **levého** a **pravého** tlačítka na dálkovém ovladači vyberte položku **Enable (Povolit)**.



3. Zobrazí se dostupné sítě Wi-Fi. Vyberte jednu z dostupných sítí Wi-Fi.

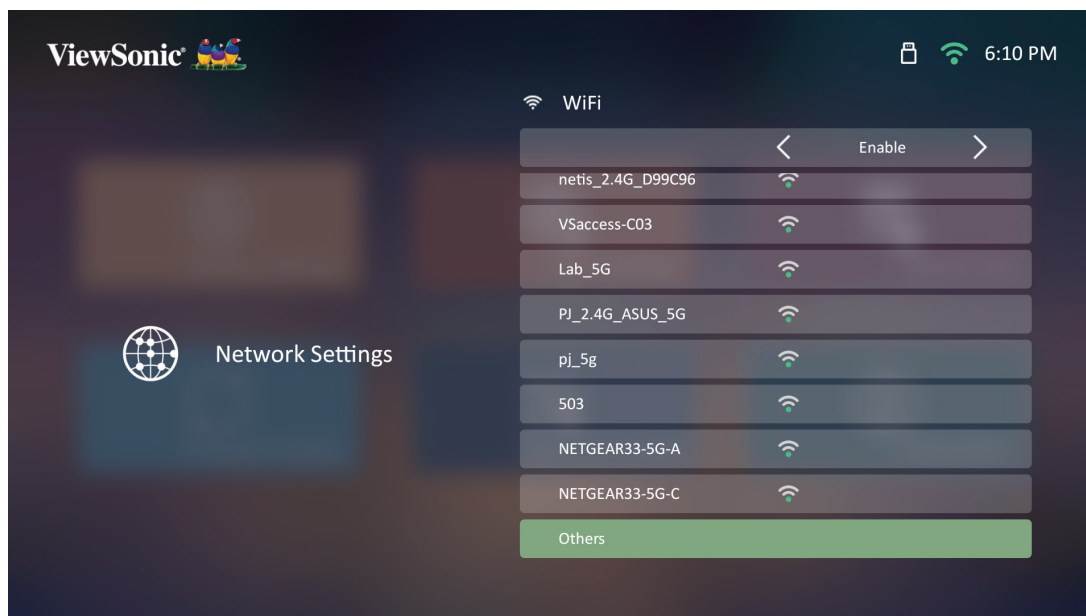


4. Pokud se připojíte k zabezpečené síti Wi-Fi, musíte při vyzvání zadat heslo.

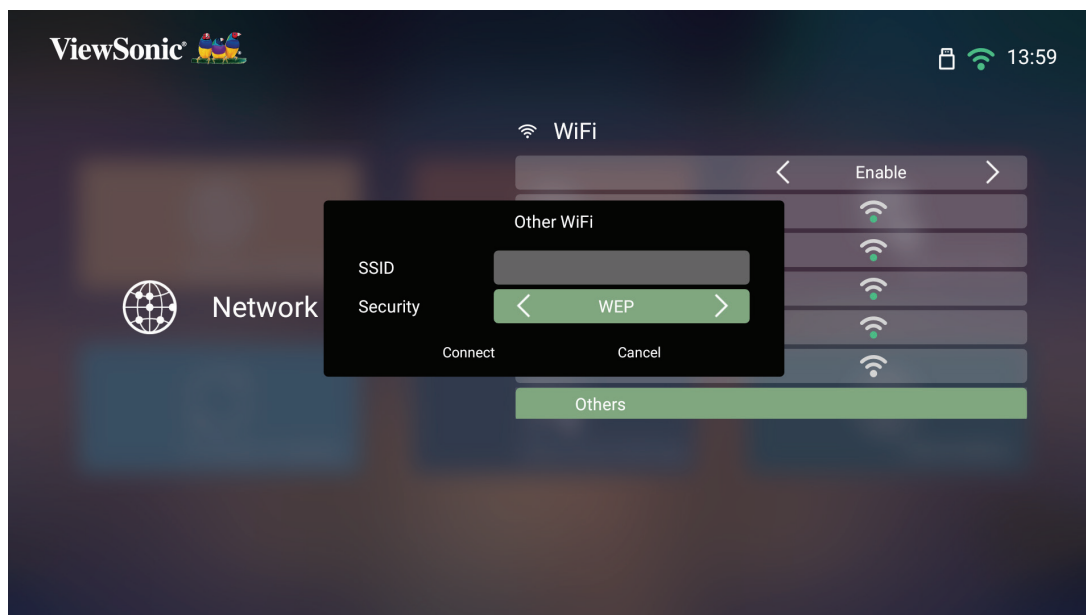


Vlastní SSID

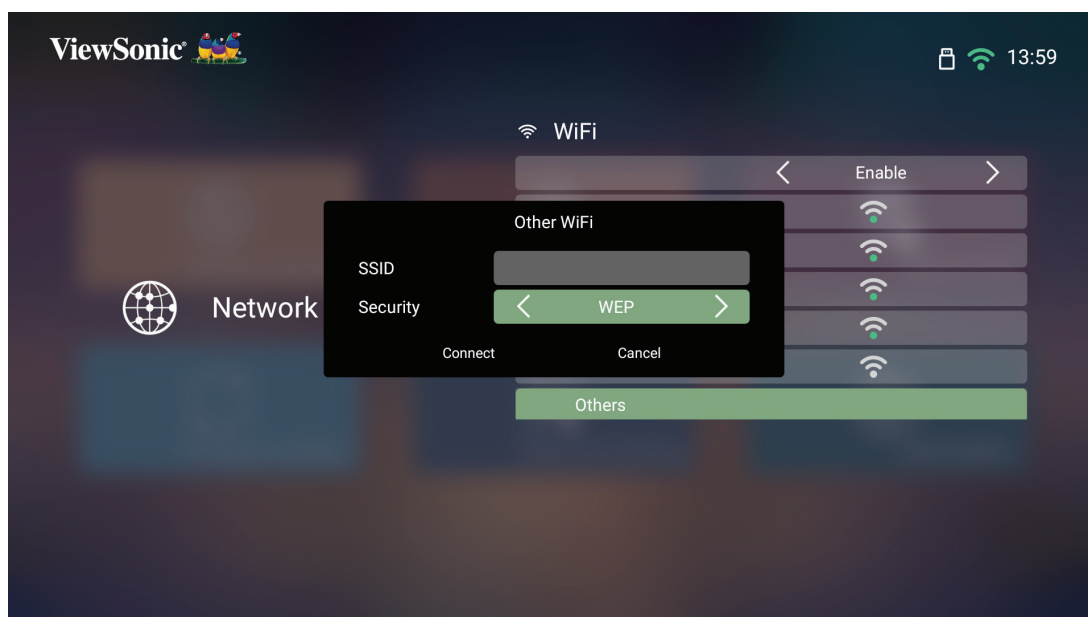
1. Přejděte na: **Home (Domů) > Settings (Nastavení) > Network Settings (Nastavení sítě) > Wi-Fi**
2. Pomocí **levého** a **pravého** tlačítka na dálkovém ovladači vyberte položku **Enable (Povolit)**.
3. Ze seznamu dostupných sítí Wi-Fi vyberte **Others (Jiné)** a stiskněte **OK** na dálkovém ovladači.



4. Zadejte SSID a vyberte úroveň zabezpečení.



5. Při vyzvání zadejte heslo.



Bezdrátové zrcadlení obrazovky

Zrcadlení obrazovky poskytuje 5 GHz Wi-Fi připojení, pomocí kterého uživatelé mohou zrcadlit obrazovku na osobním zařízení.

POZNÁMKA: Ujistěte se, že vaše zařízení je připojeno ke stejné síti jako projektor.



Pro iOS:

1. Otevřete rozevírací nabídku ovládání.
2. Vyberte ikonu „Screen Mirroring“ (Zrcadlení obrazovky).
3. Vyberte zařízení „ViewSonic PJ-XXXX“.

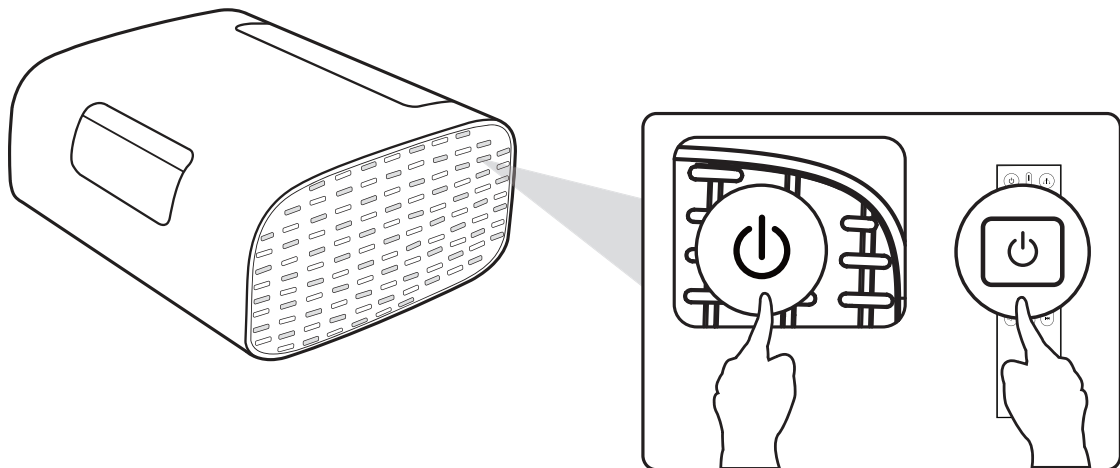
Pro Android:

1. Stáhněte a nainstalujte aplikaci „Google Home“ a spusťte ji.
2. Potažením aktualizujte aplikaci a počkejte 30 sekund.
3. Zařízení „ViewSonic PJ-XXXX“ bude nyní zobrazeno, vyberte jej.

POZNÁMKA: Některá zařízení Android podporují přímé „vysílání“. Pokud tuto funkci podporuje i vaše zařízení, přejděte k funkci Vysílání a vyberte ze seznamu dostupných zařízení „ViewSonic PJ-XXX“. Můžete také načíst QR kód FAQ a zahájit vysílání z přístroje Android podle pokynů.

Používání projektoru

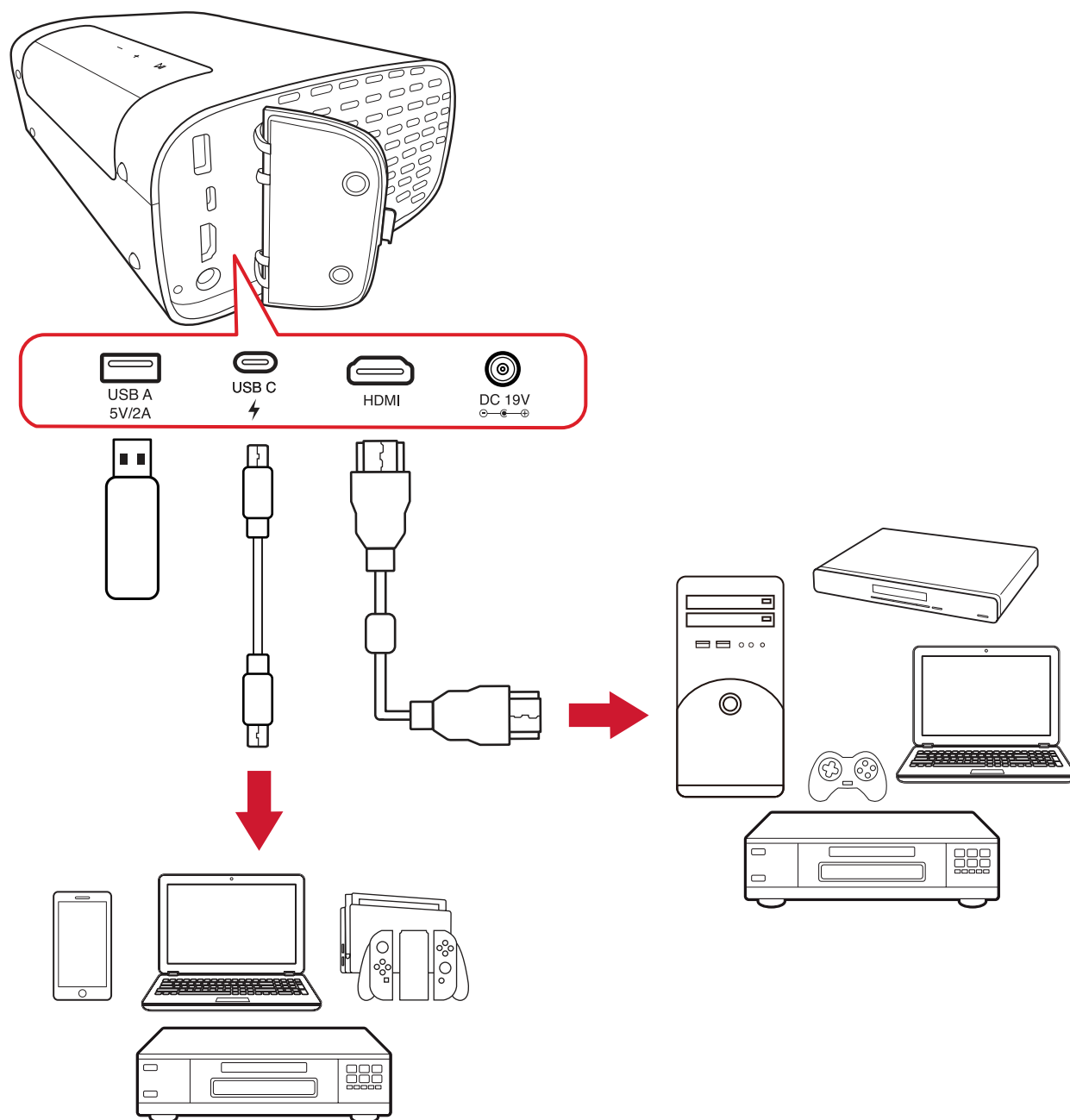
Spuštění projektoru



1. Ujistěte se, že je projektor připojen ke zdroji napájení.
2. Stisknutím tlačítka **Power (Napájení)** na projektoru nebo dálkovém ovladači zapněte projektor.

Výběr vstupního zdroje

Projektor lze připojit k několika zařízením současně. V jednom okamžiku lze však na celé projekční ploše zobrazit pouze signál z jednoho zařízení.



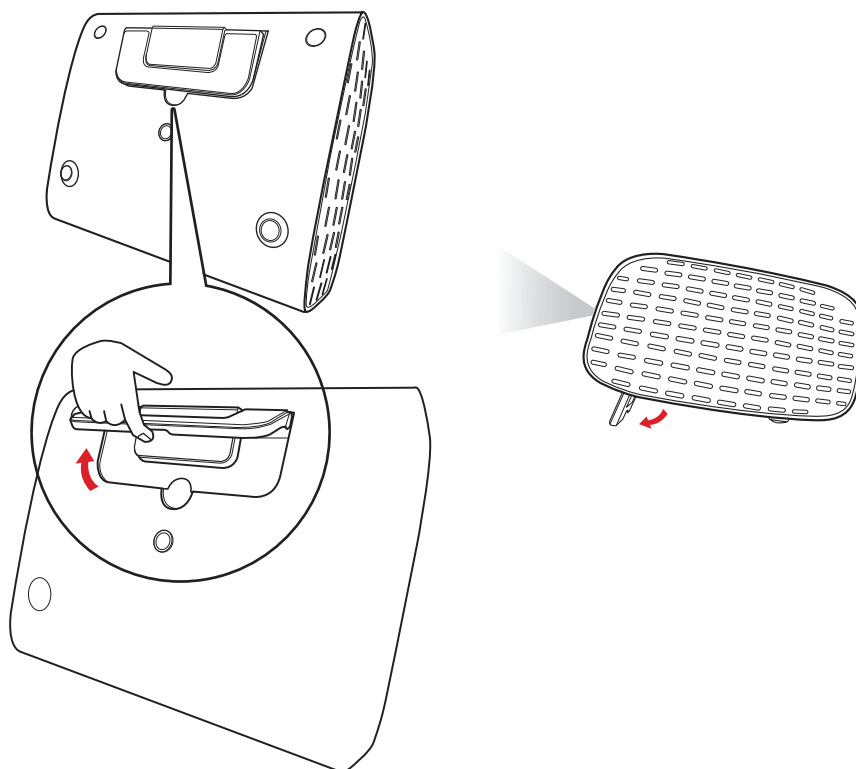
Projektor začne automaticky vyhledávat vstupní signály. Je-li připojeno vícero zdrojů, stiskněte tlačítko **Zdroj** na dálkovém ovladači pro výběr požadovaného zdroje, nebo stiskněte tlačítko **Dolů** na **Home Screen (Hlavní obrazovka)**, dokud se nezobrazí seznam zdrojů.

POZNÁMKA: Ujistěte se, že jsou připojené zdroje také zapnuty.

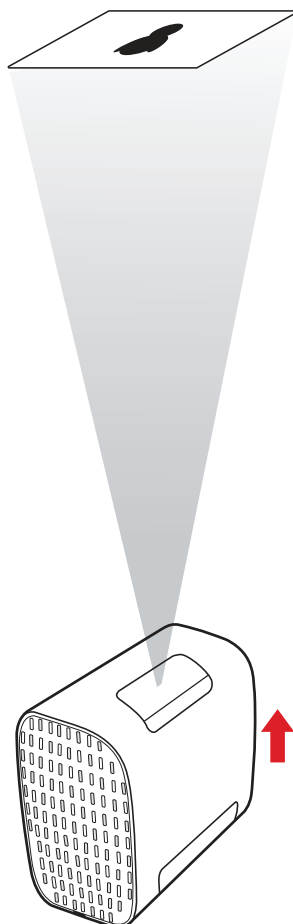
Nastavení promítaného obrazu

Nastavení výšky a úhlu promítání projektoru

Tento projektor je vybaven jedním (1) Nastavitelná nožka. Nastavení stojánku se mění výška projektoru a svislý projekční úhel. Pečlivým nastavením stojánku jemně vyladíte polohu promítaného obrazu.



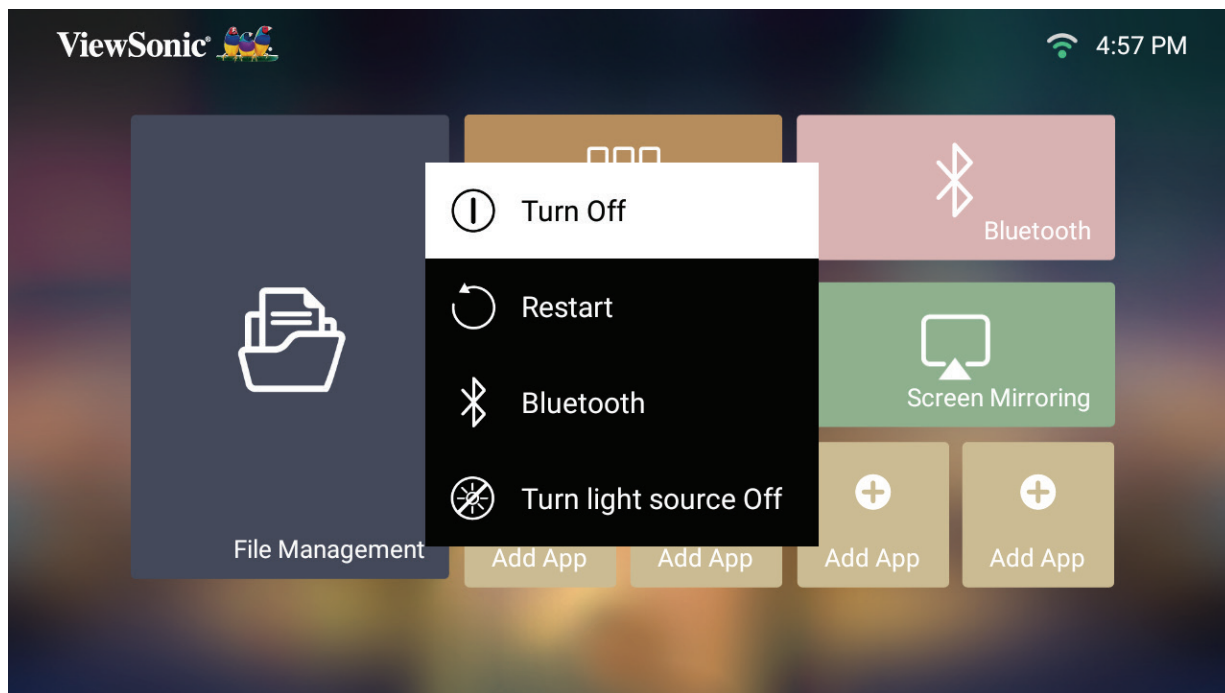
Kromě nastavitelné nohy lze projektor postavit vzpřímeně pro stropní projekci.



POZNÁMKA: Pokud není projektor umístěn na rovný povrch nebo pokud není projekční plocha kolmo vůči projektoru, promítaný obraz může mít lichoběžníkový tvar. Funkce „Auto Vertical Keystone (Aut. vertikální korekce sbíhavosti)“ automaticky odstraní tento problém.

Vypnutí projektoru

1. V případě stisknutí tlačítka **napájení** na dálkovém ovladači se zobrazí následující zpráva:



2. Stiskněte tlačítka **nahoru/dolů** na dálkovém ovladači pro výběr **Turn Off (Vypnutí)** a stiskněte **OK** na dálkovém ovladači.

Vybraný vstupní zdroj - Strom nabídky OSD

Po výběru vstupního zdroje můžete upravit nabídky **Image Settings (Nastavení obrazu)** a **Advanced (Rozšířené)** .

Přístup	Vedlejší nabídka	Možnost nabídky
Image Settings	Color Mode	Brightest
		TV
		Movie
		TV-HDR
		Movie-HDR
		Low Blue Light
	Brightness	(-/+ , 0~100)
	Contrast	(-/+ , -50~50)
	Color Temp	6500K
		7500K
		9300K
	Tint	(-/+ , -50~50)
	Saturation	(-/+ , 0~100)
	Sharpness	(-/+ , 0~50)
	Gamma	1.8
		2.0
		2.2
		2.35
		2.5
		sRGB
Cubic		
Light Source Level	Full	
	Eco	
Test Pattern	OK	
Reset Current Color Settings	Yes	
	Cancel	

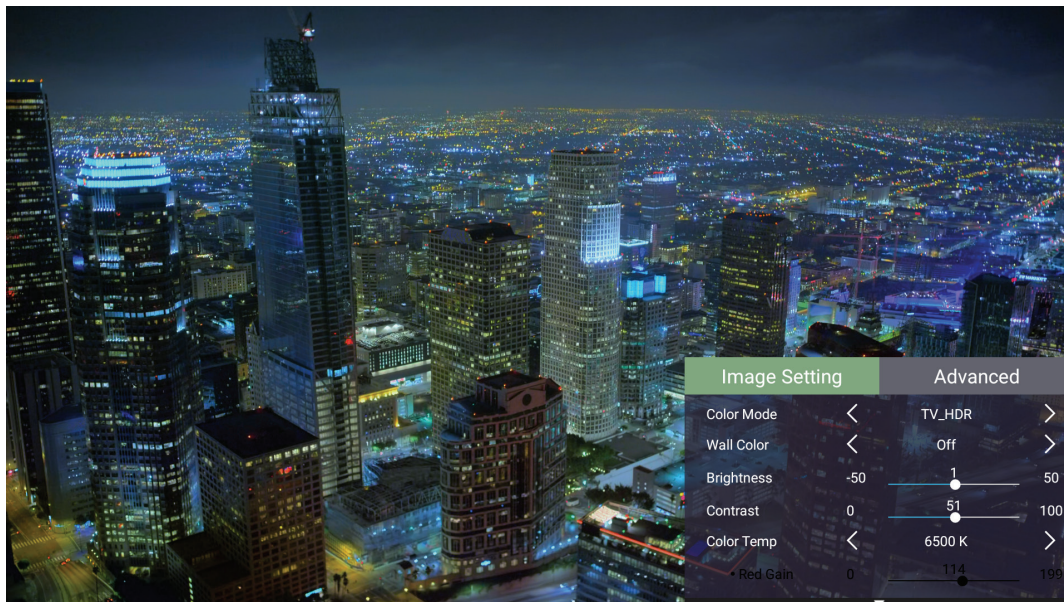
Přístup	Vedlejší nabídka	Možnost nabídky		
Advanced	Aspect Ratio	Auto		
		4:3		
		16:9		
	HDR	Auto		
		SDR		
	EOTF	Low		
		Mid		
		High		
	Frame Interpolation	Disable		
		Low		
		Mid		
		High		
	HDMI Settings	Range	Full	
			Limited	
	Audio Settings	Audio Mode	Movie	
			Music	
		Audio Volume	(-/+ , 0~50)	
		Mute	Disable	
	Enable			
	Information	Source	Ex. HDMI	
		Resolution	Ex. 1920 x 1080 @60Hz	
HDR		Ex. Enable		

Nabídka Image Settings (Nastavení obrazu)

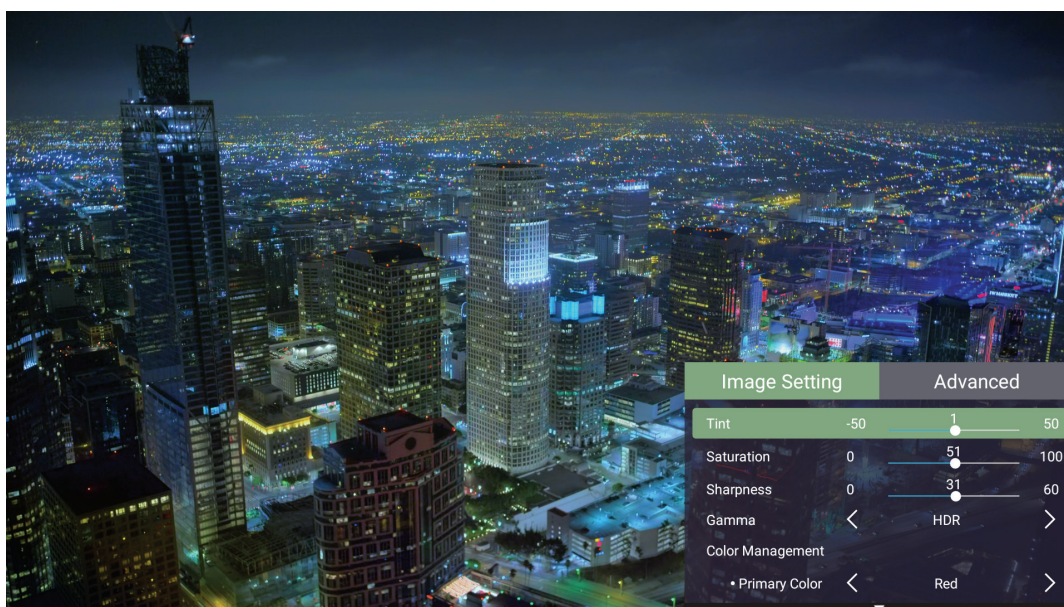
Po výběru vstupního zdroje můžete upravit nabídku **Image Settings (Nastavení obrazu)** .

Pro přístup do nabídky **Image Settings (Nastavení obrazu)** :

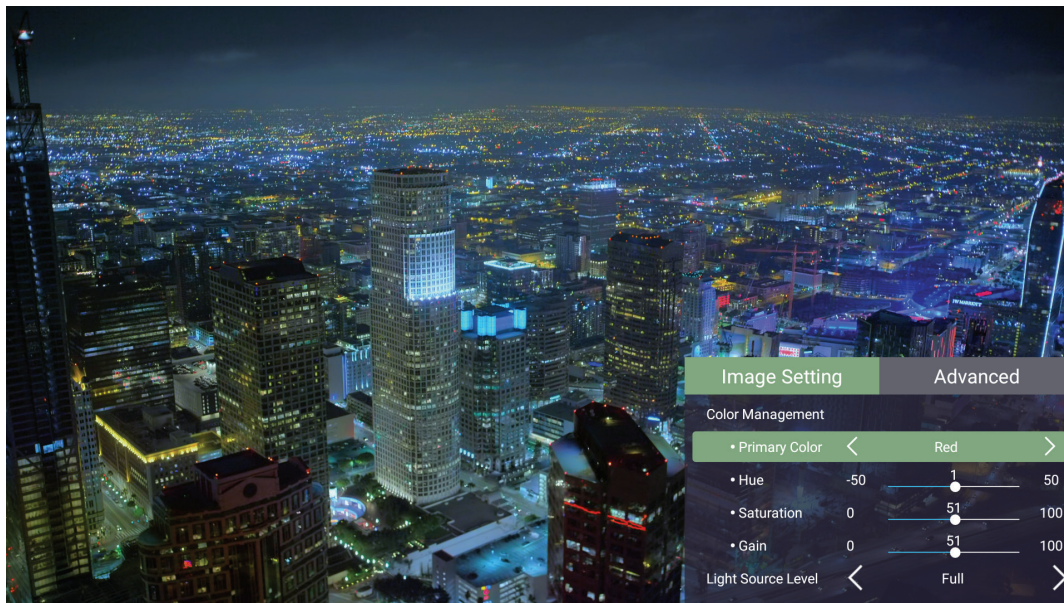
1. Stiskněte **Setting (Nastavení)** na dálkovém ovladači.






2. Použijte tlačítka **nahoru/dolů** pro výběr nabídky.




3. Poté použijte tlačítka **vlevo/vpravo** pro zadání podnabídky a/nebo úpravu nastavení.



4. Stiskněte tlačítko **zpět** pro návrat na předchozí nabídku nebo ukončení.

Možnost nabídky	Popis
<p>Color Mode (Režim barev)</p>	<p>V projektoru je přednastaveno několik režimů zobrazení, ze kterých si můžete vybrat ten, který nejlépe vyhovuje provozním podmínkám a vstupnímu signálu.</p> <p><u>Brightest (Nejjasnější)</u> Maximalizuje jas promítaného obrazu. Tento režim je vhodný v prostředí, kde je vyžadován velmi vysoký jas - např. v dobře osvětlených místnostech.</p> <p><u>TV</u> Optimalizováno pro sledování sportovních pořadů v dobře osvětleném prostředí.</p> <p><u>Movie (Film)</u> Tento režim je vhodný pro přehrávání barevných filmů, videoklipů z digitálních fotoaparátů nebo DV zařízení prostřednictvím vstupu PC. Nejlepší pro slabě osvětlená prostředí.</p> <p><u>TV-HDR</u> Vhodné pro televizi s HDR.</p> <p><u>Movie-HDR (Film-HDR)</u> Vhodné pro filmy s HDR.</p> <p><u>Low Blue Light</u> Blokuje modré světlo s vysokou energií pro pohodlnější sledování.</p>
<p>Brightness (Jas)</p>	<p>Čím je tato hodnota vyšší, tím je obraz jasnější. Čím jsou hodnoty nižší, tím je obraz tmavší.</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>0</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>50</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>100</p> </div> </div>

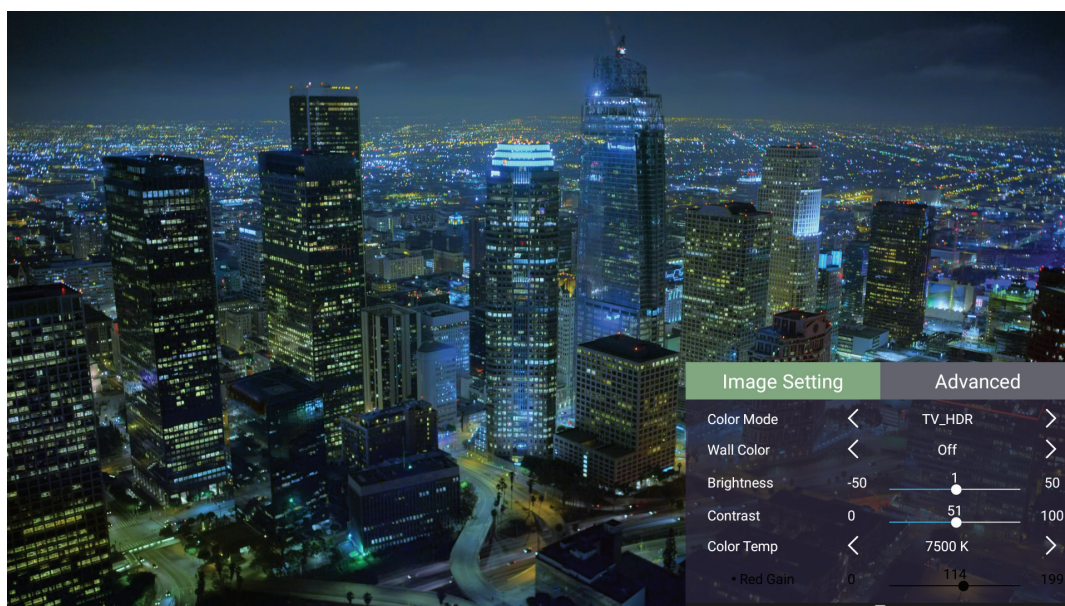
Možnost nabídky	Popis						
Contrast (Kontrast)	Slouží nastavení maximální úrovně bílé po předchozím nastavení položky Brightness (Jas) tak, aby se obraz přizpůsobil vybranému vstupu a prostředí pro sledování. <div style="text-align: center;">  </div>						
Color Temp (Teplota barev)	Slouží k výběru nastavení barevné teploty. <ul style="list-style-type: none"> • 6 500K: Zachovává normální zobrazení bílé barvy. • 7 500K: Vyšší, chladnější barevná teplota než 6500K. • 9 300K: Nejvyšší barevná teplota; obraz má nejsilnější modrobílý nádech. 						
Tint (Odstín)	Čím je tato hodnota vyšší, tím více je obraz zbarven do zelena. Čím je tato hodnota nižší, tím více je obraz zbarven do červena.						
Saturation (Sytost)	Udává intenzitu příslušné barvy ve video obrazu. Nižší hodnota vytváří méně syté barvy; hodnota nastavení „0“ znamená, že příslušná barva není v obraze vůbec zobrazena. Pokud je sytost příliš vysoká, bude barva příliš výrazná a nereálná.						
Sharpness (Ostrost)	Při vysoké hodnotě je obraz ostřejší; nižší hodnota obraz změkčuje.						
Gamma	Odráží vztah mezi jasem vstupního zdroje a obrazu.						
Light Source Level (Úroveň zdroje světla)	Slouží k výběru vhodné spotřeby LED. <table border="1" data-bbox="564 1458 1355 1635" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th style="background-color: #c00000; color: white;">Režim</th> <th style="background-color: #c00000; color: white;">Příkon</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Full (Plná)</td> <td>100%</td> </tr> <tr> <td>Eco (Eko)</td> <td>70%</td> </tr> </tbody> </table>	Režim	Příkon	Full (Plná)	100%	Eco (Eko)	70%
Režim	Příkon						
Full (Plná)	100%						
Eco (Eko)	70%						
Test Pattern (Testovací vzorek)	Slouží testování zobrazení barev projektoru.						
Reset Current Color Settings (Resetovat aktuální nastavení barev)	Obnoví výchozí hodnoty nastavení barev.						

Nabídka Advanced Setting (Pokročilé nastavení)

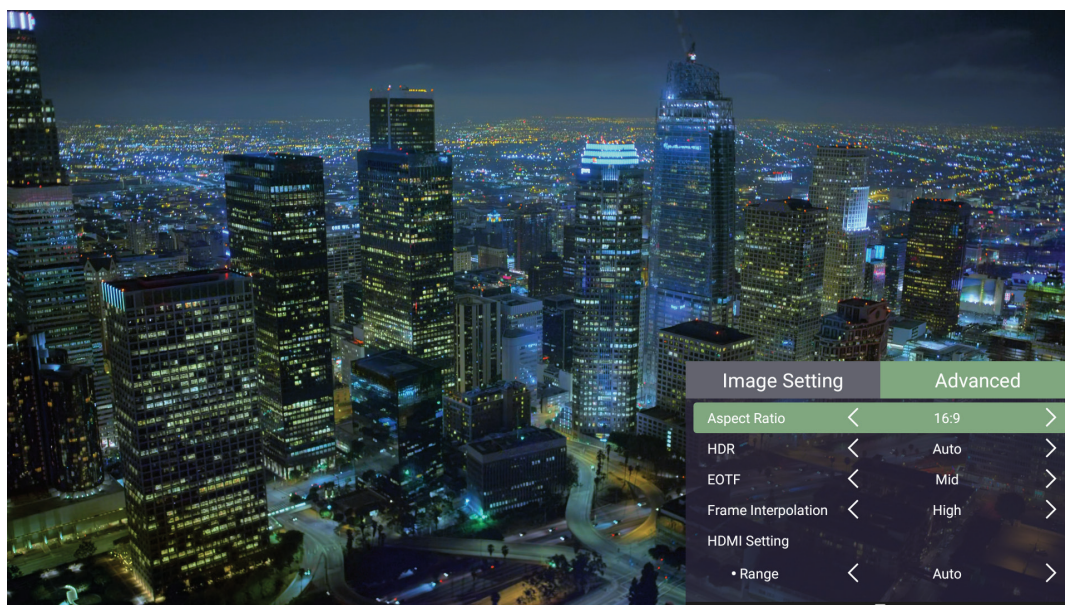
Po výběru vstupního zdroje můžete upravit nabídku **Advanced (Rozšířené)** .

Pro vstup do nabídky **Advanced (Rozšířené)** :

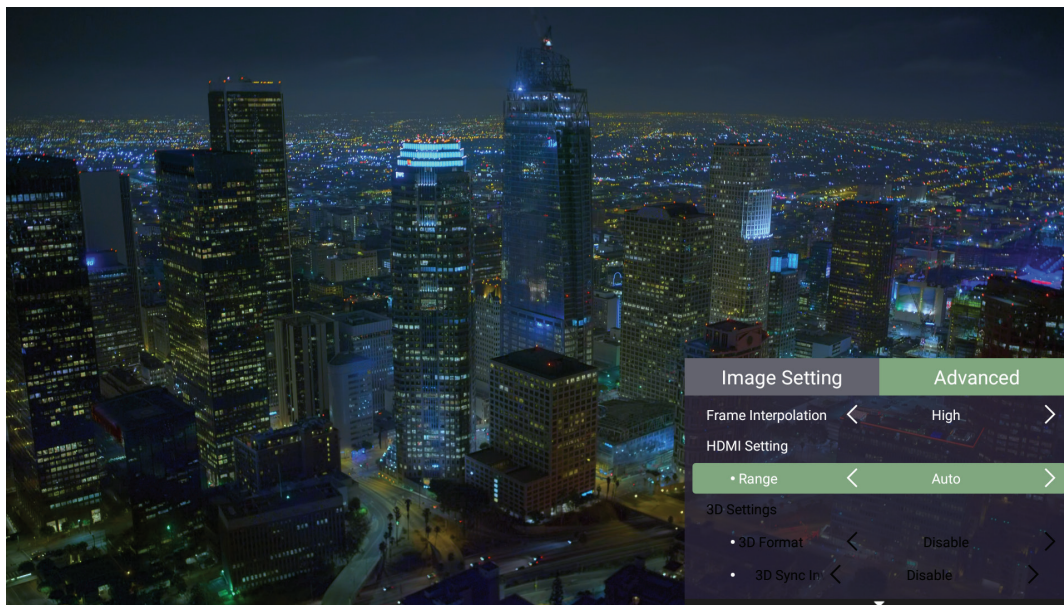
1. Stiskněte **Setting (Nastavení)** na dálkovém ovladači.



2. Stiskněte tlačítko **vpravo** pro vstup do nabídky **Advanced (Rozšířené)** .



3. Použijte tlačítka **nahoru/dolů** pro výběr nabídky.



4. Poté použijte tlačítka **vlevo/vpravo** pro zadání podnabídky a/nebo úpravu nastavení.

5. Stiskněte tlačítko **zpět** pro návrat na předchozí nabídku nebo ukončení.

Možnost nabídky	Popis
Aspect Ratio (Poměr stran)	<p>Poměr stran je poměr šířky obrazu k jeho výšce. Díky možnostem digitálního zpracování signálu umožňují digitální zobrazovací zařízení, jako je např. tento projektor, dynamicky roztáhnout a zobrazit obrazový výstup v jiném poměru stran, než má původní signál.</p> <p>POZNÁMKA: Podporuje pouze vstup signálu HDMI / USB C.</p> <p><u>Auto (Automaticky)</u> Změní proporcionálně měřítko obrazu tak, aby obraz odpovídal přirozenému rozlišení projektoru v jeho vodorovné šířce. Toto nastavení je vhodné pro vstupní obraz s poměrem stran 4:3 nebo 16:9, pokud chcete využít co největší část projekční plochy bez nutnosti změnit poměr stran obrazu.</p> <p><u>4:3</u> Nastavuje obraz tak, aby se zobrazil ve středu projekčního plátna s poměrem stran 4:3. Toto nastavení je nejvhodnější pro obraz s poměrem stran 4:3 (např. monitory počítačů, televizory se standardním rozlišením a DVD filmy s poměrem stran 4:3), protože se obraz zobrazuje bez změny poměru stran.</p> <p><u>16:9</u> Nastavuje obraz tak, aby se zobrazil ve středu projekčního plátna s poměrem stran 16:9. Toto nastavení je nejvhodnější pro obraz, který již má poměr stran 16:9 (např. televize s vysokým rozlišením HDTV).</p>
HDR	<p><u>Auto (Automaticky)</u> Automaticky detekuje dynamický rozsah vstupního zdroje a optimalizuje nastavení gama a barev.</p> <p><u>SDR</u> Ručně nastavte nastavení obrazu na standardní dynamický rozsah namísto vysokého dynamického rozsahu (HDR).</p>

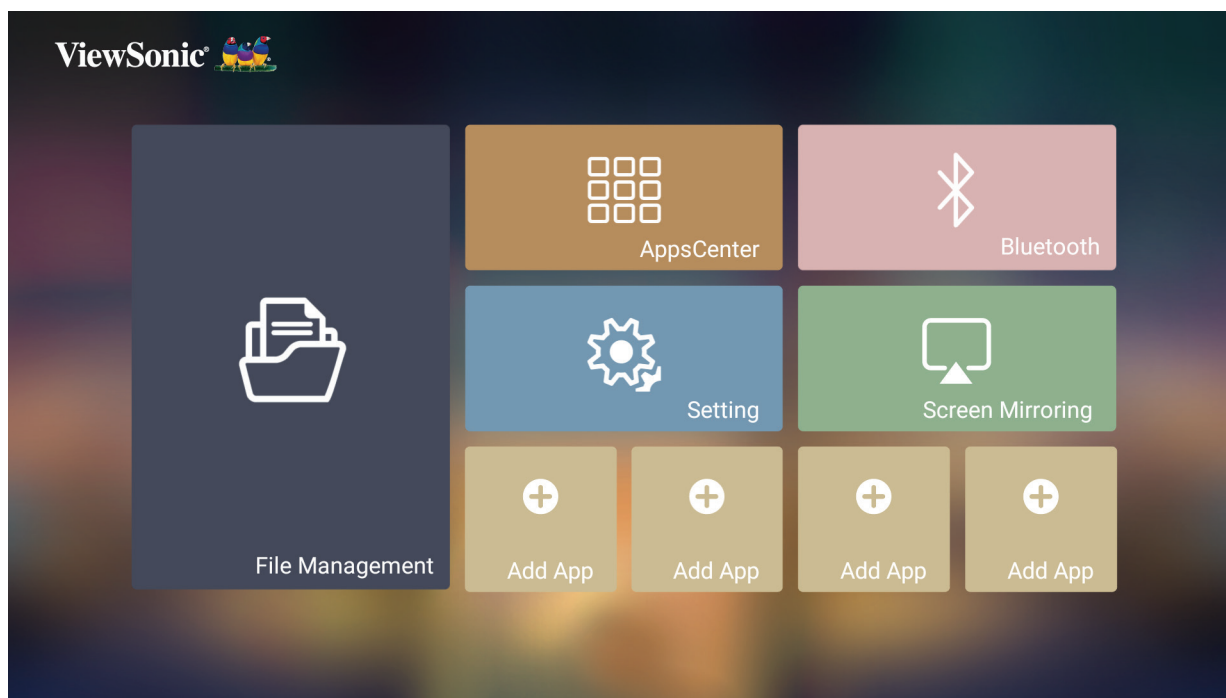
Možnost nabídky	Popis
EOTF	Projektor dokáže automaticky upravit úroveň jasu vašeho obrazu podle vstupního zdroje. Běžně je doporučeno výchozí nastavení Mid (Střední) . Pokud je jas promítaného obrazu tmavý, použijte nastavení Low (Nízké) . Pokud upřednostňujete gradaci, použijte nastavení High (Vysoká) .
Frame Interpolation (Interpolace snímků)	Vyhlazuje kvalitu obrazu rychle se pohybujících objektů. To je zvláště pro uživatele, kteří mají rádi dynamická sportovní utkání.
HDMI Settings (HDMI nastavení)	<p><u>Range (Rozsah)</u></p> <p>Vyberte vhodný barevný rozsah podle nastavení barevného rozsahu připojeného výstupního zařízení.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Full (Plné): Nastaví barevný rozsah v rozmezí 0~ 255. • Limited (Omezené): Nastaví barevný rozsah v rozmezí 15~ 235.
Audio Settings (Nastavení zvuku)	Upravuje audio nastavení.
Information (Informace)	Zobrazuje vstupní zdroj, rozlišení a HDR formát.

Obsluha menu

V této části je popsána **Home Screen (Hlavní obrazovka)** a její nabídky.

Home Screen (Hlavní obrazovka)

Home Screen (Hlavní obrazovka) se zobrazí při každém spuštění projektoru. **Home Screen (Hlavní obrazovka)** lze procházet směrovými tlačítky na dálkovém ovladači. Na **Home Screen (Hlavní obrazovka)** se můžete kdykoli vrátit stisknutím tlačítka **domů** na dálkovém ovladači bez ohledu na to, na které jste stránce.



Nabídka	Popis
File Management (Správa aplikací)	Poskytuje uživatelské rozhraní pro správu souborů a složek.
Apps Center (Centrum aplikací)	Přístup ke všem nainstalovaným aplikacím.
Bluetooth	Výběr vhodného režimu Bluetooth.
Settings (Nastavení)	Umožňuje spravovat různé kategorie, například: Network settings (Nastavení sítě), Basic and Advanced settings (Základní a rozšířená nastavení), Date & Time (Datum a čas), Firmware update (Aktualizace firmwaru) a System Information (Systémové informace).
Screen Mirroring (Zrcadlení obrazu)	Zobrazí obrazovku vašeho osobního zařízení přes projektor.
Add App (Přidat aplikaci)	Zvolte oblíbené aplikace a přidejte je na Home Screen (Hlavní obrazovka) .

Home Screen (Hlavní obrazovka) - Struktura nabídky OSD (On-Screen Display)

Přístup	Vedlejší nabídka	Možnost nabídky		
File Management				
Apps Center	App Download			
Bluetooth	Bluetooth Speaker			
	Bluetooth Pairing			
	Bluetooth Out			
Settings	Network Settings	Wi-Fi	Disable	
			Enable	SSID:
				Configure IP
				IP Address
				Subnet Mask
				Default Gateway
			DNS Server	
	Others			
	Date & Time	Automatic Date & Time	Disable	
			Enable	
		Date		
		Time		
Time Zone				
Time Format	12 hours			
	24 hours			

Přístup	Vedlejší nabídka	Možnost nabídky		
Settings	Basic Settings	Language	English	
			French	
			German	
			Italian	
			Spanish	
			Russian	
			繁體中文	
			簡體中文	
			日本語	
			韓語	
			Swedish	
			Dutch	
			Turkish	
			Czech	
			Portuguese	
			Thai	
			Polish	
			Finnish	
			Arabic	
			Indonesian	
		Hindi		
		Vietnam		
		Greek		
		Hungarian		
		Projector Projection	Front Table	
			Front Ceiling	
			Rear Table	
			Rear Ceiling	
		Keystone	Auto Keystone	Disable
				Enable
			V Keystone	(-/+ , -40~40)
			H Keystone	(-/+ , -40~40)
4 Corner	Disable			
	Enable			
4 Corner Adjustment	OK			

Přístup	Vedlejší nabídka	Možnost nabídky		
Settings	Basic Settings	Zoom	0.8x	
			0.9x	
			1.0x	
		Focus	Manual	OK
			Auto Focus	Disable
				Enable
		Test Pattern	OK	
	Advanced Settings	Power On Source	Disable	
			HDMI	
			USB-C	
		Power On/Off Ring Tone	Disable	
			Enable	
		Auto Power On	Direct Power On	Disable
				Enable
			CEC	Disable
				HDMI
			Auto Power Off	Disable
				10 minutes
				20 minutes
				30 minutes
		Smart Energy	Sleep Timer	Disable
				30 minutes
				1 hour
				2 hours
	3 hours			
	4 hours			
	8 hours			
12 hours				
	Power Saving	Enable		
Disable				

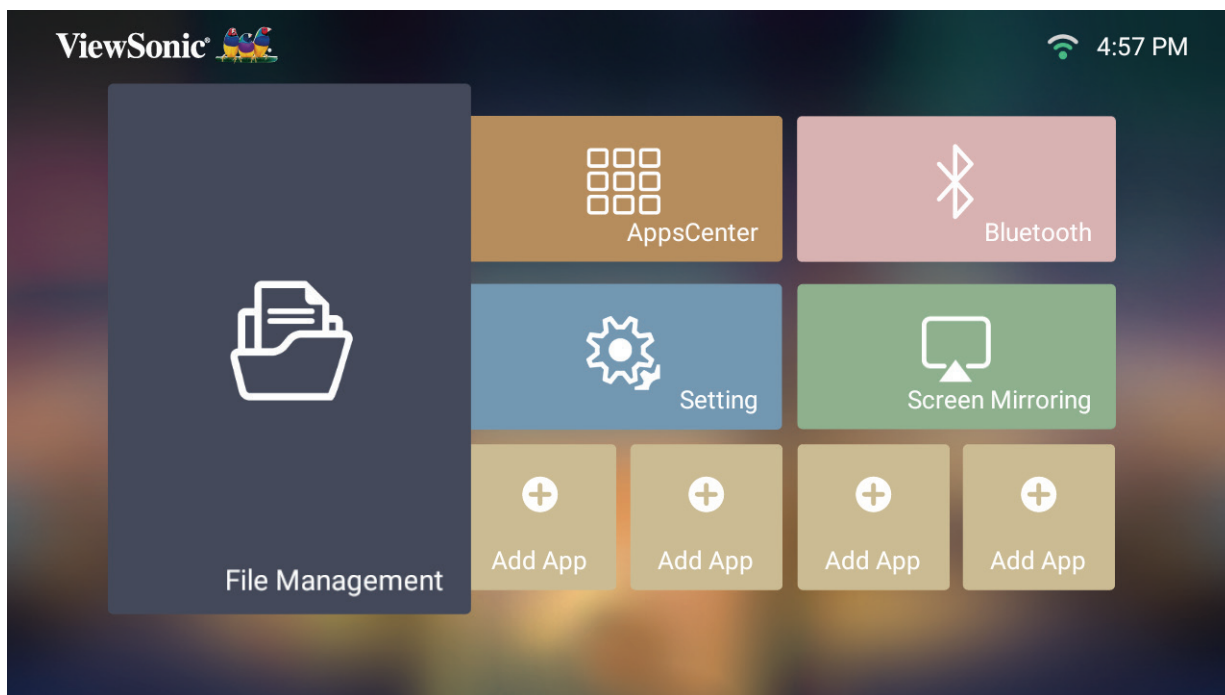
Přístup	Vedlejší nabídka	Možnost nabídky		
Settings	Advanced Settings	Audio Settings	Audio Mode	Movie
			Music	
			Audio Volume	(-/+ , 0~50)
			Mute	Disable
		Enable		
		Light Source Level	Full	
			Eco	
		High Altitude Mode	Disable	
			Enable	
		Reset Settings	OK	
	Reset to Factory Default	OK		
	Firmware Upgrade	Software Update Online		
		Software Update by USB		
		OTA Reminder	Enable	
			Disable	
	Software Version			
	Information	Light Source Hours		
		System Version		
		Memory Information	XX GB (Free) of XX GB (Total)	
		Wi-Fi Mac Address		
Serial Number				
Screen Mirroring				
Add App				
Add App				
Add App				
Add App				

Používání nabídek

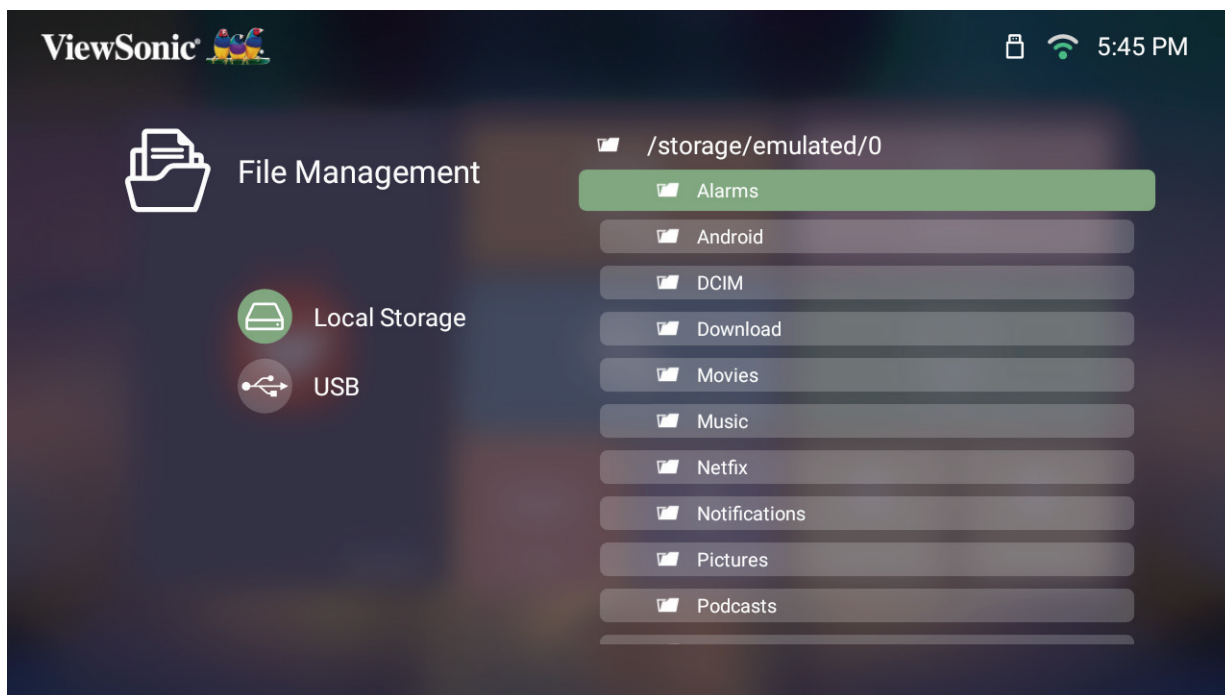
File Management (Správa souborů)

Snadno spravujte soubory a složky.

1. Vyberte: **Home (Domů) > File Management (Správa aplikací)**.



2. Vyberte zařízení ze seznamu zdrojů. Vyberte požadovaný soubor pomocí směrových tlačítek. Poté stiskněte **OK** na dálkovém ovladači, čímž otevřete zvolený soubor.

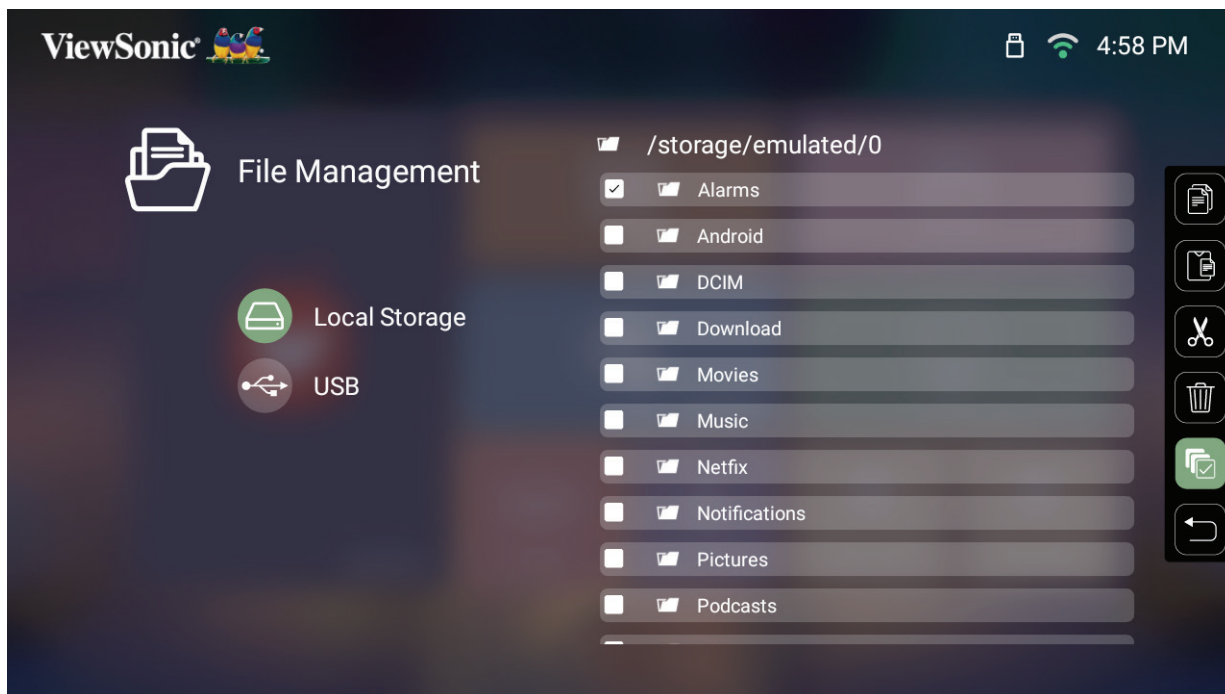


3. Stiskněte tlačítko **zpět** pro návrat na předchozí úroveň.

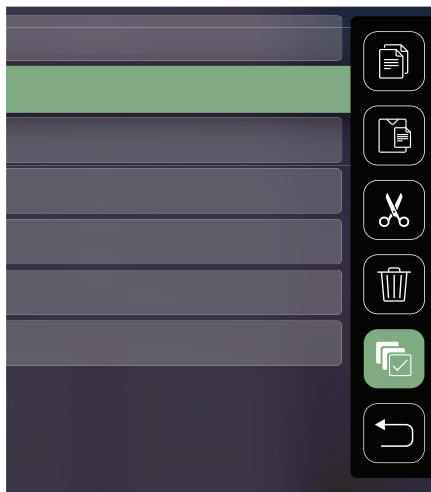
POZNÁMKA: Stiskněte tlačítko **domů** na dálkovém ovladači pro návrat na **Home Screen (Domovskou obrazovku)** .

Úprava souboru

1. V nabídce **File Management (Správa souborů)** stiskněte a podržte tlačítko **OK** po dobu tří (3) sekund.
2. Před každým souborem se zobrazí zaškrťovací pole. Použijte směrová tlačítka a stiskněte **OK** pro výběr jednoho či více souborů.


























3. Stisknutím tlačítka **doprava** zobrazíte funkce Copy (Kopírovat), Paste (Vložit), Cut (Vystřihnout), Delete (Smazat), Select All (Vybrat vše) nebo Return (Zpět).



4. Zvolte požadovanou akci a pro potvrzení stiskněte **OK**.
5. Pokud kopírujete nebo vystřihujete, pro dokončení procesu zvolte cílovou složku.

Pokyny pro používání tlačítek na panelu ovládání média

Tlačítka na panelu ovládání média se zobrazí na promítaném obrazu, pokud vyberete k otevření videosoubor, hudební soubor nebo soubor s fotografií.

Picture (Obrázek)		Video		Hudba	
	Zpět		Zpět		Zpět
	Přehrát		Posunout zpět		Přehrát
	Další		Přehrát		Pozastavit
	Přiblížit		Pozastavit		Další
	Oddálit		Rychle posunout dopředu		Zamíchat
	Otočit (doleva)		Další		Opakovat vše
	Otočit (doprava)				Opakovat jedno
	Informace				Seznam skladeb
					Informace

Tipy pro používání USB

Při používání USB pro načítání a/nebo uchovávání mějte na paměti následující pravidla:

1. Některá paměťová zařízení USB nemusí být kompatibilní.
2. Používáte-li prodlužovací kabel USB, zařízení USB nemusí správně rozpoznat rozhraní USB.
3. Používejte pouze paměťová zařízení USB naformátovaná na systém souborů Windows FAT32 nebo NTFS.
4. Načítání větších souborů trvá déle.
5. Může dojít k poškození nebo ztrátě data v paměťových zařízeních USB. Důležité soubory zálohujte.

Podporované formáty souborů

Multimediální formáty

Přípona	Typ	Kodek
.avi	Zvuk	MP3
.mp4 .mov	Video	H.264/MPEG-4
.mkv	Video	H.264
.ts	Video	H.264, MPEG-2
	Zvuk	MP3
.vob	Video	MPEG-1, MPEG-2
	Zvuk	DVD-LPCM
.mpg	Video	MPEG-1

Formáty Office

			Položky	Indikátory
I.	Funkce pro prohlížení dokumentů	1	doc/docx	Pro otevření a čtení souborů v doc/docx
		2	xls/xlsx	Pro otevření a čtení souborů v xls/xlsx
		3	ppt/pptx	Pro otevření a čtení souborů v ppt/pptx
		4	Pdf	Pro otevření a čtení souborů v pdf
II.	Podpora jazykového rozhraní	1	Podpora rozhraní v 44 jazycích	Angličtina, zjednodušená čínština, čínština (TW), čínština (HK), španělština (LA), francouzština (EU), portugalština (EU), portugalština (BR), němčina, ruština, italština, švédština, španělština (EU), korejština, arabština, perština, srbština, bosenština, makedonština, bulharština, ukrajinština, řečtina, norština, dánština, čeština, maďarština, slovenština, polština, rumunština, finština, estonština, litevština, lotyšština, britská angličtina, slovinština, chorvatština, turečtina, vietnamština, indonéština, nizozemština, malajština, thajština, hindština, hebrejština, barmština, katalánština.

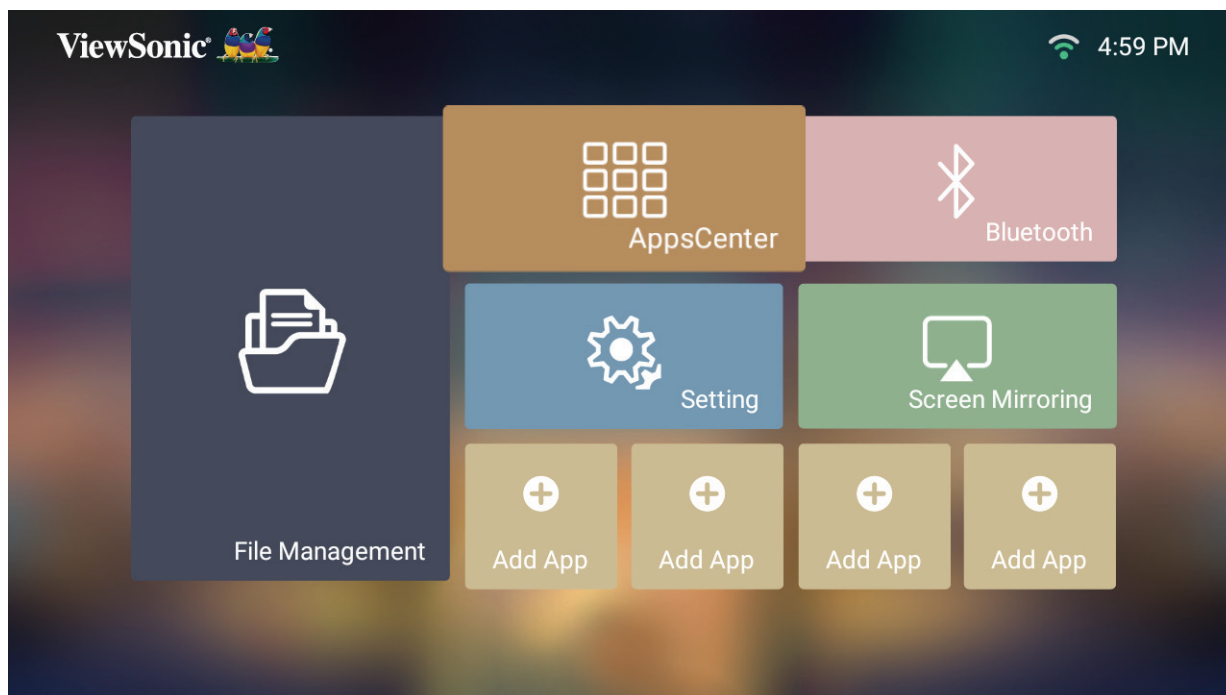
Podporované formáty fotografií:

Formát	Typ	Maximální rozlišení
.jpg/.jpeg	Progresivní JPEG	7680 x 4320
	Základní JPEG	7680 x 4320
.bmp		9600 x 6400
.png		7680 x 4320

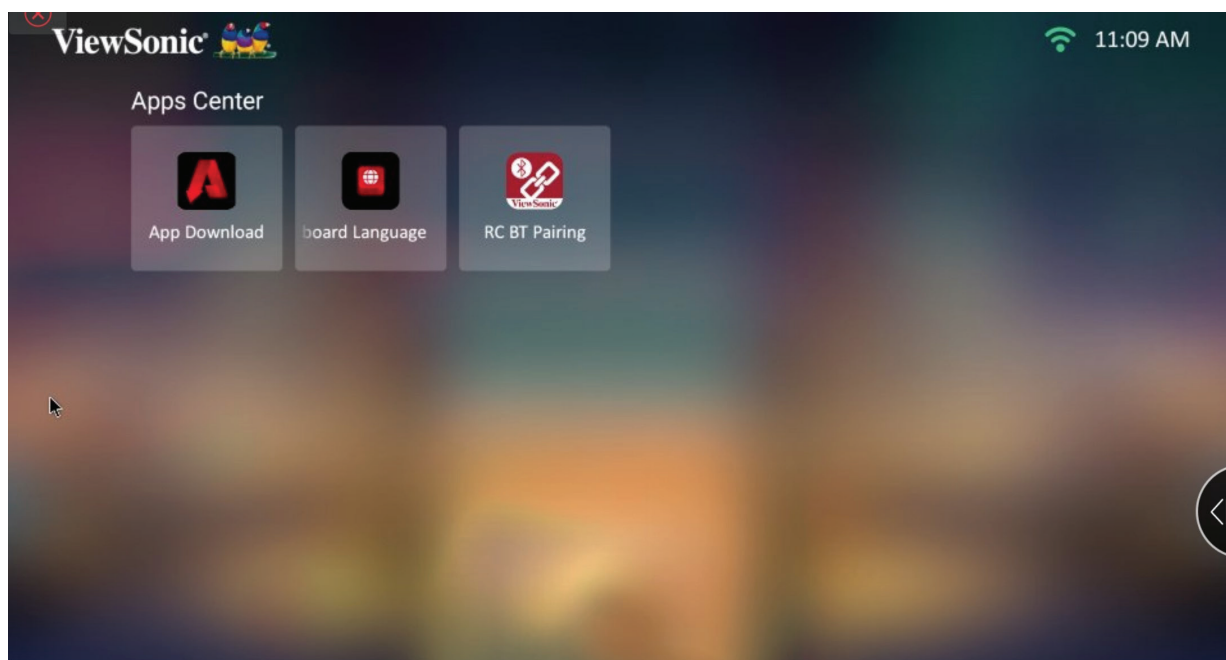
Apps Center (Centrum aplikací)

Zobrazí, spustí a odinstaluje aplikace.

1. Pro zobrazení aplikací vyberte: **Home (Domů) > Apps Center (Centrum aplikací)**.



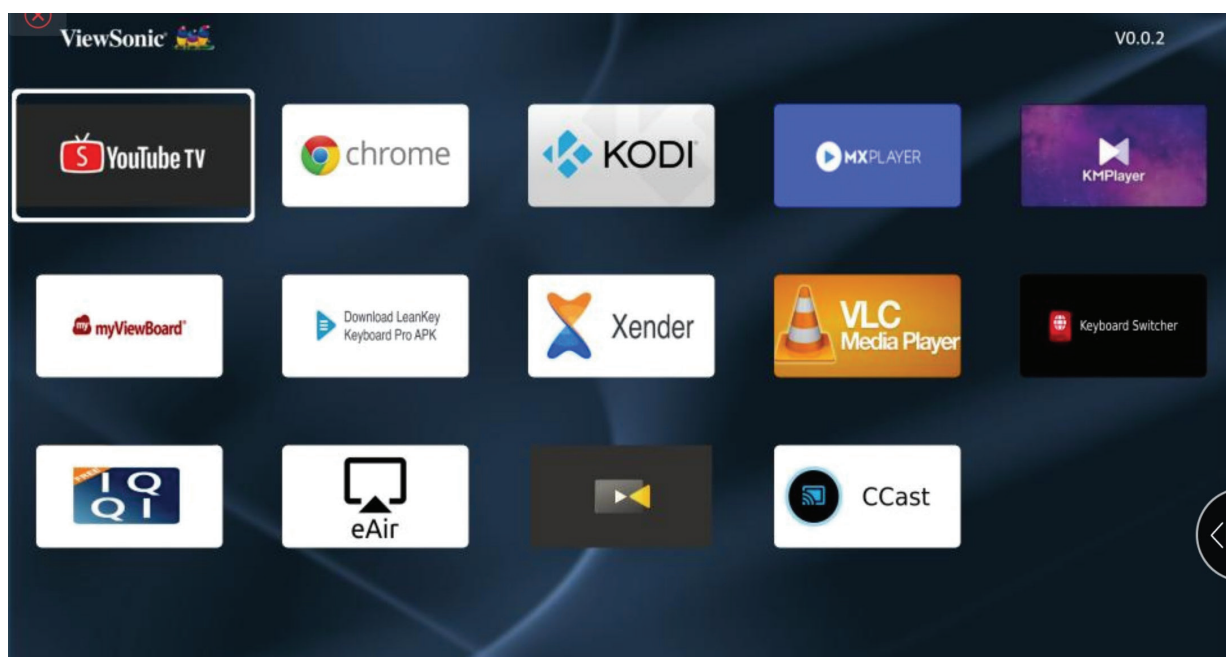
2. Pomocí směrových tlačítek vyberte požadovanou aplikaci. Poté stiskněte **OK** na dálkovém ovladači, čímž spustíte aplikaci.



POZNÁMKA: Stiskněte tlačítko **domů** na dálkovém ovladači pro návrat na **Home Screen (Domovskou obrazovku)** .

Stažení aplikace

Pomocí směrových tlačítek procházejte možnosti nabídky. Když najdete požadovanou aplikaci, stisknutím tlačítka **OK** na dálkovém ovladači ji nainstalujte.



POZNÁMKA:

- Uživatelé mohou instalovat aplikace třetích stran pomocí souboru .apk ve **File Management (Správě souborů)**. Některé aplikace třetích stran mohou mít problémy s kompatibilitou.
- Aplikace, které nejsou předem nahrané společností ViewSonic, nemusí být kompatibilní nebo fungovat správně.
- Některé aplikace mohou vyžadovat klávesnici nebo myš.
- Některé aplikace mohou být určeny pro konkrétní regiony.

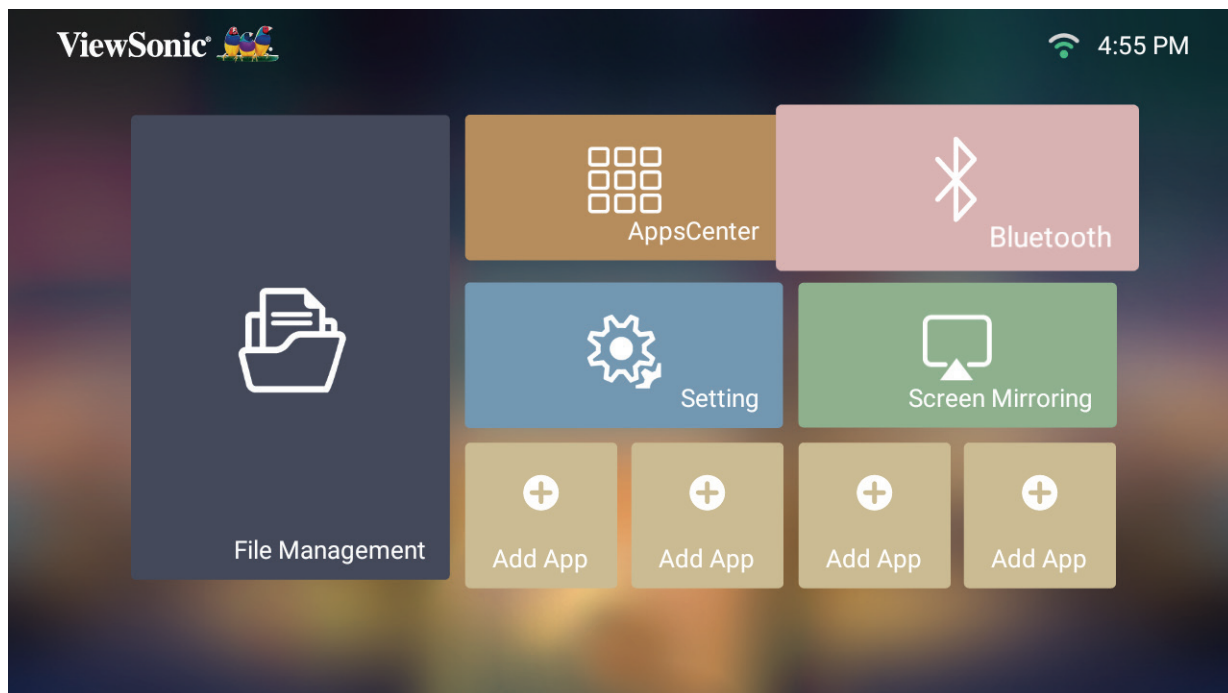
Oinstalace aplikací

- 1. Otevřete Apps Center (Centrum aplikací) zvolením: Home (Domů) > Apps Center (Centrum aplikací).**
- 2. Pomocí směrových tlačítek vyberte požadovanou aplikaci.**
- 3. Stiskněte a podržte tlačítko OK na dálkovém ovladači po dobu tří (3) sekund..**
Zobrazí se níže uvedené dialogové okno:
- 4. Zvolte OK pro idinstalaci aplikace.**

POZNÁMKA: Stiskněte tlačítko **domů** na dálkovém ovladači pro návrat na **Home Screen (Domovskou obrazovku)** .

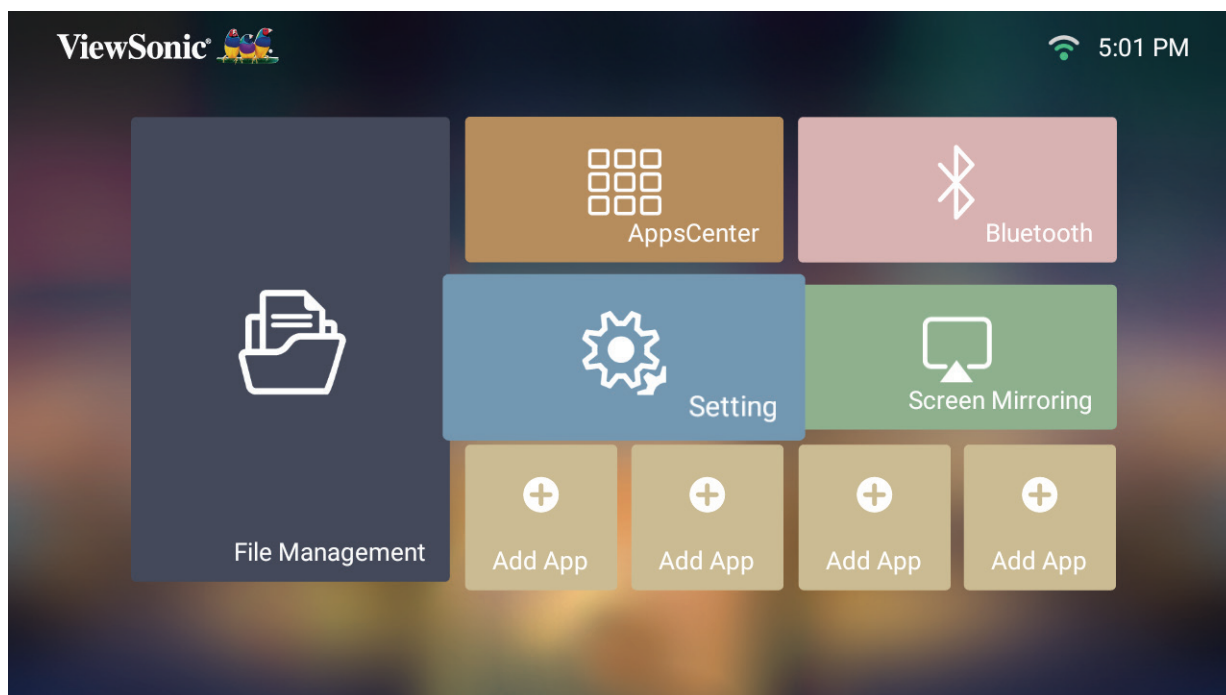
Bluetooth

Projektor je vybaven rozhraním Bluetooth, pomocí kterého lze bezdrátově připojit zařízení pro přehrávání zvuku. Další informace viz „Připojení k rozhraní Bluetooth“ na straně 18.



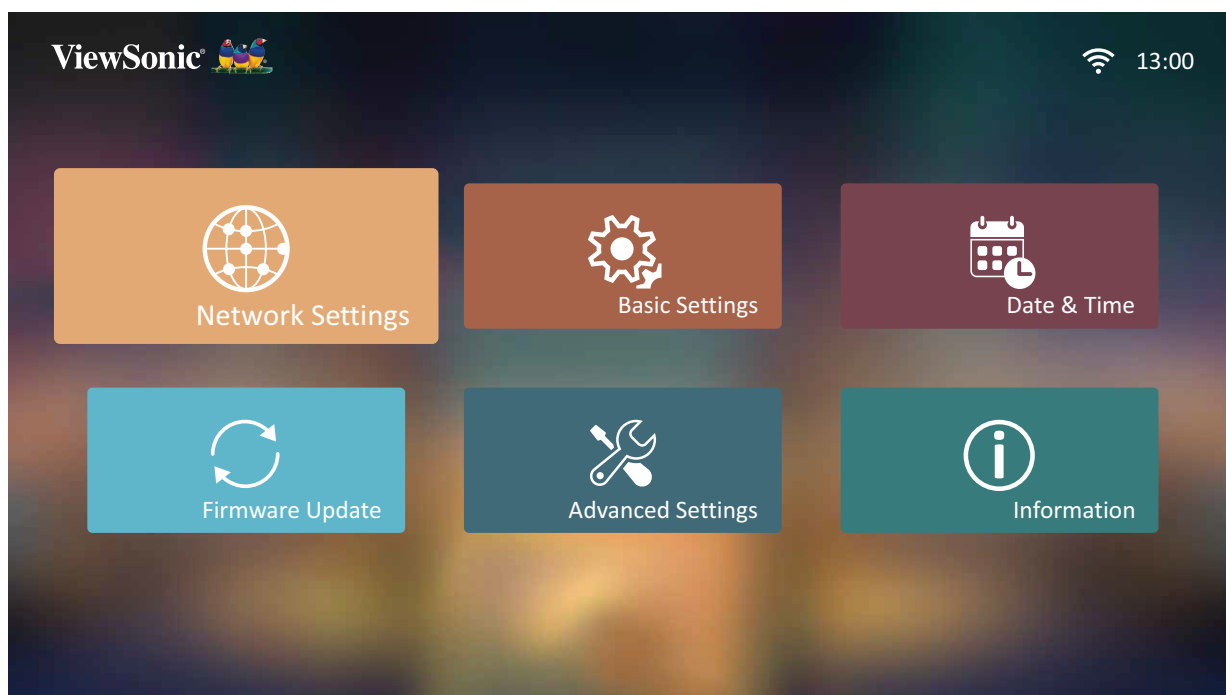
Settings (Nastavení)

V **Settings (Nastavení)** můžete nastavit Network (Síťová nastavení), Basic (Základní) a Advanced Settings (Rozšířená nastavení), Date & Time (Datum a čas), Firmware Update (Aktualizace firmwaru) a zobrazit si informace.



Network Settings (Nastavení sítě)

1. Vyberte: **Home (Domů) > Settings (Nastavení) > Network Settings (Nastavení sítě)**.



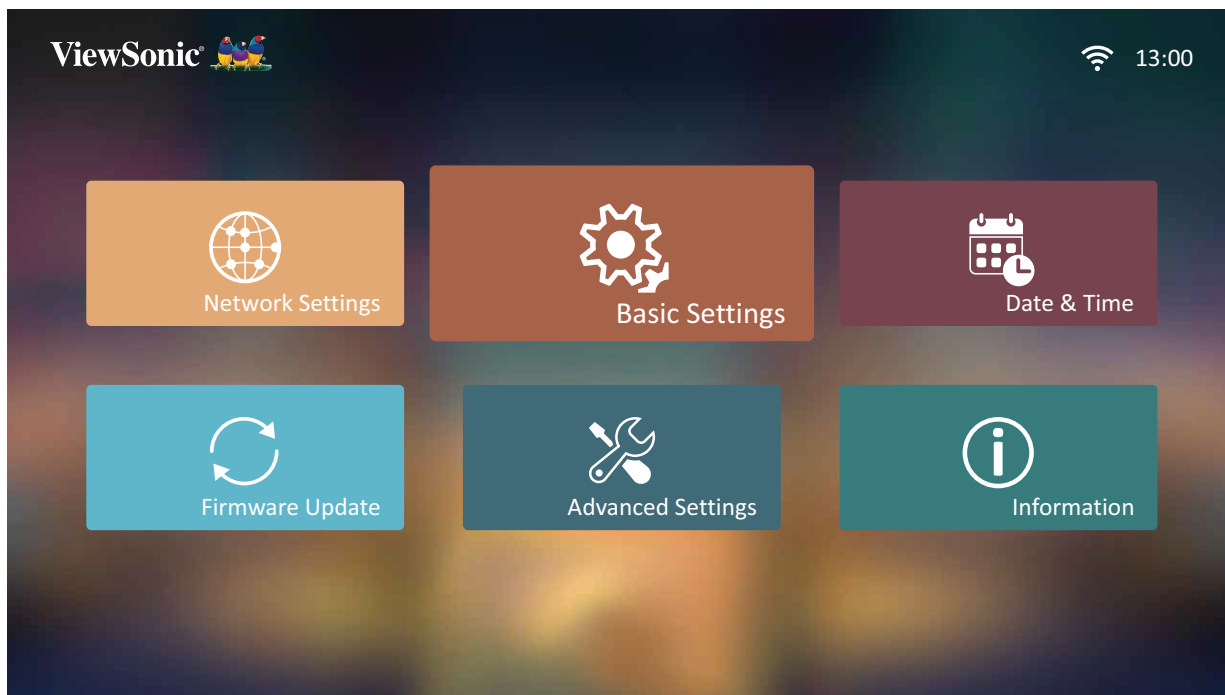
2. Zobrazte a upravte si nastavení Wi-Fi a sítě.



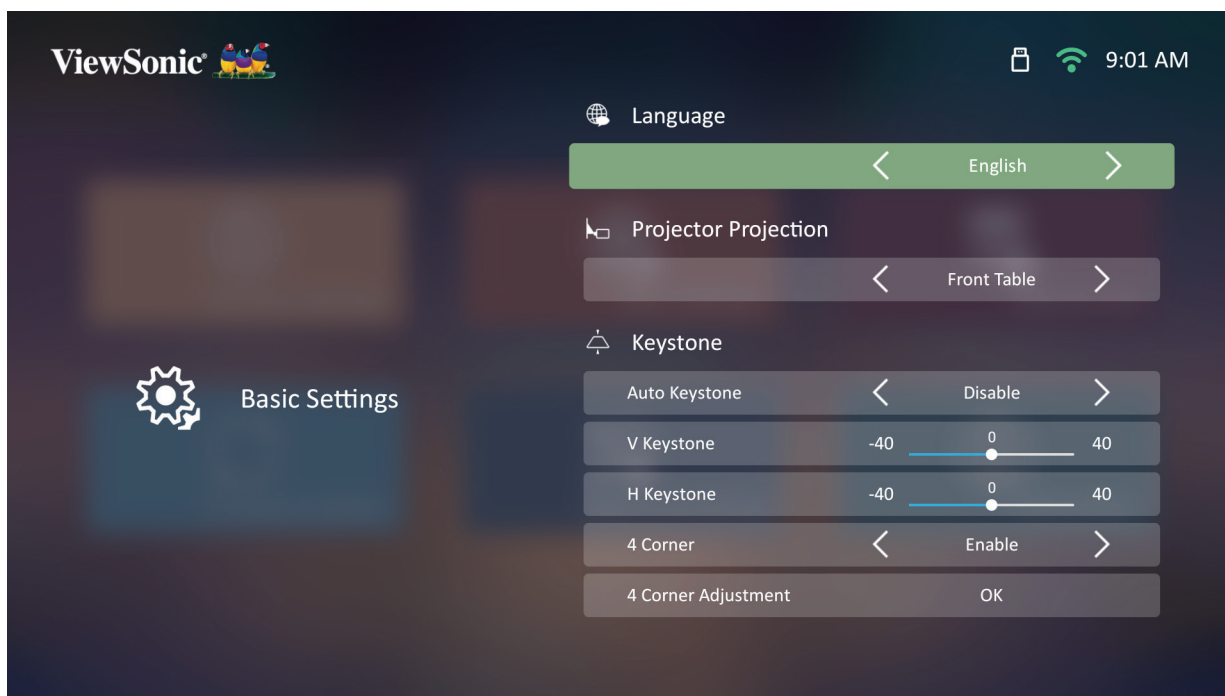
3. Nastavení bezdrátového připojení viz „Připojení k sítím“ na straně 21.

Basic Settings (Základní nastavení)

1. Vyberte: **Home (Domů) > Settings (Nastavení) > Basic Settings (Základní nastavení)**.



2. Pomocí tlačítek **nahoru** a **dolů** vyberte požadovanou volbu a stiskněte **OK**. Potom tlačítka **levé** a **pravé** provedte úpravy či výběr.



3. Pro návrat do předchozí nabídky stiskněte volbu **zpět**.

Nabídka	Popis
Language (Jazyk)	Vyberte požadovaný jazyk.
Projector Position (Poloha projektoru)	Slouží k výběru upřednostňované polohy projekce.
Keystone (Sbíhavost)	<p>Upravte lichoběžníkové zkreslení obrazu.</p> <p><u>Auto V Keystone (Auto korekce sbíhavosti)</u> Zajišťuje obdélníkový promítaný obraz. Automaticky upraví číslo sbíhavosti, když nakloněním projektoru dojde k lichoběžníkovému zkreslení.</p> <ul style="list-style-type: none">• Enable (Povolit): Automaticky upraví číslo sbíhavosti.• Disable (Vypnuto): Číslo sbíhavosti lze upravit ručně. <p><u>V Keystone (Svislé lichob. zkreslení)</u> Svislé lichoběžníkové zkreslení lze upravit ručně.</p> <p><u>H Keystone (Vodorovné lichoběžníkové zkreslení)</u> Vodorovné lichoběžníkové zkreslení lze upravit ručně.</p> <p><u>4 Corner (4 rohů)</u> Povolit či vypnuto</p> <p><u>4 Corner Adjustment (4 Nastavení rohů)</u> Nastavte jednotlivě každý roh pro maximální flexibilitu projekce.</p>
Zoom	Úpravy nastavení digitálního zoomu.

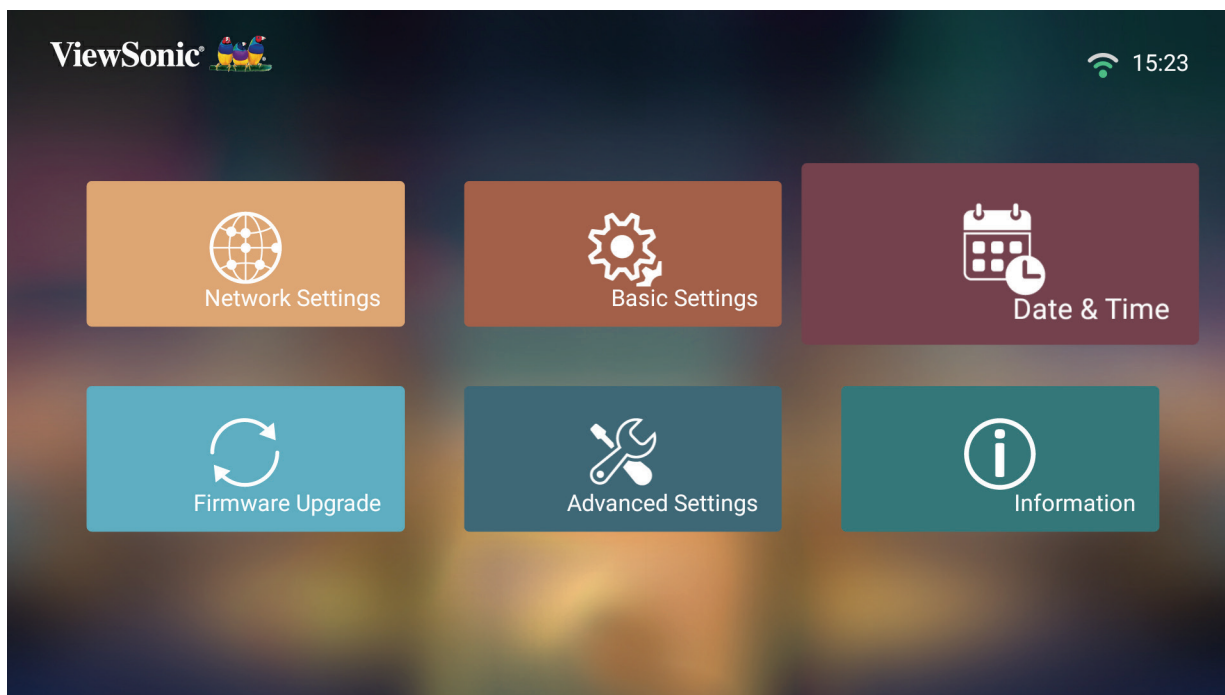
Nabídka	Popis
Focus (Ostření)	<p>Upravuje ostření promítaného obrazu.</p> <p><u>Manual Focus (Ruční ostření)</u></p> <p>Nastavte ostření pomocí tlačítek Levé a Pravé na dálkovém ovladači.</p> <p><u>Auto Focus (Automatické ostření)</u></p> <p>Vyberte z následujícího:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Enable (Povolit): Ihned automaticky upraví zaostření bez dálkového ovladače. <p>POZNÁMKA: Po dokončení automatického ostření podle potřeby použijte tlačítko Left (Vlevo) a Right (Vpravo) na dálkovém ovladači k dalšímu nastavení zaostření.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Disable (Vypnout): Manuálně nastavte ostření. <p><u>Auto Focus Calibration (Kalibrace automatického ostření)</u></p> <p>Slouží ke kalibraci automatického ostření projektoru.</p>
Test Pattern (Testovací vzorek)	Slouží k testování reprodukování barev projektoru a/ nebo k úpravě zaostření promítaného obrazu.

Date & Time (Datum a čas)

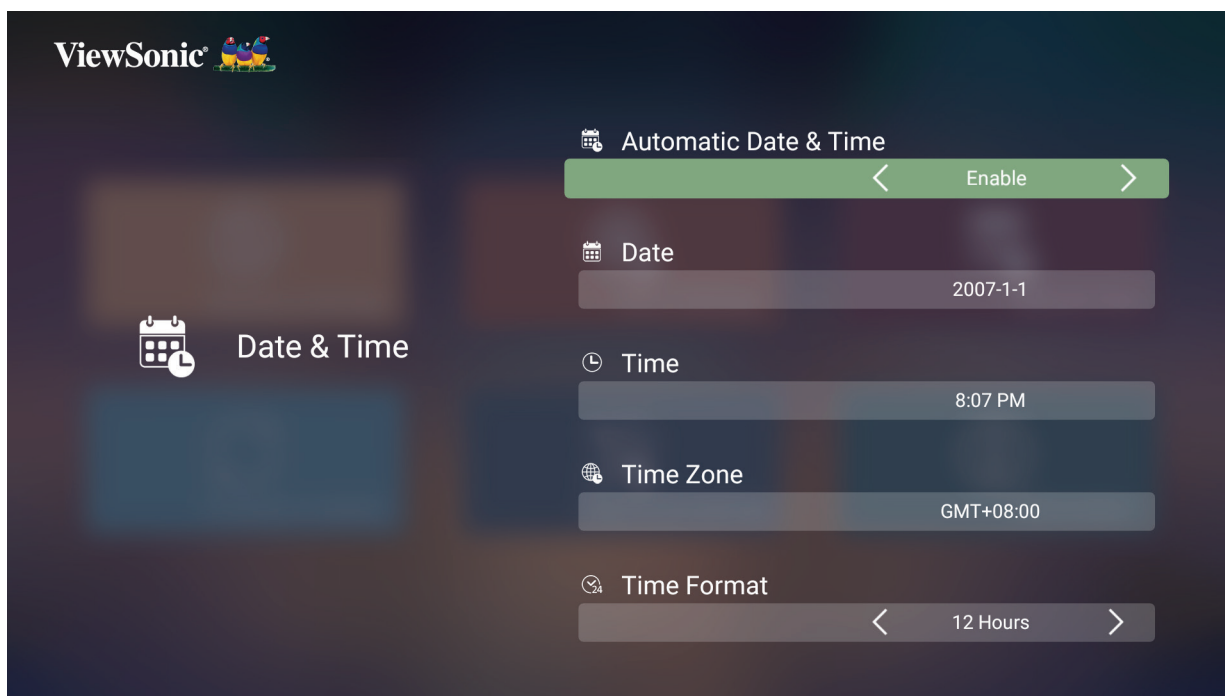
Nastavte datum, čas, časové pásmo a formát času.

POZNÁMKA: Čas se zobrazuje v pravém horním rohu po připojení k internetu.

1. Vyberte: **Home (Domů) > Settings (Nastavení) > Date & Time (Datum a čas).**



2. Pomocí tlačítek **nahoru** a **dolů** vyberte požadovanou volbu a stiskněte **OK**. Potom tlačítka **levé** a **pravé** provedte úpravy či výběr.



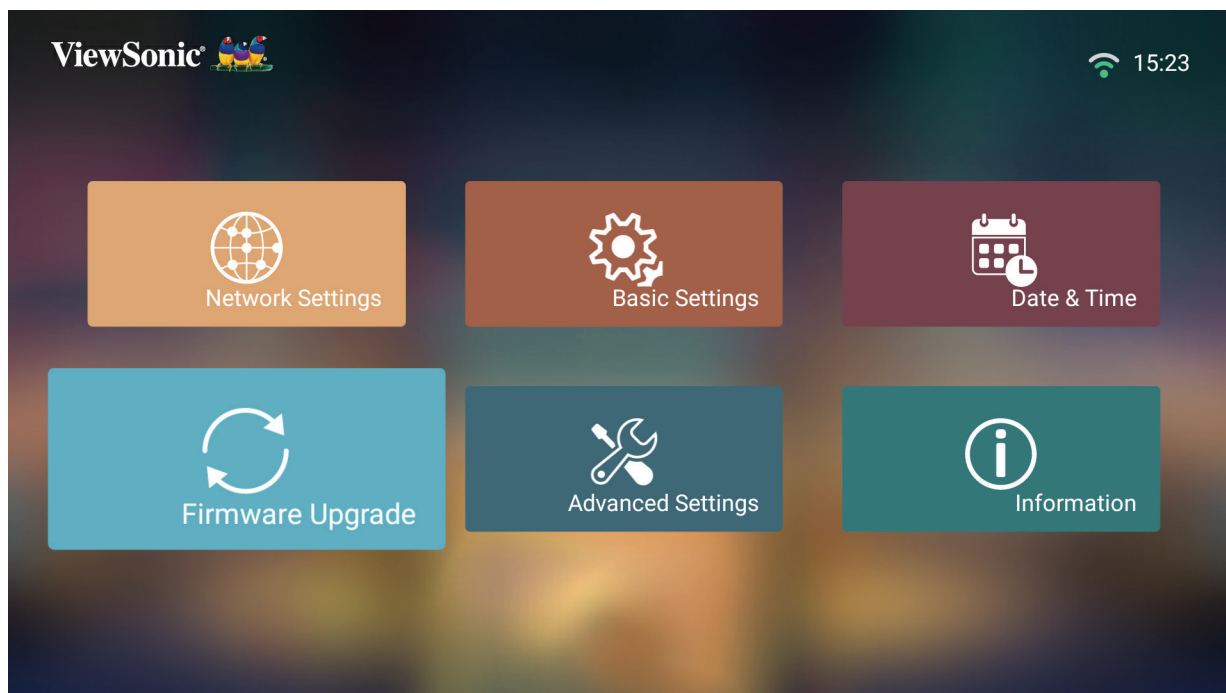
Nabídka	Popis
Automatic Date & Time (Datum a čas automaticky)	<p>Uživatelé mohou synchronizovat datum a čas automaticky po připojení k internetu.</p> <p><u>Enable (Povolit)</u> Zapněte synchronizaci.</p> <p><u>Disable (Vypnuto)</u> Vypněte synchronizaci.</p>
Date (Datum)	Automaticky upraví datum při připojení k síti.
Time (Čas)	Automaticky upraví čas při připojení k síti.
Time Zone (Časové pásmo)	Vyberte požadovanou lokaci.
Time Formát (Formát času)	<p>Vyberte jiný formát zobrazení času.</p> <p><u>12 Hours (12 hodin)</u> 12hodinový formát.</p> <p><u>24 Hours (24 hodin)</u> 24hodinový formát.</p>

Firmware Upgrade (Upgrade firmwaru)

Uživatelé mohou aktualizovat firmware z internetu nebo přes USB a zkontrolovat číslo verze.

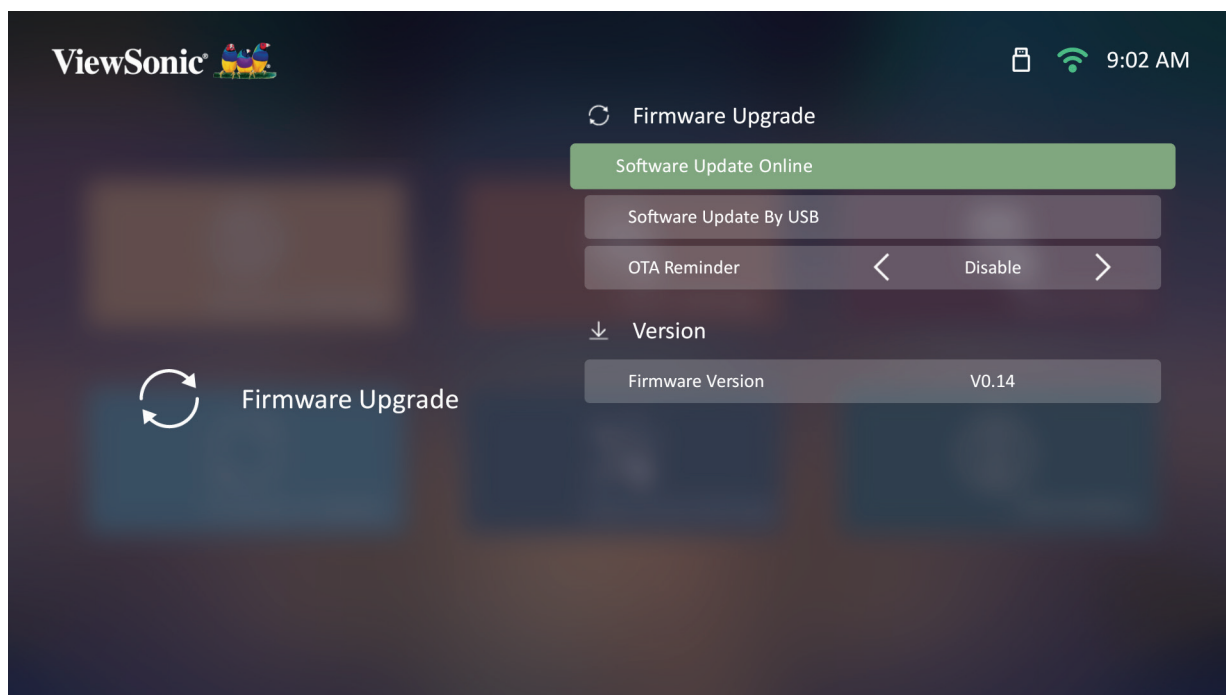
POZNÁMKA: V průběhu upgradu neodpojujte napájecí kabel ani USB ani neodpojujte internet.

1. Před vstupem do nabídky **Firmware Upgrade (Upgrade firmwaru)** se ujistěte, že projektor je připojen k internetu.
2. Pro vstup do nabídky zvolte: **Home (Domů) > Settings (Nastavení) > Firmware Upgrade (Upgrade firmwaru)**.



Aktualizace firmwaru online

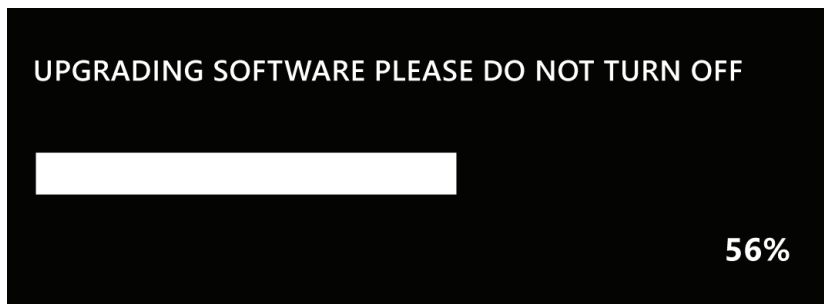
1. Přejděte na: **Home (Domů) > Settings (Nastavení) > Firmware Upgrade (Upgrade firmwaru) > Software Update Online (Aktualizace softwaru Online)**.



2. Zvolte **Enter** stisknutím **OK** na dálkovém ovladači.
3. Systém zkontroluje webové stránky ViewSonic (OTA) a zobrazí se níže uvedená dialogová zpráva v případě, že je k dispozici nový firmware.



4. Po výběru možnosti **Yes (Ano)** bude zahájena aktualizace a zobrazí se indikátor průběhu.



5. Po dosažení 100 % se projektor restartuje a plocha na několik minut zčerná. Celý proces trvá přibližně pět 10 minut.

6. Po zaktualizování firmwaru se projektor restartuje po několika minutách.

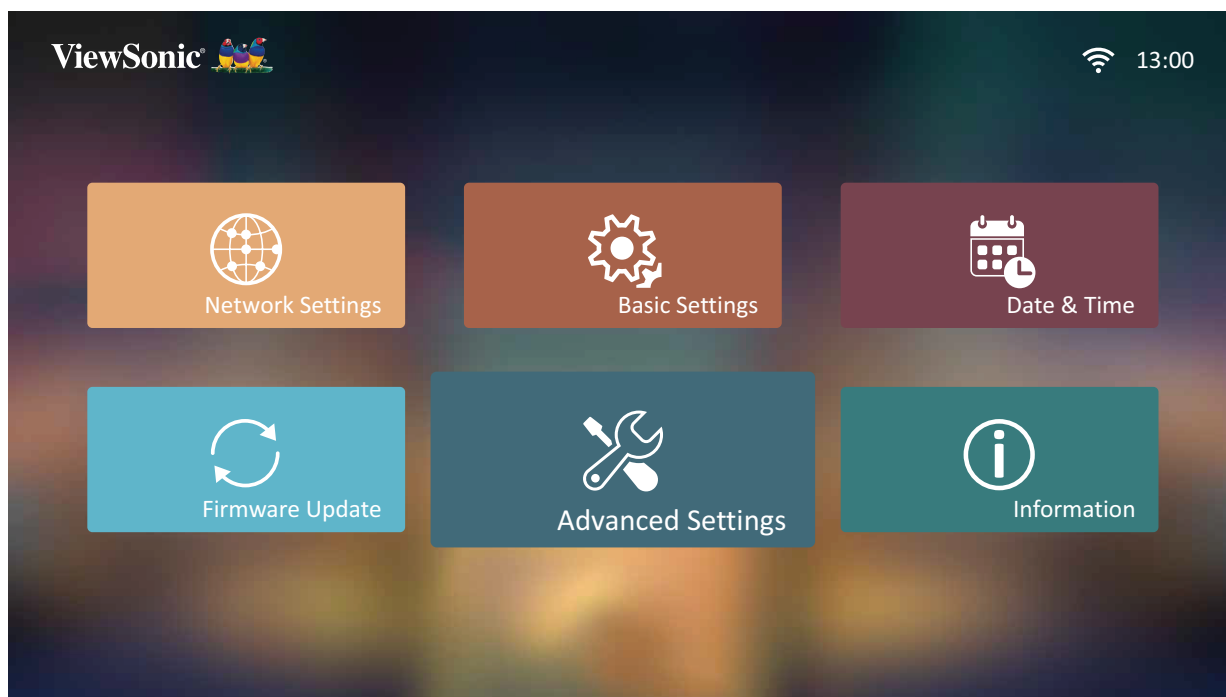
Aktualizace firmwaru přes USB s formátem FAT32

POZNÁMKA: Formát NTFS, pouze pro čtení.

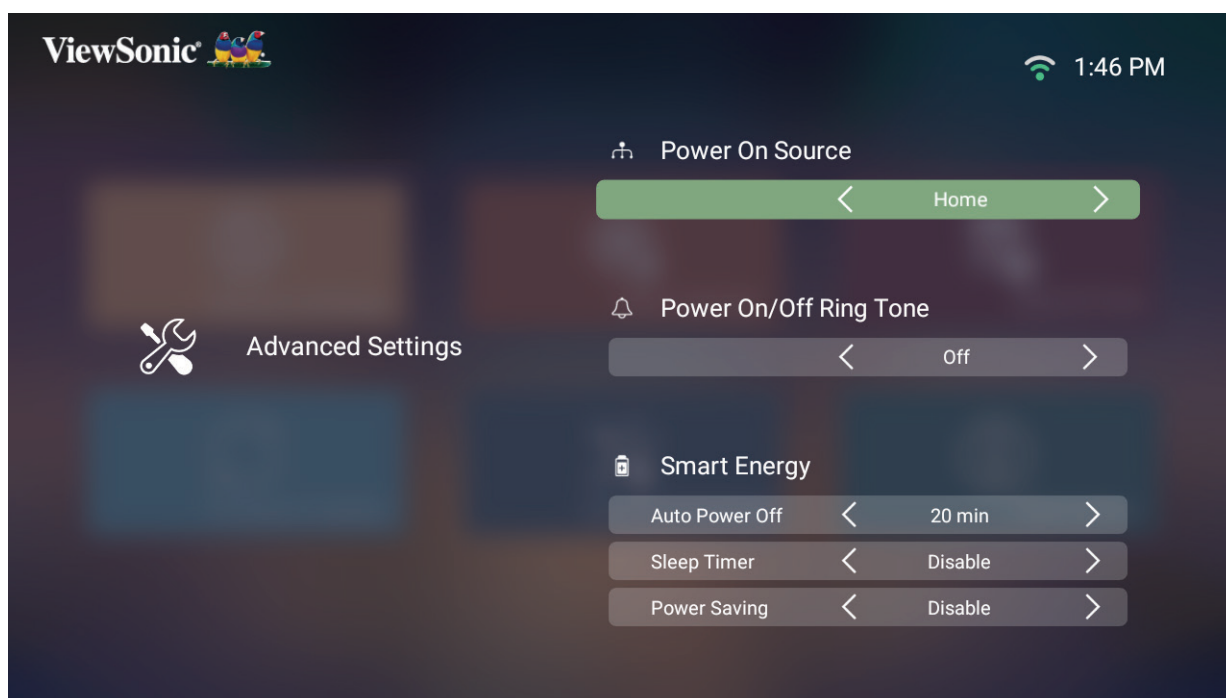
1. Stáhněte si nejnovější verzi z webu společnosti ViewSonic a zkopírujte tento soubor do zařízení USB.
2. Připojte USB do projektoru, poté přejděte na: **Home (Domů) > Settings (Nastavení) > Firmware Upgrade (Upgrade firmwaru) > Software Update By USB (Aktualizace softwaru Přes USB)**.
3. Zvolte **Enter** stisknutím **OK** na dálkovém ovladači.
4. Systém rozpozná verzi firmwaru a zobrazí se výše uvedená dialogová zpráva.
5. Po výběru možnosti **Yes (Ano)** bude zahájena aktualizace a zobrazí se indikátor průběhu.
6. Po dosažení 100 % se projektor restartuje a plocha na několik minut zčerná. Celý proces trvá přibližně pět 10 minut.
7. Po zaktualizování firmwaru se projektor restartuje po několika minutách.

Advanced Settings (Rozšířená nastavení)

1. Vyberte: **Home (Domů) > Settings (Nastavení) > Advanced Settings (Rozšířená nastavení)**.

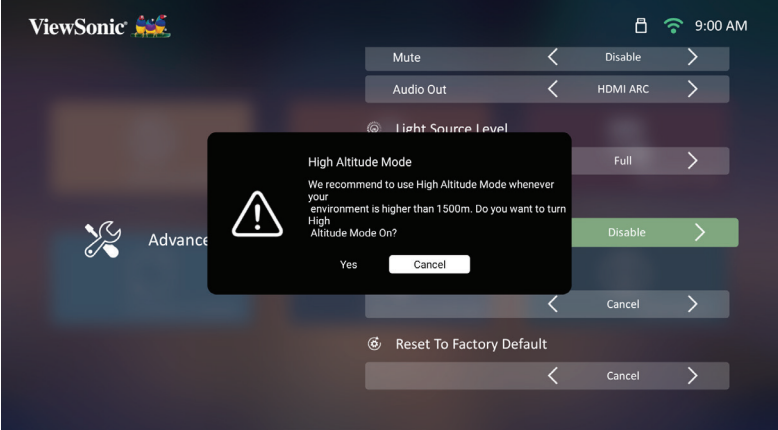


2. Pomocí tlačítek **nahoru** a **dolů** vyberte požadovanou volbu a stiskněte **OK**. Potom tlačítka **levé** a **pravé** provedte úpravy či výběr.



3. Pro návrat do předchozí nabídky stiskněte volbu **Return (Zpět)**.

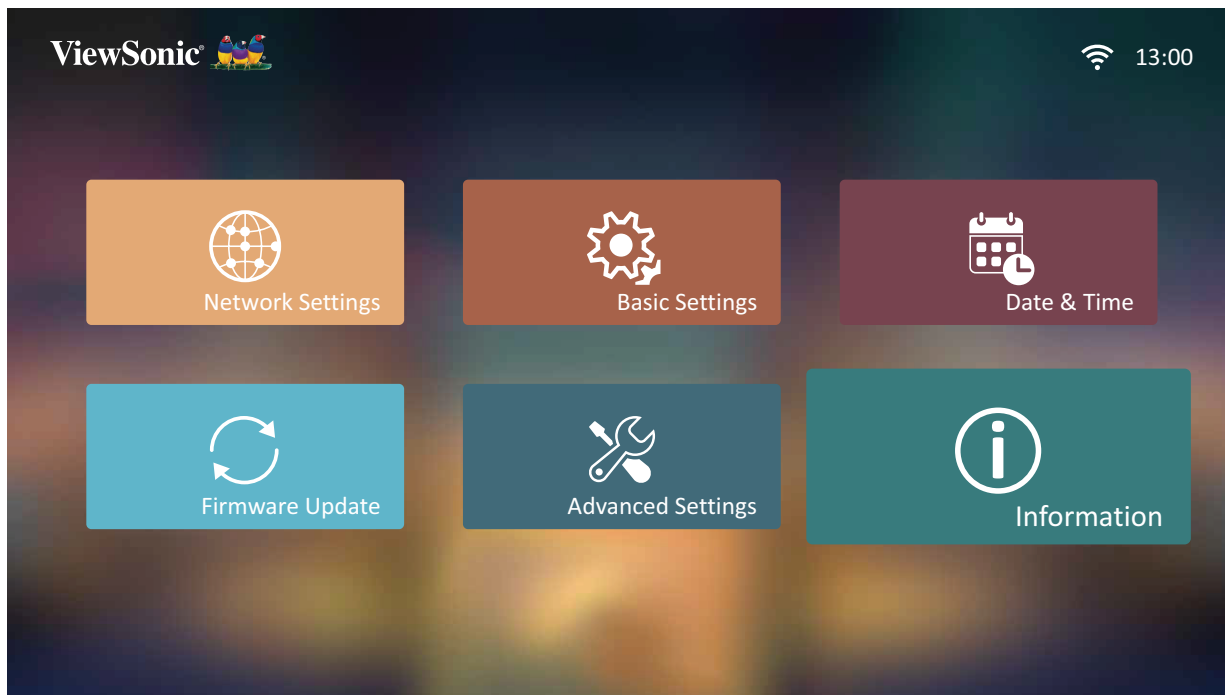
Nabídka	Popis
Power On Source (Zapnutí zdroje)	Umožňuje uživateli přístup k požadovanému zdroji přímo po zapnutí projektoru.
Power On/Off Ring Tone (Tón zapnutí/vypnutí)	Zapne či vypne tón při zapnutí/vypnutí.
Auto Power On (Automatické zapnutí)	<p><u>Direct Power On (Přímé zapnutí)</u></p> <p>Projektor se zapne automaticky při napájení ze sítě, aniž byste museli stisknout tlačítko Power (Napájení) na projektoru nebo na dálkovém ovladači.</p> <p><u>CEC</u></p> <p>Tento projektor podporuje funkci CEC (Consumer Electronics Control) pro synchronizované zapínání/vypínání napájení prostřednictvím připojení HDMI. Znamená to, že pokud je ke vstupu HDMI projektoru připojeno zařízení, které rovněž podporuje funkci CEC, při vypnutí napájení projektoru je rovněž automaticky vypnuto napájení připojeného zařízení. Když je zapnuto napájení připojeného zařízení, bude automaticky zapnuto napájení projektoru.</p> <p>POZNÁMKA: Zkontrolujte, zda je zapnutá funkce CEC projektoru i připojeného zařízení.</p>
Smart Energy (Chytré řízení spotřeby)	<p><u>Auto Power Off (Automatické vypnutí)</u></p> <p>Projektor se může automaticky vypnout po nastavení časového úseku poté, co není rozpoznán žádný vstupní zdroj.</p> <p><u>Sleep Timer (Časovač spánku)</u></p> <p>Vypne se automaticky po nastavení časového úseku.</p> <p><u>Power Saving (Režimy snížené spotřeby)</u></p> <p>Snižují spotřebu energie, pokud nedojde k rozpoznání žádného vstupního zdroje po pěti (5) minutách.</p> <p>POZNÁMKA: Spotřeba energie LED klesne na 30 % poté, co není rozpoznán žádný signál po pěti (5) minutách.</p>

Nabídka	Popis						
Audio Settings (Nastavení zvuku)	<p>Audio Mode (Audio režim)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Movie (Film): Výchozí audio režim: • Music (Hudba): Optimalizováno pro přehrávání hudby. <p>Audio Volume (Hlasitost zvuku)</p> <p>Upraví hlasitost z 0 na 50.</p> <p>Mute (Ztlumit)</p> <p>Ztlumí či zruší ztlumení hlasitosti.</p>						
Light Source Level (Úroveň zdroje světla)	<p>Slouží k výběru vhodné spotřeby LED.</p> <table border="1" data-bbox="592 696 1445 875"> <thead> <tr> <th>Režim</th> <th>Příkon</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Full (Plná)</td> <td>100%</td> </tr> <tr> <td>Eco (Eko)</td> <td>70%</td> </tr> </tbody> </table>	Režim	Příkon	Full (Plná)	100%	Eco (Eko)	70%
Režim	Příkon						
Full (Plná)	100%						
Eco (Eko)	70%						
High Altitude Mode (Režim velké nadm. výš.)	<p>Doporučujeme používat Režim velké nadm. výš., když se nacházíte v prostředí od 1 500 do 3 000 m nad mořem a o teplotě od 5°C do 25°C.</p>  <p>POZNÁMKA: Jestliže používáte tento projektor v jiném extrémním prostředí (s výjimkou výše uvedených podmínek), může jevit známky automatického vypínání, které slouží k ochraně projektoru před přehřátím. V podobných případech byste měli tyto problémy vyřešit přepnutím Režim velké nadm. výš. Neznamená to však, že projektor může pracovat za jakýchkoliv náročných nebo extrémních podmínek.</p>						

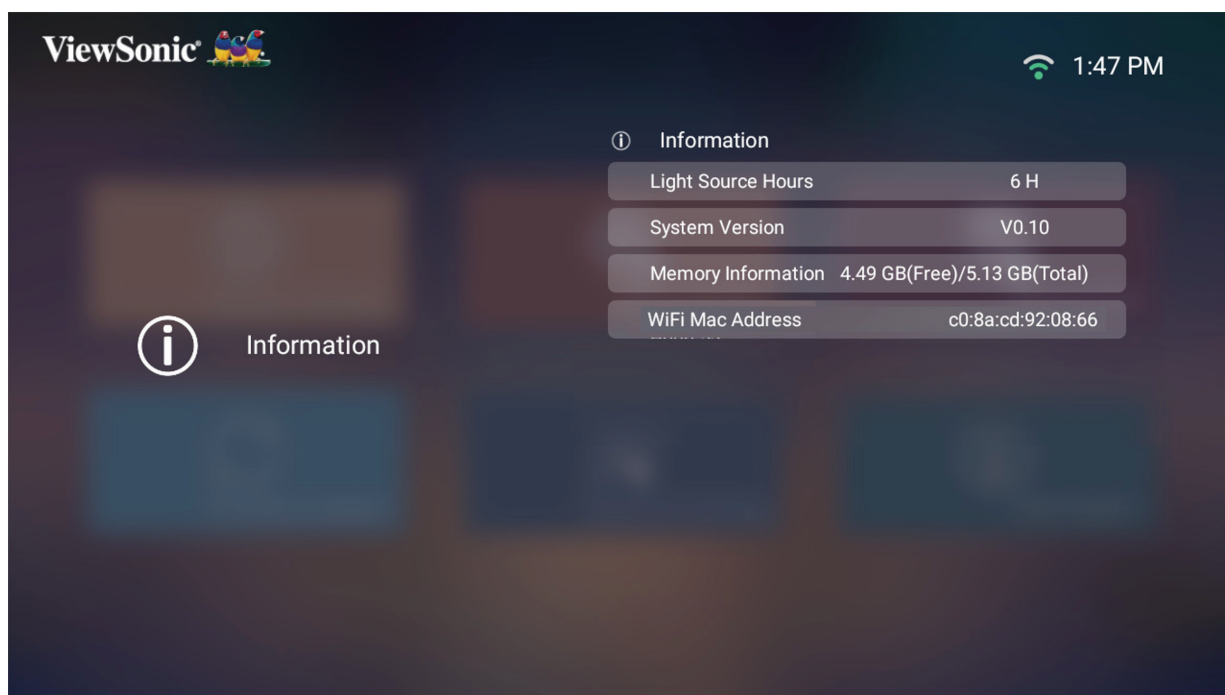
Nabídka	Popis
Reset Settings (Resetovat nastavení)	Resetujte nastavení do výchozího nastavení. POZNÁMKA: Language (Jazyk), High Altitude Mode (Režim velké nadm. výš.), Projector Position (Poloha projektoru), Network Settings (Nastavení sítě), všechny aplikace nainstalované v Centru aplikací, Add App (Přidání aplikace), Bluetooth, Keystone (Korekce lichoběžníku), 4 Corner Adjustment (4 Nastavení rohů), Zoom a Light Source Hours (Hodiny zdroje světla) zůstanou nezměněny.
Reset to Factory Default (Obnovit tovární nastavení)	Obnoví tovární nastavení. POZNÁMKA: Hodiny zdroje světla zůstanou nezměněny.

Information (Informace)

1. Vyberte: **Home (Domů) > Settings (Nastavení) > Information (Informace)**.



2. Zobrazte si stav a informace o systému.

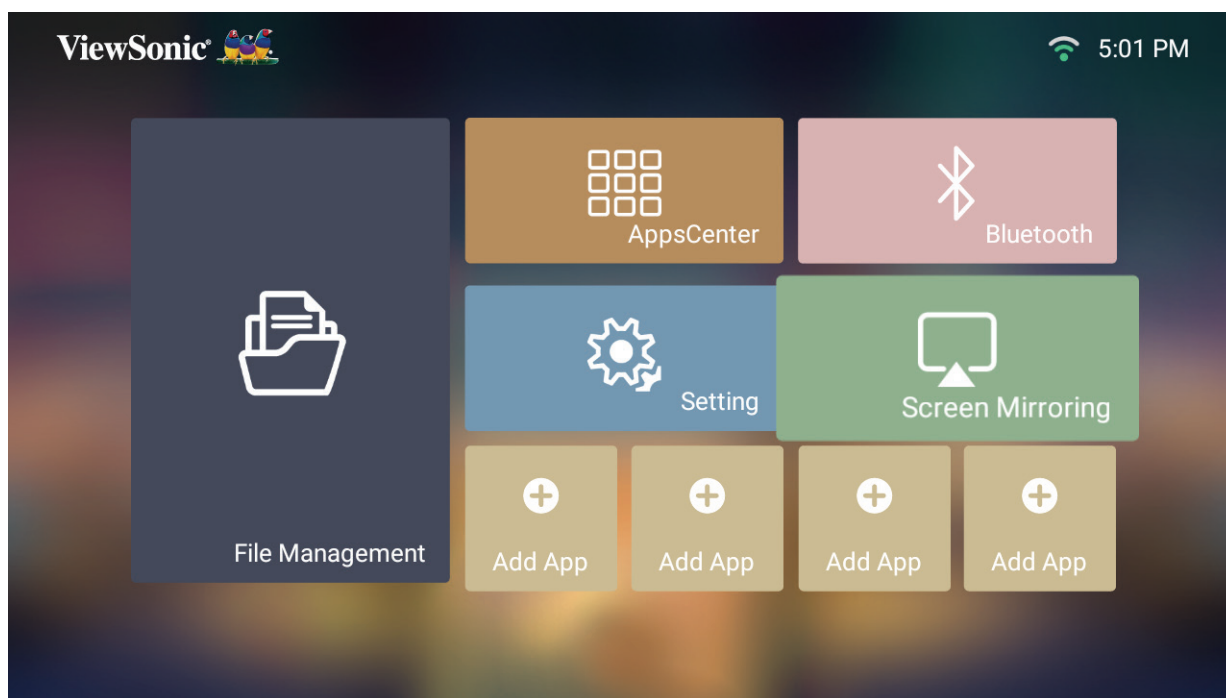


POZNÁMKA: Stiskněte tlačítko **domů** na dálkovém ovladači pro návrat na **Home Screen (Domovskou obrazovku)** .

Screen Mirroring (Zrcadlení obrazu)

Zobrazí obrazovku vašeho osobního zařízení. Nastavení bezdrátového zrcadlení obrazu viz „Bezdrátové zrcadlení obrazovky“ na straně 17.

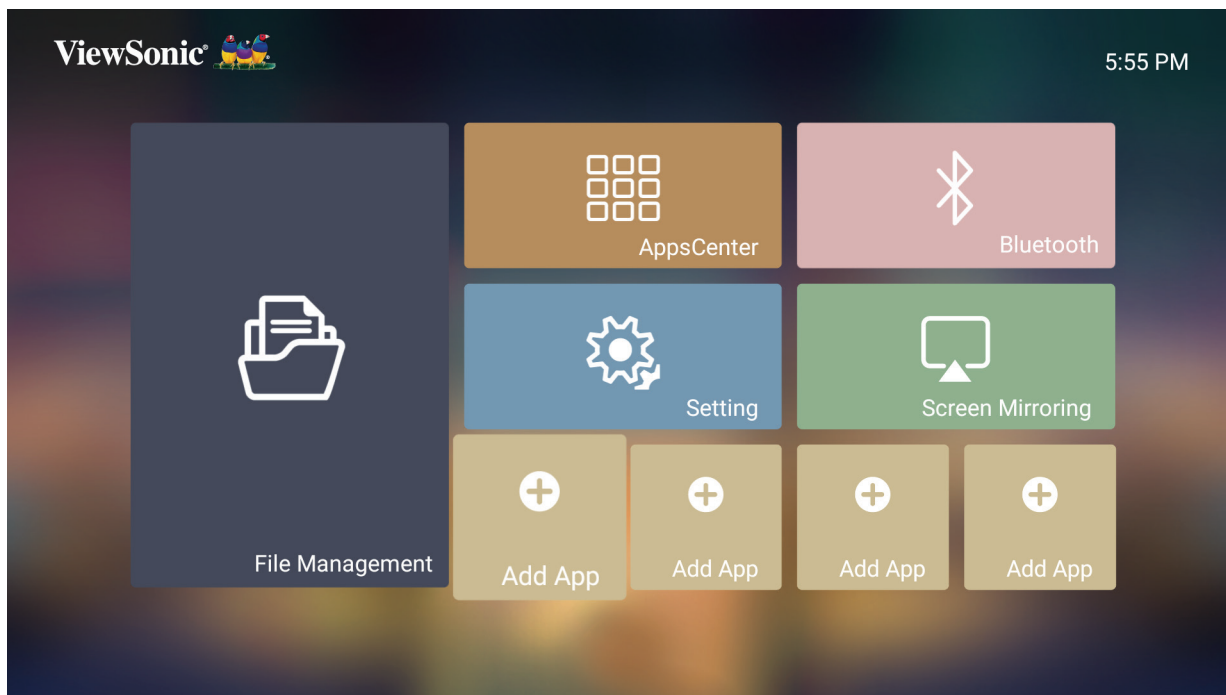
POZNÁMKA: Ujistěte se, že vaše zařízení je připojeno ke stejné síti jako projektor.



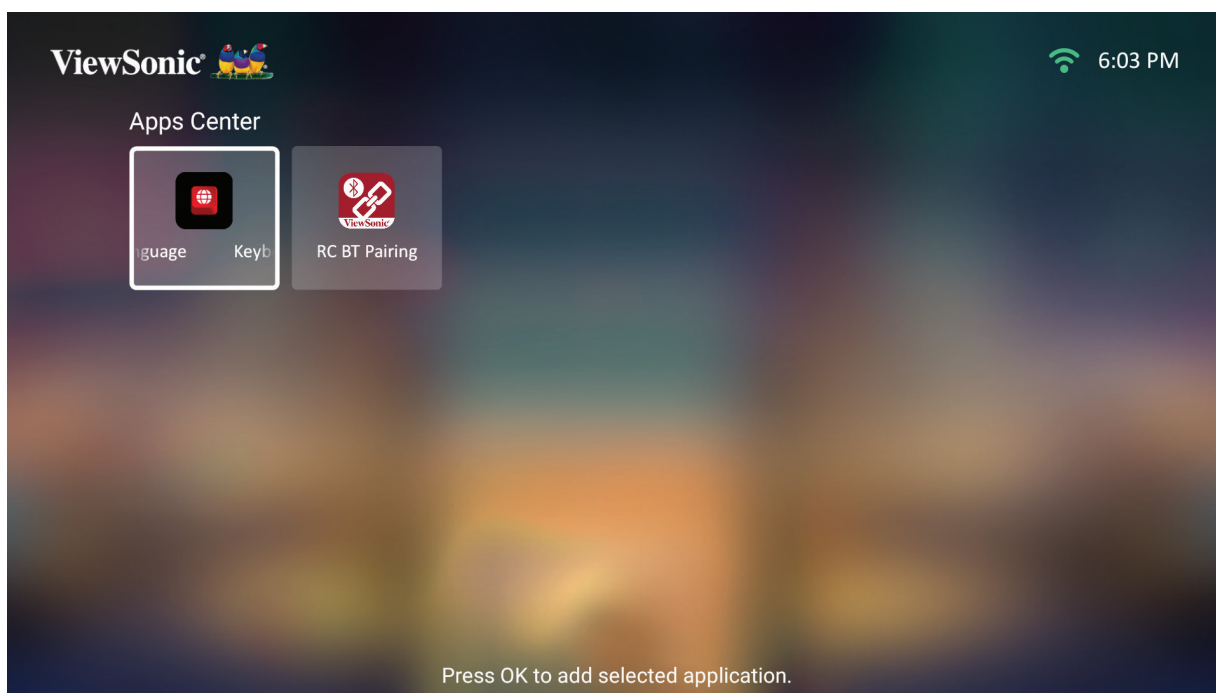
Přidání aplikací

Přidávejte své oblíbené aplikace na **Home Screen (Domovskou obrazovku)**.

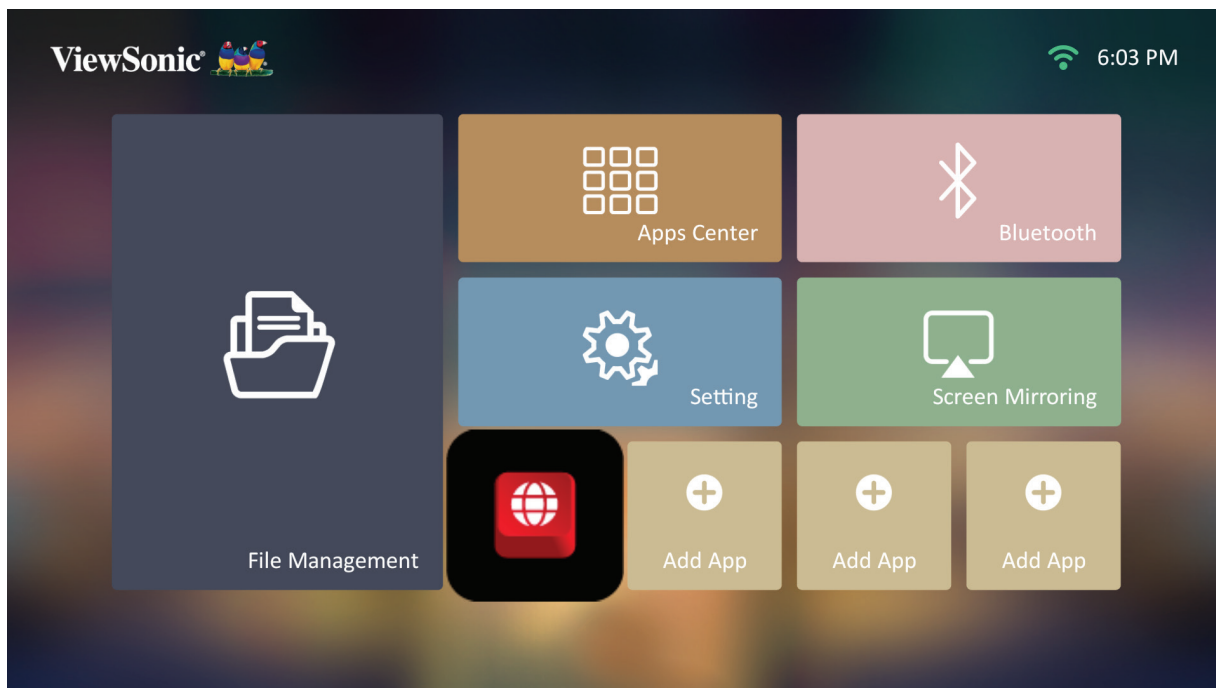
1. Z **Home Screen (Domovské obrazovky)** zvolte **Add App (Přidat aplikaci)** a poté stiskněte **OK** na dálkovém ovladači.



2. Pomocí směrových tlačítek vyberte požadovanou aplikaci a stiskněte **OK**.

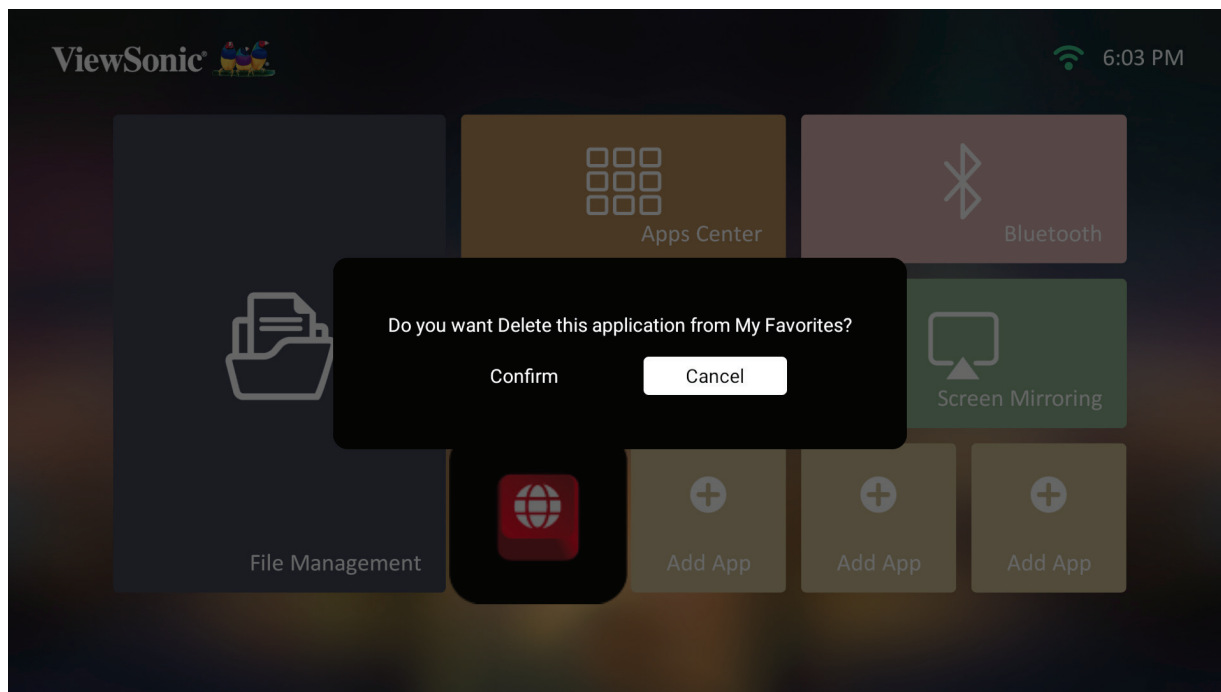


3. Vaše oblíbená aplikace se zobrazí na **Home Screen (Domovské obrazovce)**.



Smazání aplikací z domovské obrazovky

1. Z **Home Screen (Domovské obrazovky)** vyberte aplikaci, kterou chcete smazat a stiskněte a podržte **OK** po dobu tří (3) sekund.
2. Zobrazí se zpráva „Do you want to Delete this application from My Favorites?“ (Chcete tuto aplikaci smazat z Oblíbených?)



3. Vyberte **Yes (Ano)** a stisknutím **OK** aplikaci smažete.

Příloha

Technické údaje

Položka	Kategorie	Technické údaje
Projektor	Typ	0,23" 1080p
	Velikost zobrazení	40"~180"
	Dosvit	1,06 - 4,78 m (100" při 2,66 m)
	Objektiv	F=2,1, f=6,2451 mm
	Optický zoom	Pevný
	Digitální zoom	0,8x~1,0x
	Typ zdroje světla	RGB laser
	Životnost zdroje světla (režim Normální)	až 20 000 hodin
	Zobrazení barev	1,07 miliardy barev
	Keystone (Sbíhavost)	-/+ 40 (vodorovně a svisle)
	Kapacita baterie	12 000 mAh (4 000 mAh 3,7 V x 3)
Vstupní signál	HDMI	f_h : 15 kHz až 135 kHz, f_v : 23–120 Hz,
Rozlišení	Native (Nativní)	1920 x 1080
	Podpora	VGA (640 x 480) až 4K UHD (3840 x 2160)
Vstup	HDMI	1 (HDMI 2.0/HDCP 2.2)
	Audio vstup	Bluetooth 4.2
	USB Type-A	1 (čtečka USB 2.0)
	USB Type-C	1 (5 V / 2A)
	Wi-Fi	1 (5 GHz)
Výstup	Reproduktor	7W krychle
	USB typ A (napájení)	1 (USB 2.0, 5 V/2 A; sdílet se vstupem USB Type-A)
	Audio výstup (Bluetooth)	Bluetooth 4.2
Napájecí adaptér	Vstupní napětí	AC 100 - 240 V, 50/60 Hz (automatické přepínání)
	Výstupní napětí	DC 19 V / 4,74 A
Místní úložiště	Celkem: 16 GB	K dispozici: 12 GB
Provozní podmínky	Teplota	0°C až 35°C (32°F až 95°F)
	Vlhkost	0% až 90% (bez kondenzace)
Rozměry	Fyzická (Š x V x H)	202 x 92 x 165 mm (7,95" x 3,62" x 6,50")
Hmotnost	Fyzická	1,36 kg (3,0 lbs)
Režimy snížené spotřeby	Zapnuto	51,3 W (typicky)
	Vypnuto	< 0,5 W (pohotovostní režim)

Tabulka frekvencí

Frekvence videa HDMI

Frekvence	Rozlišení	Obnovovací frekvence (Hz)
480i	720 x 480	60
480p	720 x 480	60
576i	720 x 576	50
576p	720 x 576	50
720p	1280 x 720	50 / 60
1080i	1920 x 1080	50 / 60
1080p	1920 x 1080	24 / 25 / 30 / 50 / 60
2160p	3840 x 2160	24 / 25 / 30

Synchronizace HDMI PC

Frekvence	Rozlišení	Obnovovací frekvence (Hz)
VGA	640 x 480	59 / 67 / 72 / 75 / 85
720 x 400	720 x 400	70
SVGA	800 x 600	56 / 60 / 72 / 75 / 85
832 x 624	832 x 624	75
XGA	1024 x 768	60 / 70 / 75 / 85
1024 x 576	1024 x 576	60
XGA+	1152 x 864	75
1152 x 870	1152 x 870	75
WXGA	1280 x 768	60 / 75 / 85
WXGA	1280 x 800	60 / 75 / 85
SVGA	1280 x 1024	60 / 75 / 85
1280 x 960	1280 x 960	60 / 85
HD	1360 x 768	60
WXGA+	1440 x 900	60 / 75 / 85
1400 x 1050	1400 x 1050	60
1600 x 1200	1600 x 1200	60
WSXGA+	1680 x 1050	60
1920 x 1080	1920 x 1080	60
3840 x 2160	3840 x 2160	60

Frekvence videa USB C

Frekvence	Rozlišení	Obnovovací frekvence (Hz)
480i	720 x 480	60
480p	720 x 480	60
576i	720 x 576	50
576p	720 x 576	50
720p	1280 x 720	50 / 60
1080i	1920 x 1080	50 / 60
1080p	1920 x 1080	24 / 25 / 30 / 50 / 60
2160p	3840 x 2160	24 / 25 / 30

Frekvence videa USB C

Frekvence	Rozlišení	Obnovovací frekvence (Hz)
VGA	640 x 480	59 / 67 / 72 / 75
720 x 400	720 x 400	70
SVGA	800 x 600	56 / 60 / 72 / 75
832 x 624	832 x 624	75
XGA	1024 x 768	60 / 70 / 75
XGA+	1152 x 864	75
1152 x 870	1152 x 870	75
SVGA	1280 x 1024	60 / 75
1280 x 960	1280 x 960	60
WXGA+	1440 x 900	60
WSXGA+	1680 x 1050	60
1920 x 1080	1920 x 1080	24 / 25 / 30 / 50 / 60
3840 x 2160	3840 x 2160	60

Indikátory LED

Indikátor	Popis
Zelená	Zapnutí
Červená	Pohotovostní režim

Odstraňování problémů

V této části jsou popsány některé obecné problémy, se kterými se můžete setkat při používání tohoto projektoru.

Problém nebo potíž	Možná řešení
Projektor se nezapíná	<ul style="list-style-type: none">• Zkontrolujte, zda je napájecí kabel řádně připojen k projektoru a k elektrické zásuvce.• Pokud nebylo dokončeno chlazení, počkejte, až se dokončí. Potom zkuste zapnout projektor znovu.• Pokud výše uvedený postup nefunguje, zkuste jinou elektrickou zásuvku nebo zkuste připojit ke stejné elektrické zásuvce jiný elektrospotřebič.
Žádný obraz	<ul style="list-style-type: none">• Zkontrolujte, zda je řádně připojen kabel zdroje videa a zda je zapnutý zdroj videa.• Pokud vstupní zdroj není vybrán automaticky, vyberte správný zdroj pomocí tlačítka Source na projektoru nebo na dálkovém ovladači.
Obraz je rozmazaný	<ul style="list-style-type: none">• Podle potřeby upravte zaostření objektivu projektoru zaostřovacím kroužkem.• Zkontrolujte, zda jsou projektor a projekční plátno vzájemně ve správné rovině. Podle potřeby upravte výšku projektoru a také úhel a směr promítání.
Dálkový ovladač nefunguje	<ul style="list-style-type: none">• Zkontrolujte, zda mezi dálkovým ovladačem a projektorem nejsou žádné překážky a zda se ovladač a projektor nacházejí do vzdálenosti 8 m (26 stop) od sebe.• Pravděpodobně jsou vybité baterie. Zkontrolujte je a případně vyměňte.
Projektor/systém zatuhl a nereaguje	<ul style="list-style-type: none">• Resetujte zařízení vypnutím a zapnutím vypínače napájení.

Údržba

Obecné zásady

- Zkontrolujte, zda je projektor vypnutý a zda je napájecí kabel odpojen od elektrické zásuvky.
- V žádném případě nedemontujte žádné části z projektoru. Pokud je třeba vyměnit některou součást projektoru, kontaktujte společnost ViewSonic® nebo prodejce.
- V žádném případě nestříkejte ani nelijte tekutiny přímo na skříň.
- S projektorem zacházejte opatrně, protože tmavě zbarvené umělé hmoty se snadno poškrábou a bílé známky otěru jsou zřetelnější, než na světlém projektoru.

Čištění objektivu

- Pro odstranění prachu používejte nádobku se stlačeným vzduchem.
- Pokud je objektiv i nadále znečištěný, použijte papír na čištění objektivů nebo jemný hadřík navlhčený v prostředku na čištění objektivů a jemně otřete povrch objektivu.

UPOZORNĚNÍ: V žádném případě nečistěte povrch objektivu materiály s brusným účinkem.

Čištění skříně

- Odstraňte nečistoty nebo prach měkkým, netřepivým, suchým hadříkem.
- Pokud je skříň stále znečištěná, naneste na čistý, suchý a netřepivý hadřík malé množství prostředku na mytí nádobí bez obsahu čpavku, alkoholu ani abrazivních látek a otřete povrch skříně.

UPOZORNĚNÍ: V žádném případě nepoužívejte vosk, líh, benzen, ředidlo nebo jiná chemická rozpouštědla.

Skladování projektoru

Máte-li v úmyslu projektor dlouhodobě uložit:

- Ujistěte se, že teplota a vlhkost místa, kam hodláte projektor uložit, jsou v doporučeném rozsahu.
- Zcela zasuňte nastavitelnou nožku.
- Vyjměte baterie z dálkového ovladače.
- Zabalte projektor do původního nebo odpovídajícího obalu.

Právní omezení

- Společnost ViewSonic® nedoporučuje používat k čištění objektivu nebo skříně žádné čističe na bázi čpavku nebo alkoholu. Bylo zjištěno, že některé chemické čističe poškozují objektiv a/nebo skříň projektoru.
- Společnost ViewSonic® nezodpovídá za škody způsobené používáním čističů na bázi čpavku nebo alkoholu.

Regulatorní a servisní informace

Informace o shodě

Tato část obsahuje všechny související požadavky a vyjádření ohledně předpisů. Potvrzené odpovídající aplikace musí odpovídat typovým štítkům a příslušnému označení na zařízení.

Prohlášení o shodě FCC

Toto zařízení splňuje podmínky části 15 směrnic FCC. Provoz vyžaduje splnění následujících dvou podmínek: (1) toto zařízení nesmí způsobit nežádoucí rušení signálu, (2) toto zařízení musí akceptovat jakékoli vnější rušení včetně rušení, které by způsobilo nežádoucí činnost. Toto zařízení bylo testováno a splňuje limity pro digitální zařízení třídy B podle předpisů FCC, část 15.

Tato omezení mají poskytnout rozumnou ochranu před škodlivým rušením pro instalace v obytných prostorách. Zařízení vytváří, používá a může vyzařovat elektromagnetické záření na rádiových frekvencích a při zanedbání pokynů pro instalaci a používání může způsobit nežádoucí rušení rozhlasového a televizního vysílání. Neexistuje však žádná záruka, že při konkrétní instalaci nebude k rušení docházet. Pokud zařízení způsobuje nežádoucí rušení příjmu rozhlasu nebo televize, které může být potvrzeno vypnutím a zapnutím tohoto zařízení, může se uživatel pokusit napravit toto rušení některým z následujících opatření:

- Přesměrujte nebo přemístěte přijímací anténu.
- Zvětšete vzdálenost mezi daným zařízením a přijímačem.
- Připojte zařízení do jiného zásuvkového okruhu, než ke kterému je připojen přijímač.
- Poradte se s prodejcem nebo odborným TV/radiotechnikem.

Varování: Upozorňujeme vás, že změny nebo úpravy, které nejsou výslovně schváleny stranou zodpovědnou za soulad, mohou zneplatnit vaše právo obsluhovat toto zařízení.

FCC – prohlášení o vystavení radiaci

Toto zařízení splňuje limity pro vystavení radiaci stanovené úřadem FCC pro nekontrolované prostředí. Aby byl zajištěn soulad s limity pro vystavení RF, koncoví uživatelé musí dodržovat pokyny k používání.

Tento vysílač nesmí být umístěn v blízkosti jiné antény nebo vysílače ani s nimi spolupracovat. Toto zařízení musí být nainstalováno a používáno minimálně s odstupem 20 cm mezi vyzařovací jednotkou a tělem.

Uživatelská příručka nebo návod k obsluze pro záměrnou nebo nezáměrnou vyzařovací jednotku upozorňují uživatele, že změny nebo úpravy, které nejsou výslovně schváleny stranou zodpovědnou za soulad, mohou způsobit ztrátu uživatelského oprávnění k provozu zařízení.

Prohlášení Industry Canada

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Cet appareil numérique de classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.
CAN ICES-003(B) / NMB-003(B)

IC – Varování

Toto zařízení splňuje požadavky kanadského ministerstva průmyslu pro bezlicenční provoz rádiových zařízení. Provoz vyžaduje splnění následujících dvou podmínek: (1) toto zařízení nesmí způsobovat rušení a (2) toto zařízení musí být odolné vůči jakémukoli rušení, včetně rušení, které může způsobit nežádoucí činnost zařízení.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Prohlášení týkající se kódu země

U výrobků dostupných na trhu v USA/Kanadě lze používat pouze kanály 1–11. Ostatní kanály nelze vybrat.

Pour les produits disponibles aux États-Unis/Canada du marché, seul le canal 1 à 11 peuvent être exploités. Sélection d'autres canaux n'est pas possible.

IC – Prohlášení o vystavení radiaci

Toto zařízení splňuje limity pro vystavení radiaci IC RSS-102 stanovené pro nekontrolované prostředí. Toto zařízení musí být nainstalováno a používáno minimálně s odstupem 20 cm mezi vyzařovací jednotkou a tělem. Zařízení využívající pásmo 5150–5825 MHz je určeno k použití jen ve vnitřních prostorech, aby bylo omezeno možné škodlivé rušení mobilních satelitních systémů na podobných kanálech.

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements IC établies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé avec un minimum de 20cm de distance entre la source de rayonnement et votre corps. Les dispositifs fonctionnant dans la bande 5150-5825 MHz sont réservés uniquement pour une utilisation à l'intérieur afin de réduire les risques de brouillage.

Provoz v pásmu 5150-5250 MHz je určen k použití pouze ve vnitřních prostorech, aby bylo omezeno možné škodlivé rušení mobilních satelitních systémů na podobných kanálech.

La bande 5150-5250 MHz est réservée uniquement pour une utilisation à l'intérieur afin de réduire les risques de brouillage préjudiciable aux systèmes de satellites mobiles utilisant les mêmes canaux.

Prohlášení o shodě CE pro evropské země

CE Toto zařízení splňuje požadavky směrnice o elektromagnetické kompatibilitě 2014/30/EU a směrnice o nízkém napětí 2014/35/EU. Směrnice 2009/125/EC o ekodesignu a směrnice o rádiových zařízeních 2014/53/EU.

Kmitočtový rozsah: 2400 - 2483,5 MHz, 5150 - 5250 MHz

Maximální výstupní výkon: pod 20dBm

Následující informace platí pouze pro členské státy EU:

Značka zobrazená vpravo je v souladu se Směrnicí pro likvidaci použitého elektrického a elektronického vybavení 2012/19/EU (WEEE). Tato značka upozorňuje, že toto zařízení **NELZE** likvidovat s netříděným komunálním odpadem, ale je třeba jej odevzdat v příslušné sběrně podle místních zákonů.



Pokud je na bateriích, akumulátorech nebo knoflíkových článkách přiložených k zařízení chemická značka Hg, Cd nebo Pb, znamená to, že je obsah těžkých kovů vyšší než 0,0005 % rtuti, 0,002 % kadmia nebo 0,004 % olova.



Prohlášení o shodě RoHS2

Tento produkt byl zkonstruován a vyroben v souladu se směrnicí 2011/65/EU Evropského parlamentu a Rady na omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních (směrnice RoHS2) a splňuje maximální hodnoty koncentrací vydané evropským výborem TAC (Technical Adaptation Committee) uvedené níže:

Látka	Specifikovaná maximální koncentrace	Skutečná koncentrace
Olovo (Pb)	0,1%	< 0,1%
Rtuť (Hg)	0,1%	< 0,1%
Kadmium (Cd)	0,01%	< 0,01%
Šestimocný chrom (Cr6 ⁺)	0,1%	< 0,1%
Polybromované bifenyly (PBB)	0,1%	< 0,1%
Polybromované difenylethery (PBDE)	0,1%	< 0,1%
Bis (2-ethylhexyl) ftalát (DEHP)	0,1%	< 0,1%
Benzyl butyl ftalát (BBP)	0,1%	< 0,1%
Dibutyl ftalát (DBP)	0,1%	< 0,1%
Diisobutyl ftalát (DIBP)	0,1%	< 0,1%

Některé součásti produktů jak je uvedeno výše jsou vyloučeny podle Přílohy III směrnice RoHS2 (viz níže). Výjimky vyloučených součástí:

- Slitina mědi obsahující až 4 % olova podle hmotnosti.
- Olovo ve vysokoteplotních pájkách (například slitiny olova, které obsahují 85 % nebo více hmotnosti olova).
- Elektrické a elektronické součástky obsahující olovo ve skle a keramice jiné, než dielektrická keramika v kondenzátorech, například piezoelektrická zařízení, nebo ve skelných nebo keramických sloučeninách.
- Olovo v dielektrické keramice v kondenzátorech pro jmenovité napětí 125 V AC nebo 250 V DC nebo vyšší.

Indické omezení nebezpečných látek

Vyjádření k omezení nebezpečných látek (Indie). Tento produkt splňuje „India E-waste Rule 2011“ (Indická pravidla pro elektronický odpad z roku 2011), která zakazují používání olova, rtuti, kadmia, šestimocného chrómu, polybromovaných bifenyků (PBB) a polybromovaného difenyletheru (PBDE) v koncentracích převyšujících 0,1% hmotnost a 0,01% hmotnosti pro kadmium, kromě výjimek stanovených v Plánu 2 těchto pravidel.

Likvidace produktu po skončení životnosti

Společnost ViewSonic® respektuje životní prostředí a je zavázána pracovat a žít ekologicky. Děkujeme vám, že jste součástí chytřejšího a ekologičtějšího používání výpočetní techniky. Další informace najdete na webu společnosti ViewSonic®.

USA a Kanada:

<https://www.viewsonic.com/us/go-green-with-viewsonic>

Evropa:

<https://www.viewsonic.com/eu/go-green-with-viewsonic>

Tchaj-wan:

<https://recycle.epa.gov.tw/>

Informace o autorských právech

Copyright© ViewSonic® Corporation, 2024. Všechna práva vyhrazena.

Macintosh a Power Macintosh jsou registrované ochranné známky společnosti Apple Inc.

Microsoft, Windows a logo Windows jsou ochranné známky společnosti Microsoft Corporation registrované v USA a dalších zemích.

ViewSonic® a logo se třemi ptáky jsou registrované ochranné známky společnosti ViewSonic® Corporation.

VESA je registrovaná ochranná známka sdružení Video Electronics Standards Association. DPMS, DisplayPort a DDC jsou ochranné známky sdružení VESA.

ENERGY STAR® je registrovaná ochranná známka americké agentury pro ochranu životního prostředí EPA (Environmental Protection Agency).

Jako partner programu ENERGY STAR® se společnost ViewSonic® Corporation zavázala, že tento produkt bude splňovat zásady programu ENERGY STAR® pro úsporu energie.

Prohlášení: Společnost ViewSonic® Corporation neodpovídá za technické nebo redakční chyby nebo nedostatky v tomto dokumentu ani za náhodné nebo následné škody vzniklé použitím tohoto dokumentu nebo produktu.

V zájmu neustálého zdokonalování produktů si společnost ViewSonic® Corporation vyhrazuje právo na změnu specifikací produktu bez předchozího upozornění. Změna informací v tomto dokumentu bez předchozího upozornění vyhrazena.

Tento dokument nesmí být kopírován, rozšiřován nebo převáděn do jakékoliv formy a pro jakékoli účely bez předchozího písemného svolení společnosti ViewSonic® Corporation.

Zákaznické služby

Chcete-li získat technickou odbornou pomoc nebo provést servis produktu, vyhledejte kontakt v následující tabulce nebo se obraťte na prodejce.

POZNÁMKA: Budete potřebovat výrobní číslo produktu.

Země/oblast	Web	Země/oblast	Web
Asijsko-pacifická oblast a Afrika			
Australia	www.viewsonic.com/au/	Bangladesh	www.viewsonic.com/bd/
中国 (China)	www.viewsonic.com.cn	香港 (繁體中文)	www.viewsonic.com/hk/
Hong Kong (English)	www.viewsonic.com/hk-en/	India	www.viewsonic.com/in/
Indonesia	www.viewsonic.com/id/	Israel	www.viewsonic.com/il/
日本 (Japan)	www.viewsonic.com/jp/	Korea	www.viewsonic.com/kr/
Malaysia	www.viewsonic.com/my/	Middle East	www.viewsonic.com/me/
Myanmar	www.viewsonic.com/mm/	Nepal	www.viewsonic.com/np/
New Zealand	www.viewsonic.com/nz/	Pakistan	www.viewsonic.com/pk/
Philippines	www.viewsonic.com/ph/	Singapore	www.viewsonic.com/sg/
臺灣 (Taiwan)	www.viewsonic.com/tw/	ประเทศไทย	www.viewsonic.com/th/
Việt Nam	www.viewsonic.com/vn/	South Africa & Mauritius	www.viewsonic.com/za/
Severní a jižní Amerika			
United States	www.viewsonic.com/us	Canada	www.viewsonic.com/us
Latin America	www.viewsonic.com/la		
Evropa			
Europe	www.viewsonic.com/eu/	France	www.viewsonic.com/fr/
Deutschland	www.viewsonic.com/de/	Қазақстан	www.viewsonic.com/kz/
Россия	www.viewsonic.com/ru/	España	www.viewsonic.com/es/
Türkiye	www.viewsonic.com/tr/	Україна	www.viewsonic.com/ua/
United Kingdom	www.viewsonic.com/uk/		

Omezená záruka

Projektor ViewSonic®

Rozsah záruky:

ViewSonic® zaručuje, že její produkty budou při normálním používání v záruční době pracovat bez vad na materiálu a provedení. Dojde-li během záruční doby k závadě produktu způsobené vadou materiálu nebo provedení, společnost ViewSonic® produkt bezplatně a podle vlastního uvážení opraví nebo vymění. Vyměněný produkt nebo jeho vnitřní součásti mohou obsahovat znovu vyrobené nebo repasované součástky nebo komponenty.

Omezená tříletá (3) obecná záruka:

Na základě omezenější jednoleté (1) záruky stanovené níže, Severní a Jižní Amerika: Tříletá (3) záruka na všechny součásti s výjimkou lampy, tři (3) roky na práci a jeden (1) rok na původní lampu od data zakoupení prvním spotřebitelem.

Ostatní oblasti nebo země: Požádejte místního prodejce nebo místní zastoupení společnosti ViewSonic® o informace o záruce.

Omezená jednoletá (1) záruka na intenzivní používání:

V případě intenzivního používání, když je projektor používán v průměru více než čtrnáct (14) hodin denně, Severní a Jižní Amerika: Jednoletá (1) záruka na všechny součásti s výjimkou lampy, jeden (1) rok na práci a devadesát (90) dní na původní lampu od data zakoupení prvním spotřebitelem; Evropa: Jednoletá (1) záruka na všechny součásti s výjimkou lampy, jeden (1) rok na práci a devadesát (90) dní na původní lampu od data zakoupení prvním spotřebitelem. Ostatní oblasti nebo země: Požádejte místního prodejce nebo místní zastoupení společnosti ViewSonic® o informace o záruce. Na záruku na lampu se vztahují podmínky a ujednání, ověření a schválení. Vztahuje se pouze na lampu nainstalovanou výrobcem. Na všechny následující lampy zakoupené samostatně se vztahuje záruka 90 dní.

Koho záruka chrání:

Tato záruka se vztahuje pouze na prvního kupujícího-spotřebitele.

Na co se tato záruka nevztahuje:

1. Produkt, jehož sériové číslo bylo upraveno, odstraněno nebo znečitelněno.
2. Poškození, zhoršení nebo nefungování z následujících příčin:

- » nehoda, nesprávné používání, nedbalost, požár, voda, blesk nebo jiné přírodní živly, neoprávněné úpravy produktu nebo nedodržení pokynů dodaných s produktem.
- » Provozování mimo rozsah specifikací produktu.
- » Používání produktu k jinému než běžnému určenému účelu nebo za jiných než normálních podmínek.
- » Oprava nebo pokus o opravu osobou, která nebyla oprávněna společností ViewSonic®.
- » Poškození produktu při přepravě.
- » Odebrání nebo instalace produktu.
- » Příčiny mimo produkt, například výkyvy nebo výpadky elektrické energie.
- » Použití spotřebního materiálu nebo náhradních dílů, které nesplňují specifikace společnosti Viewsonic.
- » Běžné opotřebení.
- » Veškeré další příčiny, které se nevztahují k závadě produktu.

3. Náklady na demontáž, instalaci a nastavení.

Zajištění servisu:

1. Informace o servisu v záruční době získáte od Zákaznické podpory společnosti ViewSonic® (viz stránka „Zákaznická podpora“). Budete vyzváni k poskytnutí sériového čísla produktu.
2. Pro zajištění servisu v záruční době budete vyzváni, abyste poskytli: (a) originální doklad o nákupu s datem, (b) vaše jméno, (c) vaši adresu, (d) popis problému a (e) sériové číslo produktu.
3. Odevzdejte nebo odešlete produkt vyplaceně v původním obalu některému z pověřených servisních středisek ViewSonic® nebo společnosti ViewSonic®.
4. Informace o nejbližším servisním středisku ViewSonic® získáte od společnosti ViewSonic®.

Omezení předpokládaných záruk:

Mimo záruky uvedené v tomto dokumentu neexistují žádné výhradní ani předpokládané záruky, včetně předpokládaných záruk obchodovatelnosti a vhodnosti pro určitý účel.

Vyloučení škod:

Jedinou povinností společnosti ViewSonic je uhrazení opravy nebo výměny produktu. Společnost ViewSonic® nenese odpovědnost za:

1. Škody na jiném majetku způsobené závadami produktu, škody způsobené potížemi, ztrátou používání produktu, ztrátou času, ztrátou zisku, ztrátou obchodní příležitosti, ztrátou dobré vůle, střetem obchodních vztahů nebo jinou komerční ztrátou, a to i v případě, že společnost byla na možnost těchto škod upozorněna.
2. Veškeré další náhodné, následné nebo jiné škody.
3. Veškeré nároky jiné strany vůči spotřebiteli.

Platný právní řád:

Tato záruka vám dává určitá práva; můžete mít rovněž další práva, která se v různých místních jurisdikcích liší. Některé státy neumožňují výjimky nebo omezení předpokládaných záruk ani omezení odpovědnosti za následné nebo nepřímé škody; v takovém případě se na vás výše uvedená omezení a výjimky nevztahují.

Prodej mimo USA a Kanadu:

Informace o záruce a servisu produktů ViewSonic® prodávaných mimo USA a Kanadu získáte od společnosti ViewSonic® nebo od místního prodejce ViewSonic®.

Záruční doba na tento produkt v pevninské Číně (vyjma Hongkongu, Macaa a Thajska) se řídí podmínkami a ujednáními záručního listu na údržbu.

Uživatelé v Evropě a Rusku najdou veškeré podrobnosti o poskytované záruce na webu: <http://www.viewsonic.com/eu/> v části „Support/Warranty Information“.



ViewSonic®