

NEBULA
by ANKER



Přenosný mini Wi-Fi projektor

Návod k použití

Bezpečnostní pokyny

Předtím, než začnete používat toto zařízení, přečtěte si všechny pokyny a ujistěte se, že jste jim porozuměli. Neprovádějte žádné změny nebo nastavení, která nejsou popsána v tomto návodu k použití. Pokud dojde k nějakému fyzickému poranění nebo ke ztrátě dat nebo poškození dat způsobenému nedodržováním pokynů, nebude možné uplatnit záruku.

Základní pokyny

- Abyste snížili riziko požáru a/nebo elektrického šoku, nevystavujte zařízení dešti nebo vlhku. Předměty, které jsou naplněny vodou, jako jsou například vázy, by neměly být pokládány na toto zařízení.
- Toto zařízení nepokládejte na měkké povrchy, jako jsou ubrusy nebo koberce. Jinak by zařízení mohlo chytout.
- Toto zařízení nepokládejte do míst, která jsou vystavena přílišnému prachu nebo špíně a do blízkosti zařízení, která jsou vystavena působení silného magnetického pole.
- Aby se předešlo přehřívání, neblokujte ani neucpávejte ventilační otvory.
- Zařízení nikdy neumísťujte do uzavřeného prostoru. Kolem zařízení musí být vždy ponecháno dostatek volného místa, aby byla zajištěna správná ventilace.
- Zařízení chraňte před přímými slunečními paprsky, teplem, velkým výkyvem teplot a před vlhkostí. Vyhněte se extrémním teplotám. Vhodná provozní teplota pro toto zařízení a jeho příslušenství je 5 °C až 35 °C.
- Pokud je toto zařízení používáno dlouhou dobu, jeho povrch bude horký. V tom případě ho okamžitě vypněte a odpojte nabíječku. Znovu začít používat ho můžete poté, co se ochladí jeho teplota.
- Se zařízením vždy zacházejte opatrně. Nedotýkejte se čočky.
- Nedovolte dětem, aby zařízení používaly bez dozoru.
- Nikdy na toto zařízení nepokládejte těžké nebo ostré předměty.
- Abyste předešli úrazu elektrickým proudem, zařízení nerozebírejte.
- Používejte pouze součásti a příslušenství specifikované výrobcem.
- Vyhněte se přílišným vibracím, které by mohly poškodit vnitřní komponenty.

Napájení

- Používejte pouze přiložený napájecí adaptér.
- Zařízení vypněte před tím, než ho budete odpojovat z elektrické zásuvky.
- Dávejte pozor na to, abyste nešlapali na napájecí kabel, ani ho nikde nepřiskřípli, zejména zástrčku a v místě, kde se kabel připojuje k zařízení.
- Pokud probíhá bouřka s blesky, odpojte toto zařízení. Stejně tak ho odpojte i v případě, že ho nebudete dlouhou dobu používat.
- Pokud zástrčku nebo coupler používáte jako odpojovací zařízení, dávejte pozor, aby odpojovací zařízení zůstávala plně přístupná.
- Před tím, než provedete jakékoli změny v zapojení, ujistěte se, že jsou veškerá zařízení odpojena od napájecí zdičky.
- Nikdy se nedotýkejte napájecího kabelu nebo konektoru mokřima rukama.

Ochrana sluchu

- Abyste předešli poškození sluchu, neposlouchejte po dlouhou dobu při vysokých úrovních hlasitosti. Nastavte hlasitost na bezpečnou úroveň.

Napájení

- Nabíječka je typu DST451-150300W-K s výstupním napětím/proudem DC 15V/3A. Nabíječka by měl být instalována blízko produktu a měl by k ní být zajištěn snadný přístup.
- Tato nabíječka je určena pouze pro použití v interiérech.

- Při nabíjení umístěte toto zařízení do prostředí s normální pokojovou teplotou (doporučeno v rozsahu 5 °C až 25 °C) a s dobrým větráním.
- Vzhledem k použitému materiálu pláště by mělo být toto zařízení zapojeno pouze k USB rozhraní verze 2.0 nebo vyšší.

Baterie

- Vestavěnou baterii nikdy nevyměňujte sami. Pokud ji potřebujete vyměnit, obraťte se na autorizované středisko.
- V dálkovém ovládní je knoflíková baterie, kterou je možné polknout. Proto dálkové ovládní nenechávejte v dosahu dětí.
- Riziko exploze! Baterie nenechávejte v dosahu tepla, slunečního záření nebo ohně. Baterie nikdy nevhazujte do ohně.
- Pokud dálkové ovládní delší dobu používáte, vyjměte baterii.
- Baterii v dálkovém ovládní měňte pouze za baterii stejného typu nebo za ekvivalentní, jinak hrozí riziko exploze.
- Baterie obsahují chemické substance, měly by být tudíž správně likvidovány.
- Zařízení nabíjejte pravidelně. Neskladujte toto zařízení se zcela vybitou baterií.

Údržba

- Použijte jemnou tkaninu, na které není žádný prach. Nikdy k čištění nepoužívejte tekuté, aerosolové nebo snadno hořlavé čističe (spreje, abrazivní čističe, lesky nebo čističe na bázi alkoholu).
- Nepoužívejte jakékoli tekuté čističe pro čištění čočky, jelikož byste mohli poškodit ochranný film na čočce. Pro čištění čočky použijte čisticí papírky určené přímo na čištění čoček.
- Jemně očistěte povrch. Dávejte pozor na to, abyste povrch nepoškrábali.
- Pro čištění čočky projektoru používejte čisticí papírky určené k tomuto účelu.

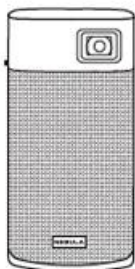
Opravy

- Sami neprovádějte žádné opravy na zařízení. Zařízení nechávejte opravit pouze v autorizovaném servisním centru.
- Nesprávné zacházení může mít za následek zranění nebo poškození tohoto zařízení.
- Veškeré opravy svěřte pouze kvalifikované osobě.

Upozornění

- Toto zařízení může vyzařovat radiaci, která může být riziková pro oči.
- Nedívejte se přímo do paprsku. Jasně světlo by mohlo poškodit vaše oči.

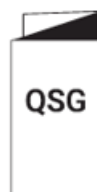
Obsah balení



Zařízení



Napájecí adaptér a kabel



Návod k obsluze

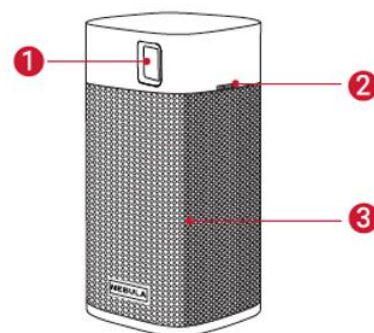


Dálkový ovladač

Popis

1. Pohled zepředu

1. Čočka
2. Kolečko ostření
3. Reproduktor



2. Pohled zezadu

1. Ventilační otvor (výstup vzduchu)
2. Infračervený přijímač

3.

- Stiskem přepínáte mezi režimem reproduktoru Bluetooth a režimem projektoru
- Zapínání/vypínání reproduktoru Bluetooth

4. Tlačítko Power

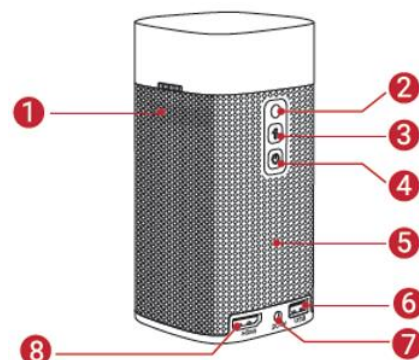
Stiskem a přidržením na 2 sekundy zapínáte a vypínáte.

5. Reproduktor

6. USB – Zapojení k uložšti USB.

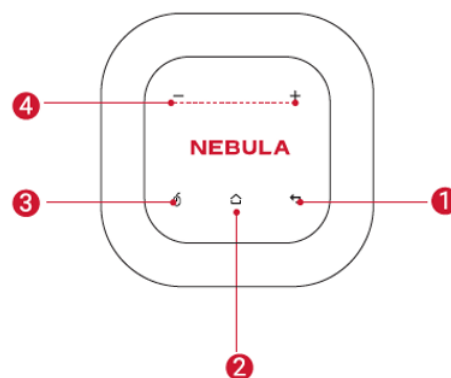
7. DC IN – připojení k napájení

8. HDMI - Zapojení přehrávacího zařízení k HDMI výstupu



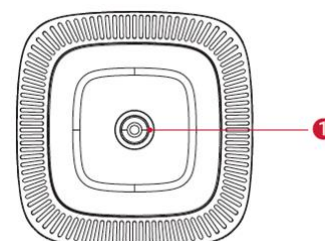
3. Pohled seshora

- ① návrat do předchozího menu
-
- ② Otevření základního menu
-
- ③ Dotykem otevřete/ukončíte režim tlačítek myši
-
- ④ +/- - hlasitost nahoru / dolů
-



4. Pohled zespodu

1. Závít pro stativ



5. Dálkový ovladač

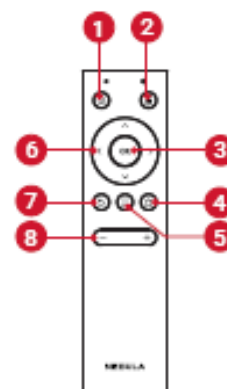
1. Stiskněte pro volbu možnosti vypnutí, standby, zapnutí nebo vstupu do režimu reproduktoru Bluetooth

2. Symbol myši – Stiskněte pro vstup / opuštění režimu tlačítek myši.

3. OK – Stiskněte pro potvrzení volby nebo pro vstup. Přerušeni nebo obnovení přehrávání

4. Symbol domečku – Stiskněte pro přístup do základního menu

5. Přístup k více možnostem během přehrávání (to, jaké možnosti jsou k dispozici, závisí na vstupním zdroji). Stiskněte a přidržte pro upravení ostření.



6. Navigační tlačítka - Procházení nabídkami nebo nastavení zvoleného obsahu
7. Návrat na předchozí menu
8. +/- Hlasitost dolů / nahoru

LED indikace

LED status

Tlačítko napájení

Svítil modrá

Svítil žlutá

Svítil červená

Svítil zelená

Bliká červená

Bluetooth

Bliká modrá

Svítil modrá

Popis

Zapnuto / provoz v režimu projektoru

Pohotovostní režim v režimu projektoru

Dobíjení

Baterie plně nabitá

Nízká kapacita baterie

Připraveno k párování/Bluetooth párování/Bluetooth odpojeno (režim reproduktoru Bluetooth).

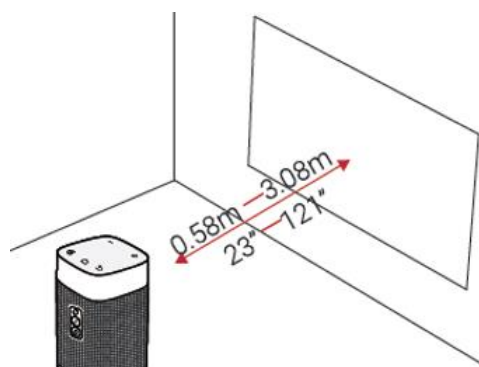
Bluetooth připojení aktivní (režim reproduktoru Bluetooth).

Začínáme

1. Umístění

Umístěte Nebula Apollo projektor na stabilní rovný stůl před projekční plochou. Abyste dosáhli co nejlepších výsledků, měla by být projekční plocha bílá a rovná. Vzdálenost mezi tímto zařízením a projekční plochou musí být minimálně 0,58 metru a maximálně 3,08 metru, abyste získali projekční plochu mezi 50 - 250 centimetry.

- Není nutné, aby byl projektor nakloněn směrem k projekční ploše. Projektovaný obraz můžete upravit pomocí vestavěné funkce korekce úhlového zkreslení.
- Vzdálenost mezi zařízením a projekční plochou určuje velikost projektovaného obrazu. Nejlepších výsledků umístěte projektor tak, aby byl od projekční plochy vzdálen mezi jedním a dvěma metry.

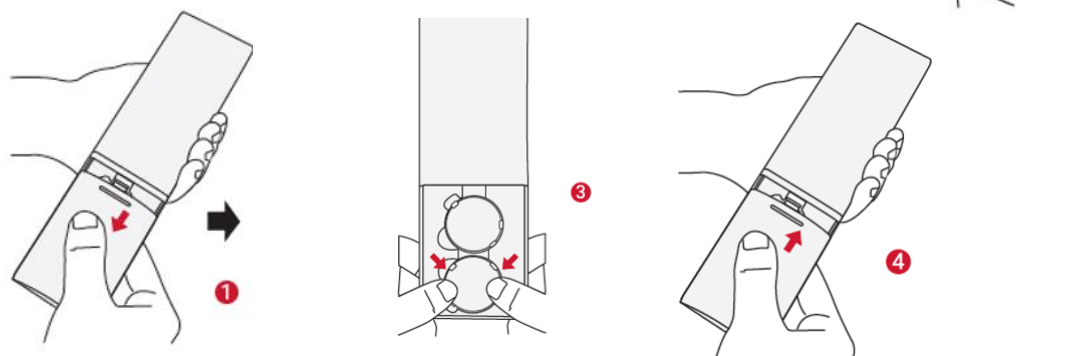


2. Příprava dálkového ovladače

V dálkovém ovladači jsou dvě knoflíkové baterie.

1. Při prvním použití odstraňte ochrannou pásku, abyste aktivovali baterie v dálkovém ovladači.

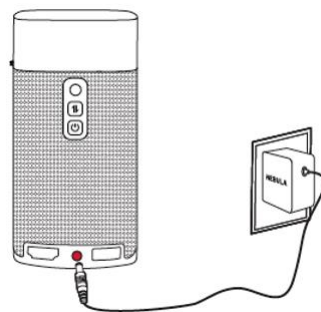
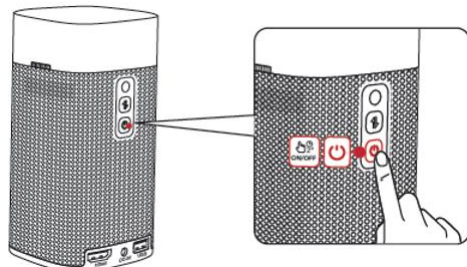
2. Pokud chcete baterii vyměnit, otevřete prostor pro baterie odblokováním, vložte nové baterie se správnou polaritou (+/-) tak, jak je indikováno, a poté uzavřete a uzamkněte prostor pro baterie.



3. Používání

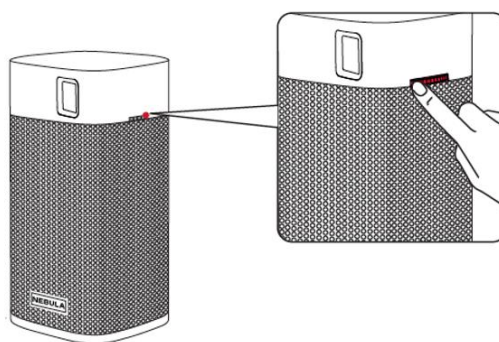
1. Před prvním použitím plně nabijte vestavěnou baterii. Zapojte projektor k elektrické zásuvce ve zdi pomocí dodaného napájecího adaptéru a kabelu.

2. Přidržte na dvě sekundy tlačítko napájení, aby se projektor zapnul.



3. Natočte zařízení směrem k projekční ploše nebo zdi.

4. Otáčením ostříčícího kroužku zaostříte obraz.



5. Pokud projektor používáte poprvé, postupujte podle instrukcí na displeji pro dokončení základního nastavení.

Tip: Pokud chcete projektor Nebula Apollo nabít co nejrychleji a nejbezpečněji, používejte pouze přiložený napájecí adaptér.

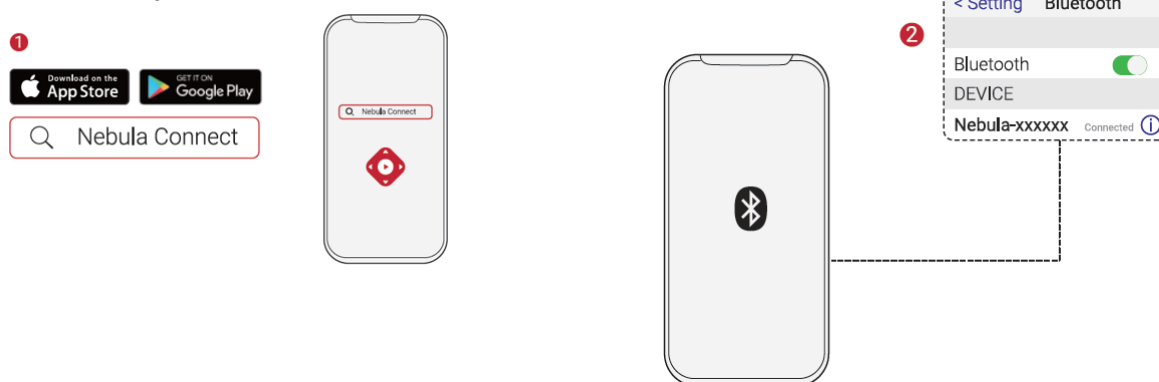
Nebula App

Abyste mohli snadněji ovládat tento projektor, je doporučeno si stáhnout aplikaci Nebula Connect. Pomocí této aplikace můžete displej používat jako tlačítka myši.

1. Stáhněte si aplikaci Nebula Connect z App Store (iOS zařízení) nebo z Google Play (Android zařízení).

2. Aktivujte Bluetooth na svém smartphone.

3. Otevřete aplikaci Nebula Connect a zvolte **[Nebula-XXXXXX]** as jako zařízení, ke kterému se chcete připojit.



4. Postupujte podle instrukcí na displeji, abyste dokončili nastavení připojení.

Nastavení

Dokončete hlavní nastavení, když projektor zapnete poprvé.

1. Network

Toto zařízení lze připojit k internetu prostřednictvím bezdrátového (Wi-Fi) připojení.

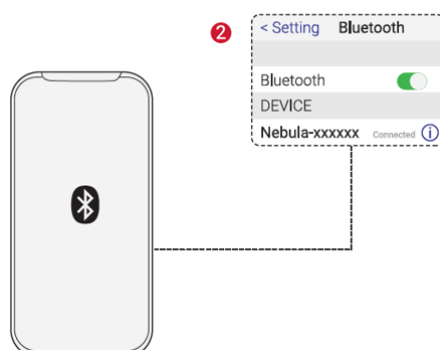
1. V základním menu zvolte [Network] a stiskněte OK
2. Postupujte podle pokynů na displeji a dokončete připojení.

2. Bluetooth

Režim Bluetooth reproduktor

Projektor můžete používat jako Bluetooth reproduktor.

1. Stisknutím symbolu Bluetooth na projektoru přepnete do režimu Bluetooth reproduktoru.
2. Aktivujte Bluetooth na svém smartphonu a vyberte [Nebula-XXXXXX] jako zařízení, ke kterému se chcete připojit.



Režim projektoru

V režimu projektoru můžete používat jiná Bluetooth sluchátka nebo reproduktor.

1. Stiskněte tlačítko domečku pro přístup do základního menu, tam zvolte [Settings] > [Bluetooth] a stiskněte OK.
2. Postupujte podle pokynů na displeji a dokončete Bluetooth připojení.


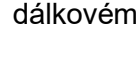
3. Projektor

Stiskněte tlačítko domečku pro přístup do základního menu, tam zvolte [Settings] > [Projector] a stiskněte OK.

[Image Mode]	[Auto] / [Standard Mode] / [Battery Mode]
[Color Temperature]	[Normal] / [Cool] / [Warm]
[Auto Keystone Correction]	Aktivace / deaktivace funkce korekce úhlového zkreslení.
[Keystone Correction]	Ruční korekce úhlového zkreslení. Výchozí hodnota je 0.
[Projector mode]	[Front]: Projektor je umístěn před projekční plochou. [Rear]: Projektor je umístěn za projekční plochou. [Inverted Front Projection]: Projektor visí ze stropu v obrácené pozici, horní stranou dolů. Obraz je otočen o 180 stupňů. [Inverted Rear Projection]: Projektor visí ze stropu v obrácené pozici, horní stranou dolů a za projekční plochou. Obraz je otočen o 180 stupňů a je obrácen i zrcadlově.

4. App Manager

1. Stiskněte tlačítko domečku pro přístup do základního menu, zvolte [Settings] > [App Manager] a stiskněte OK
2. Zvolte aplikaci a ověřte aktuální verzi, otevřete nebo vynuťte ukončení, zkontrolujte použitou paměť nebo vymažte data, případně aplikaci odinstalujte.

Tip: Pokud jsou instalovány více jak 3 aplikace, můžete zvolit [All] ve spodní části základní stránky pro vstup na stránku [Apps]. Zvolte aplikaci a stiskněte  na  dálkovém ovladači a poté můžete zvolit [Move To Home] nebo [Uninstall].

5. Ostatní

V základním menu zvolte, zvolte [Settings] a najdete další nastavení.

[General]	
[Language]	Volba jazyku pro menu na displeji.
[Keypad Tone]	Zapnutí / vypnutí tónu stisku klávesnice.
[Automatic Sleep Interval]	5 min / 15 min / 30 min
[Background]	Volba pozadí.
[Clear Cache]	Vymazání chache dat uložených na projektoru.
[Screen Mirroring]	Aktivace zrcadlení obrazovky.
[Date&Time]	
[Automatic Date&Time]	Aktivace / deaktivace automatického nastavení data a času.
[Date]	Ruční nastavení data.
[Time]	Ruční nastavení času.
[Select time zone]	Volba časové zóny.
[Use 24-hour format]	Volba 24hodinového formátu nebo 12hodinového formátu.
[Upgrade]	
[Check Update]	Zkontrolujte, zda máte nejnovější verzi. Postupujte podle pokynů na displeji pro aktualizaci verze softwaru.
[About]	
[Recovery]	Všechna data ve vestavěné paměti budou vymazána.

Používání Nebula Apollo

Přehrávání ze zařízení HDMI Playback

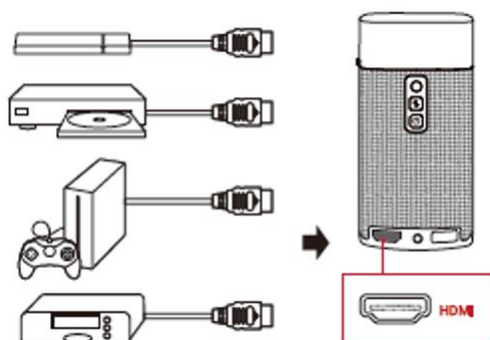
Projektor Nebula Apollo může být zapojen k různým přehrávacím zařízením HDMI jako je TV box, TV stick, DVD přehrávač, set-top box (STB), herní konzole nebo jiná zařízení.

Přehrávání obsahu z HDMI playback zařízení:

① Připojte projektor Nebula Apollo k přehrávacímu zařízení HDMI kabelem HDMI (není přiložen).


② Stiskněte tlačítko domečku pro přístup do základního menu, zvolte **[HDMI]** a stiskněte **OK**.

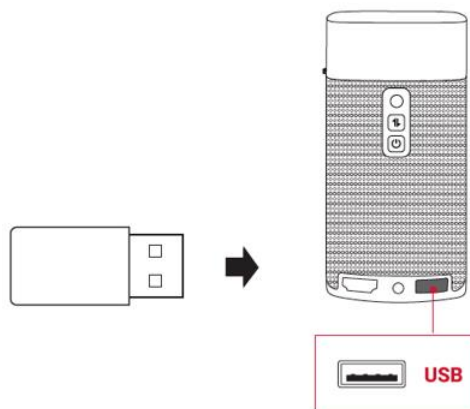
Automaticky se spustí HDMI přehrávání, když se poprvé připojíte k HDMI přehrávacímu zařízení.)



Přehrávání z USB úložiště


S tímto zařízením si můžete užívat hudbu, video a promítání snímků, nebo můžete instalovat aplikace, které jsou uloženy na USB 2.0 zařízení pro ukládání pomocí USB kabelu (není přiložen).

- ① Stisknutím tlačítka  otevřete základní menu.
- ② Zvolte **[File Manager]** a stiskněte **OK**.
- ③ Zvolte soubor a poté stiskněte **OK**.



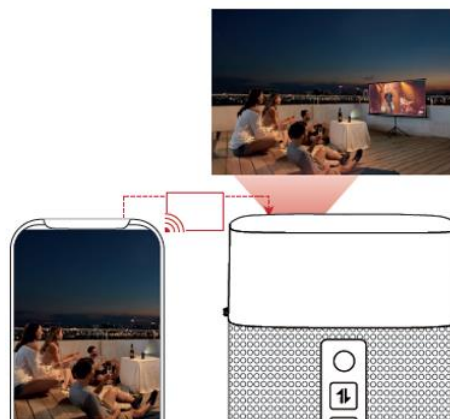
Instalace aplikací

V okamžiku, kdy se připojíte bezdrátově k síti, máte přístup ke všem online službám, můžete si užívat filmy, hudbu i promítání snímků a můžete brouzdat na internetu. Kromě instalovaných aplikací můžete rovněž instalovat jakékoli jiné aplikace buď z Nebula App Store nebo pomocí USB flashky.


- ① Stisknutím tlačítka  otevřete základní menu.
- ② Zvolte internetovou službu a stiskněte **OK**.

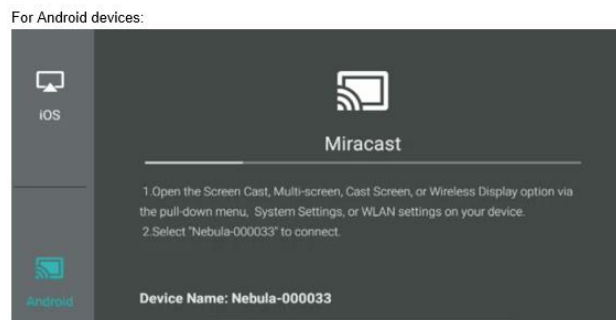
Zrcadlení displeje

Můžete bezdrátově přenášet displej vašeho smartphonu nebo tabletu na projekční plochu.



Jak používat zrcadlení obrazovky:


- ① Stisknutím tlačítka  otevřete základní menu, zvolte **[Settings] > [General] > [Screen Mirroring]** a stiskněte **OK**.
- ② Postupujte dle pokynů na displeji a dokončete postup.
 - Nebula Apollo zobrazí displej vašeho smartphonu nebo tabletu.



Tip: Určitý obsah nemusí být k dispozici pro promítání, vzhled k omezením autorskými právy. V takovém případě můžete streamovat takový obsah pomocí stejné aplikace instalované na vašem projektoru Nebula Apollo.

Technické specifikace

Technické specifikace a vzhled jsou předmětem změny bez nutnosti předchozího upozornění.

Napájení:	DC 15V  3A
Příkon:	< 20 W
Příkon v režimu Standby:	< 0,5 W
Technologie displeje:	0,2palcový, 854 x 480p DLP
Zdroj světla:	RGB LED
Úhlopříčka obrazu:	50 – 100 cm
Rozlišení:	854 x 480p pixelů
Svítivost	200 ANSI lumenů
Kontrastní poměr:	400:1
Poměr projekce:	1,3
Vzdálenost od projekční plochy	0,58 - 3,08 m
CPU:	Quad core A7
OS:	Android 7.1
RAM:	1 GB DDR
ROM:	8 GB eMMC
Budiče reproduktorů:	6 W
Wi-Fi:	IEEE802.11a/b/g/n Dual Frequency 2.4G / 5G
Verze Bluetooth:	4.2
Systém souborů USB:	FAT32
Typ vestavěné baterie:	Li-Polymer
Kapacita:	9750 mAh 3.85V
Doba přehrávání filmu:	přibližně 4 hodiny v režimu baterie
Doba přehrávání hudby:	přibližně 30 hodin v režimu Bluetooth reproduktoru
Baterie v dálkovém ovládní:	CR 2032 x 2
Doporučené prostředí používání:	5 °C až 35 °C
Relativní vlhkost:	15 % ~ 85 % (bez kondenzace)

Teplota/vlhkost pro ukládání:	65 °C, < 90 % vlhkost
Rozměry (V × D × Š):	131 × 65 × 65 mm
Hmotnost:	579 g

Odstranění závad

1. Nelze zapnout pomocí dálkového ovládání?
 - Přidržením tlačítka napájení na dvě sekundy zapnete projektor.
 - Když je projektor vypnutý, můžete použít dálkový ovladač pro jeho zapnutí.
2. Dálkové ovládání nefunguje?
 - Zkontrolujte, zda jsou v dálkovém ovládání vloženy baterie.
 - Vyměňte staré baterie za nové.
3. Rozmazaný obraz?
 - Otáčením tlačítka ostření zaostřete obraz.
4. Obraz projekce je obrácený?
 - Stiskněte tlačítko domečku pro přístup do základního menu, zvolte [Settings] > [Projector Mode] a přepněte do správného stavu.
5. Nelze se připojit k síti Wi-Fi?
 - Aktualizujte seznam sítí, které jsou k dispozici, a zkuste znovu.
 - Rebootujte bezdrátový router nebo projektor a zkuste se znovu připojit.
6. Jak mám aktualizovat firmware?
 - Když je detekována nová verze, budete vyzváni k rebootování a aktualizaci.

Upozornění

Prohlášení o konformitě

Tento produkt splňuje podmínky pro rádiové interference evropského společenství. Anker Technology Co., Limited, tímto prohlašuje, že zařízení je v souladu se zásadními požadavky a jinými relevantními předpisy Směrnice 2014/53/EU. Prohlášení o konformitě najdete na webových stránkách www.SeeNebula.com/certification.

BT maximální výstupní výkon: 8 dBm; BT frekvenční pásmo: 2402-2480 MHz;
Wi-Fi maximální výstupní výkon: 19 dBm (2.4G); 15 dBm (5G);
Wi-Fi frekvenční pásmo: 2412-2472 MHz (2.4G); 5150-5250 MHz, 5725-5850 MHz (5G).
5150-5250 MHz může být používáno pouze uvnitř, nikoli ve venkovním prostředí.



Tento produkt je navržen a vyroben za použití vysoce kvalitních materiálů a komponentů, které je možné recyklovat a opětovně použít.



Tento symbol znamená, že by neměl být produkt likvidován s běžným domovním odpadem, ale měl by být na konci životnosti zlikvidován odevzdáním v příslušném sběrném místě, aby mohl být recyklován. Správná likvidace a recyklace pomáhá chránit přírodní zdroje, lidské zdraví a životní prostředí. Více informací o likvidaci a recyklaci tohoto produktu zjistíte u místní správy, v odběrném místě nebo v obchodě, kde jste produkt zakoupili.

Prohlášení FCC

Toto zařízení je v souladu s částí Part 15 Pravidel. Provoz je předmětem následujících dvou podmínek: (1) Toto zařízení může způsobit škodlivé rušení a (2) Toto zařízení musí přijímat jakékoli rušení, včetně interferencí, což může způsobit nežádoucí podmínky provozu.

Upozornění: Změny nebo úpravy, které nejsou výslovně povoleny stranou zodpovědnou za dodržení souladu s podmínkami mohou být příčinou ztráty nároku uživatele provozovat toto zařízení.

Pozn.: Toto zařízení bylo testováno a shledáno v souladu s limity pro digitální zařízení třídy B, podle části 15 Pravidel FCC. Tyto normy jsou vytvářeny kvůli zaručení přiměřené ochrany proti škodlivému rušení instalací v obytných zónách.

Toto zařízení generuje, využívá a může vyzářovat energii rádiových frekvencí, a pokud není instalováno a používáno ve shodě s pokyny, může způsobit rušení rádiové komunikace. Každopádně,

neexistuje záruka, že se rušení v určité instalaci neobjeví. Pokud toto zařízení způsobuje škodlivé rušení při přijímání radiového, nebo televizního vysílání, které lze určit zapnutím, nebo vypnutím přístroje, potom uživateli doporučujeme zkusit zabránit rušení pomocí jednoho, nebo několika z následujících postupů: (1) Otočit, nebo přemístit přijímací anténu (2) Zvětšit vzdálenost mezi zařízením a přijímačem (3) Připojit zařízení do zásuvky s jiným okruhem, než má ta, do které je připojen přijímač. (4) O pomoci se poraďte s prodejcem, nebo zkušeným radiotelevizním technikem.

Prohlášení FCC Radiation Exposure

Toto zařízení je v souladu s limity FCC ohledně vystavení záření v nekontrolovaném prostředí. Toto zařízení by mělo být instalováno a provozováno tak, aby bylo v minimální vzdálenosti 20 cm mezi zdrojem záření a vaším tělem. Vysílač nesmí být umístěn na stejném místě nebo provozován ve spojení s jakoukoli jinou anténou nebo vysílačem.

Upozornění ke stíněným kabelům

Všechna zapojení k jiným zařízením musí být prováděna pomocí stíněných kabelů, aby byl zachován soulad s regulacemi FCC.

Prohlášení IC

Toto zařízení vyhovuje standardům RSS RSS osvobozeným od licence. Provoz podléhá následujícím dvěma podmínkám:

- (1) toto zařízení nesmí způsobovat rušení a
- (2) toto zařízení musí akceptovat jakékoli rušení, včetně rušení, které může způsobit nežádoucí provoz zařízení. ""

Prohlášení IC RF:

Při používání produktu udržujte vzdálenost 20 cm od těla, aby byla zajištěna shoda s požadavky na vystavení vysokofrekvenčnímu záření.

Obchodní značky



HDMI, logo HDMI a High-Definition Multimedia Interface jsou obchodní známky nebo registrované obchodní známky společnosti HDMI licensing LLC ve Spojených státech a jiných zemích.



Slovo a loga Bluetooth® jsou registrované obchodní známky společnosti vlastněné společností Bluetooth SIG, Inc.

Ostatní obchodní známky a obchodní názvy jsou majetkem příslušných vlastníků.

DISTRIBUCE ČESKÁ REPUBLIKA

Praha Music Center, s.r.o.

Ocelářská 937/39

190 00 Praha 9

Zelená linka (volání zdarma) tel. 800 876 066

<http://www.pmc.cz>

ZÁRUČNÍ A POZÁRUČNÍ SERVIS PMC

Praha Music Center, s.r.o.

Rakovnická 2665

440 01 Louny

Tel.: +420226011197

Email.: servis@pmc.cz