HOMESYSTEM

STRUČNÝ NÁVOD K POUŽITÍ

# Broadlink RM MAX

Univerzální IR/RF ovladač a Matter bridge

Výrobce: **BroadLink** · Model: **BroadLink RM MAX**

**PRODUKT V E-SHOPU HOMESYSTEM**

**obchod.homesystem.sk/cs/broadlink-rm-max-univerzalni-ir-rf-ovladac-s-matter/**

Návod patří k produktu zakoupenému na obchod.homesystem.sk. Naskenujte QR kód pro aktuální informace, příslušenství a poradenství.

Ovladač se naučí signály infračervených (IR) a rádiových (315/433 MHz) dálkových ovladačů a nahradí je aplikací BroadLink Magic Home. Jako Matter bridge zpřístupní spotřebiče i v Apple Home, Google Home a Alexe.

## ZÁKLADNÍ INFORMACE

| | |
|---|---|
| **Model** | RM MAX |
| **Napájení** | 5 V⎓ min. 1 A (adaptér je součástí balení) |
| **Bezdrátově** | Wi-Fi 2,4 GHz (2,412–2,472 GHz), Bluetooth LE, Matter, FastCon |
| **Infračervené (IR)** | učení kódů včetně nosné frekvence; vícesměrové, dosah do 8 m |
| **Rádiové (RF)** | 315 MHz (305–335 MHz), 433 MHz (430–440 MHz); dosah do 50 m ve volném prostoru |
| **Rozměry** | 114,6 × 108,8 × 36,5 mm; černá |
| **Prostředí** | 0 až 45 °C, max. 85 % RH, pouze do interiéru |
| **Aplikace** | BroadLink Magic Home (Android, iOS) |
| **Použití** | součásti: ovladač RM MAX, napájecí adaptér; LED indikace modrá / oranžová, resetovací otvor u konektoru |

## BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

**POZOR**

- Napájejte pouze dodaným adaptérem nebo zdrojem 5 V⎓ min. 1 A.
- Používejte pouze v suchém interiéru, mimo zdroje tepla a přímé slunce.
- Zařízení nezakrývejte a nerozebírejte. Čistěte pouze suchým měkkým hadříkem.

## UMÍSTĚNÍ

- Umístěte ho tak, aby měl přímou viditelnost na IR spotřebiče, do vzdálenosti 8 m. Překážkou je i sklo vitríny.
- IR signál neprojde zdmi; RF signál 433 MHz ano, takže RF zařízení mohou být i v jiné místnosti.
- Nejlepší místo je uprostřed místnosti, v dosahu Wi-Fi routeru.

## PRVNÍ SPUŠTĚNÍ

1. Stáhněte aplikaci BroadLink Magic Home a přihlaste se.
2. Připojte RM MAX k napájení.
3. V aplikaci přidejte nové zařízení a postupujte podle průvodce. Mobil musí být na Wi-Fi 2,4 GHz a mít zapnutý Bluetooth.
4. Zadejte název a heslo sítě Wi-Fi 2,4 GHz a počkejte na připojení.
5. Pokud to aplikace vyžaduje, klepněte na „Authorize Device“ – bez autorizace nefunguje vzdálené ani hlasové ovládání.

**POZNÁMKA**

- Síť 5 GHz není podporována. Má-li router obě pásma pod jedním názvem, dočasně vypněte 5 GHz nebo vytvořte samostatnou síť 2,4 GHz.

## PŘIDÁNÍ SPOTŘEBIČE

1. V aplikaci otevřete RM MAX a zvolte přidání spotřebiče (TV, klimatizace, ventilátor, žaluzie…).
2. U běžných značek vyberte výrobce z databáze a vyzkoušejte, zda spotřebič reaguje.
3. Pokud nereaguje, zkuste jiný kódový profil nebo tlačítka naučte ručně: původní ovladač namiřte na RM MAX a mačkejte tlačítka podle výzvy.
4. Otestujte ovládání a nastavte scény, časovače či plány.

**POZOR**

- Ovladače s plovoucím kódem (rolling code), typicky novější garážová vrata, nejsou podporovány. Ovládat lze pouze RF zařízení s pevným kódem.

## MATTER: APPLE HOME, GOOGLE HOME

1. Nastavte RM MAX v aplikaci BroadLink Magic Home a aktualizujte firmware.
2. V nastavení zařízení zapněte Matter – zobrazí se párovací kód.
3. Kód naskenujte v aplikaci Apple Home, Google Home nebo Alexa a dokončete přidání.

**POZNÁMKA**

- Apple Home potřebuje domácí centrum (Apple TV nebo HomePod), Google Home zařízení Google Nest s podporou Matter. Rozsah ovládání přes Matter závisí na typu spotřebiče.

## RESET A ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

| | |
|---|---|
| **Obnovení továrního nastavení** | jehlou podržte tlačítko v otvoru u napájecího konektoru cca 5 s, dokud LED nezačne rychle blikat |
| **Nepřipojí se k Wi-Fi** | ověřte síť 2,4 GHz a heslo, přibližte se k routeru, restartujte router i RM MAX |
| **Spotřebič nereaguje** | zkontrolujte přímou viditelnost a vzdálenost, zkuste jiný kódový profil nebo tlačítko naučte znovu |
| **Nefunguje hlasové ovládání** | ověřte autorizaci zařízení a propojení účtu BroadLink v aplikaci Alexa nebo Google Home |

## KOMPATIBILITA

- Matter: Apple Home, Google Home, Amazon Alexa a další Matter platformy; Home Assistant přes Matter.
- Přímé hlasové ovládání: Amazon Alexa a Google Asistent (po autorizaci v aplikaci).
- Brána pro zařízení BroadLink FastCon. Naučené ovladače, scény a plány fungují lokálně i bez internetu.

**Likvidace:** Výrobek označený symbolem přeškrtnuté popelnice nepatří do komunálního odpadu. Odevzdejte ho na sběrném místě elektroodpadu nebo prodejci při koupi nového zařízení. Baterie odevzdejte odděleně na sběrném místě baterií.
**Důležité:** tento stručný návod v češtině připravila společnost HomeSystem s.r.o. pro zákazníky e-shopu obchod.homesystem.sk podle dokumentace výrobce. Při rozdílech má přednost původní návod výrobce: https://www.ibroadlink.com/productinfo/1417762.html
Produkt: obchod.homesystem.sk/cs/broadlink-rm-max-univerzalni-ir-rf-ovladac-s-matter/ · Stav: 11/2026
**Potřebujete poradit?** obchod.homesystem.sk · +421 948 213 492