



# IR EXTENDER

Zipato IR Extender je Z-Wave uređaj koji radi sa Zipato kontrolerima za kućnu automatizaciju ili bilo kojim drugim Z-Wave kontrolerom/mrežom. Ima integriranu biblioteku IR kontrolnih kodova da olakša process podešavanja i konfiguracije. Koristeći ga sa Zipato kontrolerima i Zipato Rule Creator-om, možete postići virtualno neograničen broj automatskih scenarija kao npr. od konfigurisanje Z-Wave kompatibilnog termostata do automatizovanja i daljinskog kontrolisanja IR kontrolisanih klima uređaja i mogih drugih IR kontrolisanih uređaja.

## KARAKTERISTIKE

- Kontroliše IR upravljane klima uređaje i mnoge druge uređaje
- Ugrađen temperaturni senzor
- Radi sa Z-Wave kompatibilnim kontrolerima
- Podržava većinu brendova popunarnih klima uređaja na svijetu
- Programabilni nivo snage (LOW ili HIGH) za vanjski IR emiter kako bi se izbjegla zasićenje IR prijemnika
- Dual mode (FliRS mode kada radi na bateriju, uвijek sluša (prima signal) mod kada radi na AC napajanje)
- Ugrađeni IR emiteri sa 5 smjerova (hemisferno pokrivanje), plus 3,5mm jack za eksterno ožičeni IR emiter
- Ugrađena AC IR biblioteka kodova „Configuration learning“ mogučnošću
- Lista 120 kodova omogućena kroz Z-Wave konfigurisane komande
- Laka instalacija

**Automatikon s.p. Banjaluka**

Dr Mladena Stojanovića 4  
78000 Banjaluka

**Telefon:** +387 65 174100  
**Email:** info@automatikon.com  
**Web:** www.automatikon.com



**AUTOMATIKON**  
Smart home

**JIB:** 4510331240004  
**PIB:** 510331240004

**TRN:** 5551000034271135  
**Devizni rač:** 5550000034271282  
**IBAN:** BA395550000034271282  
Nova Banka AD Banjaluka  
**Swift:** NOBIBA22

## TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

### PROTOCOL

- Z-Wave

### POWER

- USB mini-B, DC 5V 100mA
- Battery AAA x3pcs (dismountable battery pack)

### IR LEARNING

- Max. 23 commands

### RANGE

- Up to 8 meters line of sight, in unobstructed environment
- Up to 25 meters outdoor line of sight, in unobstructed environment

### OPERATION TEMPERATURE

- 0°C ~ 40°C

### DIMENSION

- Dia.=70mm, T = 18mm (Main unit)
- Dia.=70mm, T = 15.5mm (Battery chassis)

### REGULATION

- Part 15 of the FCC Rules / LVD
- Directive 2006/95/EC / EMC
- Directive 2004/108/EC / R&TTE
- Directive 1995/5/EC

### WEIGHT

- 35g (Battery chassis excluded)
- 60g (Battery chassis included)
- 90g (Main + Battery chassis + AAA x3pcs)

### FREQUENCY

- rm-zxt120.eu / 868.42 MHz (EU)
- rm-zxt120.au / 921.42 MHz (AU)
- rm-zxt120.in / 865.20 MHz (IN)
- rm-zxt120.is / 916.02 MHz (IS)
- rm-zxt120.ru / 869.02 MHz (RU)
- rm-zxt120.us / 908.42 MHz (US)

### WARRANTY

- 1 year standard