



## MCR 1001

- » Frequência de Operação Wi-Fi 2.4 GHz
- » Padrão IEEE 802.11 b/g/n
- » Largura de Banda 20/40 MHz
- » Frequência de operação Infravermelho 38 kHz
- » Diretividade Infravermelho 360°
- » Fonte de alimentação 5V / mínimo 1A
- » Alcance IR sem obstáculos até 15 m <sup>1</sup>
- » Alcance Wi-Fi sem obstáculos até 50 m <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Alcance poderá variar de acordo com condições de uso e local de instalação.



WI-FI



SMART HOME



CONTROLE INFRAVERMELHO 360°



ACESSO REMOTO

15 m

ALCANCE

O MCR1001 é instalado geralmente no interior de uma residência com o objetivo de, após a sua configuração via aplicativo de Smartphone, realizar comandos nos dispositivos que utilizam a tecnologia de infravermelho inseridos neste ambiente, proporcionando assim a integração de todos os dispositivos (TV, Ar-Condicionado, DVD, etc) do ambiente no qual ele é instalado.

## Especificações técnicas

Temperatura de operação	0 °C a 50 °C
Alimentação	5 V / mínimo 1 A
Consumo	≤ 0.4 W
Frequência de operação Wi-Fi	2.4 GHz
Frequência de operação IR	38 kHz
Diretividade IR	360°

Padrões	IEEE 802.11 b/g/n
Largura de banda	20 / 40 Hz
Taxa de transmissão	Até 100 Mbps
Alcance IR sem obstáculos	Até 15 m <sup>1</sup>
Alcance Wi-Fi sem obstáculos	Até 50 m <sup>1</sup>
Dimensões (L x A x P)	68 x 27 x 68 mm

<sup>1</sup> Alcance poderá variar de acordo com condições de uso e local de instalação.

## Solução Integrada

