

## 产品参数表 Product Specification

# RF Bridge

433MHz多功能网关/433MHz RF Bridge



RF Bridge



RF BridgeR2

### 基本信息 Basic Information

产品系列 Product series	安防系列 Smart Home Security
产品类型 Type	无线网关 Wireless Gateway
输入 Input	5V=1A
MCU	ESP8285
产品认证 Certification	CE/FCC/ROHS

### 外观信息 Appearance

产品颜色 Color	RF Bridge: 黑色, RF BridgeR2: 白色 RF Bridge: Black, RF BridgeR2: White
尺寸规格 Dimension	62x62x20mm
输入接口类型 Input Interface Type	Micro USB
产品净重 Weight	RF Bridge: 39.5g RF BridgeR2: 37.5g
外壳材质 Casing material	RF Bridge: ABS V0 RF BridgeR2: PC V0

### 功能特性 Features

产品特点 Functions	远程控制、智能定时/延时、语音控制、分享功能、场景联动、报警通知、添加摄像头 Remote control, single/countdown timing, voice control, share control, smart scene, alarm notification, camera feature,
工作方式 Working mode	设备通过433MHz转Wi-Fi的方式进行连接控制多种433MHz设备 Control a variety of 433MHz devices by transforming 433MHz into Wi-Fi
433MHz键值学习数量 Learn 433MHz codes	最多可学习64个433MHz键值 Learn up to 64 433MHz codes
App支持系统 App operating systems	Android & iOS

### 无线标准 Wireless standard

发射频率 RF	433MHz
Wi-Fi	IEEE 802.11 b/g/n 2.4GHz (2400M ~ 2483.5M)
天线 Antenna	模块板载天线 (AES AES-128) PCB board with antenna (AES AES-128)
安全机制 Security mode	WPA/WPA2
加密类型 Encryption type	WEP/TKIP/AES

### 使用环境 Working Enviroment

适用场所 Applicable place	室内使用 Indoor
工作温度 Working temperature	-10°C ~ 40°C
工作湿度 Working humidity	5%-95% RH, 无冷凝 5%-95% RH, non-condensing
工作海拔 Working height	2000米以下 Less than 2000m