

Leistungsmerkmale

- Dual-Funkübertragung über 433 MHz und 2,4 GHz (ZigBee®-Technologie).
- Integrierte, drahtlose 802.11b/g/n Netzwerkverbindung mit verbesserter Leistung.
- Bidirektional zu kompatiblen 2,4 GHz Geräten (ZigBee®) und RTI Steuerungszubehör.
- LCD Vollfarbdisplay in 480 x 800 WVGA Auflösung stellt eigene Buttons, Texte, Grafiken und Animationen dar.
- Integrierter flächenbündiger, hochauflösender Touchscreen.
- 35 frei programmierbare Tasten, 4 mit austauschbaren Tastenkappen
- Integrierte Kamera und Mikrophon für Video Interkom (Haussprechanlage)
- Akku und Ladestation sind im Lieferumfang enthalten.
- Programmierung über USB-Anschluss

Installationshinweise

- Für die Funksteuerung wird entweder eine RM-433 Antenne (433 MHz), eine ZM-24 Sendeeinheit (2,4 GHz) oder ein RTI Controller mit integrierter Antenne vorausgesetzt.
- Wi-Fi-Verbindung ist für die Darstellung von Cover Art, dem Abspielen von MJPEG-Videos und der Software-Aufspielung über Wi-Fi notwendig.

Technische Daten

Stromversorgung	3,6 VDC, 1800 mAh Lithium-Ionen-Akku
Power-Management (Energiesparfunktion)	Ein-/Aus-Automatik (Kippschalter)
Infrarotreichweite	9,1 m bei 60°
Infrarotfrequenzbereich	15 – 460 kHz
Funkreichweite	bis zu 30,5 m
Funkträgerfrequenz	802.15.4 bei 2,4 GHz (ZigBee®-Technologie) 433 MHz
Drahtlose Netzwerkverbindung	802.11b/g/n bei 2,4 GHz
Touchscreen-Display	3,5 Zoll (89 mm Diagonale), TFT-LCD WVGA (480 x 800 Pixel) mit 16,7 Mio. Farben
Kamera	Farb CMOS VGA (480 x 640)
Mikrophon	Silicon MEMS
Akkulaufzeit	4-6 Stunden bei andauerndem Gebrauch
Standby-Zeit	30 Tage
Akkuladezeit	3-4 Stunden
Interner Speicher	128 MB nicht flüchtiger Flashspeicher
Maße (L x B x H)	254 x 58 x 20 mm
Gewicht	255 g mit Akku
Gewährleistung	ein Jahr auf Teile und Verarbeitung / 90 Tage auf Akku
Lieferumfang	Akku, Ladestation, externes Netzteil austauschbare Keycaps Werkzeug zum Keycabwechsel



Änderungen vorbehalten