



Maas R16 Bluetooth BLE PTT Taste

Bluetooth Low Energy Protokoll für bis zu 500 Stunden Betriebszeit . Kompatibel mit BLE kompatiblen Geräten und POC-Apps wie Zello, Kodio, Bper, Real-ptt , sowohl im Android- als auch im IOS-System . Mit Klettband zur einfachen Befestigung .

Technische Daten

Frequenzbereich	<ul style="list-style-type: none">• 2,402 – 2,480 GHz (Bluetooth BLE)
Leistung	<ul style="list-style-type: none">• max. 4 dbm
Reichweite	<ul style="list-style-type: none">• ca. 5 m
Ladezeit	<ul style="list-style-type: none">• 3 Std.
Akku	<ul style="list-style-type: none">• 200 mAh Li-Ion
Ladeanschluss	<ul style="list-style-type: none">• USB-C – Ladekabel USB-A -> USB-C im Lieferumfang
BT	<ul style="list-style-type: none">• V 4.0 - BLE
Schutzklasse	<ul style="list-style-type: none">• IP-54

Bitte beachten Sie diese Bedienungsanleitung zur korrekten Verwendung.

1. Einschalten: Drücken Sie die Einschalttaste, halten Sie diese 5 Sekunden lang gedrückt und lassen Sie diese nicht los, bis die LED-Anzeige abwechselnd rot und blau blinkt.
2. Ausschalten: Wenn die Verbindung unterbrochen ist, drücken Sie die Einschalttaste für 5 Sekunden oder warten Sie 5 Minuten, dann schaltet sich das Gerät aus.
3. Im Pairing-Modus: Halten Sie die Einschalttaste ca. 5 Sekunden lang gedrückt, um das Gerät einzuschalten, dann wechselt es in den Standard-Rundfunkmodus (Pairing-Modus) und die LED-Anzeige blinkt abwechselnd rot und blau. Wenn Sie die Einschalttaste zweimal drücken, gelangen Sie in den Scanmodus, in dem die LED-Anzeige blau blinkt.
4. Der Batteriestatus: Die LED-Anzeige kann den Batteriestatus unmittelbar nach dem Einschalten des MAAS R16 (vor dem Zugriff auf den Kopplungsmodus) anzeigen. Die LED-Anzeige blinkt z.B. zweimal rot und signalisiert damit einen niedrigeren Batteriestand als 25%; die LED-Anzeige blinkt zweimal violett (rot und blau gemischt) und signalisiert damit einen Batteriestand von 25%-50%; die LED-Anzeige blinkt dreimal violett (rot und blau gemischt) und signalisiert damit einen Batteriestand von 50%-90%; die LED-Anzeige blinkt dreimal blau und signalisiert damit einen vollen Batteriestand (mehr als 90%).
5. Zum Aufladen: Die LED-Anzeige leuchtet durchgehend rot, wenn der Ladevorgang läuft; und die LED-Anzeige leuchtet durchgehend grün, wenn der Akku voll ist.

MAAS R16 mit Zello koppeln

Android-System:

1. Drücken Sie die Einschalttaste des MAAS R16 und halten Sie diese 5 Sekunden lang gedrückt,

Es wird der Pairing-Modus (Broadcasting-Modus) aufgerufen, wobei die LED-Anzeige abwechselnd rot und blau blinkt.

2. Wenn stattdessen der Scanning-Modus aufgerufen wurde und die LED-Anzeige schnell blau blinkt, drücken Sie bitte zweimal die Einschalttaste, um in den Pairing-Modus zu gelangen.

3. Vergewissern Sie sich, dass Bluetooth in Ihrem Smartphone eingeschaltet ist. Öffnen Sie Zello, wählen Sie das Menü **Options -> Push-to-talk buttons** . Klicken Sie auf **+** und warten Sie, bis die Verbindung hergestellt ist und folgen Sie der Anweisung . Sobald die Verbindung erfolgreich hergestellt wurde, wechselt die LED-Anzeige des R16 von Blau/Rot abwechselnd zu Blau blinkend.

4. Blu-PTT wird in der Paired-Liste angezeigt, wenn die Verbindung hergestellt ist.

IOS-System:

1. Drücken Sie die Einschalttaste des MAAS R16 und halten Sie diese 5 Sekunden lang gedrückt, dann wird der Pairing-Modus aktiviert und die LED-Anzeige blinkt abwechselnd in rot und blau .

2. Wenn stattdessen der Scan-Modus aufgerufen wird und die LED-Anzeige schnell blau blinkt, drücken Sie bitte zweimal die Einschalttaste, um in den Pairing-Modus zu gelangen.

3. Stellen Sie sicher, dass Bluetooth in Ihrem Smartphone eingeschaltet ist. Öffnen Sie Zello, wählen Sie **Settings -> Push-to-talk- buttons** . Klicken Sie auf **Add New Device** . Folgen Sie den Anweisungen Koppeln und drücken Sie anschließend die PTT Taste . Sie finden "Blu-PTT" in der Liste . MAAS R16 wird blau blinken, wenn die Verbindung hergestellt ist.

Hiermit erklären wir das das Gerät den
Anforderungen der Directive 2014/53/EU
entspricht .

[Bedienungsanleitung / Konformitätserklärung](https://doc.maas-elektronik.com)

<https://doc.maas-elektronik.com>

Peter Maas
MAAS ELEKTRONIK

Heppendorfer Str. 23
50189 Elsdorf-Berrendorf
Deutschland

www.maas-elektronik.com