

# Commander BOS 2 :

Der **Commander BOS 2** ist eine kompakte Parallelbesprechungsstelle für BOS-Funksprechgeräte, wobei bis zu vier Funkkreise bedient werden können. Sie verfügt über einen eigenen Tonrufgeber für die Tonrufe *Ruf I* und *Ruf II* und kann wegen ihrer geringen Abmessungen sowohl im Fahrzeug als auch in ortsfesten Anlagen als vollwertige Zweitbesprechung eingesetzt werden. Zum Lieferumfang gehören der Handapparat sowie die passende Auflage.



## **Die wichtigsten Merkmale auf einen Blick:**

- bis zu 4 Funkkreise anschließbar
- mehrere Bedienstellen parallelschaltbar
- Aufschalten auf einen Funkkreis per Tastendruck
- Mithörfunktion für jeden Funkkreis getrennt konfigurier- und regelbar
- integrierter Tonrufgeber für **Ruf 1** und **Ruf 2**
- robuster Handhörer mit integrierter Sendetaste (PTT-Taste)
- einstellbare Mikrofonempfindlichkeit
- eingebauter Lautsprecher mit 2W-Verstärker
- zwei LED-Anzeigen (pro Funkkreis) für Anwahl/Sende- und Trägerkontrolle
- Steuereingänge für Trägeranzeige (Squelch)
- Sendersteuerung durch Schaltausgänge (Open Collector)
- Anschluß an Funkgeräte über Anschlußbox **MBOS2AB1** oder **MBOS2AB6** und steckbares Anschlußkabel **MBOS2Kx** (als Zubehör erhältlich)
- problemloses Parallelschalten mehrerer **Commander BOS 2** oder **Major BOS 2**, da NF-Ausgang nur beim Senden aufgeschaltet ist
- Stromversorgung +12V DC (vom Funkgerät)

<u>Technische Daten</u>	<u>Commander BOS 2</u>
<b>Versorgung</b> Spannung Stromaufnahme	+12 V DC -15% +25% 60 mA (max. 500 mA)
<b>Eingangspiegel</b> (RX-In) empfohlener Wert für Hörer-NF Eingangsimpedanz	500 mV (an 10 kOhm) ca. 10 kOhm
<b>Ausgangspiegel-HIGH</b> (TX-Out) Werksseitig eingestellt auf Ausgangsimpedanz	500 mV (an 200 Ohm) ca. 200 Ohm
<b>Ausgangspiegel-LOW</b> (TX-Out), nur möglich mit <b>MBOS2AB6</b> Werksseitig eingestellt auf Ausgangsimpedanz	4 mV (an 200 Ohm) ca. 180 Ohm
<b>Gewichte</b> Handapparat Auflage	ca. 200 g ca. 250 g
<b>Abmessungen</b> (mit Auflage, ohne Kabel) B x T x H	65 x 80 x 220 mm

**Bestellinformation:**

Typ	Beschreibung/Lieferumfang	Best.-Nr.
<b>Commander BOS 2</b>	Zweitbesprechung, zum Anschluß von bis zu 4 Funkkreisen, Handapparat mit Auflage, Rufgeber für <b>Ruf I + Ruf II</b> , parallelschaltbar, (ohne Kabel und Anschlußbox)	442000

Gehäusefarbe: schwarz

**Bestellinformation (Zubehör):**

Typ	Beschreibung/Lieferumfang	Best.-Nr.
<b>MBOS2AB1</b>	Anschlußbox, zum Anschluß eines <b>Commander BOS 2</b> an bis zu 4 FuGs, (CBOS2-seitig: 32-pol. Dubox-Verbinder; FuG-seitig: Klemmleisten), (Ohne Kabel)	631005
<b>MBOS2AB6</b>	Anschlußbox, für bis zu <b>6 Commander/Major BOS 2</b> an bis zu 4 FuGs, (CBOS2-seitig: 32-pol. Dubox-Verbinder; FuG-seitig: 9-pol. D-Sub), (Ohne Kabel)	631006
<b>MBOS2K1</b>	Anschlußkabel (2m), zum Verbinden des <b>Commander BOS 2</b> mit der Anschlußbox <b>MBOS2ABx</b> (2x16-pol./32-pol.-Dubox-Verbinder)	631010
<b>MBOS2K2</b>	Anschlußkabel (6m), zum Verbinden des <b>Commander BOS 2</b> mit der Anschlußbox <b>MBOS2ABx</b> (2x16-pol./32-pol.-Dubox-Verbinder)	631011