

Major BOS 2:

Die Parallelbesprechungsstelle **Major BOS 2** kann bis zu vier BOS-Funksprechgeräte (Funkkreise) überwachen.

Sie verfügt über vielfältige Besprechungs- und Mithörmöglichkeiten, einen eigenen Tonrufgeber für die Tonrufe *Ruf I* und *Ruf II* und kann bei Bedarf über optionale Univ.-Geber/Auswerter-Module (**UGAs**) Signalisierungen senden und empfangen.



Die wichtigsten Merkmale auf einen Blick:

- bis zu 4 Funkkreise anschließbar
- mehrere Bedienstellen parallelschaltbar, mit oder ohne Verriegelung
- Umschalten auf einen oder mehrere Funkkreise per Tastendruck
- Mithörfunktion für jeden Funkkreis getrennt konfigurier- und regelbar
- integrierter Tonrufgeber für **Ruf 1** und **Ruf 2**
- weitere Signalisierungs-Geber/Auswerter-Funktionen realisierbar durch optional (pro Funkkreis) nachrüstbare **UGA**-Module
- eingebauter Lautsprecher mit 3W-Verstärker
- hochwertiges eingebautes Freisprechmikrofon (Schwanenhals)
- robuster Handhörer mit integrierter Sendetaste (PTT-Taste)
- Mikrofonempfindlichkeit einstellbar
- drei LED-Anzeigen (pro Funkkreis) für Betriebs-, Träger- und Sendekontrolle
- Steuereingänge für Trägeranzeige (Squelch)
- Sendersteuerung durch Schaltausgänge (Open Collector)
- Tonbandausgang (Monitor) mit Steuerausgang (Relaiskontakt)
- Anschlußmöglichkeit für Sprechgarnitur (mit dyn. Mikrofon) oder unseren FMS-Handapparat **Commander 5 FMS**
- problemloses Parallelschalten mehrerer *Major BOS*, da NF-Ausgang nur beim Senden aufgeschaltet ist
- Stromversorgung +12V DC (vom Funkgerät), mit Sicherung und Verpolungsschutz

Bestellinformation:

Typ	Beschreibung/Lieferumfang	Best.-Nr.
Major BOS 2	Zweitbesprechung, zum Anschluß von bis zu 4 Funkkreisen, Konsole mit Handapparat und Schwanenhalsmikrofon, Rufgeber für Ruf I + Ruf II , parallelschaltbar, mit UGAs erweiterbar, (ohne Kabel und Anschlußbox)	631000

Gehäusefarbe: schwarz

<u>Technische Daten</u>	<u>Major BOS 2</u>
Versorgung Spannung Stromaufnahme	+12 V DC -25% +30% 160 mA (max. 500 mA)
Eingangspegel (RX-In) empfohlener Wert für Hörer-NF Eingangsimpedanz	500 mV (an 10 kOhm) ca. 10 kOhm
Ausgangspegel (TX-Out) Werksseitig eingestellt auf Ausgangsimpedanz (bei Senden) Ausgangsimpedanz (bei Empfangen)	500 mV (an 200 Ohm) ca. 200 Ohm hochohmig (offen)
Lautsprecher maximale Leistung	min. 3 W
Ausgangspegel (Tonband) Werksseitig eingestellt auf Ausgangsimpedanz	- 6 dBm (an 600 Ohm) ca. 600 Ohm
Gewicht	ca. 1650 g
Abmessungen (ohne Schwanenhals) B x T x H	245 x 220 x 90 mm

Bestellinformation (Zubehör):

<i>Typ</i>	<i>Beschreibung/Lieferumfang</i>	<i>Best.-Nr.</i>
MBOS2AB1	<i>Anschlußbox</i> , zum Anschluß eines Major BOS 2 an bis zu 4 FuGs, (MBOS2-seitig: 32-pol. Dubox-Verbinder; FuG-seitig: Klemmleisten), (Ohne Kabel)	631005
MBOS2AB6	<i>Anschlußbox</i> , zum Anschluß von bis zu 6 Major BOS 2 an bis zu 4 FuGs, (MBOS2-seitig: 32-pol. Dubox-Verbinder; FuG-seitig: 9-pol. D-Sub), (Ohne Kabel)	631006
MBOS2K1	<i>Anschlußkabel</i> (2m), zum Verbinden des Major BOS 2 mit der Anschlußbox MBOS2ABx (2x16-pol./32-pol.-Dubox-Verbinder)	631010
MBOS2K2	<i>Anschlußkabel</i> (6m), zum Verbinden des Major BOS 2 mit der Anschlußbox MBOS2ABx (2x16-pol./32-pol.-Dubox-Verbinder)	631011
UGA98-Modul	<i>Universal-Geber/Auswerter-Modul</i> , zum Geben und Auswerten von Tonfolgen/FFSK-Telegrammen/FMS-Telegrammen etc., programmierbar für kundenspezifische Anwendungen	631015
RS232Ad1	<i>Programmieradapter für UGA-Modul</i> , mit 25-pol. D-Sub-Verbindern für V.24 (PC)	901900
RS232Ad1K1	<i>Anschlußkabel</i> (0,5m), zum Verbinden des RS232Ad1 mit dem Major 5 , (25-pol. D-Sub-Stecker auf 6-pol. DIN-Stecker)	901910
RS232Ad1K2	<i>Anschlußkabel</i> (1,5m), zum Verbinden des RS232Ad1 mit dem Major BOS 2 , (25-pol. D-Sub-Buchse auf 25-pol. D-Sub-Stecker)	901911
EBW1	<i>Einbauwanne</i> (z.B. für Funkkommandotische)	904000