

# Commander BOS (aktiv):

Diese Grundversion des *Commander-Handapparats* wird als Erstbesprechungseinheit für BOS-Funkgeräte verwendet. Zum Lieferumfang gehören der Handapparat mit integrierter Verstärker-Elektronik sowie die dazu passende Auflage.

Diese Bedieneinheit ist immer die richtige Wahl, wenn Sie einen Handapparat für BOS-Anwendungen suchen, der sich sowohl durch Robustheit als auch durch hervorragende Übertragungseigenschaften auszeichnet.



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

- robuster Handhörer mit integrierter Sendetaste (PTT-Taste),
- Mikrofonvorverstärker mit einstellbarer Empfindlichkeit
- Ausgangspegel (5mV/500mV) umschaltbar (Jumper)
- einstellbare Hörkapsellautstärke
- Sendersteuerung durch Schaltausgang (Open Collector) nach  $V_{CC}$
- problemloses Parallelschalten mehrerer Bedieneinheiten, da NF-Ausgang nur beim Senden aufgeschaltet ist
- Anschluß je nach Ausführung entweder über 10-pol. BOS-Stecker oder über offenes Kabelende direkt ans Funkgerät
- Stromversorgung +12V DC (vom Funkgerät), mit Sicherung

<b>Technische Daten</b>	<b>Commander BOS (aktiv)</b>
<b>Versorgung</b>	
Spannung	+12 V DC -25% +30%
Stromaufnahme	15 mA (max. 40 mA)
<b>Eingangspegel (RX-In)</b>	
empfohlener Wert für Hörer-NF	500 mV
Eingangsimpedanz	ca. 10 kOhm
<b>Ausgangspegel (TX-Out)</b>	
bei Jumperstellung "LOW"	5 mV (an 200 Ohm)
bei Jumperstellung "HIGH"	500 mV (an 200 Ohm)
Ausgangsimpedanz (bei Senden)	ca. 200 Ohm
Ausgangsimpedanz (bei Empfangen)	hochohmig (offen)
<b>Gewichte</b>	
Handapparat	ca. 200 g
Auflage	ca. 150 g
<b>Abmessungen (mit Auflage, ohne Kabel)</b>	
B x T x H	65 x 75 x 220 mm

**Bestellinformation:**

<i>Typ</i>	<i>Beschreibung/Lieferumfang</i>	<i>Best.-Nr.</i>
<b>Commander BOS A</b>	<i>Besprechungseinheit, Handapparat mit Auflage, aktive Elektronik, parallelschaltbar, Anschluß mit 10-pol. BOS-Stecker</i>	401101
<b>Commander BOS A</b> (ohne BOS-Stecker)	<i>Besprechungseinheit, Handapparat mit Auflage, aktive Elektronik, parallelschaltbar, Anschluß mit offenem Kabelende</i>	401201

**Gehäusefarbe:** schwarz