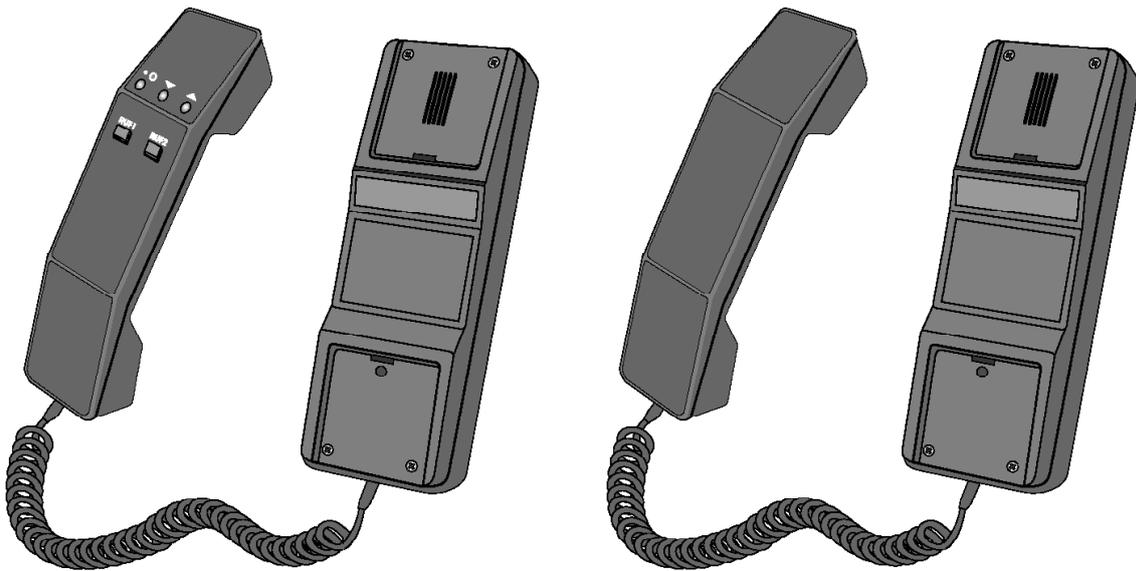


# Commander Zweitbesprechung:

Dieser Handapparat wurde als Zweitbesprechung für BOS-Funkgeräte konzipiert. Zum Lieferumfang gehören je nach Version der Handapparat mit oder ohne integriertem Tonrufgeber für *Ruf I* und *Ruf II* sowie die passende Auflage mit eingebautem Lautsprecher und Lautstärkeschalter.

Diese Bedieneinheit kommt überall dort zum Einsatz, wo eine vollwertige Zweitbesprechung mit geringen Abmessungen benötigt wird.



## Die wichtigsten Merkmale auf einen Blick:

- robuster Handhörer mit integrierter Sendetaste (PTT-Taste), und 2 Zusatztasten für *Ruf I* und *Ruf II* (nicht bei Versionen: **0** und **VO**)
- integrierter Tonrufgeber für *Ruf I/II* (nicht bei Versionen: **0** und **VO**)
- einstellbare Mikrofonempfindlichkeit
- drei LED-Anzeigen für Betriebs-, Träger- und Sendekontrolle (nicht bei Versionen: **0** und **VO**)
- eingebauter Lautsprecher mit wählbarer Lautstärke (leise/aus/laut)
- Anschluß für externen Lautsprecher mit wählbarer Lautstärke (leise/aus/laut)
- integrierter NF-Verstärker (3W) für internen und externen Lautsprecher mit einstellbarer Empfindlichkeit und Mutingfunktion bei Sendertastung und abgehobenem Handapparat, schaltbar (durch Jumper) (nur bei Versionen: **V** und **VO**)
- Steuereingang für Trägeranzeige (nicht bei Versionen: **0** und **VO**)
- Sendersteuerung durch Schaltausgang (Open Collector) nach  $V_{CC}$
- problemloses Parallelschalten mehrerer Zweitbesprechungen, da NF-Ausgang nur beim Senden aufgeschaltet ist
- Anschluß an das Funkgerät über Klemmleiste in der Auflage
- Stromversorgung +12V DC (vom Funkgerät), mit Sicherung

<u>Technische Daten</u>	<u>Commander Zweitbesprechung</u>	
	<u>Versionen: R und O</u>	<u>Versionen: V und VO</u>
<b>Versorgung</b>		
Spannung	+12 V DC -25% +30%	+12 V DC -25% +30%
Stromaufnahme	25 mA (max. 50 mA)	50 mA (max. 400 mA)
<b>Eingangsspegel</b> (RX-In)		
empfohlener Wert für Hörer-NF	500 mV	500 mV
Eingangsimpedanz	ca. 10 kOhm	ca. 5 kOhm
<b>Ausgangspegel</b> (TX-Out)		
Werkseitig eingestellt auf	500 mV (an 200 Ohm)	500 mV (an 200 Ohm)
Ausgangsimpedanz (bei Senden)	ca. 200 Ohm	ca. 200 Ohm
Ausgangsimpedanz (bei Empfangen)	hochohmig (offen)	hochohmig (offen)
<b>Gewichte</b>		
Handapparat	ca. 200 g	ca. 200 g
Auflage	ca. 200 g	ca. 250 g
<b>Abmessungen</b> (mit Auflage, ohne Kabel)		
B x T x H	65 x 75 x 220 mm	65 x 75 x 220 mm

**Bestellinformation:**

Typ	Beschreibung/Lieferumfang	Best.-Nr.
<b>Commander Zweitbesprechung R</b>	<i>Zweitbesprechung</i> , Handapparat mit Auflage, Rufgeber für <b>Ruf I + Ruf II</b> , 3 LED-Anzeigen, Klemmleistenanschluß, parallelschaltbar, (ohne Kabel)	412000
<b>Commander Zweitbesprechung V</b>	<i>Zweitbesprechung</i> , wie vor, jedoch mit 3W-NF-Verstärker und konfigurierbarer Mutingfunktion	412001
<b>Commander Zweitbesprechung O</b>	<i>Zweitbesprechung</i> , Handapparat mit Auflage, ohne Rufgeber und LED-Anzeigen, Klemmleistenanschluß, parallelschaltbar, (ohne Kabel)	412010
<b>Commander Zweitbesprechung VO</b>	<i>Zweitbesprechung</i> , wie vor, jedoch mit 3W-NF-Verstärker und konfigurierbarer Mutingfunktion	412011

Gehäusefarbe: schwarz

**Bestellinformation (Zubehör):**

Typ	Beschreibung/Lieferumfang	Best.-Nr.
<b>KL1</b>	<i>dyn. Kleinlautsprecher</i> , 4 Ohm, 5W, incl. Anschlußkabel (2m) und Halterung, Fabrikat: Peiker;	001741
Kabel (10-adrig)	<i>Anschlußkabel 10-adrig</i> , Meterware ( bitte Länge angeben ! ), passend zu Best.-Nr.: 412000, 412001, 412010, 412011	000208