



AUDIOKATALOG

Kommunikationslösungen für den professionellen Bedarf



Ohrhörer
Headsets
Hörsprechgarnituren
Lautsprechermikrofone
PTT-Einheiten
Zubehör

**KLARE KOMMUNIKATION IM EINSATZ.
JEDERZEIT. ÜBERALL.**

 **COPACKS**[™]
for mobile systems



Kommunikationslösungen für Einsatzkräfte, Industrie, Logistik, Baugewerbe und Fachhandel

Kommunikationszubehör muss zuverlässig funktionieren und den unterschiedlichsten, hohen technischen Anforderungen unserer Kunden gerecht werden. Polizei, Feuerwehren, Rettungsdienste oder Menschen, die unter extremen Umgebungsbedingungen arbeiten, müssen sich in jeder Situation auf ihr Equipment verlassen können. Einsatzkritisches Kommunikationszubehör muss praktikabel, intuitiv bedienbar und vor allem zu jeder Zeit die Kommunikation untereinander sicherstellen.

COPACKS - unsere starke Marke

COPACKS ist eine Akkuplanet Eigenmarke. Vom kleinen, unsichtbaren Ohrhörer und leichten Headsets über Hörsprechgarnituren, die auch unter Helmen getragen werden können, bis hin zu Handmikrofonen - mit den mobilen Kommunikationslösungen von COPACKS bleiben Sie immer in Verbindung. Auch individuelle Wünsche setzen wir gerne für Sie um. So können wir beispielsweise Hörsprechgarnituren unterschiedlich konfigurieren. Und das selbst bei kleineren Abnahmemengen. Sie erhalten ein komplett fertig montiertes und geprüftes Produkt, das Ihre speziellen Anforderungen erfüllt.

Neben Kommunikationszubehör für analoge und digitale Funkgeräte umfasst das professionelle COPACKS-Sortiment moderne und leistungsstarke Akkus beispielsweise für Funkgeräte, Barcode-scanner, Funkfernsteuerungen, Handlampen, Elektro-Werkzeuge u. v. m. sowie die dazu passende Ladetechnik. Dieses Angebot entwickeln wir für Sie ständig weiter. Wir fertigen auch speziell nach Ihrem Bedarf und Ihren Wünschen.



www.akkuplanet.de

INHALTSVERZEICHNIS

1. Ohrhörer	4 - 11
2. Hörsprechgarnituren	12 - 21
3. PTT-Einheiten 3,5 mm Klinkenbuchse	22 - 23
4. Headsets	24 - 27
5. Lautsprechermikrofone	28 - 30
6. Faustmikrofone	31
7. PTT-Einheiten Nexusbuchse	32 - 33
8. Kabelloses Audio-Zubehör	34 - 35
9. Adapter	36 - 37
10. Stecker / Buchsen	38 - 47

Schnell finden - schnell erhalten

Unser komplettes Sortiment finden Sie auch in unserem Online-Shop www.akkuplanet.de. Bestellungen, die bis 15.00 Uhr bei uns eingehen, werden i. d. R. noch am gleichen Tag verschickt (bei vorrätigen Artikeln).

Hohe Qualität für hohe Ansprüche

Wir sind DIN EN ISO 9001 zertifiziert, und wir arbeiten auch nur mit zertifizierten Partnerunternehmen zusammen. Mit unserer Eigenmarke COPACKS bieten wir Ihnen über 1.700 hochwertige Produkte:

- Funktionell und sicher in der Anwendung
- Hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis
- Hohe Verfügbarkeit
- "All-in-one"-Komplettlösungen



Sie konnten das gewünschte Produkt in diesem Katalog nicht finden, oder Sie wünschen eine andere Produktausführung? Unser Vertriebsteam steht Ihnen jederzeit gerne mit Rat und Tat zur Seite.

Tel.: +49 (0)2159-922 40 00 | info@akkuplanet.de

Hinweise zum Katalog

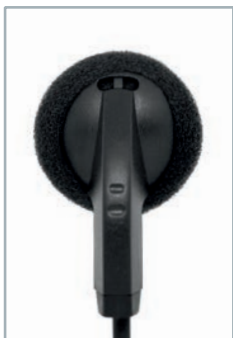
Irrtümer, Druckfehler und Artikeländerungen im Sinne des technischen Fortschritts sind ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.

Es gelten ausschließlich unsere AGB in der jeweils gültigen Fassung. Gerne erhalten Sie diese bei uns auf Anfrage oder im Internet auf www.akkuplanet.de/agb. Alle Abweichungen hiervon bedürfen der ausdrücklichen schriftlichen Bestätigung durch uns.

1 OHRHÖRER

Ohrhörer in schwarz oder weiß, wahlweise mit glattem oder Spiralkabel in verschiedenen Längen

GES-01

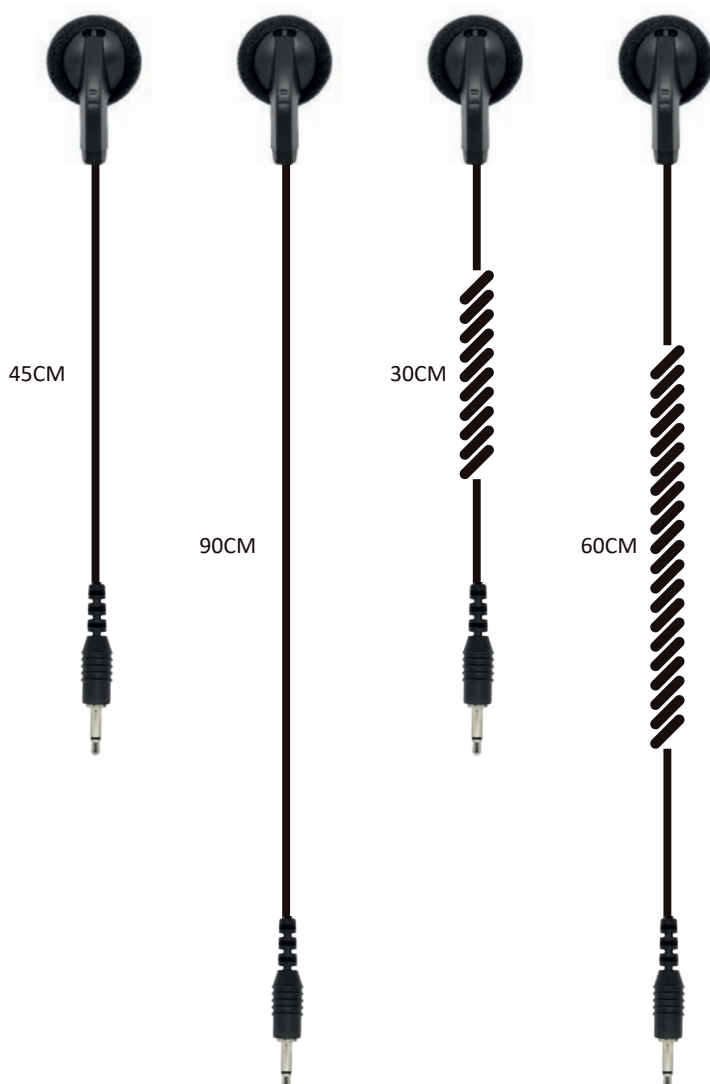


GES-S1



Kabelvarianten

**Weißer Ohrhörer nur mit glattem Kabel erhältlich



Technische Daten

Impedanz	32 $\Omega \pm 15\%$	(bei 1.0KHZ / 1.0V)
Nenneingangsleistung	0.3W	
Empfindlichkeit	117dB $\pm$ 3dB	
Frequenzgang	0HZ~10KHZ	$\emptyset$ SPL - 10dB

Abgebildeter Stecker dient als Beispiel.
Eine Auswahl an Anschlusssteckern finden Sie ab Seite 38.

Weiteres Zubehör



GEP-ESP-B



GEP-ESP-W



GEP-CLIP-LP-25



GEP-CLIP-LP-A



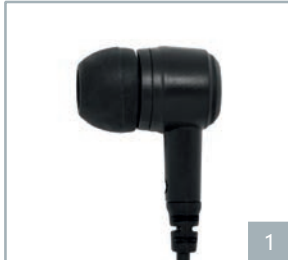
GEP-WCLIP-LP-A



GEP-EHOOK-01

Ohrstöpsel/geräuschreduzierender Ohrhörer in schwarz oder weiß, wahlweise mit glattem oder Spiralkabel in verschiedenen Längen

GES-A1



GES-W1



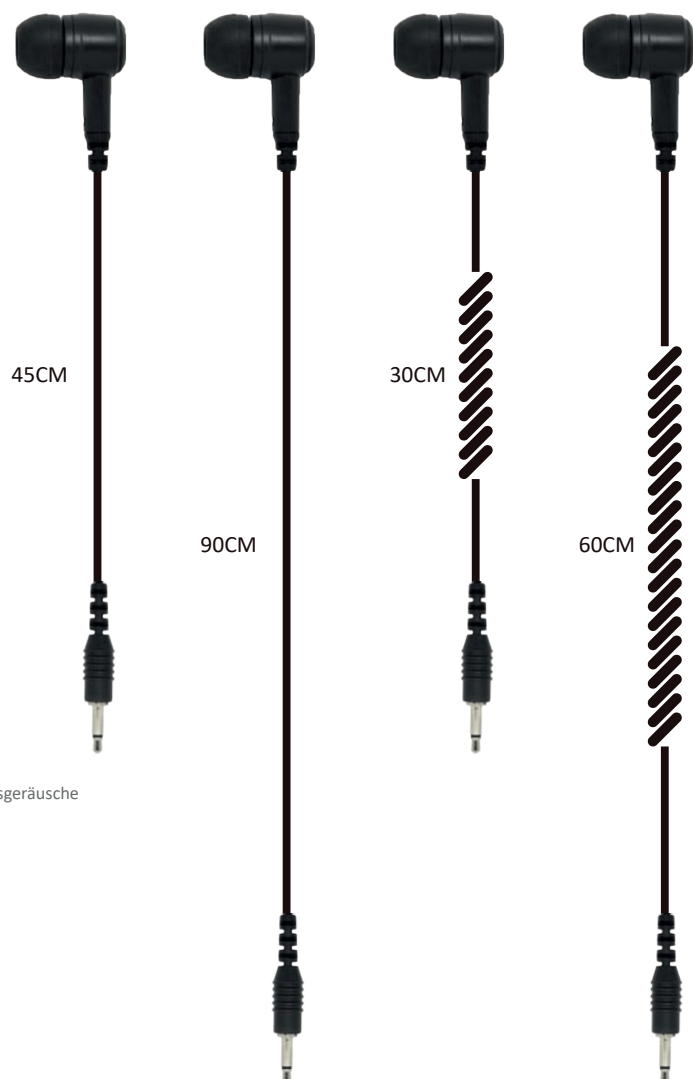
GES-C1



ON / OFF
für Umgebungsgeräusche
(GES-C1)

Kabelvarianten

**Weißer Ohrhörer nur mit glattem Kabel erhältlich



Technische Daten

1	Impedanz	16 $\Omega \pm 15\%$	(bei 1.0KHZ / 1.0V)
	Nennleistungsleistung	0.01W	
	Empfindlichkeit	106dB $\pm$ 3dB	
	Frequenzgang	0HZ~10KHZ	$\varnothing$ SPL - 10dB

2	Impedanz	1450 $\Omega \pm 15\%$	(bei 1.0KHZ / 0.5V)
	Nennleistungsleistung	N/A	
	Empfindlichkeit	104dB $\pm$ 2dB @ 1KHz	
	Frequenzgang	200HZ~5KHZ	

Abgebildeter Stecker dient als Beispiel.
Eine Auswahl an Anschlusssteckern finden Sie ab Seite 38.

Weiteres Zubehör



GEP-TIP-A1
GEP-TIP-W1



GEP-TIP-NRF
(für GES-C1)



GEP-CLIP-LP-25



GEP-CLIP-LP-A

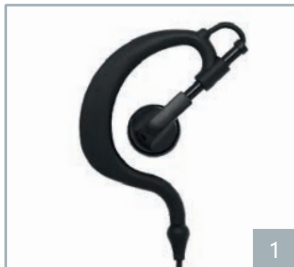


GEP-WCLIP-LP-A

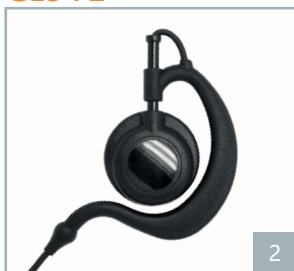
1 OHRHÖRER

Ohrhörer mit flexiblem Bügel wahlweise mit glattem oder Spiralkabel in verschiedenen Längen

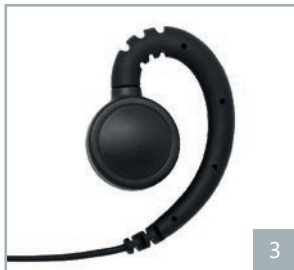
GES-02



GES-F2

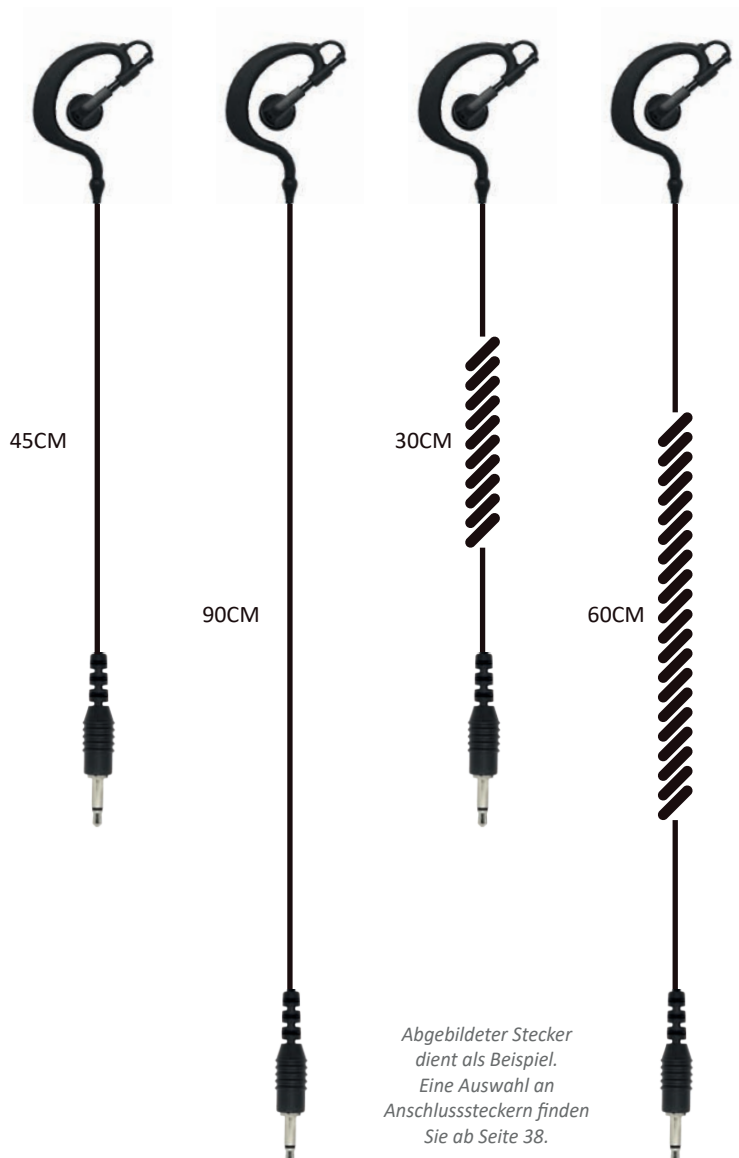


GES-E2



Drehbar
(GES-E2)

Kabelvarianten



Abgebildeter Stecker
dient als Beispiel.
Eine Auswahl an
Anschlusssteckern finden
Sie ab Seite 38.

Technische Daten

1	Impedanz	32 $\Omega \pm 15\%$	(bei 1.0KHZ / 1.0V)
	Nenningangsleistung	0.3W	
	Empfindlichkeit	117dB ± 3 dB	
	Frequenzgang	0HZ~10KHZ	$\emptyset$ SPL - 10dB

2	Impedanz	84 $\Omega \pm 15\%$	(bei 1.0KHZ / 1.0V)
	Nenningangsleistung	0.5W	
	Empfindlichkeit	118dB ± 3 dB	
	Frequenzgang	100HZ~5KHZ	$\emptyset$ SPL - 10dB

3	Impedanz	8 $\Omega \pm 15\%$	(bei 1.0KHZ / 1.0V)
	Nenningangsleistung	0.5W	
	Empfindlichkeit	121dB ± 3 dB	
	Frequenzgang	0HZ~20KHZ	$\emptyset$ SPL - 10dB

Weiteres Zubehör



GEP-ESP-B
(für GES-02)



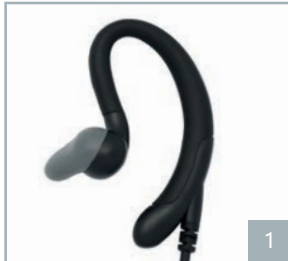
GEP-CLIP-LP-25



GEP-CLIP-LP-A

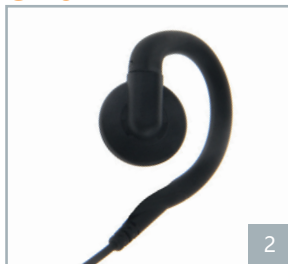
Drehbare Ohrhörer mit abnehmbaren Ohrstöpseln wahlweise mit glattem oder Spiralkabel in verschiedenen Längen

GES-08



1

GE-07



2



Drehbar
Kann auch ohne
Ohrstöpsel getragen werden

Kabelvarianten

45CM

90CM

30CM

60CM

Technische Daten

1	Impedanz	32 $\Omega \pm 15\%$	(bei 1.0KHZ / 0.2V)
	Nenneingangsleistung	3mW	
	Empfindlichkeit	104dB $\pm$ 2dB @ 1KHZ	
	Frequenzgang	20HZ~20KHZ	

2	Impedanz	32 $\Omega \pm 15\%$	(bei 1.0KHZ / 0.2V)
	Nenneingangsleistung	3mW	
	Empfindlichkeit	122dB $\pm$ 3dB	
	Frequenzgang	0HZ~20KHZ	

Abgebildeter Stecker
dient als Beispiel.
Eine Auswahl an
Anschlusssteckern finden
Sie ab Seite 38.

Weiteres Zubehör



GEP-TIP-08-S
(für GES-08)



GEP-TIP-08-L
(für GES-08)



GEP-TIP-07
(für GE-07)



GEP-CLIP-LP-25



GEP-CLIP-LP-A

1 OHRHÖRER

Ohrhörer D-Form wahlweise mit Ohrstöpsel oder flachem Lautsprecher, mit glattem oder Spiralkabel in verschiedenen Längen

GES-B3



GES-G3

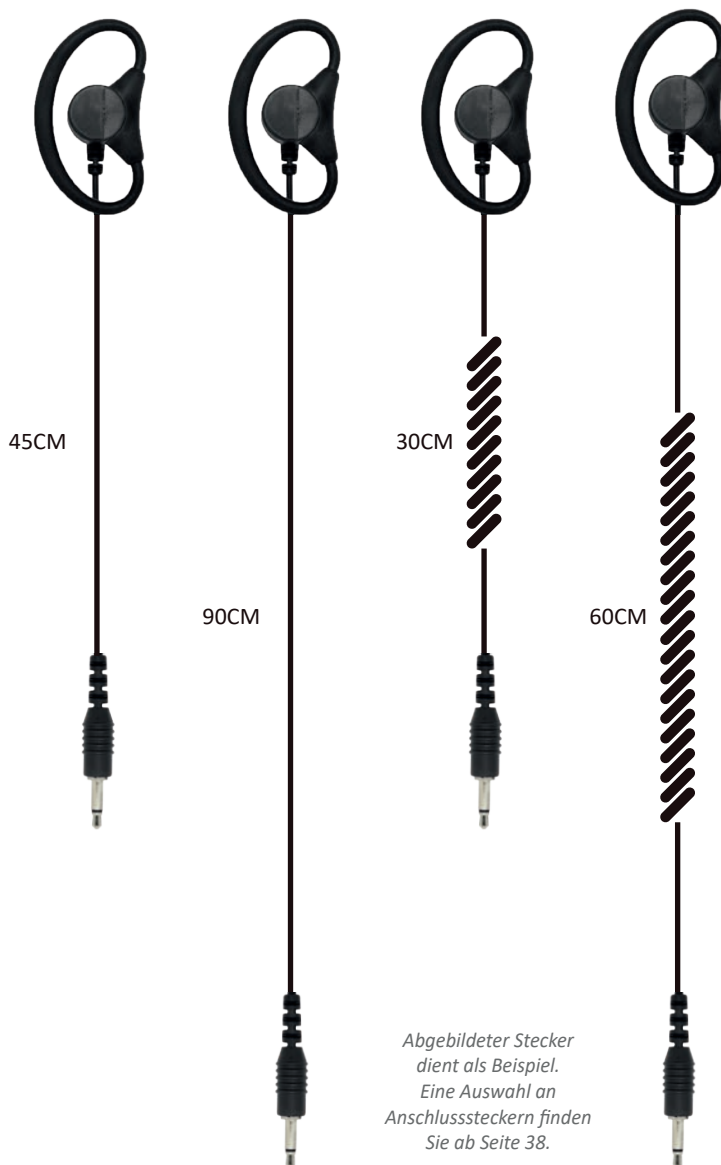


Kabel verstellbar



Größe verstellbar

Kabelvarianten



Abgebildeter Stecker dient als Beispiel.
Eine Auswahl an Anschlusssteckern finden Sie ab Seite 38.

Technische Daten

Impedanz	8 $\Omega \pm 15\%$	(bei 1.0KHZ / 1.0V)
Nenneingangsleistung	0.5W	
Empfindlichkeit	121dB $\pm$ 3dB	
Frequenzgang	0HZ~20KHZ	$\emptyset$ SPL - 10dB

Weiteres Zubehör



GEP-TIP-B3
(für GES-B3)



GEP-CLIP-LP-25



GEP-CLIP-LP-A

Ohrhörer mit Schallschlauch wahlweise elektret oder mit Knowles Balanced-Armature Lautsprecher

GES-B4



GES-D4



Knowles Premium
Lautsprecher:
Hohe Klangqualität
(GES-D4)

Kabelvarianten (Kevlar)



Abgebildeter Stecker
dient als Beispiel.
Eine Auswahl an
Anschlusssteckern finden
Sie ab Seite 38.

Technische Daten

1	Impedanz	90 $\Omega \pm 15\%$	(bei 1.0KHZ / 1.0V)
	Nennleistungsleistung	0.01W	
	Empfindlichkeit	116dB ± 3 dB	
	Frequenzgang	0HZ~10KHZ	$\emptyset$ SPL - 10dB

2	Impedanz	41 Ω	
	Nennleistungsleistung	N/A	
	Empfindlichkeit	124dB	
	Frequenzgang	200HZ~4.6KHZ	

Weiteres Zubehör





POLIZEI

Ultraleichter und diskreter Ohrhörer

GES-13

Der COPACKS GES-13 passt perfekt ins Ohr und wird diskret über die Oberseite Ihres Ohres geführt, was ihn praktisch unsichtbar macht. Ein biegsamer Draht im Inneren des Kabels ermöglicht eine individuelle Anpassung an das Ohr. Zudem werden Sie den Ohrhörer dank seines geringen Gewichtes und des äußerst komfortablen und sicheren Sitzes kaum spüren. So können Sie ihn den ganzen Tag tragen, ohne dass Ihre Ohren ermüden.

Die Besonderheiten des GES-13 im Überblick:

- Geringes Gewicht von nur wenigen Gramm
- Herausragender Tragekomfort / 0% Ohr-Ermüdung
- Situationsbewusstsein
- Hochwertige Klangqualität
- Kevlar verstärktes Kabel für eine lange Lebensdauer



Technische Daten

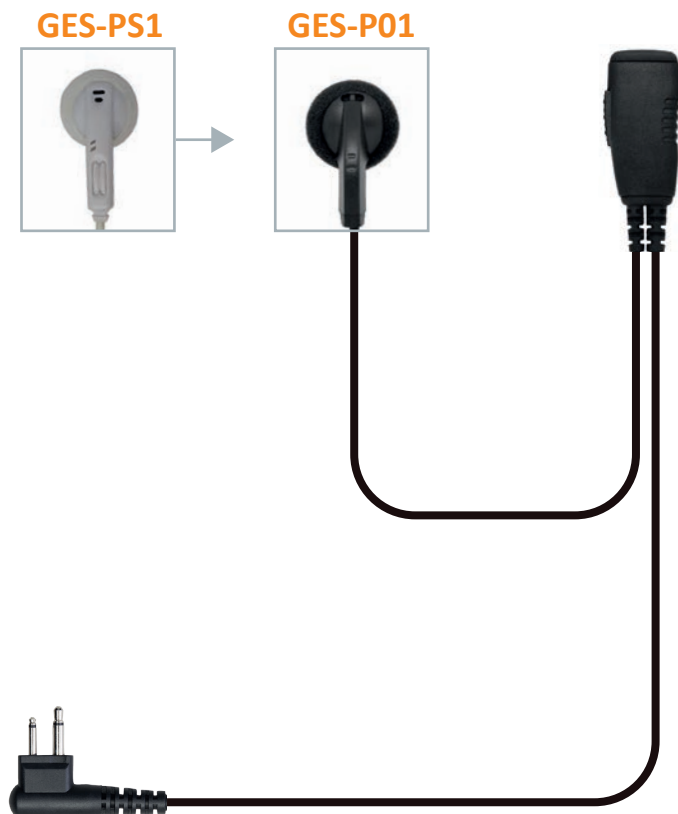
Impedanz	54Ω ± 15%	(bei 1.0KHZ / 0,2V)
Nennleistungsleistung	1 mW	
Empfindlichkeit	106dB ± 3dB	
Frequenzgang	100HZ~10KHZ	

Weiteres Zubehör



2 HÖRSPRECHGARNITUREN - 1 + 2 KABEL

Ohrhörer mit Ansteck-PTT/Mikrofon wahlweise in schwarz oder weiß



Abgebildeter Stecker dient als Beispiel.
Eine Auswahl an Anschlusssteckern finden Sie ab Seite 40.

Kabelvarianten (Kevlar)

**Weißer Ohrhörer nur mit glattem Kabel erhältlich

1 Kabel (Kabel getrennt ab PTT)



1 Kabel (Kabel Typ Inline)



2 Kabel (Glattes Kabel / getrennt ab Stecker)



2 Kabel (Doppel Spirale / getrennt ab Stecker)



Technische Daten - Lautsprecher

Impedanz	32 $\Omega \pm 15\%$	(bei 1.0KHZ / 1.0V)
Eingangsleistung	0.3W	
Empfindlichkeit	117dB ± 3 dB	
Frequenzgang	0HZ~10KHZ	$\emptyset$ SPL - 10dB

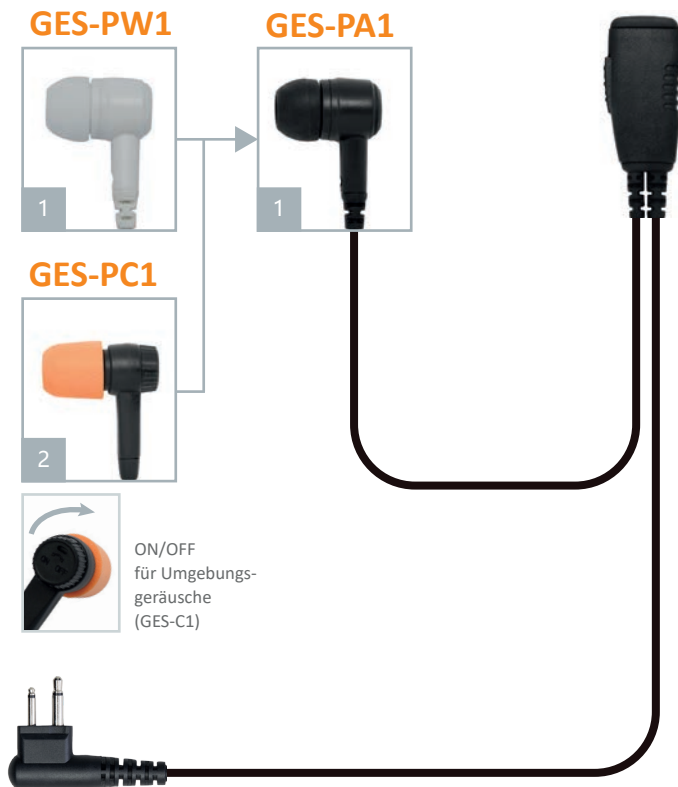
Technische Daten - Mikrofon

Typ	Elektret-Kondensator
Ausgangsimpedanz	2.2 $\Omega \pm 10\%$
Empfindlichkeit	-40dB ± 2 dB
Frequenzgang	50HZ~10KHZ

Weiteres Zubehör



Ohrhörer mit Ansteck-PTT/Mikrofon wahlweise in schwarz oder weiß



Abgebildeter Stecker dient als Beispiel.
Eine Auswahl an Anschlusssteckern finden Sie ab Seite 40.

Technische Daten - Lautsprecher

1	Impedanz	16 $\Omega \pm 15\%$	(bei 1.0KHZ / 1.0V)
	Eingangsleistung	0.01W	
	Empfindlichkeit	106dB $\pm$ 3dB	
	Frequenzgang	0HZ~10KHZ	$\emptyset$ SPL - 10dB

2	Impedanz	1450 $\Omega \pm 15\%$	(bei 1.0KHZ / 0.5V)
	Eingangsleistung	N/A	
	Empfindlichkeit	104dB $\pm$ 2dB @ 1KHz	
	Frequenzgang	200HZ~5KHZ	

Kabelvarianten (Kevlar)

**Weißer Ohrhörer nur mit glattem Kabel erhältlich

1 Kabel (Kabel getrennt ab PTT)



Typ 2S

1 Kabel (Kabel Typ Inline)



Typ 3C

2 Kabel (Glatte Kabel / getrennt ab Stecker)



Typ 1S

2 Kabel (Doppel Spirale / getrennt ab Stecker)



Typ 1CC

Technische Daten - Mikrofon

Typ	Elektret-Kondensator
Ausgangsimpedanz	2.2 $\Omega \pm 10\%$
Empfindlichkeit	-40dB $\pm$ 2dB
Frequenzgang	50HZ~10KHZ

Weiteres Zubehör



2 HÖRSPRECHGARNITUREN - 1 + 2 KABEL

Ohrhörer mit Ansteck-PTT/Mikrofon in verschiedenen Größen und Formen



Abgebildeter Stecker dient als Beispiel.
Eine Auswahl an Anschlusssteckern finden Sie ab Seite 40.

Kabelvarianten (Kevlar)

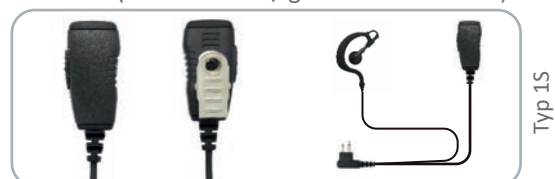
1 Kabel (Kabel getrennt ab PTT)



1 Kabel (Kabel Typ Inline)



2 Kabel (Glattes Kabel / getrennt ab Stecker)



2 Kabel (Doppel Spirale / getrennt ab Stecker)



Technische Daten - Lautsprecher

1	Impedanz	32 $\Omega \pm 15\%$	(bei 1.0KHZ / 1.0V)
	Eingangsleistung	0.3W	
	Empfindlichkeit	117dB ± 3 dB	
	Frequenzgang	0HZ~10KHZ	$\emptyset$ SPL - 10dB

2	Impedanz	84 $\Omega \pm 15\%$	(bei 1.0KHZ / 1.0V)
	Eingangsleistung	0.02W	
	Empfindlichkeit	118dB ± 3 dB	
	Frequenzgang	100HZ~5KHZ	$\emptyset$ SPL - 10dB

3	Impedanz	8 $\Omega \pm 15\%$	(bei 1.0KHZ / 1.0V)
	Eingangsleistung	0.5W	
	Empfindlichkeit	121dB ± 3 dB	
	Frequenzgang	0HZ~20KHZ	$\emptyset$ SPL - 10dB

Technische Daten - Mikrofon

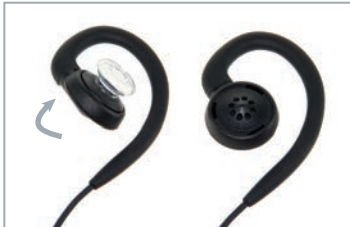
Typ	Elektret-Kondensator
Ausgangsimpedanz	2.2 $\Omega \pm 10\%$
Empfindlichkeit	-40dB ± 2 dB
Frequenzgang	50HZ~10KHZ

Weiteres Zubehör



Drehbarer Ohrhörer mit abnehmbaren Ohrstöpseln und schlanker Inline-PTT/Mikrofon

GE-0756



Drehbar

Kann auch ohne Ohrstöpsel getragen werden



*Abgebildeter Stecker dient als Beispiel.
Eine Auswahl an Anschlusssteckern finden Sie ab Seite 40.*

Produkteigenschaften

- Geringes Gewicht und schlankes Design
- Ohrbügel aus Weichgummi
- Beinhaltet abnehmbare Ohrstöpsel in den Größen S/M/L
- PU / Textil Kabelvarianten
- Kevlarverstärktes Kabel
- Wahlweise mit glattem oder Spiralkabel

Technische Daten - Lautsprecher

Impedanz	$32\Omega \pm 15\%$	(bei 1.0KHZ / 1.0V)
Eingangsleistung	3mW	
Empfindlichkeit	122dB $\pm$ 3dB	
Frequenzgang	0HZ~20KHZ	$\emptyset$ SPL - 10dB

Technische Daten - Mikrofon

Typ	Elektret-Kondensator
Ausgangsimpedanz	$2.2\Omega \pm 10\%$
Empfindlichkeit	-40dB $\pm$ 2dB
Frequenzgang	50HZ~10KHZ

Weiteres Zubehör



GEP-TIP-07-S/M/L



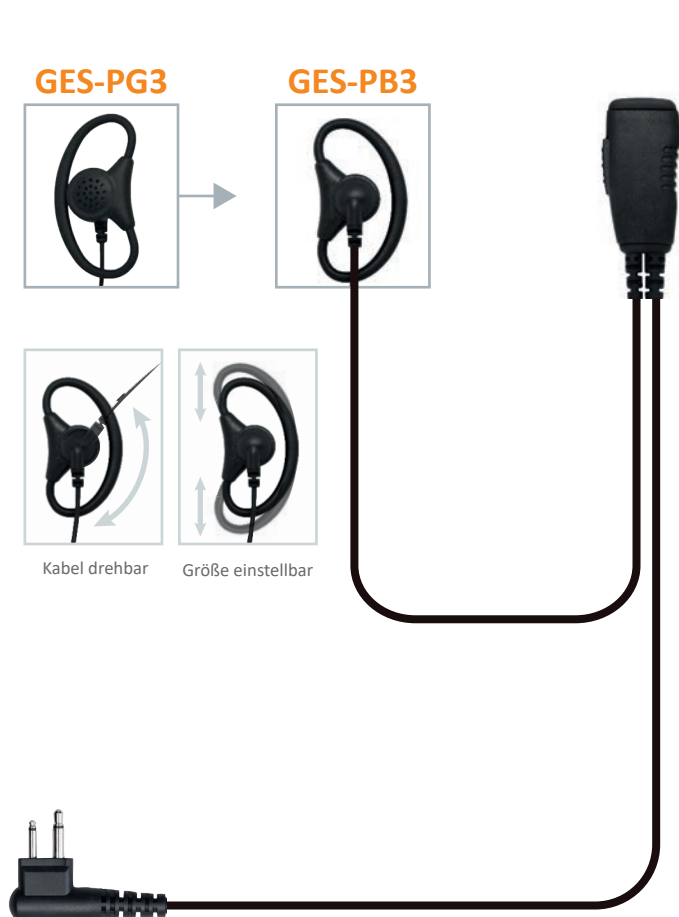
GEP-CLIP-LP-25



GEP-CLIP-LP-A

2 HÖRSPRECHGARNITUREN - 1 + 2 KABEL

Verstellbarer Ohrhörer D-Form mit Ansteck-PTT/Mikrofon wahlweise mit Ohrstöpsel oder flachem Lautsprecher



Abgebildeter Stecker dient als Beispiel.
Eine Auswahl an Anschlusssteckern finden Sie ab Seite 40.

Kabelvarianten (Kevlar)

1 Kabel (Kabel getrennt ab PTT)



Typ 2S

1 Kabel (Kabel Typ Inline)



Typ 3C

2 Kabel (Glattes Kabel / getrennt ab Stecker)



Typ 1S

2 Kabel (Doppel Spirale / getrennt ab Stecker)



Typ 1CC

Technische Daten - Lautsprecher

Impedanz	8 Ω $\pm$ 15%	(bei 1.0KHZ / 1.0V)
Eingangsleistung	0.5W	
Empfindlichkeit	121dB $\pm$ 3dB	
Frequenzgang	0HZ~20KHZ	ϕ SPL - 10dB

Technische Daten - Mikrofon

Typ	Elektret-Kondensator
Ausgangsimpedanz	2.2 Ω $\pm$ 10%
Empfindlichkeit	-40dB $\pm$ 2dB
Frequenzgang	50HZ~10KHZ

Weiteres Zubehör



GEP-TIP-B3
(für GES-B3)



GEP-CLIP-LP-25



GEP-CLIP-LP-A

Elektret-Ohrhörer mit Schallschlauch (lock type) und Ansteck- oder Hand-PTT/ Mikrofon wahlweise in schwarz oder hautfarben



Kabelvarianten (Kevlar)

1 Kabel (Kabel getrennt ab PTT)



1 Kabel (Kabel Typ Inline)



2 Kabel (Glattes Kabel mit 2 Kabelgleitschuhen)



Technische Daten - Lautsprecher

Impedanz	90 $\Omega \pm 15\%$	(bei 1.0KHZ / 1.0V)
Eingangsleistung	0.01W	
Empfindlichkeit	116dB ± 3 dB	
Frequenzgang	0HZ~10KHZ	$\emptyset$ SPL - 10dB

Technische Daten - Mikrofon

Typ	Elektret-Kondensator
Ausgangsimpedanz	2.2 $\Omega \pm 10\%$
Empfindlichkeit	-40dB ± 2 dB
Frequenzgang	50HZ~10KHZ

Weiteres Zubehör

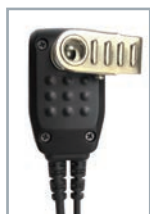
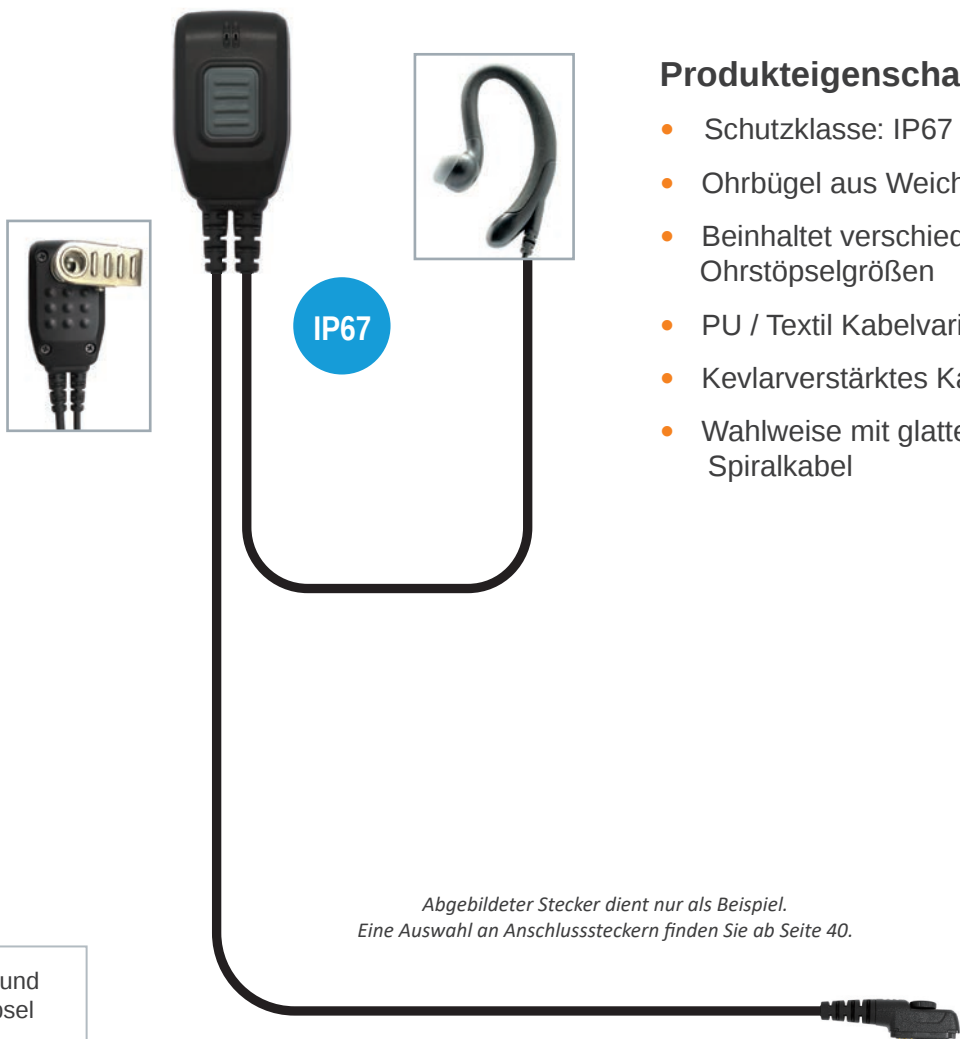


2 HÖRSPRECHGARNITUREN - WASSERDICHT

Wasserdichte PTT nach Schutzklasse IP67 mit wasserdichtem Ohrhörer

GE-0801

Glattes Inline Kabel (Kevlar)



IP67

Produkteigenschaften

- Schutzklasse: IP67
- Ohrbügel aus Weichgummi
- Beinhaltet verschiedene Ohrstöpselgrößen
- PU / Textil Kabelvarianten
- Kevlarverstärktes Kabel
- Wahlweise mit glattem oder Spiralkabel

Abgebildeter Stecker dient nur als Beispiel.
Eine Auswahl an Anschlusssteckern finden Sie ab Seite 40.

Enthält kurze und lange Ohrstöpsel



Technische Daten - Mikrofon

Typ	Elektret-Kondensator
Ausgangsimpedanz	2.2K Ω $\pm$ 10%
Empfindlichkeit	-40dB $\pm$ 2dB
Frequenzgang	50HZ~16KHZ

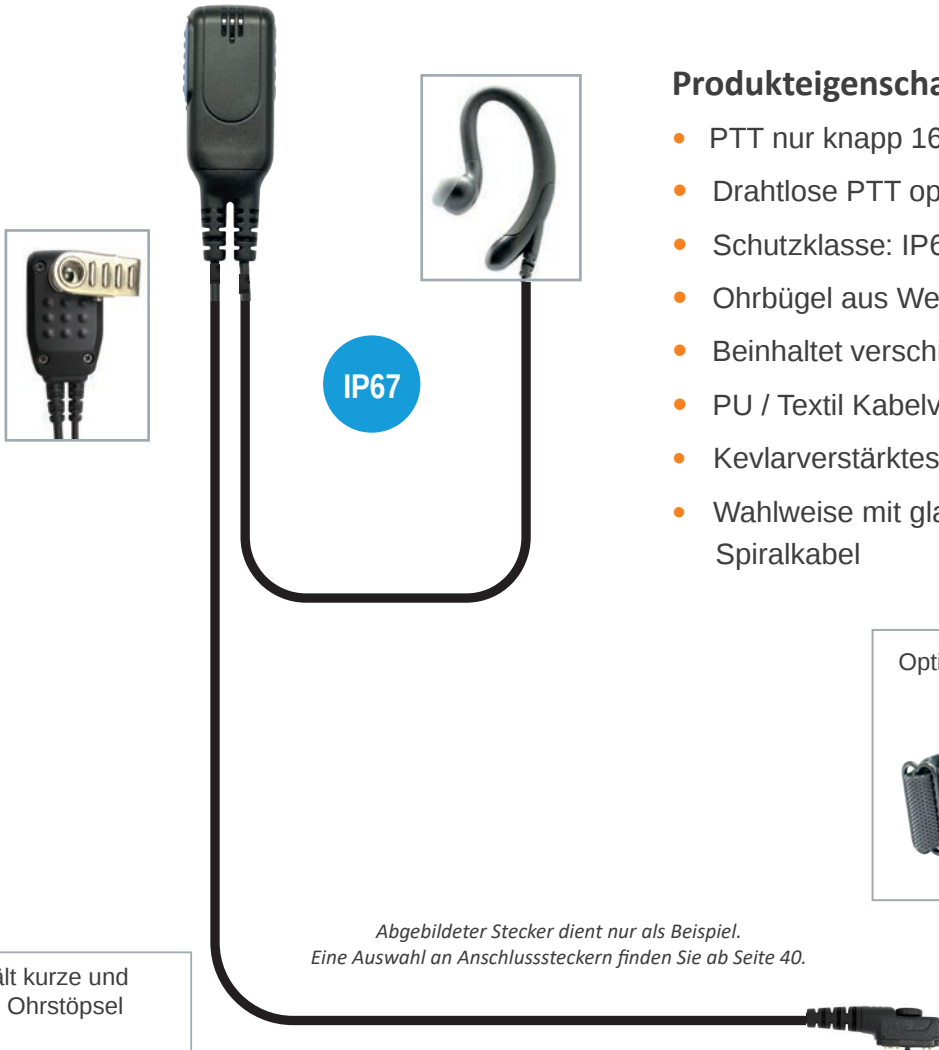
Technische Daten - Lautsprecher

Impedanz	32 K Ω $\pm$ 10% (bei 1.0KHZ / 0,2V)
Nenneingangsleistung	3mW
Empfindlichkeit	104dB $\pm$ 2dB
Frequenzgang	20HZ~20KHZ

Ultradünne und wasserdichte PTT nach Schutzklasse IP67 mit wasserdichtem Ohrhörer

GE-0854

Glattes Inline Kabel (Kevlar)



Produkteigenschaften

- PTT nur knapp 16 mm dick (inkl. Clip)
- Drahtlose PTT optional
- Schutzklasse: IP67
- Ohrbügel aus Weichgummi
- Beinhaltet verschiedene Ohrstöpselgrößen
- PU / Textil Kabelvarianten
- Kevlarverstärktes Kabel
- Wahlweise mit glattem oder Spiralkabel

Optional: Drahtlose PTT



Enthält kurze und lange Ohrstöpsel



Abgebildeter Stecker dient nur als Beispiel.
Eine Auswahl an Anschlusssteckern finden Sie ab Seite 40.

Technische Daten - Mikrofon

Typ	Elektret-Kondensator
Ausgangsimpedanz	$2.2\text{K}\Omega \pm 10\%$
Empfindlichkeit	$-40\text{dB} \pm 2\text{dB}$
Frequenzgang	50HZ~16KHZ

Technische Daten - Lautsprecher

Impedanz	$32\text{K}\Omega \pm 10\%$ (bei 1.0KHZ / 0,2V)
Nenneingangsleistung	3mW
Empfindlichkeit	$104\text{dB} \pm 2\text{dB}$
Frequenzgang	20HZ~20KHZ

2 HÖRSPRECHGARNITUREN - 1 + 2 KABEL

Ohrhörer mit Inline-Ansteck-PTT/Mikrofon und drehbarem Ohrhänger mit Bügelmikrofon

GE-A746



Abgebildeter Stecker dient als Beispiel.
Eine Auswahl an Anschlusssteckern finden Sie ab Seite 40.

Kabelvarianten (Kevlar)

1 Kabel (Kabel getrennt ab PTT)



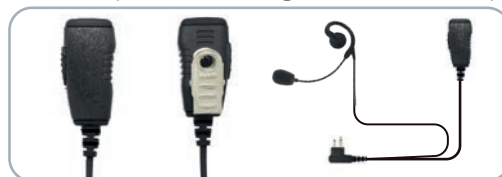
Typ 2S

1 Kabel (Kabel Typ Inline)



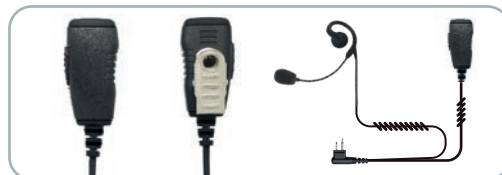
Typ 3C

2 Kabel (Glattes Kabel / getrennt ab Stecker)



Typ 1S

2 Kabel (Doppel Spirale / getrennt ab Stecker)



Typ 1CC

Technische Daten - Lautsprecher

Impedanz	32 K Ω $\pm$ 15% (bei 1.0KHZ / 0,2V)
Nenneingangsleistung	3mW
Empfindlichkeit	122dB $\pm$ 3dB
Frequenzgang	0HZ~20KHZ

Technische Daten - Mikrofon

Typ	Elektret-Kondensator
Ausgangsimpedanz	2.2K Ω $\pm$ 10%
Empfindlichkeit	-40dB $\pm$ 2dB
Frequenzgang	50HZ~10KHZ

Weiteres Zubehör



GEP-TIP-07-S/M/L



GEP-MSPH08-B



GEP-CLIP-LP-25



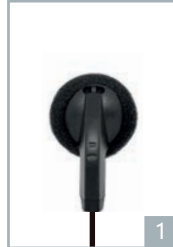
GEP-CLIP-LP-A

Verschiedene Ohrhörer-Optionen mit Kragenmikrofon und Torpedo-PTT in 3-Kabelkonfiguration

GES-P12



GES-P11



GES-P1B3



GES-P1B4



GES-P1D4



Torpedo PTT

Ansteckmikrofon

Technische Daten - Mikrofon

Typ	Elektret-Kondensator
Ausgangsimpedanz	2.2 $\Omega \pm 10\%$
Empfindlichkeit	-40dB ± 3 dB
Frequenzgang	50HZ~20KHZ

3 Kabel (Kevlar)

Abgebildeter Stecker dient als Beispiel.
Eine Auswahl an Anschlusssteckern finden Sie ab Seite 40.

Technische Daten - Lautsprecher

1	Impedanz	32 $\Omega \pm 15\%$	(bei 1.0KHZ / 1.0V)
	Nenueingangleistung	0.3W	
	Empfindlichkeit	117dB ± 3 dB	
	Frequenzgang	0HZ~10KHZ	$\emptyset$ SPL - 10dB

3	Impedanz	90 $\Omega \pm 15\%$	(bei 1.0KHZ / 1.0V)
	Nenueingangleistung	0.01W	
	Empfindlichkeit	116dB ± 3 dB	
	Frequenzgang	0HZ~10KHZ	$\emptyset$ SPL - 10dB

2	Impedanz	8 $\Omega \pm 15\%$	(bei 1.0KHZ / 1.0V)
	Nenueingangleistung	0.5W	
	Empfindlichkeit	116dB ± 3 dB	
	Frequenzgang	0HZ~20KHZ	$\emptyset$ SPL - 10dB

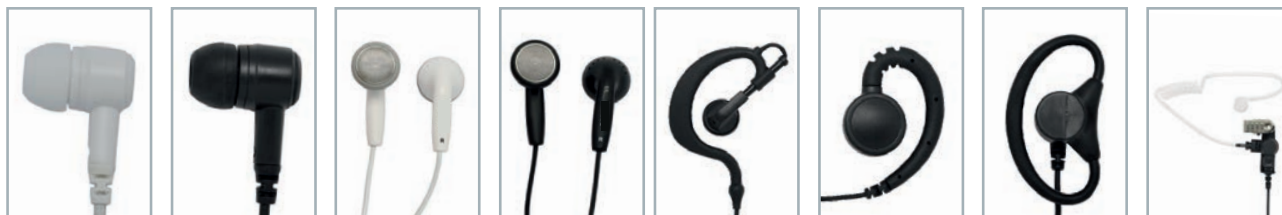
4	Impedanz	41 Ω	
	Nenueingangleistung	N/A	
	Empfindlichkeit	124dB	
	Frequenzgang	200HZ~4.6KHZ	

3 PTT-EINHEITEN

PTT-Einheit mit 3,5 mm Klinkenbuchse/Mikrofon



Optionale Ohrhörer in mono oder stereo mit 3,5 mm Klinkenstecker



Multifunktionale PTT-Einheit mit 3,5 mm Klinkenbuchse/Mikrofon

GE-0047

- » Die 3,5 mm Klinkenbuchse ermöglicht das Anschließen von reinen Ohrhörern (nur Hören) sowie von Headsets mit integriertem Mikrofon
- » Das integrierte Mikrofon der PTT47 lässt sich ganz einfach mit einem Kippschalter zu- oder abschalten
- » Flexible Einsatzmöglichkeiten z. B. mit dem COPACKS GES-13 ultraleichten und diskreten Ohrhörer (s. Seite 11)



GES-WPTT-02

Drahtlose PTT (optional)

Unauffälliges Auslösen der Sprechfunktion aus der Hosentasche, am Finger oder an einem Lenkrad



Technische Daten - Mikrofon

Typ	Elektret-Kondensator
Ausgangs impedanz	2.2KΩ ± 10%
Empfindlichkeit	-40dB ± 2dB
Frequenzgang	50HZ~16KHZ

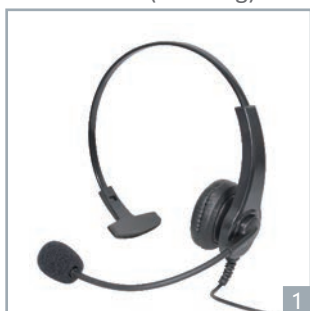
4 HEADSETS - LEICHT

Leichte Headsets monaural (einseitig) oder binaural (beidseitig) mit flexiblem Schwanenhalsmikrofon und Inline-PTT

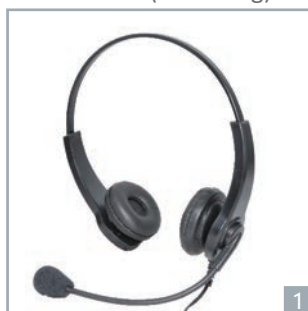
Überkopf-Headset (Kopfhörer verstellbar)

Nackenbügel-Headset

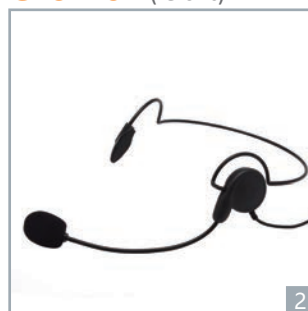
GES-H01 (einseitig)



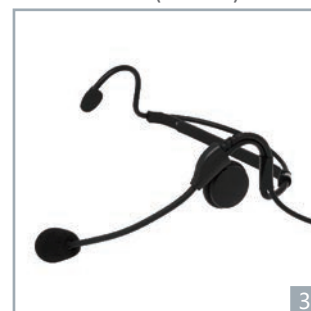
GES-HB1 (zweiseitig)



GES-H02 (leicht)



GES-H03 (robust)



Inline Ansteck-PTT
mit Metall-Clip



Große PTT umfasst
hohe und niedrige
PTT-Schutzringe



Eine Auswahl an Anschlusssteckern finden Sie ab Seite 40.

Technische Daten - Mikrofon

1	TYP	Elektret-Kondensator
	Ausgangsimpedanz	2.2K Ω $\pm$ 10%
	Empfindlichkeit	-44dB $\pm$ 4dB
	Frequenzgang	70HZ~10KHZ

2	TYP	Elektret-Kondensator
	Ausgangsimpedanz	2.2K Ω $\pm$ 10%
	Empfindlichkeit	-40dB $\pm$ 2dB
	Frequenzgang	50HZ~16KHZ

3	TYP	Elektret-Kondensator
	Ausgangsimpedanz	2.2K Ω $\pm$ 10%
	Empfindlichkeit	-38dB $\pm$ 2dB
	Frequenzgang	50HZ~16KHZ

Technische Daten - Lautsprecher

1	Impedanz	100 Ω $\pm$ 15%	(bei 1.0KHZ / 1.0V)
	Nenneingangsleistung	1.0W	
	Empfindlichkeit	99dB $\pm$ 3dB	
	Frequenzgang	0HZ~20KHZ	$\varnothing$ SPL - 10dB

2	Impedanz	32 Ω $\pm$ 15%	(bei 1.0KHZ / 1.0V)
	Nenneingangsleistung	0.3W	
	Empfindlichkeit	117dB $\pm$ 3dB	
	Frequenzgang	0HZ~10KHZ	$\varnothing$ SPL - 10dB

3	Impedanz	84 Ω $\pm$ 15%	(bei 1.0KHZ / 1.0V)
	Nenneingangsleistung	20mW	
	Empfindlichkeit	118dB $\pm$ 3dB	
	Frequenzgang	0HZ~10KHZ	$\varnothing$ SPL - 10dB

Weiteres Zubehör



GEP-ESP-H01
(für GES-H01/HB1)



GEP-MSPS-B
(für GES-H02)



GEP-MSP-B
(für GES-H01/HB1/H03)

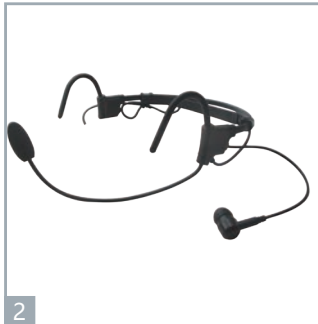
Leichte In-Ear Headsets monaural (einseitig) oder binaural (beidseitig) mit flexiblem Schwanenhalsmikrofon und Inline-PTT

Nackenbügel-Headset (Noise Cancelling) mit verstellbarem Nackenbügel

GES-HD2 (zweiseitig)



GES-HA2 (einseitig)



GES-HB2 (zweiseitig)



GES-HC2 (zweiseitig)



Inline Ansteck- PTT
mit Metall-Clip

Eine Auswahl an Anschlusssteckern
finden Sie ab Seite 40.



ON/OFF
für Umgebungs-
geräusche
(GES-HC2)

hinten vorne



Geräusch-
kompensierendes
Mikrofon

Technische Daten - Lautsprecher

1	Impedanz	54 $\Omega \pm 15\%$	(bei 1.0KHZ / 0.5V)
	Nennleistungsleistung	1mW	
	Empfindlichkeit	106dB ± 3 dB	
	Frequenzgang	100HZ~10KHZ	

2	Impedanz	16 $\Omega \pm 15\%$	(bei 1.0KHZ / 1.0V)
	Nennleistungsleistung	0.01W	
	Empfindlichkeit	106dB ± 3 dB	
	Frequenzgang	0HZ~10KHZ	$\emptyset$ SPL - 10dB

3	Impedanz	1450 $\Omega \pm 15\%$	(bei 1.0KHZ / 0.5V)
	Nennleistungsleistung	N/A	
	Empfindlichkeit	104dB ± 2 dB @ 1KHz	
	Frequenzgang	200HZ~5KHZ	

Technische Daten - Mikrofon

TYP	Elektret-Kondensator
Richtcharakteristik	Bidirektional
Ausgangsleistung	2.2K $\Omega \pm 10\%$
Empfindlichkeit	-40dB ± 3 dB
Frequenzgang	50HZ~16KHZ

Weiteres Zubehör



GEP-TIP-12 S/L/NR
(GES-HD2)



GEP-TIP-A1
(für GES-HA2/HB2)



GEP-TIP-NRF-01
(für GES-HC2)



GEP-MSPH08-B

4 HEADSETS - HEAVY DUTY

Robuste Headsets mit großer Inline-PTT und abnehmbarem Kabel

GES-H05 (Optional rote oder gelbe Kapselschalen)



GES-H11 (schwarze Kapselschalen)



GES-H13 (gut sichtbare, fluoreszierende Kapselschalen)



Angenommener Dämmwert: SNR:33dB H=33dB M=32dB L=24dB

ACHTUNG!

Bei Lautstärken über 95dB(A), sollte vorher genau geprüft werden, ob das Headset sicher in der Umgebung verwendet werden kann!

SNR: Single Number Rating (einfacher Dämmwert)

Kabelkonfigurationen (Kevlar)

5-poliger Schnellverschluss (TA5 Buchse)



Abgebildeter Stecker dient als Beispiel. Eine Auswahl an Anschlusssteckern finden Sie ab Seite 40.



Große PTT umfasst hohe und niedrige PTT-Schutzringe

Technische Daten - Mikrofon

TYP	Elektret-Kondensator	
Ausgangsimpedanz	2.2KΩ ± 10%	
Empfindlichkeit	-44dB ± 4dB	
Frequenzgang	50HZ~10KHZ	

Technische Daten - Lautsprecher

1	Impedanz	8 Ω ± 15%	(bei 1.0KHZ / 1.0V)
	Nenneingangsleistung	2.0W	
	Empfindlichkeit	86dB ± 3dB	
	Frequenzgang	300HZ~18KHZ	Ø SPL - 10dB

2	Impedanz	16 Ω ± 15%	(bei 1.0KHZ / 1.0V)
	Nenneingangsleistung	1.0W	
	Empfindlichkeit	99dB ± 3dB	
	Frequenzgang	0HZ~20KHZ	Ø SPL - 10dB

Weiteres Zubehör



GEP-FPAD-H04
(für GES-H05)



GEP-GPAD-H04
(für GES-H05)



GEP-EPAD-H11
(für GES-H11/H13)



GEP-FPAD-H11
(für GES-H11/H13)



GEP-MSPL-B
(für GES-H05)



GEP-MSP-B
(für GES-H11/H13)

Robuste Headsets mit PTT am Headset und abnehmbarem Kabel oder runder Inline-PTT

GES-H04 (optional rote oder gelbe Kapselschalen)



GES-H09 (schwarze Kapselschalen)



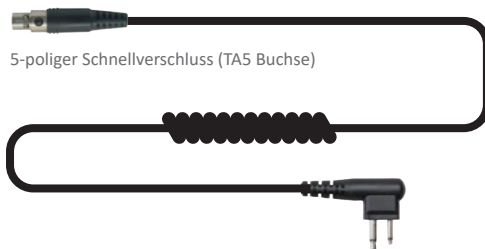
GES-H07 (schwarze Kapselschalen)



GES-HA7 (schwarze Kapselschalen)



Kabelkonfiguration (Kevlar)
(für GES-H04 / H09)



Kabelkonfiguration (Kevlar)
(für GES-H07)



Große PTT umfasst hohe und niedrige PTT-Schutzringe

Technische Daten - Mikrofon

TYP	Elektret-Kondensator
Ausgangsimpedanz	2.2KΩ ± 10%
Empfindlichkeit	-44dB ± 4dB
Frequenzgang	50HZ~10KHZ

Angenommener Dämmwert: SNR:33dB H=33dB M=32dB L=24dB

ACHTUNG!
Bei Lautstärken über 95dB(A), sollte vorher genau geprüft werden, ob das Headset sicher in der Umgebung verwendet werden kann!

SNR: Single Number Rating (einfacher Dämmwert)

Technische Daten - Lautsprecher

1	Impedanz	8 Ω ± 15%	(bei 1.0KHZ / 1.0V)
	Nenneingangsleistung	2.0W	
	Empfindlichkeit	86dB ± 3dB	
	Frequenzgang	300HZ~18KHZ	Ø SPL - 10dB

2	Impedanz	16 Ω ± 15%	(bei 1.0KHZ / 1.0V)
	Nenneingangsleistung	1.0W	
	Empfindlichkeit	99dB ± 3dB	
	Frequenzgang	0HZ~20KHZ	Ø SPL - 10dB

Weiteres Zubehör



GEP-FPAD-H04
(für GES-H04/H07)



GEP-GPAD-H04
(für GES-H04/H07)



GEP-EPAD-H11
(für GES-H09)



GEP-FPAD-H11
(für GES-H09)



GEP-MSPL-B
(für GES-H04/H07)



GEP-MSP-B
(für GES-H09)

5 LAUTSPRECHERMIKROFONE - STANDARD

GE-XM02



Standardausführung / 3,5 mm Buchse zum Anschluss von
Zusatzzuhörern / optionale Notruftaste /
Größe: 78 x 58 x 28 mm (ohne Clip)

GES-M07

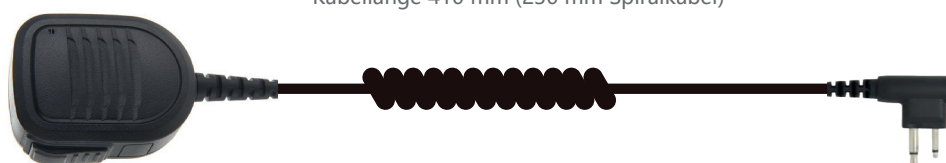


Robuste Ausführung / 3,5 mm Buchse zum Anschluss von
Zusatzzuhörern / optionale Notruftaste /
Größe: 76 x 59 x 30 mm (ohne Clip)



Kabelkonfiguration (Kevlar)

Kabellänge 410 mm (230 mm Spiralkabel)



Abgebildeter Stecker dient als Beispiel.
Eine Auswahl an Anschlusssteckern finden Sie ab Seite 40.

Technische Daten - Lautsprecher

1	Impedanz	8 Ω / 16 Ω	(bei 1.0KHZ / 1.0V)
	Nennleistungsleistung	1.0W	
	Empfindlichkeit	87dB ± 3dB	
	Frequenzgang	0HZ~20KHZ	Ø SPL - 10dB

2	Impedanz	8 Ω / 16 Ω	(bei 1.0KHZ / 1.0V)
	Nennleistungsleistung	1.0W	
	Empfindlichkeit	92dB ± 3dB	
	Frequenzgang	0HZ~20KHZ	Ø SPL - 10dB

Technische Daten - Mikrofon

Typ	Elektret-Kondensator
Ausgangsleistung	2.2KΩ ± 10%
Empfindlichkeit	-44dB ± 3dB
Frequenzgang	50HZ~20KHZ

Weiteres Zubehör



GE-XM03



3,5 mm Buchse zum Anschluss
von Zusatzzuhrrhörern / optionale Notruftaste /
Größe: 77 × 58 × 26 mm (ohne Clip)

GE-XM04 (wiederaufladbar)



Akkubetrieben / 3,5 mm Buchse zum Anschluss
von Zusatzzuhrrhörern / Leseleuchte / optionale Notruftaste /
Größe: 78 × 56 × 27 mm (ohne Clip)



Kabelkonfiguration (Kevlar)

Kabellänge: 420 mm (270 mm Spiralkabel)
Optional: 590 mm (450 mm Spiralkabel)



Abgebildeter Stecker dient als Beispiel.
Eine Auswahl an Anschlusssteckern finden Sie ab Seite 40.

Technische Daten - Lautsprecher

1	Impedanz	8 Ω	(bei 1.0KHZ / 1.0V)
	Nennleistungsleistung	2.0W	
	Empfindlichkeit	36dB ± 3dB	
	Frequenzgang	300HZ~18KHZ	Ø SPL - 10dB

2	Impedanz	8 Ω	(bei 1.2KHZ / 1.0V)
	Nennleistungsleistung	1.0W	
	Empfindlichkeit	89dB ± 3dB	
	Frequenzgang	280HZ~5.6KHZ	Ø SPL - 10dB

Technische Daten - Mikrofon

1	Typ	Elektret-Kondensator	
	Ausgangsimpedanz	2.2KΩ ± 10%	
	Empfindlichkeit	-40dB ± 3dB	
	Frequenzgang	50HZ~20KHZ	

2	Typ	Elektret-Kondensator	
	Ausgangsimpedanz	2.2KΩ ± 10%	
	Empfindlichkeit	-44dB ± 2%	
	Frequenzgang	280HZ~5.6KHZ	

Weiteres Zubehör



A1311-0001-1
(für GES-XM04)

GEP-CLIP-XM03
(für GES-XM03)

GEP-CLIP-XM03-L
- lange Version -
(für GE-XM03)

5 LAUTSPRECHERMIKROFONE - WASSERDICHT

Wasserdichtes Lautsprechermikrofon mit modernster Lautsprechertechnologie

GE-XMB7

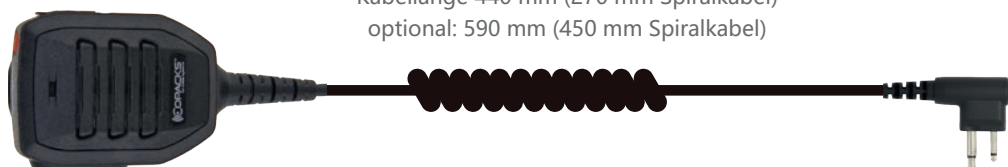


Schlanke Ausführung / 3,5 mm Buchse zum Anschluss
von Zusatzzuhörern / optionale Notruftaste /
Größe: 78 x 60 x 25 mm (ohne Clip)

Optional:
Gehäuse in leuchtendgelber Signalfarbe
(Hi-Viz)

Kabelkonfiguration (Kevlar)

Kabellänge 440 mm (270 mm Spiralkabel)
optional: 590 mm (450 mm Spiralkabel)



Abgebildeter Stecker dient als Beispiel.
Eine Auswahl an Anschlusssteckern finden Sie ab Seite 40.

Technische Daten - Lautsprecher

Impedanz	8 Ω (bei 1.0KHZ / 1.0V)
Nenningangsleistung	2.0W
Empfindlichkeit	99dB ± 3dB
Frequenzgang	300HZ~3KHZ

Technische Daten - Mikrofon

Typ	Elektret-Kondensator
Ausgangsimpedanz	2.2KΩ ± 10%
Empfindlichkeit	-40dB ± 2dB
Frequenzgang	50HZ~20KHZ

Weiteres Zubehör



GEP-CLIP-XM07

Faustmikrofone Fahrzeugfunkgeräte (MRT)

GES-M08



Faustmikrofon mit Dock-Halterung aus Metall
Größe: 86 × 61 × 38mm

GES-MA8



Faustmikrofon mit Dock-Halterung aus Metall
(optional farbige Fronten)
Größe: 82 × 57 × 38 mm

Kabelkonfiguration (Kevlar)

optional 230/450/800mm Spiralenbereich



Abgebildeter Stecker dient als Beispiel.
Eine Auswahl an Anschlusssteckern finden Sie ab Seite 46.



Technische Daten - Mikrofon

1	Typ	Elektret-Kondensator
	Ausgangsimpedanz	500 Ω ± 30%
	Empfindlichkeit	-40dB ± 2dB
	Frequenzgang	50HZ~10KHZ

2	Typ	Elektret-Kondensator
	Ausgangsimpedanz	2.2KΩ ± 10%
	Empfindlichkeit	-44dB ± 3dB
	Frequenzgang	50HZ~16KHZ

Weiteres Zubehör



7 PTT-EINHEITEN - NEXUSBUCHSE

Handschuhtaugliche und robuste PTT-Einheit

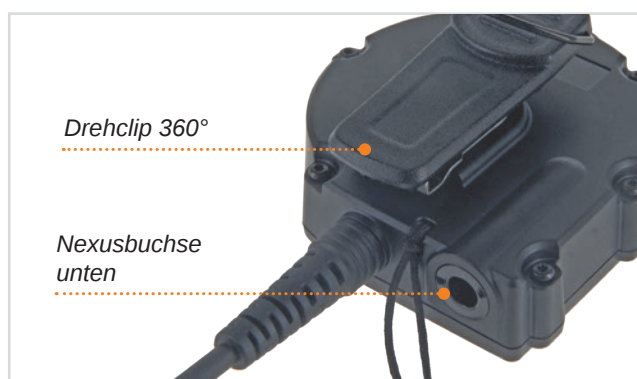
PTT53

- Die großflächige PTT ermöglicht eine sichere Bedienung auch mit Handschuhen
- Die flammhemmenden Materialien entsprechen der strengen UL-Brandschutznorm UL94V.0
- Wasserdicht nach Schutzklasse IP67
- Auto-Nexus für ausgewählte Modelle: Die Auto-Nexus Buchse erkennt automatisch die Belegung des angeschlossenen Zubehörs



Drahtlose PTT (optional)

Auslösen der Sprechfunktion am Finger oder an einem Lenkrad/Gasgriff



Weiteres Zubehör



GEP-CLIP-PTT53

770097-B

Die aufgeführten Marken- und Firmenbezeichnungen sind zum Teil eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Inhaber oder Hersteller und dienen nur zur Anzeige der Kompatibilität.

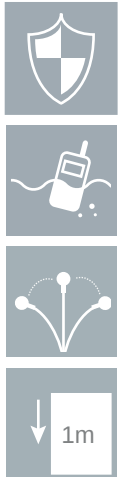
Besonders robustes Lautsprechermikrofon mit handschuhtauglicher Fronttaste

GE-XM05



Standardgröße / Nexus Klinkenbuchse 4- oder 5-polig zum Anschluss einer Vielzahl von Audiozubehör / optionale Notruftaste / Größe: 94 × 63 × 34 mm (ohne Clip)

Optional:
Fronttaste in leuchtendgelber Signalfarbe (Hi-Viz)



Kabelkonfiguration (Kevlar)

Kabellänge 420 mm (270 mm Spiralkabel)



*Abgebildeter Stecker dient als Beispiel.
Diese Produkte sind Projektartikel und nicht mit allen Anschlusssteckern verfügbar.
Es gelten Mindestbestellmengen. Bitte sprechen Sie uns an.*

Technische Daten - Lautsprecher

Impedanz	8 Ω / 16 Ω	(bei 1.0KHz / 1.0V)
Nenningangsleistung	1.0W	
Empfindlichkeit	90dB ± 3dB	
Frequenzgang	0HZ~5.2KHz	Ø SPL - 10dB

Technische Daten - Mikrofon

Typ	Elektret-Kondensator
Ausgangsimpedanz	2.2kΩ ± 10%
Empfindlichkeit	-40dB ± 2dB
Frequenzgang	50HZ~16KHz

Weiteres Zubehör



Die aufgeführten Marken- und Firmenbezeichnungen sind zum Teil eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Inhaber oder Hersteller und dienen nur zur Anzeige der Kompatibilität.

8 KABELLOSES AUDIO-ZUBEHÖR

Drahtlose multifunktionale PTT-Einheit mit 3,5 mm Klinkenbuchse und Mikrofon

GES-BTPTT01-07

Produktdetails

- 3,5 mm Klinkenbuchse für den Anschluss von Ohrhörern oder Headsets (CTIA)
- Interne/externe Mikrofon-Erkennung
- Schutzklasse: IP55
- 260mAh Li-Polymer Akku
- Magnetisches USB-Ladekabel
- Optional über Docking-Station aufladbar
- Lautstärkeregler, LED-Anzeige (dreifarbig)
- >12 Stunden Betriebszeit (90 % Standby, 5% TX, 5% RX)
- Reichweite bis zu 10 Meter (entspricht BT 5.0 Klasse 2)

Kompatibel zu Funkgeräten* z. B. von Icom, Sepura, Kenwood und Hytera sowie zahlreiche PTT Apps (PoC)

**Erfordert ggf. eine entsprechende Lizenz, Programmierung oder Softwareversion des jeweiligen Herstellers*



Verschiedene Ohrhörer separat erhältlich

*Größe: 60 x 29 x 15 mm
(ohne Clip)*

Zubehör



Modulare Ladeschale (optional):

- bis zu 10 Stück kaskadierbar
- Ladezeit ca. 2,5 Stunden



GCR1-BTPTT01-01



Netzteil GPS-240-0530-17EU
5 Volt, 3 A, 15 W

Drahtloses Lautsprechermikrofon mit 3,5 mm Klinkenbuchse

GES-BTXM04

Produktdetails

- 3,5 mm Klinkenbuchse für den Anschluss eines Zusatzzohrhörers
- Schutzklasse: IP55
- 1500mAh Li-Polymer Akku
- USB-C Ladebuchse (5V)
- Optional über modulare Ladeschale aufladbar
- Lautstärkeregler, LED-Anzeige (dreifarbig)
- >12 Stunden Betriebszeit (90 % Standby, 5% TX, 5% RX)
- Reichweite bis zu 10 Meter (entspricht BT 5.0 Klasse 2)
- LED-Leseleuchte
- Notruftaste optional

Kompatibel zu Funkgeräten* z. B. von Icom, Sepura, Kenwood und Hytera sowie zahlreiche PTT Apps (PoC)

**Erfordert ggf. eine entsprechende Lizenz, Programmierung oder Softwareversion des jeweiligen Herstellers*



Größe: 78 x 56 x 27 mm
(ohne Clip)

Zubehör



Ladeschale GCR1-BTXM04 (optional):

- bis zu 5 Stück kaskadierbar
- Ladezeit ca. 2,5 Stunden



Netzteil GPS-240-0530-17EU
5 Volt, 3 A, 15 W



CLIP A1311-0001-1

9 ADAPTER

Adapter von verschiedenen Klinkensteckern auf Multi-Pin-Stecker neuerer Geräteversionen

	Kompatibel	Funkgerät	Art.-Nr.	Beschreibung
		Kenwood	GEA-K1-K	Adapter TK380/ 480/ 2140/ 3140 / NX3200 zu Stecker K
		Motorola	GEA-M5-L3-01	Adapter GP344/ 388/ GL2000 zu 3.5mm 3 Pol Stecker-Zubehör
		Motorola	GEA-M5-M1	Adapter GP344/ 388/ GL2000 zu Stecker M1
		Motorola	GEA-M4-M	Adapter GP320/328/340/360/HT750/WARIS zu Stecker M
		Motorola	GEA-M3-M1	Adapter GP900/ HT1000/ MTS2000/ XTS1500/ XTS3000 zu Stecker M1
		Motorola	GEA-M12-M	Adapter DP3400 / DP4800 / XPR6500 / MTP850 zu Stecker M
		Motorola	GEA-M15A-M	Adapter DP2000/ 3441 , XPR3000 , MTP3000 zu Stecker M
		Sepura	GEA-SP2-L3	Adapter STP8000/ 9000, SC20, SC21 zu 3.5mm 3 Pol Stecker
		Sepura	GEA-SP4-L4.01 ultra slim	Adapter STP8000/ 9000, SC20, SC21 zu 3.5mm 2 Pol Stecker
		Vertex Yaesu	GEA-Y3-L3	Adapter VX130/160/180/210/400/410/420 zu 3.5mm 3 Pol Stecker
			GEA-F2P-L3-01	Adapter für 2 Pin Elektret Ohrhörer zu 3.5mm Mono- oder Stereobuchse

Hirose Adapter (6- und 12-Pin)

	Kompatibel	Funkgerät	Art.-Nr.	Beschreibung
Hirose Adapter 6-Pin				
	Hirose HR10A-7P-6P	Airbus	GEA-N4A-HS6S	Adapter für TPH900 zu Hirose 6 Pin HR10A-7R-6S
	Hirose HR10A-7P-6P	Icom	GEA-I-HS6S	Adapter für ICF30GS/ 40G/ F50/ 51/ 60/ 61 zu Hirose 6 Pin HR10A-7R-6S
	Hirose HR10A-7P-6P	Kenwood	GEA-K1-HS6S	Adapter für TK380/ 480/ 2140/ 3140 zu Hirose 6 Pin HR10A-7R-6S
	Hirose HR10A-7P-6P	Motorola	GEA-M3-HS6S	Adapter für GP900/ HT1000/ MTS2000/ XTS1500/ XTS3000 zu Hirose 6 Pin HR10A-7R-6S
	Hirose HR10A-7P-6P	Motorola	GEA-M4-HS6S	Adapter für GP320/ 328/ 340/ GP360/ HT750/ WARIS zu Hirose 6 Pin HR10A-7R-6S
	Hirose HR10A-7P-6P	Motorola	GEA-M5-HS6S	Adapter für GP344/ 388/ GL2000 zu Hirose 6 Pin HR10A-7R-6S
	Hirose HR10A-7P-6P	Motorola	GEA-M10-HS6S	Adapter für MTP700 zu Hirose 6 Pin HR10A-7R-6S
	Hirose HR10A-7P-6P	Motorola	GEA-M12-HS6S	Adapter für DP3400/ XPR6500/ MTP850 zu Hirose 6 Pin HR10A-7R-6S
	Hirose HR10A-7P-6P	Motorola	GEA-M15A-HS6S	Adapter für DP2000/ 3441, XPR3000, MTP3000 zu Hirose 6 Pin HR10A-7R-6S
	Hirose HR10A-7P-6P	Sepura	GEA-SP2-HS6S	Adapter für STP8000/ 9000, SC20, SC21 zu Hirose 6 Pin HR10A-7R-6S
	Hirose HR10A-7P-6P	Sepura	GEA-SP3-HS6S	Adapter für STP8000/ 9000, SC20, SC21 zu Hirose 6 Pin HR10A-7R-6S
	Hirose HR10A-7P-6P	Vertex Yaesu	GEA-Y2-HS6S	Adapter für VX800/ 900 zu Hirose 6 Pin HR10A-7R-6S
Hirose Adapter 12-Pin				
	Hirose HR10A-10P-12P	Airbus	GEA-N4A-HS12S	Adapter für TPH900 zu Hirose 12 Pin HR10A-10R-12S
	Hirose HR10A-10P-12P	Airbus	GEA-N3-HS12S	Adapter für TH1N zu Hirose 12 Pin HR10A-10R-12S
	Hirose HR10A-10P-12P	Motorola	GEA-M3-HS12S	Adapter für GP900/ HT1000/ MTS2000/ XTS1500/ XTS3000 zu Hirose 12 Pin HR10A-10R-12S
	Hirose HR10A-10P-12P	Motorola	GEA-M12-HS12S	Adapter für DP3400 / XPR6500 / MTP850 / MTP6550 zu Hirose 12 Pin HR10A-10R-12S
	Hirose HR10A-10P-12P	Sepura	GEA-SP2-HS12S	Adapter für STP8000 / 9000, SC20, SC21 zu Hirose 12 Pin HR10A-10R-12S
	Hirose HR10A-10P-12P	Sepura	GEA-SP3-HS12S	Adapter für STP8000 / 9000, SC20, SC21 zu Hirose 12 Pin HR10A-10R-12S

10 STECKER I BUCHSEN

2,5 mm



3,5 mm



2,5 mm Klinenstecker / Buchsen

JA		2.5 mm 2-polig angewinkelt
JA3		2.5 mm 3-polig angewinkelt
JA4		2.5 mm 4-polig angewinkelt
JS		2.5 mm 2-polig gerade
JS3		2.5 mm 3-polig gerade
JS4		2.5 mm 4-polig gerade
FJ		2.5 mm 2-polige Steckerbuchse
FJ3		2.5 mm 3-polige Steckerbuchse
FJ4		2.5 mm 4-polige Steckerbuchse

3,5 mm Klinenstecker / Buchsen

LA		3.5 mm 2-polig angewinkelt (schlanke Version)
LA3		3.5 mm 3-polig angewinkelt
LA4		3.5 mm 4-polig angewinkelt
LA4i		3.5 mm 4-polig gerade (schlanke Version)
LS		3.5 mm 2-polig gerade
LS3		3.5 mm 3-polig gerade
LS4		3.5 mm 4-polig gerade
LS4i		3.5 mm 4-polige Steckerbuchse (schlanke Version)
FL		3.5 mm 2-polige Steckerbuchse
FL3		3.5 mm 4-polige Steckerbuchse
FL4		3.5 mm 4-polige Steckerbuchse



Stecker / Buchsen mit Schnelltrennkupplung

Q	5-poliger Schnelltrennstecker (TA5 Mini XLR)
FQ	5-polige Schnelltrennbuchse (TB5 Mini XLR)
MJ	2-polige Buchse (passend zu Stecker MP) - (U-172/U,MJ-101)
MP	2-poliger Stecker (passend zu Buchse MJ) - (U-173/U,MP-101)
MJ2	2-polige Buchse (passend zu MP2)
MP2	2-poliger Stecker (passend zu Buchse MJ2)
HS6P	HRS 6 Pin Stecker (HR10A-7P-6P Original)
HS6S	HRS 6 Pin Buchse (HR10A-7J-6S Original)
HS12P	HRS 12 Pin Stecker (HR10A-10P-12P Original)
HS12S	HRS 12 Pin Buchse (HR10A-10J-12S Original)
VP	4-poliger Nexus Stecker (Typ TP120) mit Dichtungsring
FVP	4-polige Nexus-Buchse (Typ TJ101) mit Dichtungskappe
VP1	4-poliger Nexus Stecker (Typ TJ101) ohne Dichtungsring
FVP1	5-polige Nexus Buchse (Typ TJ101)
VP2	5-poliger Nexus Stecker (Typ TJ105)
FVP2	5-polige (6 Kontakte) Nexus Buchse (Typ TJ105)

10 STECKER - TETRA/DIGITALFUNK



Airbus /Cassidian / EADS

MC	Smart and Easy+ (Matra Tetrapol G2) P2G
MC1	Jupiter TPH700
MC1A	Jupiter TPH700
N	THR850 / 880 / 880i / 880i Light
N1	THR850 / 880 / 880i / 880i Light mit Ladekontakt
N2	THR9, THR9i
N2A	THR9, THR9i (robuste Version)
N3	THR8, TH1N
N4A	TPH900



Hytera

H6	PT580, PT580H
----	---------------



Sepura

SP	SRP2000 / 3000 / SRH3500 / 3800
SPS	SRP2000 / 3000 / SRH3500 / 3800 (mit Befestigungsschraube)
SP2	STP8000 / 9000 / 9100 / 9200 / SC20 / SC21
SP3	STP8000 / 9000 / 9100 / 9200 / SC20 / SC21 (Haltenase Metallausführung)
SP4	STP8000 / 9000 / 9100 / 9200 / SC20 / SC21 (ultra slim)



Motorola

M6	MTH650, MTH800, MTP850
M7	MTH500, MTH650, MTH800, MTP850A (mit Feststellschraube)
M10	MTP700, MTP850EX
M12	MTP850S, MTP850FUG, MTP6650 (kein Impres)
M15	MTP3000-Serie (kein Impres)
M15A	MTP3000-Serie (kein Impres)
M18	ST7000 (für Ohrhörer)
M18A	ST7000 (für Lautsprechermikrofon)
M20	MXP600, MXP660



Teltronics

T1	HTT500
----	--------

10 STECKER - DMR-/PMR-/ANALOGUE FUNKGERÄTE

Bosch



B

B	Bosch FUG 10
---	--------------

Harris / M/A Com / Tyco



HR1



HR2

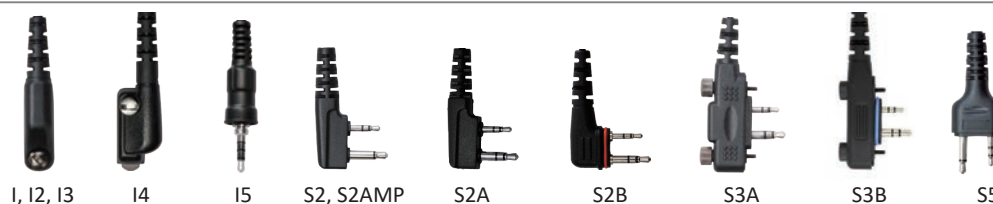
HR1	LPE200, PRISM
HR2	P7300, XG-25, XG-75

Hytera



H	TC-500,TC-600, TC2108, TC2110
H1	TC-3000/3600, TC-610P, TC-780
H3	1688
H4	TC-700, TC-610,TC-618,TC-620,TC-626,TC-518, TC-580,TC-446S,TC-508,POWER446, PD405, PD415, PD505, PD565
H5	TC-320
H6	PD70X, PD70XG, PD755, PD78X, PD78XG, PD88XT
H7	PD60X, PD66X, PD68X, X1, X1e, HP505, HP565, HP605, HP685, HP705, HP785 (ohne Chip)
H8	PD355, PD365, BD305LF
H10	AP51X/56X, BP51X/56X (ohne Chip)
H11	S1, S1Pro
H12	S1 Mini

Icom



I	IC-F30GS / 30GT / 31GS / 31GT, IC-F40G / 40GT / 40GS, IC-F3063 / 4063
I2	IC-F50 / 51, IC-F60 / 61, IC-F70, IC-F80, M87 / 88, IC-F3161 / 4161, IC-F31, IC-F41G, IC-F50V, IC-F60V
I3	UH35CTM
I4	IC-F3261, IC-F3262, IC-F3400D, IC-F4261, IC-F4262, IC-F4400D, IC-F52D, IC-F62D, IC-M85E, IC-M85E, IP730D, IP740D
I5	IC-M35, M93D
S2 / S2A	IC-F145, IC-F15, IC-F21, IC-F215, IC-F22, IC-F24, IC-F245, IC-F31, IC-F33, IC-F43, BC100, IC-F3001, IC-F3011, IC-F3021, IC-F30215, IC-F3021T, IC-F4001, IC-F4011, IC-F4021, IC-F40215, IC-F4021T
S2AMP	IC-A2E, IC-A6E, IC-A24 mit Verstärker
S2B	ID-31A, I D-51A, IC-DPR3, IC-F3G / F3G5, IC-F4G / F4G5, IC-F11, IC-F21, IC-F14, ICF145, IC-F24, IC-F245, IC-F31, IC-F33G
S3A	IC-F3G / F3G5, IC-F4G / F4G5, IC-F11, IC-F21, IC-F14, IC-F14S, IC-F24, IC-F24S, IC-F31, IC-F33G, IC-F43G, IC-F43TR, BC100, IC-F3001, IC-F3011, IC-F3021, IC-F3021S, IC-F3021T, ICF4001, IC-F4011, IC-F4021, IC-F4021S, IC-F4021T (mit 2 Feststellschrauben)
S3B	IC-F1000, F2000, IC-F29SR, IC-F29DR
S5	IC-4008, 4088

Die aufgeführten Marken- und Firmenbezeichnungen sind zum Teil eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Inhaber oder Hersteller und dienen nur zur Anzeige der Kompatibilität.

Kenwood



K / K2	TK-208, TK-220, TK-240, TK-D240, TK-248, TK-250, TK-260, TK-260G, TK-270, TK-270G, TK-308, TK-320, TK-340, TK-D340, TK-348, TK-350, TK-353, TK-360, TK-360G, TK-370, TK-370G, TK-372G, TK-373, TK-430, TK-431, TK-2000, TK-2100 (Pro Talk), TK-2102 (Pro Power), TK-2130 (Pro Talk XLS), TK-2160, TK-2170, TK-2200, TK-2202, TK-2212, TK-2300, TK-2360, TK-3000, TK-3100 (Pro Talk), TK-3101 (Free Talk XL), TK-3102 (Pro Power), TK-3130 (Pro Talk XLS), TK-3131 (Free Talk XLS), TK-3160, TK-3170, TK-3173, TK-3200, TK-3201, TK-3202, TK-3212, TK-3230, TK-3301, TK-3350, TK-3360, TH-22AT, TH-77A, TH-78A, TH-D7A(G), TH-235A, TH-28A, TH-42AT, TH-48A, TH-G71A, TH-F6, TH-F6A, TH-K2AT, TK-3401, TK-3501, TK-3701
K1	TK-2140, TK-3140, TK-3180, TK-280, TK-380, TK-480, TK-481, TK-190, TK-290, TK-390, TK-2180, TK-3180, TK-3212, TK-5210, TK-190, TK-5400, NX200/300, TK-385, TK-3148, TK-5220, TK-5310, TK-5320, NX-3200, NX-3300
K4A	PKT-03, PKT-23E
K5	TCP-D151C / 251C, DECT WD-K10TR / K10PBS, TK-3601D



Motorola

M	CP88, CP100, CP150, CP200, CT150, CT250, CT450, CT450LS, GP2000, GP300, GP308, GP68, GP88, BC120, GTI, GTX, LTS2000, PR400, P040, P080, P110, P1215, P1225LS, PRO3150, SP10, SP21, SP50, XTN446, XTN500, XTN600, XV1100, XV2100, XU1100, XU2100, XU2600, VL130, VL50, BPR40, BC90, CP125, CP185, CLR446, DTR Serie, GP280, CLS Serie, BC10, BC130, GP350, DP1400, XT420, XT460, XTNi, XTN446, R2
M1	VISAR Serie (3,5 mm Stecker abgewinkelt)
M2	FRS / GMS / GMRS (talkabout) Serie, T270, T280, T289, T5100, T5200, T5300, T5320, T5400, T5410, T5420, COBRA Serie - FRS 5512, 5522, T5800, 5820, 6200, 6210, 6220, 6250, 6300, 6320, 6400, T7200 Serie, FR50, FR60
M3	GP900, GP9000, HT1000, JT1000, MT2000, MTS2000, MTX8000, MTX838, MTX900, MTX9000, MTX960, MTX-LS, XTS2500, XTS3000, XTS3500, XTS5000, XTS3000, PR1500, XTS1500
M4	GP1280, GP140, GP320, GP328, GP329, GP338, GP339, GP340, GP360, GP380, GP640, GP650, GP680, HT1250, HT1250LS, HT1550, HT1550XLS, HT750, MTX8250, MTX8250LS, MTX850, MTX850LS, MTX9250, MTX950, PRO5150, PRO5350, PRO5450, PRO5550, PRO5750, PRO7150, PRO7350, PRO7450, PRO7550, PRO9150, PTX700, PTX760, PTX780, MTX950, PR860, PRO7750
M5	EX500, EX600, GL2000, GP328Plus, GP338Plus, GP344, GP388, PRO5150elite, EX560XLS
M6	Nextel Falcon Serie, i860, i710, i830, i530, i205, i730, i305, i315, i325, i215, i265, i275, i285, i335, i355, i365, i415, i450, i465, i530, i560, i570, i576, i580, i605, i615, i670, i680, i720, i733, i736, i740, i760, i776, i833, i835, i836, i850, i855, i860, i870, i875, i880, i890, i920, i930, ic402, ic502, ic602, ic902
M12	XPR6300, XPR6500, XPR6350, XPR6380, XPR6550, XPR6580, APX7000 Serie, DP4000 Serie, DP3400 / 3401, DP3600, DP3601
M12B ultra slim	XPR6300, XPR6500, XPR6350, XPR6380, XPR6550, XPR6580, APX7000 Serie, DP4000 Serie, DP3400 / 3401, DP3600, DP3601
M14	SL Serie, SL4000 Serie, SL2600, SL1600, TLK100
M15	DP2000 Serie, DP2400, DP2600, DP3441, XPR3000, DP3661
M15A	DP2000 Serie, DP2400, DP2600, DP3441, XPR3000, DP3661
M17	CLP Serie, CLK Serie
MS5	MS50
M19	CLP446e / CLPe-Serie
M20	R7, R7A

10 STECKER - DMR-/PMR-/ANALOGUE FUNKGERÄTE



Maxon

MX

MX	SL100/SP200/PL1145/2245/5000/Legacy Serie mit Feststellschraube
----	---



S



S1

Standard / Icom / Maxon / Ritron / Uniden / Vertex / Alan / Midland

S	IC-F3, IC-F3S, IC-F4, IC-F4S, IC-F10, IC-F20, IC-H2, IC-H6, IC-J12, IC-M5, IC-U12, IC-U16, ICF30G, IC-F31, IC-F4TR, IC-F4008, IC-F4088A GME/Icom/Maxon/Ritron/Standard/Uniden/Vertex/ALAN HP446 FRS
S1	Maxon SL25/55



SIA



SI2

Simoco

SIA	SRP8000/9100/9120/9130 Knickschutz 45° angewinkelt (mit Feststellschraube)
SI2	SRP9170/9180



XFIN



XFIN1

Simoco / Kirisun

XFIN	Simoco XFin, Kirisun PT6800
XFIN1	Kirisun PT6200



SP2



SP3



SP4

Sepura

SP2	SBP / SCP / SEP8000 / 8300
SP3	SBP / SCP / SEP8000 / 8300 (Haltenase Metallausführung)
SP4 ultra slim	SBP / SCP / SEP8000 / 8300



Tait

TA

TA	TP8000, TP 8100, TP 9300, TP 9360
----	-----------------------------------



TP Radio

TP1

TP1	TP8000
-----	--------



Y



Y1



Y2



Y3



Y4



Y5



Y6

Vertex / Yaesu

Y	VX-10, VX-110, VX-160, VX-180, VX-210, VX-210A, VX-200, VX-300, VX-400, VX-410, VX-420, VX-150, VX-2R, VX-5R, FT-50, FT-60
Y1	VX-10, VX130, VX160, VX180, VX210, VX210A, VX300, VX400, VX410, VX420, VX354, VX451, VX454, VX459, VX230, VX231, VX350, VX351 (mit einer Feststellschraube)
Y2	MH-360M, MH-450M, MH-50A7A, VH-110, VH115M, VH-120, VH-130, VH-215M, VH-225M, VX600, VX800, VX900, VX530, VX537
Y3	VX130, VX160, VX180, VX210, VX210A, VX400, VX410, VX-414, VX-417, VX420, VX354, VX451, VX454, VX459, VX230, VX231, VX350, VX351 (mit 2 Feststellschrauben)
Y4	VX-6R / 7R, VX120 / 170 / 177, HX370 / 500E / 750E / 760E, HX400
Y5	VX925, VX820, VX821, VX824, VX829, VX920, VX921, VX924, VX929, VX871, VX874, VX879, VX971, VX974, VX979
Y6	FTH-107 / 108 / 208, FT-270 / 277, VX-6 / 7



Z



Z2



Z3

Entel / Zodiac

Z	Entel HX410 / 420 / 421 / 480 / 481 Zodiac Proline
Z2	HX402 / 412 / 422 / 482 / 446 Ver. 2.0
Z3	Free Talk Pro Flex

10 STECKER - FAHRZEUGFUNKGERÄTE / MRT



RJH



H9

Hytera

RJH	TM-600U
H9	HM685, HM785, AR1065, MD650, MD785i, RD985/S (ohne Chip)



RJI

Icom

RJI	IC-F221
-----	---------



RJK

Kenwood

RJK	TM-461A, TK-868
RJK1	NX700/820



RJM



M16

Motorola

RJM	SM50, CM140, GM300, GM350, DM1400
M16	M8200, MTM 800/5400, DM4601e



RJVX

Vertex / Yaesu

RJVX	VX2100/2200
------	-------------

STECKER - POC / LTE



S2B

Icom

S2B

IP501H



M18

Motorola

M18

LEX L 11



LS4/LS4i



LS4i



SN1



SN2

Sonim

LS4 / LS4i

XP5

SN1

XP7

SN2

XP5s / XP8



UCA

USB-C

UCA

Diverse Geräte mit USB-C Schnittstelle



ZT1



ZT2

ZTE Caltta

ZT1

PH500 / PH520 / GH650 / PH700 / PH790

ZT2

DH5, DH6

IHRE VORTEILE

BRANCHEN-KNOW-HOW

Wir haben mehr als 25 Jahre Markterfahrung

FACHMÄNNISCHE BERATUNG

Wir analysieren Ihren Bedarf und finden die richtige Lösung für Sie

MAßGESCHNEIDERTE LÖSUNGEN

Wir entwickeln und produzieren speziell nach Ihren Vorgaben

Akkuplanet ist anerkannter Spezialist für hochwertige Akku- und Ladetechnologien sowie Kommunikationszubehör für die unterschiedlichsten Branchen und Anwendungen. Weltweit produzieren Hersteller nach unseren Ideen und Vorgaben, die auf die speziellen Bedürfnisse unserer Kunden abgestimmt sind.

Mit einem umfassenden Sortiment aus praxisnahen und innovativen Produkten hat sich Akkuplanet in den letzten 25 Jahren erfolgreich im Markt etabliert. Damit Sie es so einfach wie möglich haben, bieten wir Komplettlösungen rund um das Thema Funk an. Vom kleinen Ohrhörer oder der kompletten Hörsprechgarnitur über lizenzfreie Funkgeräte bis hin zu leistungsstarken Akku- und Ladetechnologien für die unterschiedlichsten Funkgeräte - bei uns bekommen Sie alles aus einer Hand.



Akkuplanet GmbH
Berta-Benz-Str. 18
40670 Meerbusch

Tel.: +49 (0)2159 922 40 00
Fax: +49 (0)2159 922 40 44
info@akkuplanet.de

www.akkuplanet.de
www.facebook.com/akkuplanet
www.instagram.com/akkuplanet