



C+HC Computer + Headset Company GmbH
Die Headset Spezialisten

Borsteler Chaussee 49 | 22453 Hamburg | Tel.: (040) 500 580 20
www.comhead.de



Funkkommunikationssystem für mobile Einsatzteams



▶ **Vokkero®** ist ein komplettes Sende-/Empfangssystem, das aus mehreren tragbaren Funkgeräten mit Mikro-Kopfhörer, sowie zahlreichen optional zur Verfügung stehenden Zubehörteilen besteht. Mehrere Teilnehmer können sich damit auf der Stelle und über längere Zeit im abgesicherten Modus zu einer Audio-Konferenz zusammenschließen.

▶ **Freihand-System, keine feste Relaisstation** erforderlich.

▶ **Einfacher, intuitiver und kostengünstiger Betrieb** (frei nutzbare Frequenzen), **Vokkero®** passt sich dank zahlreicher, leicht zugänglicher Funktionen an die jeweiligen Besonderheiten und Anforderungen an.

▶ Dank Ausstattung mit einem patentierten **Geräuschfilter** löst **Vokkero®** alle Kommunikationsprobleme in **Arbeitsumgebungen mit starkem Lärm**.

▶ Weltweit von Schiedsrichtern für Mannschaftssportarten anerkannt ist **Vokkero®** auch perfekt für den Einsatz im **Hoch- und Tiefbau**, in der **Industrie** und **Seefahrt**, bei **Sicherheitsdiensten**, im **Medienbereich** bzw. **Gastgewerbe** geeignet.



PLUSPUNKTE

- **Full-Duplex-Modus:** Audio-Kommunikation sofort und im Dauerbetrieb.
- **Freihandbetrieb:** Sofortiges Sprechen ohne Bedienschritte.
- **Keine Feststation:** Vollständig mobiles System für uneingeschränkte Bewegungsfreiheit.
- **Frei nutzbare Frequenzen:** keine Kommunikationskosten.
- **Patentierter Geräuschfilter:** perfekte Hörqualität, unabhängig von der Umgebung.
- **Digitale Verschlüsselung:** Gesicherte Kommunikation unter Wahrung der Geheimhaltung.
- **Mehrkanalsystem:** am selben Einsatzort können mehrere Systeme benutzt werden.
- **«Gruppenfunktion»:** ermöglicht es, das Netz in verschiedene Benutzer-Untergruppen aufzuteilen.
- **Mikro-Sperrtaste – "Push-to-talk":** ermöglicht es, mit Personen außerhalb des Netzes zu sprechen.
- **Kompakt, leicht, robust, lange Betriebsautonomie:** 120 x 60 x 25 mm – 150 g, IP54, bis zu 14 Betriebsstunden.

HOCH-/TIEFBAU

INDUSTRIE

SEEFAHRT

SICHERHEITSDIENSTE

SPORT

SCHIEDSRICHTER

MEDIEN

GASTGEWERBE

IHRE AUFGABEN - UNSERE LÖSUNG

Evolution 3



TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Anzahl der Benutzer	2 bis 6 im Full-Duplex-Modus + begrenzte Anzahl im Hörmodus
Reichweite	bis zu 800 m (1/2 Meile)
Kanäle	3 (Europa) - FHSS (USA, Kanada)
Autonome Betriebsdauer	bis zu 14 Stunden
Batterien	wiederaufladbare Li-Polymer-Akkus 3,7 V
Frequenzen	863-870 MHz (Europa, Südafrika...)
.....	902-928 MHz (USA, Kanada, Australien...)
Leistung	10/200 mW
Gewicht	150 g – 5,3 oz (inkl. Akku)
Abmessungen	120 x 60 x 25 mm (4.7" x 2.4" x 0.8")
Betriebstemperatur	-10/+50°C (14/122°F)
Modulation	GFSK
Empfindlichkeit	-103 dBm
Technologie	TDMA
Normen	Europa: EN 300-220 / EN 301-357
.....	USA: FCC Part 15
.....	AS/NZS 4268

PRODUKTE & ZUBEHÖR

-  Transceiver
-  Mikro-Kopfhörer
-  Allgemeine Sets
-  Schiedsrichter-Sets
-  Zubehörteile
-  Stromversorgung