

3M Peltor DECT-Com

Drahtloses Vollduplex-Intercom-System für die einfache & zuverlässige Kommunikation

Peltor Dect-Com ist ein schnurloses Intercom System für bis zu 8 Anwender. Basierend auf der Standard-Dect-Technologie, ist das Peltor Dect-Com eine überlegene Kommunikationslösung für lärmbelastete Umgebungen. Es ermöglicht eine mühelose Verständigung mit unübertroffener Tonqualität. Peltor Dect-Com bietet Vollduplex-Kommunikation, d. h. die Verständigung erfolgt so natürlich, als würde man seinem Gesprächspartner direkt gegenüber stehen. Es geht keinerlei Informationsverluste durch Übertragungsunterbrechungen verloren; die Tonqualität ist immer klar und deutlich.

Das Handset wird schnurlos an die Basisstation angeschlossen – ein Knopfdruck an der Basisstation, ein Knopfdruck am Handset, und schon steht die Konferenzschaltung mit den anderen Anwendern, die mit der gleichen Basisstation verbunden sind. Das System kann auf VOX-Steuerungsmodus (Sprachsteuerung) eingestellt werden, damit keine unerwünschten Umgebungsgeräusche zu hören sind. Das Handset hat einen J11-Standardanschluss, so dass alle Standard-Headsets von Peltor ohne irgendwelche Anpassungen mit dem System kombiniert werden können. Auch Headsets mit eingebauten niveaubehängigen Funktionen oder FM-Radio können angeschlossen werden. So steht für jeden individuellen Bedarf und jeden Einsatzbereich eine geeignete Kommunikationslösung zur Verfügung.



Eigenschaften und Vorteile:

- › Voll-Duplex Konferenzschaltung mit bis zu 8 Teilnehmern
- › Einfache Handhabung und Installation
- › Ortsgebundene Mutter-Station
- › Zuverlässige und kristallklare Kommunikation auch in lärmbelasteter Umgebung (DECT-basiert)
- › Digitale Tonqualität
- › Standard J11-Anschluss (NEXUS) für Headsets
- › Erweiterbar mit 2ter Mutter-Station (für 8 Teilnehmer)
- › Reichweite über Repeater erweiterbar

Technische Daten 3M Peltor „DECT-Com“:

Übertragung:	Digital im 1,8 GHz-Band, verschlüsselt
Reichweite:	Bis zu 200 m (Freifeld), erweiterbar/optimierbar durch Repeater
Sprechrichtung:	Voll-Duplex (Konferenzschaltung)
Teilnehmer:	Bis zu 4 (bis zu 8 durch zusätzliche Basis-Station)
Spannungsversorgung:	Basisstation: 220 V (alternativ 9-28 V)
Gesprächszeit Handset:	Bis zu 15 Stunden
Standby Handset:	mind. 100 Stunden
Gewicht Handset:	Ca. 200 g (inkl. Batterien)
Ausstattung Handset:	VOX-Funktion (Sprachsteuerung) Mikrofontyp: Elektret oder dynamisch 2 LF-Niveaus
Anschluss Basis:	TX/RX für externe Anlagen (z. Bsp. Telefonanlage, Funkgerät)