

X10DR® BOS

Kabellose MRT-Zweitbesprechung

MEDER
CommTech

**Der X10DR® BOS ist ein
Kabelloses Lautsprechermikrofon zum
Anschluss an Fahrzeugfunkgeräte.
Er ist ideal für den Einsatz bei Feuerwehren
und im Rettungsdienst geeignet.**

Bei Verwendung des X10DR® BOS bleibt der Fahrzeugführer oder der Maschinist des Ersteintreffenden Fahrzeugs über das im Fahrzeug eingebaute Funkgerät für die Leitstelle erreichbar, und kann parallel über sein Handfunkgerät am Einsatzstellenfunk teilnehmen.

Gerade in den ersten Minuten eines Einsatzes kann, bis zum Eintreffen weiterer Kräfte oder eines ELW, hierdurch eine reibungslose Kommunikation sichergestellt werden.



Durch die hohe Reichweite von bis zu 300 Meter im Freien kann sich der Anwender im Umkreis des Fahrzeugs frei bewegen.

Optional ist eine Erweiterung verfügbar, mit der der Versand einer Statusmeldung (z.B. Status5/Sprechwunsch) über eine Optionstaste Am Lautsprechermikrofon ausgelöst werden kann. Die Übertragung erfolgt mittels Bluetooth und ist aufgrund der erhöhten Sicherheitsanforderungen der BOS mit einer 128Bit-Verschlüsselung geschützt.

X10DR® BOS

Kabellose MRT-Zweitbesprechung

Das X10DR® BOS wird mit einer Fahrzeugladehalterung geliefert. Über diese Ladehalterung wird die Sprechereinheit mit dem Fahrzeugfunkgerät(MRT) verbunden. Hierzu sind vorgefertigte, gerätespezifische Anschlusskabel verfügbar.



An der Oberseite verfügt der X10DR® BOS über zwei Tasten zur Lautstärkereglung (hoch/runter). An der linken Seite befindet sich die Sprechertaste(PTT), eine Taste zum manuellen Ein- und Ausschalten des X10DR® BOS, sowie eine Taste zur Steuerung bestimmter Gerätefunktionen. (z.B. Notruf, Status 5)
An der Unterseite bietet der X10DR® BOS einen Anschluss für einen Ohrhörer (3,5mm Klinkenbuchse) und einen Anschluss für eine Hör-/ Sprechgarnitur (6-Pin Hirose). Auf der Rückseite befindet sich der 360° drehbare Gürtelclip.

Technische Daten

Abmessungen	88x28x63mm (Lautsprechermikrofon)	Verschlüsselung	128Bit
	80x80x60mm (Kfz-Halterung)	Betriebstemperatur	-20°C bis +60°C
Gewicht	149g (Lautsprechermikrofon)	Stoß, Fall, Vibration	MIL-STD 810
	125g (Kfz-Halterung)	Staub/Wasser(LSM)	IP55 nach IEC529
Übertragung	Bluetooth (2,40-2,48Ghz)	Akkukapazität	1200mA(Lilon)
Reichweite	bis zu 300m im Freien	Betriebsdauer	>12 Stunden

Für weitere technische Details, Anfragen und Informationen zum umfangreichen Zubehörprogramm, sowie Bezugsquellen, wenden Sie sich bitte an:

vertrieb@meder-commtech.com