



50 Jahre 1975-2025

Funk- und Navigationslösungen für die BOS



Seit 1975 sind wir ein innovativer und verlässlicher Partner rund um die Entwicklung und Fertigung von Geräten und Komponenten der Kommunikationstechnik, der Verkehrstechnik und der Sicherheitstechnik.

Für mobile und ortsfeste Anwendungen bieten wir vielfältige Lösungen in den Bereichen BOS (Polizei, Feuerwehr und Rettungsdienst), Luftfahrt, ÖPNV (Bus, Straßenbahn und Regionalbahn) und Industrie.

Wir sind Spezialisten für die schnelle und qualitativ hochwertige Umsetzung von Kundenanforderungen.

Zudem ist unser Unternehmen einer der Pioniere der Textübertragung und der Navigation bei den BOS: zu Beginn noch als Datenübertragung im Analogfunk, später zusätzlich über Mobilfunk und heute mittels Digitalfunk.

Neben den Standardfunktionen wie Textanzeige, Navigation, Status und Gruppenwahl stehen noch weitere Sonderfunktionen zur Verfügung.

- Bedienung über das Infotainmentsystem im Fahrzeug
- Tastenleiste ein- oder zweizeilig lieferbar
- Programmierbare Ein- und Ausgänge
- Funkbedienung wie das Original-Bedienteil (Konsolenbedienung)
- Straßensperrungen



elektronik-labor CARLS
GmbH & Co. KG
Bergweg 6
48485 Neuenkirchen
Tel.: +49 59 73 94 97-0
www.el-carls.de

HSE767

zertifiziert für Luftfahrzeuge

Bedienung mehrerer Funkgeräte im Hubschrauber oder im Flugzeug

DSE970

die digitale Steuereinheit für Spezialeinheiten der Polizei

Modulares System für die Steuerung analoger und digitaler Funksysteme, des Mobilfunks (LTE) und der Sondersignalanlage

BRU980

mit der Schnittstelle zum Infotainmentsystem

Kein zusätzliches Display notwendig

CARINA Basic

die kompakte Lösung

Bedieneinheit (8" Touchscreen) für den direkten Anschluss an ein Digitalfunkgerät und eine externe Tastenleiste

FNI915 plus

die komfortable Lösung

Bedieneinheit (8" Touchscreen) mit FNI915 plus, Tastenleisten, LTE, WLAN, Ein- und Ausgänge, konfigurierbarer Oberfläche



Die Hubschrauberbedieneinheit HBE767 bildet zusammen mit der Hubschraubersteuereinheit HSE767 ein universelles Mehrfachbediensystem, mit der analoge und digitale Funkgeräte komfortabel gesteuert werden.

DSE970



Die digitale Steuereinheit DSE970 ist die zentrale Kommunikationskomponente für den Sprech- und Datenfunk in Streifenwagen und verdeckten Fahrzeugen.

BRU980



Alle Funktionen unserer Navigationslösungen mit Funkbedienung sind über das Infotainmentsystem steuerbar.

CARINA Basic



Split-Screen

Gruppenwahl

Die wichtigsten Informationen sind immer unten in der Menüleiste sichtbar.

FNI915 plus



Anschlüsse: POCSAG-Auswerter LTE/WLAN Ein- und Ausgänge

Navigation

Krankenhaus	Lagemeldung	Stärkem.	1	2	3
P bleibt nach Versorg. v. Ort			4	5	6
P vor Eintreffen entfernt			7	8	9
Tod ohne Rea an KV			*	0	#
Tod nach Rea an KV					
Tod ohne Rea an POL					

Lagemeldung