SEB Drive²

Produktbeschreibung

Das SEB Drive² ist ein robustes und kompaktes Einsatzzielführungssystem mit eingebundener Funkgerätesteuerung.

Der Anschluss von TETRA-Funkgeräten (Motorola/Sepura) erfolgt einfach und unkompliziert über ein endgerätespezifisches Schnittstellenkabel.

Bei Fahrzeugen die mit einer SEB VoIP-Fire-Anlage ausgestattet sind, ist kein separates Funkgerät für die Navigation notwendig. Für diesen Zweck ist die Anbindung des SEB Drive² an die SEB VoIP-Fire-Anlage möglich. Die SEB VoIP-Fire-Anlage ist über das SEB Drive² vollständig bedienbar.

Die Funkgerätesteuerung des SEB Drive² ermöglicht u.a. den Gruppen-/Moduswechsel und die umfangreiche Darstellung der aktuellen Gruppe/Ordner, Anzeige der Empfangsstärke, die Lautstärkeregelung, wer gerade sendet und die Sende-/Empfangsanzeige.

Über das SEB Drive² können Navigationsdaten per SDS aus dem TETRA-Netz empfangen und auf Knopfdruck oder automatisch sofort für die Navigation zum Einsatzort verwendet werden, unabhängig vom verwendeten Datenformat der Leitstelle. Das SEB Drive² unterstützt eine Vielzahl an Datenformaten, u. a.:

+ WGS84
+ UTM32
+ Gauß Krüger Koordinatenformate
+ etc.

Das SEB Drive² verfügt über eine abgesicherte Bedienoberfläche, durch die der administrative Aufwand auf ein Minimum reduziert wird. Änderungen an Systemeinstellungen oder Anwendungen können nur durch einen dazu berechtigten Anwender vorgenommen werden.

Der modulare Aufbau der Anwendungsbestandteile des SEB Drive² ermöglicht bspw. die Nutzung der Navigation auch ohne die Funkgerätebedienung.

Darüber hinaus kann die individualisierbar gestaltete Oberfläche durch einen dazu berechtigten Anwender an örtliche Gegebenheiten angepasst werden. Bspw. lassen sich Anwendungstasten mit den vorrangig genutzten Gruppen als Schnellwahl belegen.

weiter auf der Rückseite

SEB Drive²

In Verbindung mit dem SEB Haus- und Zellenrufsytem besteht die Möglichkeit einzelne Tasten mit Steuerfunktionen wie bspw. „Tor auf" oder „Ampelvorrang" zu belegen.

Die Konfiguration und das Update des SEB Drive² erfolgt einfach und unkompliziert über das Web-Interface unter Verwendung eines aktuellen Web-Browsers. Weitere Software zur Konfiguration wird nicht benötigt.

Bedient wird das SEB Drive² über das übersichtliche 7" große Widescreen-Display. Das kapazitive Multitouch-Display ist optimal für den Einsatz in Fahrzeugen geeignet, da es hochauflösend, kontraststark und entspiegelt ist.

Weitere Funktionen des SEB Drive²:

+ Funkgerätesteuerung
  - Statusversand (auch an mehrere Empfänger)
  - Auswertung der Statusquittung
  - Anzeige des tatsächlichen Status **
  - Anzeige eines durch die Leitstelle geänderten und übermittelten Status **
  - Senden und empfangen von SDS-Nachrichten (auch verkettet)
+ Einsatzzielführungssystem
  - Routenberechnung unter Berücksichtigung der fahrzeugspezifischen Parameter (Höhe, Länge, Breite, Achsanzahl, etc.)
+ Anschlussmöglichkeit
  - bis zu 2 Kameras
  - externes Tastenfeld (Statuspanel)

** sofern von der Leitstelle unterstützt

Hinweis: Da es bei modernen Fahrzeugen mit bedampften Frontscheiben zu Empfangsproblemen kommen kann, kann eine externe GPS-Antenne angeschlossen werden. Eine externe GPS-Klebeantenne ist im Lieferumfang bereits enthalten.

Technische Daten	
Maße (B/H/T)	199 mm / 121,8 mm / 23,7 mm (ohne Anschlüsse)
Displaytyp	Multitouch-Display, kapazitiv
Displaygröße	7 Zoll (17,7 cm)
Displayauflösung	WSVGA (1.024 x 600 Pixel)
Gewicht ca.	600 g
Betriebs-temperaturbereich	-20 °C bis 70 °C
Lagerungs-temperaturbereich	-40 °C bis 85 °C
Eingangs-spannung	9-35 V DC
Lautsprecher	Leistungsstarker 2,5-W-Lautsprecher
Integrierte Sensoren	3-Achs-Sensor
Anschlüsse	+ ext. Antennenanschluss GPS/GNSS + (Rückfahr-)Kamera (2x) + Spannungsversorgungseingang + Zündungssignal + USB 2.0, Typ A + RS232 (2x), RS485, CANBUS + Schaltausgang + SIM-Kartensteckplatz und ext. Antennenanschluss für LTE
Schutzklasse	IP65
Typgenehmigung E1	in Vorbereitung

Söffker Elektronik Barsinghausen GmbH
Hermann-Bahlsen-Straße 5
30890 Barsinghausen

Tel. 05105 / 7766-55
Mail info@goseb.de

www.goseb.de