

# CarBox-V1-8

Die CarBox V1-8 ist ein multifunktionales Kommunikationssystem für Einsatzfahrzeuge der Polizei und Feuerwehr. Externe Kommunikationsgeräte wie Funkgeräte, GSM, Handmonophone, Bedienteile aber auch Schnittstellen wie WLAN oder Bluetooth können modular gekoppelt werden.

Die Anzahl der Schnittstellen kann auf bis zu 8 Module erweitert werden.

Die gesamte Kommunikation zwischen den einzelnen Modulen, aber auch Module der CarBox selbst, werden von der CarBox gesteuert.



Bild oben zeigt die Vorder- und Hinterseite der CarBox

## Eigenschaften der CarBox im Überblick

Die CarBox kann zwei bis maximal acht Modulleiterkarten aufnehmen und wird im Stauraum des Fahrzeugs befestigt. Die Spannungsversorgung erfolgt mittels separatem Netzteil, das von der Kfz-Batterie gespeist wird.

- BER POLYCOM
- 2x Bedienteil HA57BT oder TPM700
- Freisprechsystem mit NoiceRed. EchoCan.
- IO Interface4x4 PTT-12, LS-Stummschaltung, Stummschaltung Radio usw. 4 Ein- und 4 Ausgänge
- Ser. Port CAN/COM Bedienteil (BT), Statusleiste
- USB-B COM-Port
- Ethernet LAN 10/100
- USB-A Host
- DSUB-25 Verbindung für das BER-Mobil-Radio
- Zwei Kanäle für Endgeräte