







InfoVision PC-2 mini

Die multifunktionale Kommunikationsplattform für Bus und Bahn!



-  Konzipiert für Multimediaanwendungen im Fahrzeug
-  Steuerung der visuellen und akustischen Fahrgastinformation
-  Ausgestattet mit gängigen Kommunikationsmöglichkeiten und Schnittstellen
-  Passive Kühlung

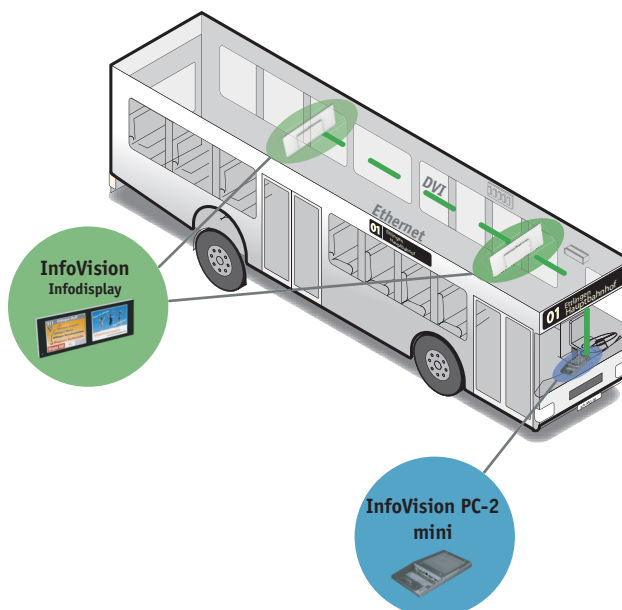
Das Prinzip

Der „InfoVision PC-2 mini“ ist ein moderner Fahrzeug-Bordrechner mit allen gängigen Kommunikationsmöglichkeiten, erweitert mit Funktionen für Multimediaanwendungen.

Der „InfoVision PC-2 mini“ stellt einen unabhängigen Videoausgang mit Full HD-Auflösung (1920 x 1080 Pixel) sowie einen Audioausgang zur Verfügung.

Der „InfoVision PC-2 mini“ ist speziell für die rauen Einsatzbedingungen in Bussen und Bahnen konzipiert. Über seine vielfältigen Schnittstellen kann der „InfoVision PC-2 mini“ problemlos in jede Fahrzeugtopologie integriert werden.

Die offene, leistungsfähige Systemarchitektur ermöglicht die parallele Ausführung mehrerer Anwendungen unter Linux (optional Windows).

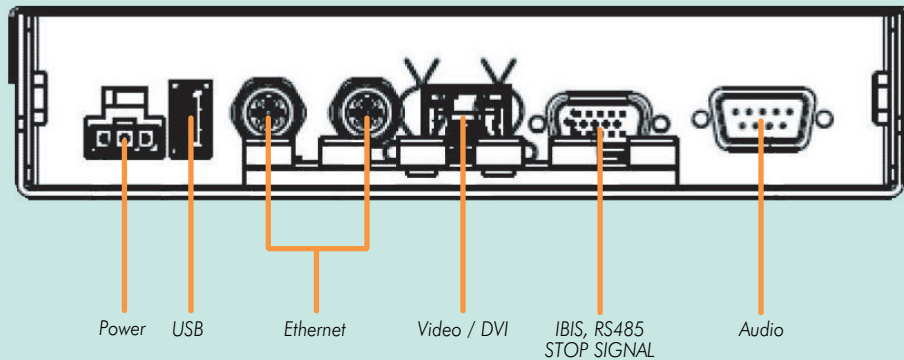


InfoVision PC-2 mini

Die Kommunikationsplattform für Bus und Bahn



Schnittstellen



Technische Daten

CPU & Chipsatz: Intel® Atom™ Prozessor E3825 (2x 1.33GHz)

Speicher: 4 GB DDR3-RAM

Schnittstellen:
1 x IBIS-BUS Slave VDV300
2 x Ethernet 10/100 Mbit/s (M12)
6 x Eingänge, galvanisch getrennt, 24V, ~7 mA
2 x Ausgänge, galvanisch getrennt, 24V, 200 mA max.
1 x USB 2.0
1 x RS485, galvanisch getrennt
1 x DVI-Ausgang

Audio-Ausgang: 0dbm (Einstellbar über die Software), galvanisch getrennt

Nennleistung: Max. 15 W

Nennspannung: 24 V DC (14 V ... 36 V)
Sekundärspannungen galvanisch getrennt

Umgebungsbedingungen:
Betriebstemperatur: -25 °C bis +70 °C
Lagertemperatur: -40 °C bis +85 °C
Relative Feuchte: bis zu 95 %

Abmessungen: B385 x H39 x T180 mm

Gewicht: 2,6 kg

Betriebssystem: Linux (optional Windows)



WIR
BEWEGEN
ETWAS

Technische Daten und Maße können, bedingt durch neue Entwicklungen und technischen Fortschritt, Änderungen unterliegen.

WB_InfoVision_PC-2_mini • 05/2017