

Der FSD-208 im Überblick:

- großes, kratzfestes Display
- IBIS Master und Slave
- ITCS-Anbindung
- eTicketing
- kontaktloses Bezahlen
- Hochgeschwindigkeitsdrucker
- Sprech- und Datenfunk



Leistung

Merkmal	Beschreibung
CPU	Intel Atom® E3800 Series mit 1,46 GHz
RAM	4 GB
Flash-Speicher	64 GB SSD und 16 GB SDHC-Wechseldatenträger
Betriebssystem	Microsoft Windows 10

Fahrerdisplay

Merkmal	Beschreibung
Art	kapazitives TFT-Touch-Farbdisplay
Größe	10,4"
Auflösung	1024 x 768 px
Hintergrundbeleuchtung	LED mit 830 cd/m ²
Besonderheit	Aluminiumsilikatglas (hohe Bruch- und Kratzfestigkeit)

((e)Ticket-Einheit

Merkmal	Beschreibung
Art	ISO 14443 A/B
Standards	VDV-KA; Mifare® Family
Steckplätze	4 SAM/HSM
Besonderheit	kontaktlose Bezahlfunktion (optional)

Drucker

Merkmal	Beschreibung
Druckwerk	Hochgeschwindigkeitsdruckwerk
Auflösung	300 dpi
Druckgeschwindigkeit	max. 200 mm/s
Druckbreite	max. 86 mm
Einzug	Easy-Load-Papiereinzug mit Papierende- & Papierstauererkennung
Schneidwerk	integrierte Schneidvorrichtung
Papierverarbeitung	Papierendefrühererkennung, Papierdeckelüberwachung

SYSTEMTECHNIK GmbH
 Wielandstr. 12
 99610 Sömmerda
 USt-IdNr.: DE311143045
Kontakt
 Tel: 03634 37 02 0
 Fax: 03634 37 02 25
 info@systemtechnik-online.de
 http://www.systemtechnik-online.de

Geschäftsführung
 Dipl.-Ing. Marco Johannes Zielinski, Mats Ekelund
Registereintrag
 HRB 514048
 Amtsgericht: Jena



Scanner

Merkmal	Beschreibung
Art	1D- / 2D-Barcode-CMOS-Imager
Standards	PDF417, MicroPDF417, MaxiCode, QR-Code, Aztec, Code 49 uvm.

Schnittstellen

Merkmal	Beschreibung
Standards	USB 2.0; RS232
IBIS	Master und Slave
Kommunikation	Mobilfunk (2G, 3G, 4G); WLAN (b/g/n); Bluetooth; Ethernet 10/100 Mbit/s
ELA (optional)	DAG; Durchsagen; Telefonie; VoIP
Besonderheit	digitale Ein- und Ausgänge (Tür, Weg, etc.) Bordrechnereigenschaft LTCS, LSA, Funkgerät

Betriebsbedingungen

Merkmal	Beschreibung
Betriebstemperatur	von -20° C bis 70° C
Betriebsspannung	nominal 24 V ($\pm 30\%$); 230 V bei stationärem Betrieb
USV-Funktion	unterbrechungsfreie Stromversorgung
Leistungsaufnahme	Shutdown < 1 W Standby < 15 W Betrieb < 30 W

Normen und Richtlinien

Merkmal	Beschreibung
Mechanisch	Schockbeanspruchung und Schwingungen nach ISO 16750-3:2013
EMV	ECE-R10 Störsendungen nach DIN EN 55032 Klasse B Störfestigkeit nach DIN EN 55035 und DIN EN 61000-6-2
KBA-Zulassung	E1

Besonderheiten

Merkmal	Beschreibung
Montageplatte	mechanische Arretierung des Gerätes