

SIL 2 & SIL 3 certified
5.000
 verkaufte
IconTrust®
 Terminals
 weltweit

DEUTA - The Home of Trust-Technologie:



IconTrust®



SignalTrust®

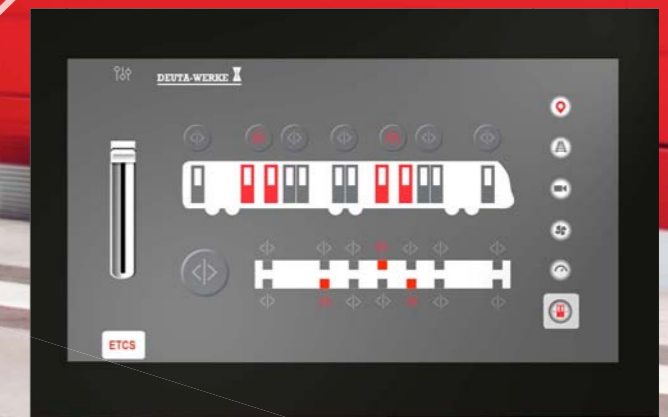


TouchTrust®



SelectTrust®

DEUTA 15" Multifunktions-Terminals XGA | SXGA | WXGA



DEUTA-WERKE GmbH | Paffrather Str. 140 | 51465 Bergisch Gladbach | Deutschland | Telefon +49 (0) 2202 958-100 | Fax +49 (0) 22 02 958-145 | E-Mail: support@deuta.de | www.deuta.com
 Vertreten durch die Geschäftsführer: Herr Dr. Rudolf Ganz und Herr Thomas Blau | Registergericht: Amtsgericht Köln, Registernummer: HRB Köln 67 107 | Umsatzsteuer-Identifikationsnummer gemäß §27 a Umsatzsteuergesetz: DE 265417448 | Die im Prospekt abgedruckten Fotos und Beiträge sowie sonstige Inhalte sind urheberrechtlich geschützt. Der Nachdruck, die Vervielfältigung, die Verbreitung sowie sonstige urheberrechtsverletzende Handlungen sind nur mit vorheriger schriftlicher Genehmigung der DEUTA-WERKE GmbH zulässig.

Die Angaben in diesem Prospekt erfolgen ausschließlich zu allgemeinen Informationszwecken und stellen nur Beispiele für unsere Standardprodukte dar. Bei den Angaben im Prospekt handelt es sich nicht um verbindliche Beschaffungsangaben. Die DEUTA-WERKE GmbH hat die Informationen sorgfältig geprüft, übernimmt jedoch keinerlei Haftung für die Aktualität, Richtigkeit, Vollständigkeit oder Qualität der bereitgestellten Informationen. Jeweils gewünschte Leistungsmerkmale eines Produktes sind im Einzelfall beim Kauf zu vereinbaren. Beim Kauf vereinbarte Abweichungen von den abgebildeten Standardprodukten sind allein maßgeblich.

Die in diesem Prospekt abgebildeten und beschriebenen Produkte entsprechen dem Stand der Endredaktion dieses Prospektes. Zwischenzeitliche Änderungen bleiben vorbehalten. Die Bezeichnungen DEUTA REDBOX®, IconTrust®, SelectTrust®, SignalTrust® und TouchTrust® sind eingetragene Marken der DEUTA-WERKE GmbH. IconTrust® und SelectTrust® sind patentierte Erfindungen der DEUTA-WERKE GmbH. Die Verwendung der Marken und Patente ist ohne vorherige schriftliche Genehmigung der DEUTA-WERKE GmbH untersagt.

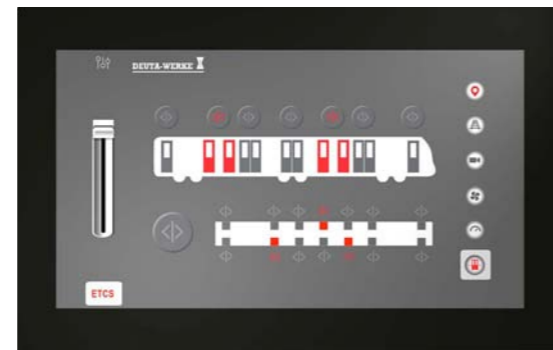


IconTrust® - You can Trust.

»DEUTA MFT - 15,0" & 15,6"«

Alles auf einem Blick«

- 15,0" -XGA Farb-TFT (1024 x 768 Pixel)
- 15,0" -SXGA Farb-TFT (1400 x 1050 Pixel)
- 15,6" -WXGA Farb-TFT (1366 x 768 Pixel)
- AMD Fusion Dual-Core 1 GHz Prozessor
- Kapazitives Touch Panel
- Mit IconTrust® und SelectTrust® Sicherheit
- Optimierte Darstellung dank Optical Bonding



Brilliant in XGA | SXGA | WXGA

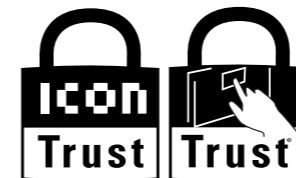
Die Multifunktions-Terminals mit XGA, SXGA und WXGA-Auflösung werten jeden Führerstand auf. Dank Optical Bonding Technologie haben die DMIs eine brillante Darstellungskraft. Die neuen Befestigungs- und Einbaumöglichkeiten der kapazitiven Touch-Displays sorgen für eine glatte Oberfläche und bieten genügend Platz für unterschiedliche Applikationen - natürlich auch mit Sicherheitsfunktion.



MFT1150
XGA & SXGA



MFT1156
WXGA



Mit Sicherheit

Ausgestattet mit IconTrust® & SelectTrust® bieten die MFTs ein Höchstmaß an Sicherheit.

Eigenschaft/Spezifikation	MFT1150 MFT1156
Display-Beleuchtung	LED-Backlight
Beleuchtung dimmbar	0 bis 1.000 cd/m ²
Status LEDs	3 LEDs
CPU/Taktfrequenz	AMD Fusion, Dual-Core Prozessor, 1 GHz
Arbeitsspeicher RAM	1 GB 4 GB
Video-Speicher	64 MB 384 MB
Flash Speicher	min. 2 GB
Erweiterung	auf Anfrage
PC-Tastaturanschluss	USB Tastatur
Zusatzcontroller	Environment Controller
Buzzer	ja
Temperaturmanagement	ja
Umgebungslichtsensor	frontseitig
Stromversorgung	24 - 110 V (DC ± 30%)
Leistungsaufnahme	typ. 30 W
Display Typ/Größe	MFT1150: Farb-TFT/15,0" MFT1156: Farb-TFT/15,6"
Display Auflösung, Farbtiefe	MFT1150: 1024 x 768 oder 1400 x 1050 MFT1156: 1366 x 768
Ethernet	2x 10/100 BaseT als (M12 d-codiert ¹⁾)
Video	bis zu 4 Kameras
Audio out	2x Line-Out oder 1x8W Lautsprecher
USB	2x USB 2.0 (M8 a-codiert ¹⁾) + 1x Feature Connector
Fahrzeugbus, I/O	2x Ethernet, RS 422, RS 485, MVB, CAN, RS 232, Profibus
Geräteadresse	3 Bit
Touchscreen	kapazitiv
Frontmaß (B x H)	380 mm x 308 mm
Einbaumaß (B x H x T)	MFT1150: 291 mm x 354 mm x 83 mm MFT1156: 270 mm x 400 mm x 83 mm
Gewicht	ca. 5,5 kg
Schutzart Front/Rückseite	IP 65 / IP 42
Temperaturbereich Betrieb	volle Funktionalität: -25°C bis +70 °C
Temperaturbereich Lager	-35°C bis +85°C
MTBF-Wert	ca. 100.000 h berechnet
Betriebssystem	OS LINUX
Applikationen	ETCS, Diagnose, Bremssteuerung usw.
SIL Datenanzeige	mit IconTrust® bis SIL3 (upgradefähig)
SIL Dateneingabe	mit SelectTrust® bis SIL2 (upgradefähig)

¹⁾ Als Zubehör von DEUTA erhältlich: Adapter/Kabel/Lautsprecher-Frontplatte/serielle Umschaltbox/USB-Ethernet-adapter/Stromversorgung