

MTC 6



Robuste, X86-basierte Fahrzeugterminal-Serie

- 10 Zoll, 12 Zoll oder 15 Zoll Farb-TFT
- Resistiver Touchscreen
- WLAN mit integrierter Diversity-Antenne
- Extrem weiter Temperaturbereich
- Wasser- und staubdicht
- Robust gegen Vibrationen und Stöße

Beschreibung

Der MTC 6 ist ein robustes Fahrzeugterminal, das die Effizienz in der Logistik steigert – im Distributionscenter, am Hafen oder auch im Tiefkühlager. Die integrierte Advantech-DLoG Antennenlösung ermöglicht exzellente WLAN-Diversity und ermöglicht damit zuverlässige Datenübertragung unter schwierigen Send- und Empfangsbedingungen, wie sie häufig in der Logistik vorherrschen.

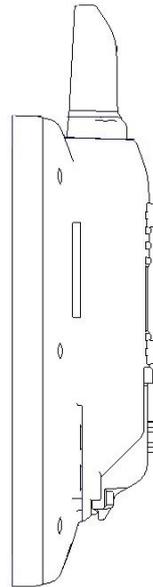
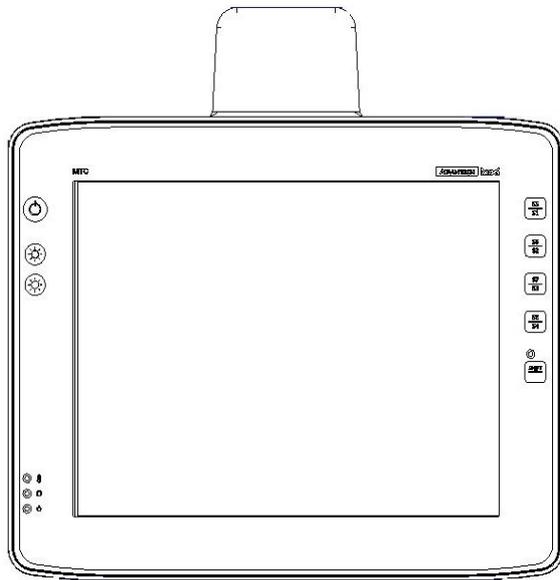
Spezifikation

| | | |
|---|--------------------------------|---|
| System | CPU | AMD Dual Core G-T40E 1,0 GHz, 2 GB RAM AMD G-T40R 1,0 GHz, 2 GB RAM Intel® Atom® Z510 1,1 GHz, 1 GB RAM |
| | Massenspeicher | CFast, ab 4 GB |
| Gehäuse | | Komplett geschlossen, kein Lüfter Beschichtetes Aluminium |
| Abmessungen/Gewicht (ohne Antenne/Zubehör) | MTC 6/10 | 285 mm x 230 mm x 78 mm, 3 kg |
| | MTC 6/12 | 325 mm x 258 mm x 79 mm, 3,5 kg |
| | MTC 6/15 | 388 mm x 305 mm x 82 mm, 4,9 kg |
| Display | MTC 6/10 | 10,4" Farb-TFT, SVGA 800 x 600 oder XGA 1024 x 768 |
| | MTC 6/12 | 12,1" Farb-TFT, XGA 1024 x 768 |
| | MTC 6/15 | 15" Farb-TFT, XGA 1024 x 768 |
| Front-Tasten | | 8 Front-Tasten, davon 4 programmierbare Sondertasten |
| Touchscreen | | Resistiver Touchscreen |
| Software | Betriebssysteme | MS® Windows® XP Professional, XP Embedded, WES 7 und Linux WIN 7 Professional mit AMD-CPU |
| | Emulationen von Drittanbietern | VT100, VT220, IBM 5250, TN 3270, Citrix ICA Client®, RDP Client |
| Kommunikation | WLAN | IEEE 802.11 a/b/g/n mit Diversity-Antenne, optional |
| | LAN | RJ45 10/100/1000 Mbit/s |
| Schnittstellen | Seriell | 1 x RS-232, COM 1 optional 5 V |
| | USB | 3 x USB 2.0, davon 1 x Service-USB |
| Audio / Voice | Advantech-DLoG Voice Kit | Integrierter Lautsprecher Mikrofon und Lautsprecher über Handset, optional |
| Stromversorgung | | 12/24 VDC oder 24/48 VDC, galvanisch getrennt Tiefe Spannungseinbrüche werden 20 s überbrückt |
| Umgebung | IP-Schutzart | IP66 |
| | Betriebstemperatur | -30 bis +50 °C |
| | Luftfeuchtigkeit | 10 bis 90% @ 40 °C, nicht kondensierend |
| | Vibration/Stoß | Klasse 5M3 nach DIN EN 60721-3-5 US Highway Truck nach MIL-STD 810F |
| Zulassungen | Prüfzeichen | CE/FCC Class B und TELEC Japan mit AMD-CPU CE/FCC Class B, CCC China, BSMI / NCC Taiwan und TELEC Japan mit Intel-CPU |
| | TOS (Hafen) | Navis, SPARCS 3.7 und N4 (Port Terminal Operating System) unter Windows® XP Jade Master Terminal Vehicle Mounted application unter Windows® XP |

Datenblatt V5.31. © by DLoG GmbH 03/2014. Änderungen vorbehalten. Produktnamen sind eingetragene Warenzeichen und unterliegen den gesetzlichen Bestimmungen.

MTC 6

Gerätemaße


MTC 6/10:

10 Zoll Display,
Gerätemaß ohne Antenne in mm
B: 285 x H: 230 x T: 78

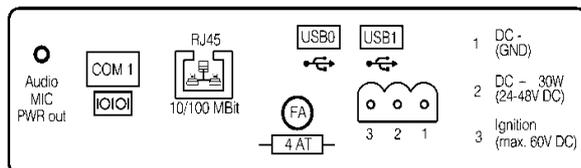
MTC 6/12:

12 Zoll Display,
Gerätemaß ohne Antenne in mm
B: 325 x H: 258 x T: 79

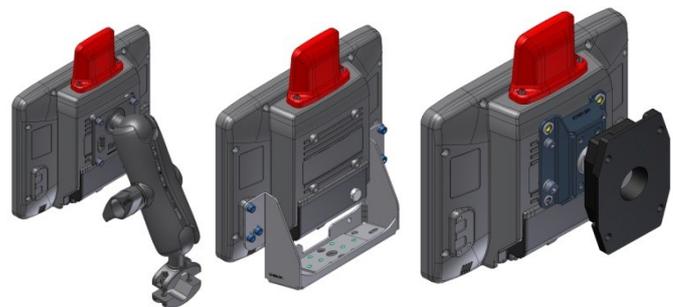
MTC 6/15:

15 Zoll Display,
Gerätemaß ohne Antenne in mm
B: 388 x H: 305 x T: 82

Anschlüsse



Halterungsvarianten (Auswahl)



Advantech-DLoG Partner Kontakt



Integer Solutions GmbH
 Küchlerstr. 1
 61231 Bad Nauheim
 Tel.: +49-6032-34 95 60
www.integer-solutions.com

Zubehör/Optionen

Scanner plus Scannerhalterungen
 Tastaturen plus Tastaturhalterungen
 Terminalhalterungen (Montagebügel, RAM-Lösungen etc. in großer Auswahl)
 USB-Stick
 USB Recovery Stick
 Externes CD/DVD ROM Laufwerk
 Maus
 Voice Kit
 Abgesetzte WLAN-Antenne (z.B. auf dem Staplerdach)