

P510n

Tiefkühlterminal 753x

Mobiles Datenerfassungsgerät



Das robuste Terminal für anspruchsvolle Umgebungen und den Tiefkühlbereich

Der robuste und leistungsstarke Handheld Computer verfügt über eine herausragende Ergonomie - egal ob mit oder ohne Pistolengriff ist das Terminal sowohl für Rechts- als auch für Linkshänder hervorragend geeignet. Das Gerät basiert auf Windows CE 5.0 und dem starken PXA270 520MHz Prozessor. Die dauerhafte Leistung für die Datenaufnahme in anspruchsvoller Umgebung überzeugt genauso wie die Benutzerfreundlichkeit des Gerätes.

Die besondere Robustheit wird mit der Schutzklasse IP-65 bzw. IP-67 erwiesen. Das Terminal widersteht dem Aufprall aus 2 Meter Höhe. Er ist also bestens gegen Staub und Feuchtigkeit gewappnet.

Das große (3,5"), farbige Touchscreen Display ist mit LED hintergrundbeleuchtet und besticht durch die außerordentlich gute Lesbarkeit auch in hellem Sonnenlicht.

Die Tastatur ist in verschiedenen Varianten erhältlich. Dank der Hintergrundbeleuchtung, den festen Kappen und den zwei Eingabetasten könnte die Einhandbedienung nicht einfacher und komfortabler sein.

Die vielfachen Scanner-, RFID- und Funkoptionen machen das Gerät zum idealen Begleiter in einem flexiblen Umfeld. Das Terminal liest sowohl 1D- als auch 2D-Barcodes, in den Mode Standard Range, Long Range oder Advanced Long Range.

Das Modell 7530 weist ungebrochene Leistungsfähigkeit bei Betriebstemperaturen von -30°C bis +60°C auf. Auch beim Wechsel zwischen heißen und kalten Umgebungen bilden sich auf seinem Display weder Eiskristalle noch Kondenswasser. Das patentierte Frost Free Scanfenster ist nicht nur druckfest sondern auch beheizt, somit eignet sich das Terminal hervorragend für den Einsatz im Tiefkühlbereich.

Anwendung:

Lager/Logistik, Produktion, Kühlkette, Häfen und Containerdepots, Flughäfen

Features:

- tiefkühltauglich (Modell 7530)
- sehr robust (IP-65 bzw. IP-67)
- strapazierfähig, leistungsfähig
- prädestiniert für Dauereinsatz (Schichtbetrieb)
- Barcode und RFID Optionen
- optional Bluetooth®, WiFi-, Schmalband- oder WLAN-Funktionen
- mehrere Tastaturvarianten
- mit oder ohne Pistolengriff



ASION

Tiefkühlterminal 753x

Technische Daten



Abmessungen

- 7530: 270 x 100 x 85 mm (L x B x T)
- 7535: 260 x 102 x 62,5 mm (L x B x T)

Gewicht

- 7530: 950 g inkl. Akku
- 7535: 635 g inkl. Akku

Display

- Touchscreen
- ¼ VGA Farbdisplay
- 3,5"
- 320 x 240
- auch bei direktem Sonnenlicht ablesbar
- Besonders zuverlässige LED-Hintergrundbeleuchtung mit automatischer Anpassung
- Modell 7530: 5 statt der üblichen 4 Drähte steigern die Haltbarkeit

Tastatur

- Tasten mit festen Kappen ausgelegt auf 1 Mio. Drücke
- Automatische Beleuchtung
- Ergonomische Ausführung für beidhändige Einhand-Bedienung
- Verschiedene Tastaturvarianten
- 7530: 37 oder 63 Tasten, 10 Funktionstasten
- 7535: 36 oder 58 Tasten, 36 bzw. 40 Funktionstasten

Luftfeuchtigkeit

- 7530: 5% bis 95% kondensierend
- 7535: 5% bis 95% nicht kondensierend

Fallschutz

- übersteht Stürze aus 1,5 m auf Beton

Wasser und Staubschutz

- 7530: IP-67
- 7535: IP-65

Betriebssystem

- Microsoft Windows® CE 5.0

Prozessor

- PXA270 520MHz

Speicher

- 128 MB SDRAM
- 64 MB Flash ROM

Modell 7530

- Freezer Option (Displayheizung)
- Temperaturbereich bis -30°C
- Frost-free Scanfenster Option

RFID Optionen

- Kabelgebundenes Lese-/Schreibgerät mit Unterstützung für 900 MHz (Nordamerika), 868 MHz (Europa), 952 MHz (Japan), 920 MHz (China)

Anzeigen und Kontrollen

- 95 dBA interner Signalgeber mit Lautstärkekontrolle
- Multicolor LEDs für Funk, Scanner, Akku-Status

Barcode Scanner

- Standard
- Long Range
- Advanced Long Range
- Enhanced Standard Range (Fuzzy Logic)
- PDF417 Raster Laser
- 1D Auto-Ranging
- 1D Imager
- 2D Imager

Funkunterstützung

- 7530: WLAN 802.11 b/g, BT, Schmalband
- 7535: WLAN 802.11 a/b/g oder 802.11b/g, BT

Interne Erweiterungssteckplätze

- Ein SD I/O (Multimedia-Karte)
- Ein Compact Flash Typ II
- 7530: eine erweiterte PC-Karte Typ III

Externe Anschlüsse

- Kabelgebundener Anschluss mit RS232 seriell (dekodierter/nicht dekodierter Scanner, Drucker)
- USB Host

Betriebstemperatur

- 7530: -30°C bis 60°C
- 7535: -10°C bis 50°C

Lagertemperatur

- 7530: -40°C bis 60°C
- 7535: -25°C bis 60°C

Zubehör u.a.

- Pistolengriff
- Fahrzeughalterung mit/ohne Stromzuführung
- Ersatzakku
- Hand Strap
- Wrist Strap
- Schulter Strap
- Gürtel Clip
- Stylus
- Kombiladegerät
- Kombidockingstation
- 6-fach Ladegerät
- Gürtelholster
- Tragtasche (Nylon)

