

# TDS RECON

**Robust wie immer**



**Detaillierte Informationen über den TDS RECON erhalten Sie bei:**



Flexicom GmbH  
An der Strusbek 30  
D - 22926 Ahrensburg  
Tel.: +49 4102 4616 - 50  
Fax: +49 4102 4616 - 60  
Email: [service@flexicom.de](mailto:service@flexicom.de)  
Internet: <http://www.flexicom.de>

**timba tec**<sup>TM</sup>  
Service and Engineering

# TDS RECON

Robust wie immer

## Robuster geht's nicht

Die TDS Recon X-Serie verfügt über das optional integrierte Bluetooth Interface und WLAN 802.11g und ermöglicht so drahtlose Verbindungen ohne zusätzlicher CF Karte. Unzählige Anwendungen laufen mit dem Betriebssystem MS Windows Mobile 6.0, also auch auf dem TDS Recon.

Zusätzlich bietet die TDS Recon X-Serie auch noch mehr Flash Speicher.

Das TDS Recon arbeitet immer und überall zuverlässig und lässt Sie nicht im Stich.

Dieses Gerät ist die optimale Lösung, wenn Mobilität, Datensicherheit und lange Betriebszeiten gefordert sind. Dank der innovativen und modularen Konstruktion kann das TDS Recon an verschiedene Einsatzbereiche angepasst werden und so Zeiteinsparungen und auch wirtschaftliche Vorteile bringen.

Das kompakte TDS Recon wiegt nur 490g. Das robuste Design bietet uneingeschränkte Performance im Feld. Das TDS Recon ist temperaturbeständig und entspricht bzgl. Fallfestigkeit, Vibrationen und Feuchtigkeit dem MIL-STD 810F Standard.

Mit dem TDS Recon sind Sie mobil und doch überall verbunden. Zu externer Peripherie kann das TDS Recon mit Bluetooth verbunden werden. Das integrierte WLAN 802.11g Modul ermöglicht Zugriff auf "Local Area Networks", auf Emails und ins Internet. Die beiden CF-Card Slots bleiben frei und sind somit für GPS, GPRS, Digitalkamera, Barcode Scanner, RFID Reader und andere Geräte verfügbar.

Bei der Arbeit macht niemand gerne Kompromisse. Mit dem TDS Recon müssen Sie das auch nicht!

## Einsatzmöglichkeiten

Das TDS Recon: ein robuster PDA mit frei programmierbarem Betriebssystem. Umfangreiches Zubehör eröffnet vielfältige Einsatzmöglichkeiten. Egal, ob es sich um Barcode, RFID, GPS oder GSM/GPRS handelt oder nur ein außentauglicher PDA benötigt wird, mit dem TDS Recon sind professionelle Lösungen realisierbar.

<http://www.timbatec.com>

**timbatec**™  
Service and Engineering



### Standard Features

Microsoft Windows Mobile 6.0, 200 MHz oder 400 MHz Intel PXA255 X-Scale Prozessor, 64 MB SDRAM, 128 oder 256 MB Flash Speicher, sonnenlichttaugliches TFT Farbdisplay, Touchscreen, robustes und wasserdichtes Design, Lautsprecher und Mikrofon integriert, optional integriertes Bluetooth Interface und WLAN IEEE 802.11g Standard.

### Standard Software

Word Mobile, Excel Mobile, PowerPoint Mobile, Outlook Mobile, Internet Explorer Mobile, OneNote Mobile, Nachrichten, Remote Desktop Mobile, Kontakte, Aufgaben, Notizen, Kalender, Taschenrechner, Windows Media Player, Microsoft Pictures und Videos, Microsoft ActiveSync, Online Hilfe.

### Physikalische Eigenschaften

Länge: 165 mm, Breite: 95 mm, Höhe: 45 mm, 490 g inklusive Akkupack

### Technische Daten

Betriebstemperatur: -30°C bis +60°C

Lagertemperatur: -40°C bis +70°C

Feuchtigkeit: MIL-STD 810F, Methode 507.4

Wasser: IP67 (1m für 30 min)

MIL-STD 810F, Methode 512.4 Verfahren I

MIL-STD 810F, Methode 516.5 Verfahren IV

26 Stürze von 1,20 m auf Holz über Beton,

6 zusätzliche Stürze bei -30 °C und 6 zusätzliche

Stürze bei +60°C.

MIL-STD 810F, Methode 510.4 Verfahren I

MIL-STD 810F, Methode 514.5 Verfahren I & II

MIL-STD 810F, Methode 500.4 Verfahren I, II & III

### Prozessor, Speicher

Intel PXA255 Prozessor mit 200 oder 400 MHz (wahlweise)

Recon 200X: 64 MB SDRAM, 128 MB Flash

Recon 400X: 64 MB SDRAM, 256 MB Flash

### Display

1/4 VGA, 240 x 320 Pixel TFT Farbdisplay mit Touchscreen und LED

Displaybeleuchtung

### Akkupack

Wiederaufladbarer NiMH Akkupack mit 3.800 mAh für bis zu 30 Stunden Betrieb abhängig vom Betriebszustand.

### Anschlüsse

1 x RS232 Standard 9pin male (115 Kbps)

1 x Ladeanschluss

1 x USB Slave

### Wireless Kommunikation

Optional integriertes Bluetooth Interface und WLAN 802.11g Standard

### Erweiterungsmöglichkeiten

Zwei integrierte CF-Card Slots Typ I und Typ II, mit CF-Kappe wasser- und staubdicht verschlossen, leicht zu öffnen.

### Zubehör

Dockingstation, 12-V-Fahrzeuggeständer, Tragetaschen, mittlere CF Kappe, optische CF Kappe, lange CF Kappe, Tripod Bracket CF-Karten RFID 125kHz oder 13,56 MHz, Speicherkarten, GSM/GPRS Karten, Socket Barcode Scanner,...

