

## HLG TDS Recon

Robuster PDA – frei programmierbar.



Das TDS Recon ist 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 außertauglicher PDA benötigt wird, mit dem TSD Recon sind professionelle Lösungen realisierbar.



### Produktbeschreibung:

- Die TDS Recon X-Serie verfügt über das optional integrierte Bluetooth Interface und WLAN 802.11g und ermöglicht so drahtlose Verbindungen ohne zusätzliche CF Karte.
- Betriebssystem MS Windows Mobile 5.0.
- Zusätzlich bietet die X-Serie noch mehr Flash Speicher.
- Optimale Lösung, wenn Mobilität, Datensicherheit und lange Betriebszeiten gefordert sind.
- Das TDS Recon kann an verschiedene Einsatzbereiche angepasst werden
- Gewicht 490g.
- Robustes Design bietet uneingeschränkte Performance im Feld.
- Temperaturbeständig und entspricht bzgl. Fallfestigkeit, Vibrationen und Feuchtigkeit dem MIL-STD 810F Standard.
- Zu externer Peripherie kann das TDS Recon mit Bluetooth verbunden werden.
- Integriertes WLAN 802.11g Modul
- Zugriff auf "Local Area Networks", auf Emails und ins Internet.
- Zwei freie CF-Card Slots nutzbar für GPS, GPRS, Digitalkamera, Barcode Scanner, RFID Reader und andere.



## HLG TDS Recon

**Technische Daten:****Standard Features**

- Microsoft Windows Mobile 5.0 (Premium Edition), 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 Mikrophon integriert, optional integriertes Bluetooth Interface
- und WLAN IEEE 802.11g Standard.

**Standard Software**

- Word Mobile, Excel Mobile, PowerPoint Mobile, Outlook Mobile,
- Internet Explorer Mobile, Kontakte, Aufgaben, Notizen, Kalender,
- Taschenrechner, Windows Media Player, Microsoft Pictures und Videos,
- Microsoft ActiveSync, Microsoft Outlook 2002, Online Hilfe, Terminal
- Services Client

**Physikalische Eigenschaften**

- Länge: 165 mm, Breite: 95 mm, Höhe: 45 mm,
- 490 g inklusive Akkupack
- 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
- Sturz: MIL-STD 810F, Methode 516.5 Verfahren IV
- 26 Stürze von 1,20 m auf Beton, 6 zusätzliche
- Stürze bei -30 °C und 6 zusätzliche Stürze bei +60°C.
- Staub: MIL-STD 810F, Methode 510.4 Verfahren I
- Vibrationen: MIL-STD 810F, Methode 514.5 Verfahren I & II
- Höhenlage: 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
- Recon 400XL: 128 MB SDRAM, 512 MB Flash

**Display:**

- 1/4 VGA, 240 x 320 Pixel TFT Farbdisplay mit Touchscreen und 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-Fahrzeuggesteuergerät, 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,...