



PHL 5300



Der PHL 5300 ist ein Pocket-PC-basierendes PDA, das neben einem Barcode-Laserscanner sowohl mit einem GSM-Telefon (GSM/GPRS) als auch mit Bluetooth ausgestattet ist. Damit eröffnet das Gerät eine breite Palette von möglichen mobilen Einsatzbereichen.

Im PDA kommt ein Intel Xscale Prozessor mit 400 Mhz Taktfrequenz zum Einsatz, der Hauptspeicher ist 64 MB groß. Zusätzlich steht noch ein Kartenslot zur Speichererweiterung zur Verfügung. Das große Farbdisplay (TFT) hat eine Hintergrundbeleuchtung und wird als Touchscreen benutzt.

Der PHL 5300 wird mit vorinstalliertem deutschen Betriebssystem geliefert, ebenfalls vorinstalliert ist ein umfangreiches Softwarepaket, u.a. mit Pocket Outlook, Pocket Word und Pocket Excel.

- Windows Mobile™ Software
- Integrierte Laser-Scanengine
- Funk-Kommunikation
- IrDA-Schnittstelle
- großer LCD Touchscreen mit Hintergrundbeleuchtung

Spezifikation

Elektrische Eigenschaften

Akku	Lilon 1440 mA, Aufladen über Cradle
Backup-Batterie	Lithium, geladen über Hauptakku

Optische Eigenschaften

Lichtquelle	Laserdiode 650 nm (Rotlicht)
Scanrate	100 Scans/Decodes pro Sekunde
Kontrast (PCS-Wert)	0,45

Barcodes

Chinese Post - Codabar ABC and CX - Code 39 - Code 39 Full ASCII - Code 93 - Code 128 - EAN-8 incl. +2,+5 - EAN-13 incl. +2,+5 - EAN-128 - IATA - ISBN - ISSN - Industrial 2of5 - Interleaved 2of5 - Italian Pharmaceutical - Matrix 2 of 5 - MSI/ Plessey - UK/Plessey - Telepen - TriOptic - S-Code - UPC-A incl. +2,+5 - UPC-E incl. +2,+5

Funktionsumfang

Speicher Flash	64 MB
Speicher RAM	64 MB, über SD-Karte erweiterbar
Prozessor	Intel® Xscale 400 Mhz
Display	240x320 Pixel 65536 Farben TFT Touchscreen mit Hintergrundbeleuchtung

Software

vorinstalliert: Pocket Outlook®(Kalender, Aufgaben, Kontakte, Eingang), MSN® Messenger, Pocket Internet Explorer, Microsoft® Transcriber, Pocket Word, Pocket Excel, Microsoft® Windows Media™ Player 9, Microsoft Reader*, Picture, Terminal Services Client*, Notes Taker, Voice Recorder, ActiveSync® 3.7, Calculator, Game (Solitaire, Jawbreaker), Phone application, (*Landesabhängig)

Physikalische Eigenschaften

Abmessungen	131 x 78 x 27 mm
Gewicht (ohne Batterie)	225 g
Datenübertragung	IrDA (115200 bps), USB-Station, Bluetooth, GSM triband 900/1800/1900 MHz, GPRS Class B

Normen

Laserklasse	IEC 825, Laserklasse 1
-------------	------------------------

