

Barcode-Terminal mit integriertem GPS und GSM/GPRS



Industrie-PDA Pidion BIP-5000

- Windows Mobile 6.1
- 1D-Barcodescanner, optional 2D-Imager
- 2-Megapixel-CMOS-Kamera
- A-GPS Sirf III, InstantFix II
- GSM/eGPRS – WLAN 802.11b/g
- Bluetooth – IrDA 1.2
- Monahan PXA320 806 MHz
- 256MB ROM, 128MB RAM
- 3.5-Zoll-TFT-Farbdisplay
- miniSD-Kartenslot
- Alle Funktionen integriert

Robuster Industrie-PDA für Ihre Aussendienstlösung

Der Pidion BIP-5000 ist ein ergonomisch geformtes und robustes Datenterminal, das PDA, Mobiltelefon, Computer, Scanner, Kamera und Imager in einem Gerät vereint. Ausgestattet mit einer Vielzahl von Funktionen, lässt das handliche und 280 Gramm leichte Office im Kleinformat keine Wünsche für den dauerhaften Einsatz von Anwendungen im Field Service und in der Logistik offen. Vom GPRS-Modem für eine schnelle Datenübertragung bis hin zu einer 2-Megapixel-Kamera, die beispielsweise für die Dokumentation von Frachtschäden eingesetzt werden kann.

Mit Standardkomponenten wie Windows Mobile5 ist die Anwendungsumgebung sehr einfach anzupassen. Als eines der ersten Industrie-Terminals ist der BIP-5000 mit dem Intel Bulverde Chipsatz ausgestattet. Im Vergleich zu Intel X-Scale-Prozessoren verspricht dies einen Geschwindigkeitszuwachs in der Prozessverarbeitung bei einem weitaus geringeren Stromverbrauch. Über den miniSD-Kartenslot kann der interne Speicher – beispielsweise für Navigationslösungen – einfach erweitert werden. Mittels USB-Host, IrDA und Bluetooth wird zudem eine Verbindung zu weiteren Geräten wie Drucker, GPS etc. hergestellt.

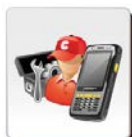
Anwendungsgebiete



Lagerhaltung
Inventur, Einkauf, WLAN,
Lagerhaltung, Voice-Picking



Zählerablesung
Auftragsmanagement, SAP-Anbindung
Echtzeitdaten



Öffentlicher Sektor
Verkehrsmanagement, Ausweiskontrolle,
Müllbeseitigung



Logistik
GPS-Sendeverfolgung, Navigation,
Auftragsoptimierung

Features



Sparen Sie Geld bei der Kommunikation

Nutzen Sie die bestehende WLAN-Infrastruktur im Depot um Voice-over-IP einzusetzen. Per GPRS kommunizieren Sie effizient mit Ihrem Aussendienst.



Bluetooth und Erweiterung

Erweitern Sie den Speicher einfach und kostengünstig über miniSD oder verbinden Sie die Freisprecheinrichtung, den Drucker oder das GPS per integriertem Bluetooth.



Kompakt und leicht mit Kamera

Die integrierte Kamera unterstützt Ihre Applikation bei der Erfassung von Daten inklusive Unterschrift.



Integrierter Barcodescanner

Der robuste PDA verfügt über einen integrierten und leistungsfähigen Barcodescanner.



Neuste Prozessoren und OS

Das perfekt abgestimmte Betriebssystem Windows Mobile5 holt die maximale Performance aus Ihren Anwendungen. Und das bei bester Batterielaufzeit.

Einsatzgebiete / Branchen

- ❖ Öffentlicher Sektor
- ❖ Lagerhaltung
- ❖ Industrie
- ❖ Zählerablesung
- ❖ Transport
- ❖ Logistik
- ❖ Fahrverkauf

Spezifikation

CPU	Monahan PXA320 806MHz
OS	Windows Mobile 6.1
Speicher	128MB RAM / 128MB ROM miniSD-Karte
Display	3,5-Zoll-TFT-LCD-Farbdisplay 26 Mio. Farben - 240 x 320 Pixel
Kommunikation	GSM / eGPRS WLAN 802.11b/g
Schnittstellen	USB-Host, RS-232C Client, SIM-Kartenslot, IrDA1.2, Bluetooth Class 2
GPS	optional A-GPS, SIRF III, InstantFix II
Barcode	1D- Barcode-Scanner oder optional 2D-CMOS-Imager
Kamera	2-Megapixel-CMOS-Kamera
Batterie	2000mAH Li-Polymer-Batterie
Antenne	Intern: Bluetooth, WLAN, Extern: GSM
Umgebung	IP65 zertifiziert 12 Stürze aus 1,5m auf Beton
Tastatur	21 Tasten, LED hintergrundbeleuchtet
Temperatur	-20 bis 50° C Umgebungstemperatur
Feuchtigkeit	5 bis 90% rel. Luftfeuchtigkeit
Dimensionen	BxHxT: 75 x 150 x 25 mm
Preis	Je nach Ausführung und Modell ab CHF 1'375.- exkl. MwSt. (UVP)