

BIP-5000 Robuster Industrie PDA für Ihre Aussendienstlösung



Barcodeterminal mit integriertem GPRS Modem und GSM Handy

Windows Mobile Phone Edition

1D Barcodescanner optional 2D-Imager

2 Mega-Pixel Kamera

GSM/eGPRS - WLAN 802.11b/g - Bluetooth - IrDA 1.2

Intel PXA270 520MHz

ROM 128MB

3.5" TFT Farbdisplay

miniSD Kartenslot

Alle Funktionen integriert

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



pibion

Das BIP-5000 Barcodeterminal mit integriertem GPRS Modem und GSM Handy

Das BIP-5000 ist ein ergonomische geformtes, robustes Datenterminal, welches keine Wünsche für den dauerhaften Einsatz für Anwendungen in der Logistik und Field Service offen lässt. Alle wichtigen Funktionen sind integriert, wie z.B. ein GPRS Modem für eine schnelle Datenübertragung und die 2 Mega-Pixel Kamera für die Dokumentation von Frachtschäden. Für den Anwender ist das handliche, sehr leichte und kompakte Design mit einer Vielzahl von Vorteilen in der täglichen Handhabung verbunden. Aufgrund der Standardkomponenten wie Windows Mobile ist die Anwendungsumgebung sehr einfach anzupassen und kann jederzeit beliebig erweitert werden.

Als eines der ersten Industrieterminals bedient sich das BIP-5000 des INTEL Bulverde Chipsatz. Dies verspricht einen Geschwindigkeitszuwachs in der Prozessverarbeitung gegenüber den INTEL X-Scale Prozessoren bei einem weitaus geringeren Stromverbrauch.

Über den miniSD Kartenslot kann der interne Speicher - zum Beispiel für Navigationslösungen - einfach erweitert werden. Mittels USB Host, IrDA und Bluetooth kann eine Verbindung zu weiteren Geräten hergestellt werden (Drucker, GPS, etc.).

Anwendungsgebiete



Lagerhaltung

Inventur, Lagerhaltung, Einkauf, VoicePicking



Zählerablesung

Auftragsmanagement, SAP Anbindung, Echtzeitdaten



Öffentlicher Sektor

Verkehrsmanagement, Ausweiskontrolle, Müllbeseitigung



Logistik

GPS Sendungsverfolgung, 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 Erweiterungen

Erweitern Sie den Speicher einfach und kostengünstig über miniSD oder verbinden Sie Freisprecheinrichtung, Drucker oder 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 leistungsfähigen integrierten Barcodescanner.



Neueste Prozessoren und OS

Das perfekt abgestimmte Windows Mobile Betriebssystem holt die maximale Performance aus Ihren Anwendungen – und das bei bester Batterielaufzeit.

Spezifikation

| | |
|----------------|--|
| CPU | Intel PXA270 520 MHz |
| OS | Windows Mobile Premium Phone Edition |
| Speicher | RAM 128 MB/ROM 128 MB miniSD Karte |
| Display | 3,5" TFT-LCD-Farbdisplay mit 26 Mio. Farben 240 x 320 Pixel |
| Kommunikation | GSM/eGPRS WLAN 802.11 b/g |
| Schnittstellen | USB-Host, RS-323C Client, SIM-Kartenslot, IrDA1.2, Bluetooth Class 2 |
| Barcode | 1D-Barcode-Scanner optional 2D-CMOS-Imager |
| Kamera | 2 Megapixel CMOS Kamera |
| Batterie | 2000mAh Li-Polymer Batterie |
| Antenne | Intern: Bluetooth, WLAN, Extern: GSM, GPS |
| Umgebung | IP65 zertifiziert 12 Stürze aus 1.5m auf Beton |
| Tastatur | 21 Tasten, LED hintergrundbeleuchtet |
| Temperatur | -20 bis 50 °C Umgebungs- temperatur |
| Feuchtigkeit | 5 bis 90% rel. Luftfeuchtigkeit |
| Dimensionen | 280g BxHxT: 75x150x25 mm |

ÖÜÖ/æ&| ä^Ä æ\^ç * Ä äP/AAAAA/ÖSMEI JÄ GG ÄI| é| È/AAAAA/ ÖÖÄ , , È| ää{ È^Ä
P^~|{ |æ| ÈÖÈ| JHFÄ| äää&@/AAAAA/ÖY/ÄE| JÄ GG ÄI| é| È/AAAAA/ ÖSÄ| |•ö *| ää{ È^ÄÄ