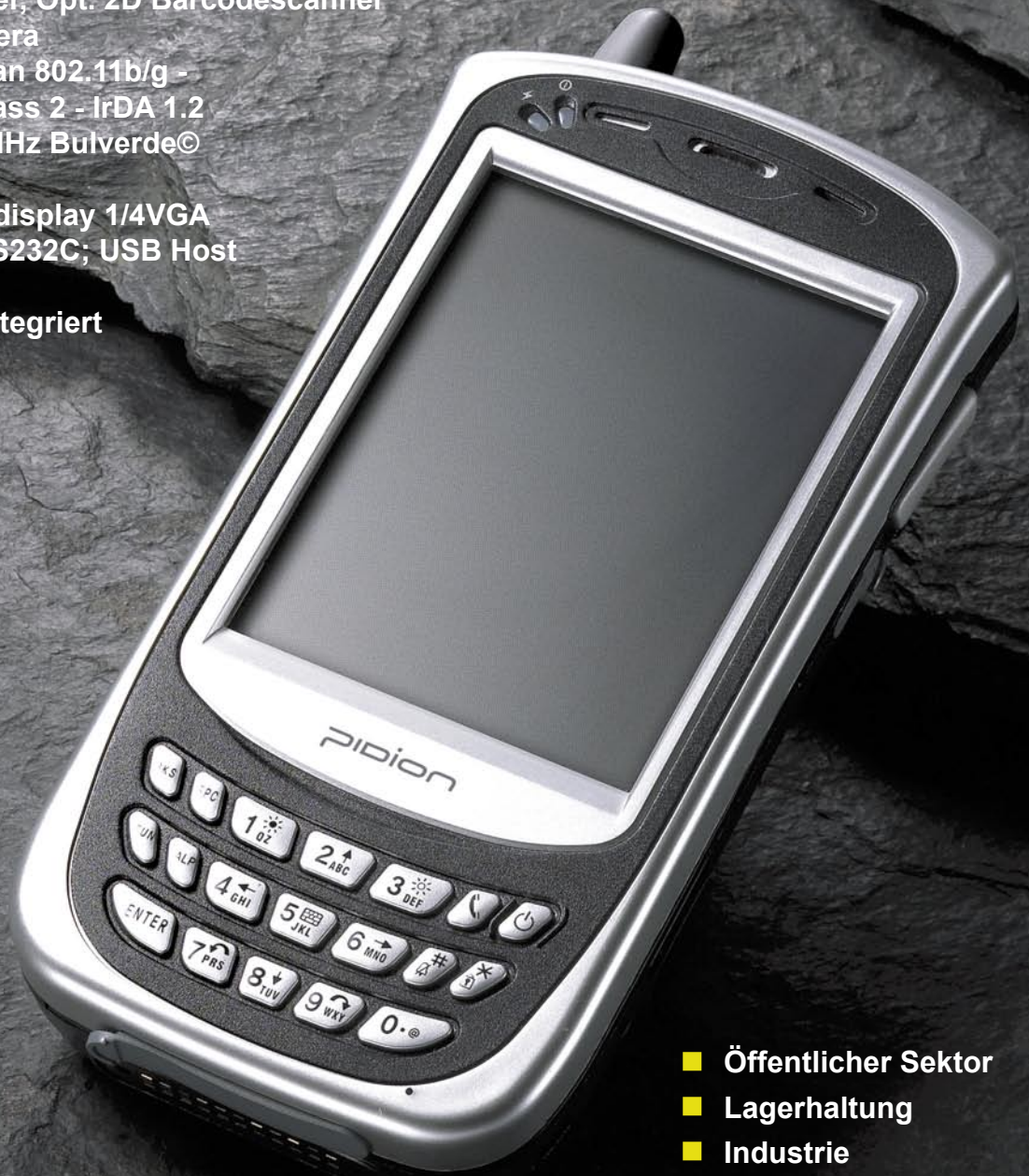


BIP- 5000

Robuster Industrie PDA für Ihre Außendienstlösung

■ **Barcodeterminale mit integriertem GPRS Modem und GSM Handy**

- Windows Mobile 5.0 Phone Edition
- 1D Barcodescanner, Opt. 2D Barcodescanner
- 2 Mega-Pixel Kamera
- GSM/eGPRS - WLAN 802.11b/g - Bluetooth v 1.2 Class 2 - IrDA 1.2
- Intel PXA270 520MHz Bulverde©
- ROM 128MB
- 3.5" 26m TFT Farbdisplay 1/4VGA
- SIM Kartenslot; RS232C; USB Host
- miniSD Kartenslot
- Alle Funktionen integriert



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



carema

www.caremahardware.de
www.mypidion.com



Barcodeterminal mit integriertem GPRS Modem und GSM Handy

Das BIP-5000 ist ein ergonomisch 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 MP Digitale 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 5 ist die Anwendungsumgebung sehr einfach anzupassen und kann jederzeit beliebig erweitert werden.

Als eines der ersten Industrieterminals bedient sich das BIP-5000 dem INTEL Bulverde© Chipsatz. Dies verspricht einen Geschwindigkeitszuwachs in der Prozessverarbeitung gegenüber 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, Lagerbewegung, Einkauf, WLAN 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 die Freisprecheinrichtung, Drucker oder GPS per integriertem Bluetooth.



Kompakt und leicht mit Barcode & Kamera

Der robuste PDA ist konsequent auf die Funktion im Außendienst ausgelegt. Barcode und Kamera unterstützen nahezu jede Anwendung.



Neueste Prozessoren und OS

Das perfekt abgestimmte Windows Mobile 5 Betriebssystem holt die maximale Performance aus Ihren Anwendungen – und das bei bester Batterielaufzeit.

Spezifikationen

CPU	Intel PXA270 520MHz
OS	Windows Mobile 5
Speicher	RAM: 128MB / ROM: 128 MB miniSD Karte (derzeit bis 2 GB)
Display	3.5 Zoll TFT LCD Farbdisplay mit 26.000.000 Farben 240 x 320 Pixel
Kommunikation Schnittstellen	GSM/eGPRS / WLAN 802.11b/g USB Host, RS-232C Client, SIM Kartenslot, IrDA1.2, BT Class 2
Barcode	1D oder optional 2D CMOS Barcodescanner
Kamera	2M Pixel CMOS Kamera
Batterie	2000 mAh Li-Polymer Batterie
Antenne	Intern: BT & WLAN Extern: GSM/GPRS
Umgebung	IP54 zertifiziert 12 Stürze aus 1.5m auf Beton
Tastatur	21 Tasten LED hintergrundbeleuchtet
Temperatur	-20° bis +60° Grad Umgebungstemperatur
Feuchtigkeit	5% bis 90% relative Luftfeuchtigkeit
Dimensionen	280 Gramm 75 (b) x 150 (h) x 25 (d) mm



carema

Carema GmbH
Neuer Zollhof 3
D-40221Düsseldorf

T: +49-211 22059 500
F: +49-211 22059 110

www.caremahardware.de