

# Handlich, leistungsfähig, hart im Nehmen: Der CASSIOPEIA Pocket PC, der alles mitmacht.



- 1 m Sturzschutz, Staub- und Spritzwasserschutz nach IP54
- 3,7" transflektives VGA LCD (Hoch- oder Querformat)
- Bis zu 27 Stunden Betriebsdauer
- Vielseitige Erweiterungsmöglichkeiten
- Microsoft® Windows Mobile™ 2003 SE

# Handlich – aber hart im Nehmen.

*Auf den ersten Blick kaum zu glauben: Der kompakte und handliche IT-10 ist stabil und sturzgeschützt. Mit seinem Staub- und Spritzwasserschutz ist er den Härten des Arbeitsalltags voll und ganz gewachsen.*

*Die Windows Mobile-Oberfläche, seine exzellente Ausstattung und die vielseitigen Erweiterungsmöglichkeiten sorgen für maximalen Investitionsschutz und garantieren den Einsatz in anspruchsvollen Lösungen über viele Jahre hinweg.*

*Ob Außendienst, Marktforschung, POS-Management, Facility Management oder im Pflege- und Gesundheitswesen – der IT-10 macht überall eine hervorragende Figur.*



## Dem harten Arbeitsalltag voll und ganz gewachsen.

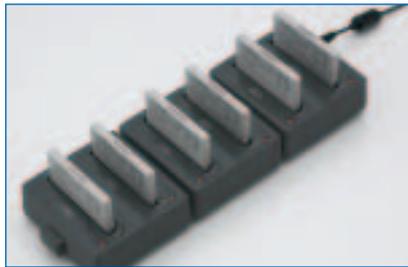


Im Kundengespräch, auf der Baustelle, im Auto ... drinnen oder draußen – der IT-10 steckt die Widrigkeiten des Arbeitsalltags locker weg. Das ansprechende, durable Kunststoffgehäuse und die innere Magnesium-Ummantelung schützen die leistungsfähigen Komponenten des IT-10



zuverlässig vor Schlägen und Erschütterungen. Das kontrastreiche Display lässt sich immer exzellent ablesen – bei Dunkelheit oder gleißendem Sonnenlicht. Es ist in einen gummigelagerten, stoßabsorbierenden Rahmen eingefasst. Staub- und Wasserschutz nach IP54 (IEC60529-Standard) ermöglicht den problemlosen Einsatz bei jeder Witterung.

## Viel Akku-Power für langes, kontinuierliches Arbeiten ohne Ladezeiten.



Der herausnehmbare Lithium-Ionen Akku liefert 2300 mAh und ermöglicht so kontinuierliches Arbeiten für ca. 27 Stunden (ohne WLAN).

Möglich wird diese Leistung durch das ausgeklügelte Power Management des IT-10. Das separate Ladegerät lässt sich so weit kaskadieren, dass mit einem Netzteil 6 Akkus geladen werden können.

## Großes, kontrastreiches VGA Display für Hoch- und Querformat.



Der IT-10 überzeugt auf den ersten Blick mit seinem 3,7 Zoll großen transflektiven TFT-Farb-LCD. Es bietet hochwertigen VGA-Standard (640 x 480) und liefert im Vergleich zu normalen 1/4-VGA Displays eine vierfach höhere Auflösung. Damit ist das Gerät auch zur Darstellung feiner Bilddetails sowie für web-basierte Inhalte bestens geeignet. Das Display zeigt aber auch herkömmliche 1/4-VGA Applikationen an, so dass sich bestehende, ältere Softwarelösungen weiterhin nutzen lassen.

Der Panorama-Mode liefert auf Knopfdruck einen um 90° gedrehten Displayinhalt. Die Hintergrundbeleuchtung basiert auf stromsparender, dauerhafter LED-Technologie. Alles in allem bietet der IT-10 damit ein gestochen scharfes, kontrastreiches Bild, dass sich bei allen Lichtverhältnissen erstklassig ablesen lässt.



## Einfach erweiterbar via CF Card- und SD Card-Einschieben

Der IT-10 verbirgt seine CompactFlash- und SD-Karteneinschiebe unter einer stabilen, abnehmbaren Abdeckung. Mit Hilfe einer optionalen Kartenabdeckung lassen sich auch Karten mit hervorstehenden Elementen schützen. Der CF Slot ist für 1 Ampere Strom ausgelegt und erfüllt damit auch die hohen Anforderungen spezieller WLAN-Karten.

Der SD Slot unterstützt „SDIO NOW!“, so dass dort

nicht nur Speicherkarten, sondern bei Bedarf auch Scanner, Kameras und WLAN-Karten genutzt werden können. Die im Modell IT-10M20BR standardmäßig integrierten Bluetooth®- und WLAN-Schnittstellen (802.11b) machen den IT-10 zu einem der vielseitigsten PDAs überhaupt.



## Übersicht / Optionen

**Modellauswahl**

Modell	Bluetooth	IEEE802.11b
IT-10M20	Nein	Nein
IT-10M20BR	Ja	Ja

## Spezifikationen

<b>CPU</b>	Intel®PXA270 Application Prozessor (Max. 416 MHz)	<b>SD Slot</b>	SDIO, SD, MMC Karten werden unterstützt
<b>Betriebssystem</b>	Microsoft®Windows Mobile™2003 Second Edition für Pocket PC (englisches OS)	<b>CF Slot</b>	CompactFlash Karte Typ I/Typ II (3.3V)
<b>Speicher</b> RAM F-ROM	64 MB 64 MB (User-Bereich ca. 20 MB)	<b>Audio</b>	Lautsprecher (mono), Mikrofon (mono), Kopfhöreranschluss (stereo)
<b>Display</b> Typ Auflösung Hintergrundbel. Status LEDs	3,7" transflektives TFT-farb-LCD mit 65.536 Farben 480 x 640 Bildpunkte (VGA) effiziente, stromsparende LED-Technologie 2 zweifarbige LEDs	<b>Energieversorgung</b> Art	Lithium-ion Akku (HA-C21BAT) mit 2300 mAh <b>IT-10M20</b> ca. 27 Std. <b>IT-10M20BR</b> ca. 14 Std. Rechenzeit : Display = 1:10    WLAN : Rechenzeit : Display = 1:1:10
<b>Eingabe</b> Tastatur	On-Screen Tastatur (mit Stylus-Stift) 4 Programmirtasten, Action-, Up-/Down-, Cursor-Power-, Reset-Taste	Back-up Batterie Memory back-up	NiMH Batterie (wiederaufladbar) eingebaut ca. 30 Minuten
<b>Schnittstellen</b> Infrarot Seriell	IrDA 1.3 kompatibel, max. 4 Mbps 26-pin (für seriell, RS-232C und USB)	<b>Umgebung</b> Sturzschutz Betriebstemperatur Lagertemperatur Staub-/Wasserschutz	1,0 Meter auf Beton (ohne Erweiterungskarten) 0°C bis +40°C -20°C bis +60°C nach Schutzklasse IP54
Bluetooth Wireless LAN	<b>IT-10M20</b> nicht verfügbar nicht verfügbar	<b>Abmessungen</b> <b>Gewicht</b>	ca. 140 (L) x 80 (B) x 25 (H) mm ca. 290 g
	<b>IT-10M20BR</b> Bluetooth®Version 1.2 IEEE802.11b max. 11 Mbps	<b>Entwicklungstool</b>	eMbedded Visual C++ 4.0, Visual Studio .NET 2003



Windows und Windows Mobile sind eingetragene Warenzeichen der Microsoft Corporation, USA. Bluetooth ist ein eingetragenes Warenzeichen der Bluetooth SIG, USA und an CASIO lizenziert. Andere Produkt- und Firmenbezeichnungen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen ihrer jeweiligen Rechteinhaber. Alle Angaben dienen der reinen Produktbeschreibung und sind im juristischen Sinne nicht als zugesicherte Eigenschaften aufzufassen. Änderungen unter Vorbehalt.

### Im Vertrieb von:



VISAM GmbH • Irlicher Straße 20 • D-56567 Neuwied  
Tel. 0 26 31 / 94 12 88 - 0 • Fax. 0 26 31 / 94 12 88 - 9  
www.visam.de • info@visam.de