

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-Karteneinschübe 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

Übersicht / Optionen

Frontansicht: LC-Display Schutz (HA-C90P55), Indikator LEDs, On/Off-Taste, Kartenabdeckung (wenn offen), Stift, Kopfhöreranschluss, Reset Taste, Action Taste, Scroll Taste, Verschluss für Batteriefach, LCD screen/ Touch Screen, Programm-taste, Mikrofon, Cursor Wippe, Programm-taste, Lautsprecher.

Oberrückansicht: Kartenabdeckung (HA-C92TCV), Auswurf-taste, Kartenabdeckung (wenn offen), Haltegurtbefestigung, SD Einschub, CF Einschub, Stift.

Unterrückansicht: Abdeckung für serielle Schnittstelle (wenn offen), Serielle Schnittstelle, Netzanschluss, Ladkontakte.

Zusätzliche Komponenten: IrDa-Port, Li-ION Akku (HA-C21BAT), Akkuladestation (2 Akkus) (HA-C32DCHG), Cradle (Daten- und Ladefunktion) (HA-C6110), Netzteil (AD-S15050AE), Cradle (nur Ladefunktion) (HA-C6010), Netzteil (AD-S42120AE).

Modellauswahl

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

Spezifikationen

CPU	Intel®PXA270 Application Prozessor (Max. 416 MHz)	SD Slot	SDIO, SD, MMC Karten werden unterstützt
Betriebssystem	Microsoft®Windows Mobile™2003 Second Edition für Pocket PC (englisches OS)	CF Slot	CompactFlash Karte Typ I/Typ II (3.3V)
Speicher RAM F-ROM	64 MB 64 MB (User-Bereich ca. 20 MB)	Audio	Lautsprecher (mono), Mikrofon (mono), Kopfhöreranschluss (stereo)
Display 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	Energieversorgung Art	Lithium-ion Akku (HA-C21BAT) mit 2300 mAh IT-10M20 ca. 27 Std. IT-10M20BR ca. 14 Std. Rechenzeit : Display = 1:10 WLAN : Rechenzeit : Display = 1:1:10
Eingabe 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
Schnittstellen Infrarot Seriell	IrDA 1.3 kompatibel, max. 4 Mbps 26-pin (für seriell, RS-232C und USB)	Umgebung 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	IT-10M20 nicht verfügbar nicht verfügbar	Abmessungen Gewicht	ca. 140 (L) x 80 (B) x 25 (H) mm ca. 290 g
	IT-10M20BR Bluetooth®Version 1.2 IEEE802.11b max. 11 Mbps	Entwicklungstool	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