

Produktprofil



CT60 ROBUSTER TABLET PC

- **Äußerst robustes, vollständig versiegeltes Aluminiumgehäuse für die anspruchsvollsten Umgebungen**
- **Betriebssystem: Microsoft® Windows® XP für Tablet PC**
- **Unterstützt durch Mobile Intel® Pentium® III Processor-M**
- **Wahl zwischen transmissivem (für die Innenanwendung) oder transflektivem (bei Sonnenlicht lesbarem) 10,4-Zoll-Bildschirm**
- **Duale Hot-Swap-Akkus für reibungslosen Betrieb und verbesserte Produktivität**
- **Sofortiges Arbeiten ohne Verzögerung auch nach längeren Pausen möglich**
- **Fahrzeug-, Wand- oder Tisch-Docking-Station**

Der robuste CT60 Tablet PC, das neueste Produkt der mobilen, stiftbasierten Geräte von Intermec, bietet vollständige PC-Erfahrung in einem fast unzerstörbaren Gehäuse für viele Branchen und Umgebungen, in denen PCs bisher nicht verwendet wurden. Das Gerät wurde für Anwendungen in rauen Umgebungen konzipiert, wie Fertigung, Vertrieb, Transport und Logistik.

Der CT60, der auf MIL-STD 810-F-Spezifikationen getestet wurde, kann auch bei Temperaturen unter dem Gefrierpunkt und bei Regen verwendet werden, ist resistent gegen Erschütterung, Vibrationen, Schmutz, Feuchtigkeit, Flüssigkeit, schädliche Chemikalien und andere Einflüsse und bietet zuverlässige mobile Funktionalität – ob im Büro, in der Produktion oder im Transportbereich.

Für absoluten Komfort und Flexibilität kann der CT60 von der Anschlussstation entfernt werden, ohne in den Standby-Modus zu schalten. Dadurch kann der Benutzer auch nach einer längeren Pause die Arbeit an dem Gerät sofort wieder aufnehmen, ohne Verzögerung.

Da der CT60 auf der neuen Windows XP für Tablet PC-Plattform von Microsoft ausgeführt wird, können Benutzer alle Windows-basierten Anwendungen per Stifteingabe ausführen, mit digitaler Farbaufnahme für eine vielseitige und produktive Verwendung des mobilen Computing. Das Betriebssystem Microsoft Windows gibt den Benutzern nicht nur die Sicherheit von offenen Systemen und Standards sowie Zugriff

auf die neuesten Technologien, sondern auch Kompatibilität mit einer Vielzahl anderer Intermec-Computer, die ebenfalls das Windows-Betriebssystem nutzen.

Der CT60 mit Mobile Intel® Pentium® III Processor-M mit erweitertem Intel SpeedStep® bietet hohe Leistung, ist dennoch äußerst energiesparend und während eines ganzen Arbeitstages einsatzfähig. Die Kombination von Prozessor-Effizienz und einem leitenden Aluminium-Gehäuse verhindert, dass die Temperaturen im Innern auch während der anspruchsvollsten Anwendungen ansteigen. Der Intel Pentium III Processor-M mit Niedrigspannung gewährleistet eine lange Akkulebensdauer.

Benutzer schätzen die Klarheit der 1000-dpi-Auflösung auf dem 26,4 cm großen Active Matrix-Farbdisplay, das entweder transflektiv (bei Sonnenlicht lesbar) oder transmissiv (für die Innenanwendung) verwendet werden kann. Die aktive Steuerung der Hintergrundbeleuchtung schaltet diese aus, wenn sie nicht benötigt wird. Für die Anzeigefläche wird temperiertes Glas verwendet und ist deswegen äußerst beschädigungsresistent.

Der CT60 verfügt über ein vakuumversiegeltes, robustes Aluminiumgehäuse, 256 MB RAM, 20 GB Festplattenspeicher, Anschlüsse für eine Vielzahl von Anwendungen und duale Hot-Swap-Akkus für einen reibungslosen Betrieb und eine verbesserte Produktivität.

Physikalische Beschreibung

CT60 von Intermec ist ein besonders robuster mobiler PC aus 6061-T6-Aluminium für maximale Stärke mit langlebigem, pulverbeschichtetem Finish und einer lebenslangen Garantie auf das Gehäuse. Es ist vollständig versiegelt, feuchtigkeits- und staubabweisend. (IP67, MIL-STD 810-F)

Physikalische Merkmale

Länge: 26,9 cm
Höhe: 20,9 cm
Breite: 3,96 cm
Gewicht: 2,04 kg mit Akku

Standardfunktionen

Die Standardfunktionen für dieses Produkt mit einem transmissiven Display für Innenanwendungen umfassen: 800 MHz Mobile Intel Pentium III Processor-M; 256 MB RAM; 20 GB Festplattenspeicher, Windows XP Tablet PC Edition; transmissives 26,4-cm-Farbdisplay (800 x 600); elektronischer Stift mit Halter; ein Li-Ionen Smart Akku-Pack (2100 mAh); und ein Steckplatz Typ III PCMCIA (der bis zu zwei Karten vom Typ II PCMCIA umfasst).

Leistung

Akkutyp: Die speicherfreie "Smart" Li-Ionen-Akkutechnologie bietet eine präzise Leistungsanzeige und ein kontrolliertes Laden für maximale Akkueffizienz. Hot-Swap-Funktionalität ermöglicht ununterbrochene Verwendung.

Akkulebensdauer: Zwei Akkus bieten 42 nominale Wattstunden an Leistung. Die Akkulebensdauer ist von der Konfiguration, Anwendung, Temperatur, dem Benutzerverhalten und Energie-Management abhängig. Durchschnittlich vier Stunden Benutzdauer bei zwei eingelegten Akkus.

Energieverwaltung: MS APM und ACPI
WS-Adapter/Aufladen: Universeller WS-Adapter 110 bis 250 V, 50 bis 60 Hz; 12 V GS von einem Fahrzeugladegerät möglich. Der Akku kann bis zu 85 % in weniger als zwei Stunden aufgeladen werden.

Hardware

Speicher: 256 MB RAM
Mikroprozessor: 800 MHz Mobile Intel Pentium III Processor-M mit Enhanced Intel SpeedStep-Technologie. 512 KB L2 Cache On-Die System Bus 133 MHz

Schnittstellen:

Über den Computer: PCMCIA (Type III); ein USB an dem Computer-Gehäuse; zwei interne USBs.

Über Anschlussstation oder Port

Replicator: Zwei serielle Anschlüsse (einer partiell); ein USB; ein paralleler Anschluss (EPP); ein SGVA Video; ein WS-Anschluss; eine Tastatur. Kundenschnittstellen verfügbar.

Display: 26,4 cm Active Matrix-Farbdisplay; transflektiv (bei Sonnenlicht lesbar) oder transmissive (für die Innenanwendung). Aktive Hintergrundsteuerung – die Hintergrundbeleuchtung wird ausgeschaltet, wenn sie nicht erforderlich ist.

Software

Microsoft XP Tablet PC Edition

Integriertes RF-Modul

Optional, integrierter, differenzieller GPS-Empfänger

WLAN-Merkmale

Frequenzband: 2,4 GHz
Datenfunktyp: Optional 802.11b, Cisco-Funktionsstandard

Sound

AC97-Soundstandard; MPEG-Audio-Wiedergabe; ein Lautsprecher im Computer; Stereo-Signal über Docking-Station optional

Digitizer-Technologie

Elektromagnetischer Digitizer (hohe Auflösung und Näherungssensor) mit Active Pen; keine Oberflächenbeschichtung, die beschädigt oder abgenutzt werden kann, Auflösung höher als 1000 dpi; Emulation der linken und rechten Maustaste, für Rechts- und Linkshänder.

Zubehör

Büro-, Wand-, Fahrzeug-Dockingstation, Port-Replicator, Tastatur, Energiezubehör und Tragetasche.

Umgebung

Betriebstemperatur: 0° bis 55° C

Lagertemperatur: -40° bis 70° C

Luftfeuchtigkeit: 0 bis 10 % kondensierende Luftfeuchtigkeit

Vibrations- und Erschütterungsschutz:

100 G, 2 MS

17 grms (Zufallsvibration/Achse 6)

Regen- und staubbeständig:

Regen- und staubversiegelt, fünf Minuten in 15,2 cm Tiefe eintauchbar ohne bleibende Schäden am Computer

Fallsicherheit: Fallsicher aus 0,91 m Höhe bei rotierender Festplatte (in der Tragetasche)

Übliche Zubehörteile

FCC Part 15 Subpart B, CE und CTICK

Intermec behält sich das Recht vor, Änderungen an hier genannten Produkten jederzeit und ohne bestimmten Grund, einschließlich, jedoch nicht beschränkt, auf Zuverlässigkeit, Form, Eignung Funktion oder Design, vorzunehmen. Wenden Sie sich an Intermec, wenn Sie die aktuelle Preisliste erhalten und sich über die Verfügbarkeit informieren möchten.

Copyright © 2003 Intermec Technologies Corporation. All rights reserved. Intermec is a registered trademark of Intermec Technologies Corporation. All other trademarks are the property of their respective owners. Printed in the U.S.A. 611309-01A 04/03

In a continuing effort to improve our products, Intermec Technologies Corporation reserves the right to change specifications and features without prior notice.

