

The Intermec logo is positioned vertically on the left side of the page, within a stylized graphic of a hand holding a pen. The logo itself consists of the word "Intermec" in a bold, sans-serif font, with a blue square containing a white circular graphic element to its left.

Intermec

Product Profile

- Il design robusto garantisce anni di funzionamento affidabile
- Possibilità di scegliere tra i sistemi operativi Windows® CE o Windows Mobile™
- Memoria non volatile, per una totale protezione dei dati
- Schermo touch screen QVGA, sia per applicazioni basate su testo sia per interfacce grafiche
- Opzioni di imaging integrate
- Radio 802.11b/g con scelta dei protocolli di sicurezza wireless*

Potenza, resistenza e velocità: il computer palmare CK61 di Intermec è stato progettato per soddisfare tutte le esigenze applicative tipiche di chi lavora sul campo. La capacità della batteria ne garantisce il funzionamento per l'intera giornata lavorativa. Il design robusto assicura anni di funzionamento affidabile ed efficiente. Il processore e il sistema operativo di prossima generazione consentono di gestire applicazioni software complesse. Il sistema di immagazzinamento dati non volatile protegge le informazioni preziose. Il CK61 è una soluzione completa.

Design robusto: il CK61 è dotato di una robusta struttura in magnesio e di angoli paraurti in gomma: caratteristiche che lo rendono estremamente resistente in condizioni ambientali difficili. Il telaio è impermeabile e non lascia filtrare la polvere, in conformità agli standard IP64, garantendo anni di funzionamento continuativi.

Immagazzinamento dati: la memoria integrata non volatile denominata Persistent Storage, caratteristica esclusiva del CK61, salva e memorizza applicazioni e database persino se le batterie si esauriscono. Il CK61 è inoltre dotato di uno slot per scheda SDIO che supporta schede di memoria rimovibili. Ciò consente di ripristinare facilmente i dati da unità danneggiate, nonché di disporre di più memoria per database di grandi dimensioni.



COMPUTER PALMARE CK61

Compatibilità e flessibilità: il CK61 può essere utilizzato sia con Microsoft® Windows® CE 5.0 sia con Microsoft Windows Mobile™ 5.0 per Pocket PC. Microsoft Windows CE fornisce una notevole flessibilità ai clienti che desiderano avere una supervisione delle operazioni effettuate dagli utenti; Windows Mobile offre una piattaforma standard facilmente applicabile in tutta l'azienda. Entrambi i sistemi operativi sono supportati da strumenti di sviluppo software avanzati nonché dalla Developer Library di Intermec. Ciò garantisce facilità di integrazione di particolari funzionalità hardware con applicazioni personalizzate.

Interfaccia utente: il display QVGA è dotato di touch screen, che permette di gestire sia applicazioni basate su testo sia interfacce grafiche. Gli operatori mobili possono inserire rapidamente notevoli quantità di dati mediante la tastiera numerica, caratterizzata da tasti di grandi dimensioni e ben riconoscibili al tatto, che lo rendono di facile utilizzo. Adatta alle operazioni di inserimento dati con una o due mani, la tastiera è progettata per resistere per tutta la vita del palmare stesso.

Connettività: il CK61 offre diverse possibilità per lo scambio di dati tra computer palmari e altre periferiche. Ethernet ad alta velocità, USB Host e Client, e connessioni seriali RS232 sono disponibili come standard su ogni unità, così come la tecnologia Bluetooth. È inoltre possibile aggiungere al CK61 una radio 802.11b/g* certificata per comunicazioni WLAN.

A large, stylized outline of the Intermec logo is positioned at the bottom of the page, spanning across the width of the document. The logo is rendered in a light blue or grey color, matching the overall branding of the advertisement.

Caratteristiche fisiche

Lunghezza: 222 mm
Larghezza: 90 mm
Altezza su parte superiore/tastiera: 53/36 mm
Peso: 704 grammi

Hardware

Microprocessore:
Intel XScale PXA272 a 520 MHz
Memoria RAM: 64 o 128 MB
Memoria Flash: 64 MB
Memorizzazione permanente: 128 MB per dati e applicazioni
Memoria rimovibile: slot per scheda SDIO, accessibile all'utente
Display: TFT transflettivo con retroilluminazione LED; QVGA a colori da 3,8" con touch screen
Tastiera: 32 tasti con tasti numerici grandi o 58 tasti con tastiera alfanumerica completa; entrambe con retroilluminazione

Sistema operativo

Microsoft Windows CE 5.0 o
 Microsoft Windows Mobile 5.0 Software per Pocket PC*

Software

Ambienti di sviluppo: Embedded Visual C++ 4.0, .NET Compact Framework (VB .NET e C#)
Intermec Developers Library: si integra con i principali ambienti di sviluppo; supporta funzionalità specifiche delle periferiche e la scansione di codici a barre
Compatibilità browser: compatibile con IE6

Scansione di codici a barre

Possibilità di scegliere tra 2D Area Imager e 1D & PDF417 Linear Imager* integrati. Compatibile con tutte le simbologie più diffuse, comprese Code 39, I 2 of 5, S 2 of 5, Matrix 2 of 5, Code 128, Code 93, Code 93i, Codabar, Codablock, MSI, Plessey, UPC, EAN/EAN128, ISBT128, Code 11, RSS, Telepen, PDF417, Micro PDF417, Macro PDF417, Maxicode, Datamatrix, QR Code (le simbologie 2D richiedono Area Imager)

Comunicazioni standard

USB Host e Client
 Ethernet 10/100 Base-T
 Bluetooth™ Class 1, V2.0 + EDR
 RS232 Serial
 IrDA 1.1

Rete LAN wireless*

Compatibile con gli standard:
IEEE 802.11g (2,4 GHz - OFDM)
IEEE 802.11b (2,4 GHz - DSSS)
Velocità dati:
fino a 54 Mbps per 802.11g
fino a 11 Mbps per 802.11b
Potenza di uscita radio: 50 mW
Protezione: WEP, WPA, 802.1x (EAP-TLS, TTLS, LEAP, PEAP), 802.11i
Certificazioni: Wi-Fi, WPA2, Cisco Compatible Extensions V2

Gestione periferiche

Supporto SmartSystem™: capacità di supporto in remoto centralizzata; configura, aggiorna ed esegue la manutenzione delle singole periferiche o dell'intero gruppo; in tempo reale o in batch, cablato o wireless. Basato su Wavelink Avalanche™ con il valore aggiunto fornito dalle utility di Intermec

Alimentazione

Tipo di batteria: agli ioni di litio rimovibile e ricaricabile; 7,2 V, 2400 mAh (17,3 Watt/h)
Durata della batteria: variabile in base all'applicazione
Ciclo di ricarica: fino a 4 ore

Ambiente

Temperatura d'esercizio: da -20 °C a +50 °C
Temperatura di immagazzinamento: da -30 °C a +70 °C
Umidità: 5 - 95% senza condensa
Protezione elettrica: scarica a contatto ±8 kV; scarica in aria ±15 kV
Resistenza a pioggia e polvere: conforme agli standard IP64
Resistenza alle cadute: cadute ripetute da 1,8 m su acciaio o cemento

Accessori

Alloggiamento comunicazione e ricarica: culla per comunicazioni a vano singolo con funzionalità USB/Ethernet o USB/modem e caricabatterie ausiliario; alloggiamenti per sola carica ed Ethernet a quattro posizioni
Adattatori seriali: adattatori snap-on per USB o RS232; adattatori snap-on per connessione DEX/UCS

Standard di conformità

UL e cUL, UL 60950, UL 1604 e CSA 22.2 N. 157, FCC Parte 15, TUV, marchio CE

*Disponibile prossimamente



North America Corporate Headquarters
6001 36th Avenue West
Everett, Washington 98203
tel.: 425 348 2600
fax: 425 355 9551

Systems & Solutions
550 2nd Street S.E.
Cedar Rapids, Iowa 52401
tel.: 319 369 3100
fax: 319 369 3453

Media Supplies
9290 Le Saint Drive
Fairfield, Ohio 45014
tel.: 513 874 5882
fax: 513 874 8487

Canada
7065 Tranmere Drive
Mississauga, Ontario
L5S 1M2 Canada
tel.: 905 673 9333
fax: 905 673 3974

Europe/Middle East & Africa Headquarters
Sovereign House
Vastern Road
Reading
Berkshire RG1 8BT
United Kingdom
tel.: +44 118 987 9400
fax: +44 118 987 9401

Benelux
Intermec Technologies
Benelux BV
P.O. Box 40223
NL-6504 AE Nijmegen
The Netherlands
tel.: +31 24 372 31 00
fax: +31 24 372 31 95
www.intermec.nl

Denmark
Intermec Technologies AS
Gydevang 21 A
DK-3450 Allerød
Denmark
tel.: +45 48 166 166
fax: +45 48 166 167
www.intermec.dk

Finland
Intermec Technologies OY
Nöykkuönpuuro 19C
FI-02300 Espoo
Finland
tel.: +358 9 435 51 70
fax: +358 9 435 51 15
www.intermec.nu

France
Intermec Technologies SA
Immeuble « Le Newton »
23 Avenue de l'Europe
F-78402 Chatou Cedex
France
tel.: +33 1 30 15 25 35
fax: +33 1 34 80 14 33
www.intermec.fr

Germany
Intermec Technologies GmbH
Schiess-Straße 44a
40549 Düsseldorf
Germany
tel.: +49 211 536 010
fax: +49 211 536 0150
www.intermec.de

Italy
Intermec Technologies SRL
Via Cialdini 37
20161 Milano
Italy
tel.: +39 02 66 24 051
fax: +39 02 66 24 05 58
www.intermec.it

Norway
Intermec Technologies A/S
Solheimsveien 91F
Postbox 217
N-1471 Skårer
Norway
tel.: +47 67 91 17 10
fax: +47 67 91 17 11
www.intermec.nu

Spain & Portugal
Intermec Technologies SA
Ronda de Valdecarrizo, 23
28760 Tres Cantos-Madrid
Spain
tel.: +34 91 806 0202
fax: +34 91 804 2221
www.intermec.es

Sweden
Intermec Technologies AB
Vendevägen 85A
S-182 91 Danderyd
Sweden
tel.: +46 8 622 06 60
fax: +46 8 622 06 61
www.intermec.nu

United Kingdom
Intermec Technologies UK Ltd.
2 Bennet Court
Bennet Road
Reading
Berkshire
RG2 0QX
United Kingdom
tel.: +44 118 923 0800
fax: +44 118 923 0801
www.intermec.co.uk

Worldwide Fax Document Retrieval Service
800.755.5505
(toll free in N.A.)
tel.: 425.348.2726
(North America Only)
tel.: 650.556.8447

Internet
www.intermec.com

Sales
800.347.2636
(toll free in N.A.)
tel.: 425.348.2726

Service and Support
800.755.5505
(toll free in N.A.)
tel.: 425.356.1799

Copyright © 2005 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.K. 611602-01C 07/05

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