WORKABOUT PRO™ 3

Lavora duramente proprio come fate voi

Le esigenze aziendali sono soggette a cambiamenti quasi quotidiani e questo comporta la necessità di poter disporre di una gamma di terminali palmari in grado di stare al passo.

Intelligente, robusto e soprattutto flessibile, Psion WORKABOUT PRO 3 rappresenta un nuovo tipo di terminale palmare che offre la possibilità di scegliere fra numerosi componenti aggiuntivi hardware, applicativi software e aggiornamenti. Il risultato? Un terminale palmare che lavora duramente proprio come fate voi.

WORKABOUT PRO™ 3

Il computer palmare robusto, espandibile e flessibile

Mobilità a 360 gradi

Creato per chi lavora spostandosi continuamente, WORKABOUT PRO 3 è la soluzione ideale per addetti operanti in settori diversi: manutenzione sul territorio, logistica, magazzino, trasporti, produzione e così via. La sua straordinaria flessibilità vi consente di fornire un unico dispositivo in grado di soddisfare numerose esigenze: WORKABOUT PRO 3 è costruito per diventare un elemento chiave della vostra infrastruttura IT.

WORKABOUT PRO 3, il prodotto leader della sua categoria, vi consente di ottenere esattamente il dispositivo di cui avete bisogno. Avete inoltre l'opportunità di acquistare i componenti aggiuntivi di cui avete bisogno attualmente con la possibilità di aggiungere ulteriori funzionalità in qualsiasi momento, in base all'evoluzione delle esigenze aziendali.

Il numero di componenti aggiuntivi e di applicativi software integrabili è illimitato. Se serve una videocamera per un funzionario addetto al traffico, oppure un modulo GPS per monitorare e rintracciare i luoghi di consegna, c'è una soluzione per ogni applicazione.

Caratteristiche e Vantaggi

Adattabile quanto lo siete voi

Grazie agli slot di espansione hardware di WORKABOUT PRO 3, aggiungere nuovi moduli diventa semplice e rapido, con un significativo risparmio di tempo e denaro. La gamma a disposizione, poi, è assolutamente completa: dagli scanner delle impronte digitali ai lettori di passaporti fino alle soluzioni RFID.

WiFi o GPRS; scanner, imager e opzioni RFID: WORKABOUT PRO 3 offre una modularità di nuova generazione che permette agli utilizzatori di configurare senza difficoltà il dispositivo in modo da soddisfare una vasta gamma di applicazioni e attività.

Inserite, agganciate e ottenete sempre di più mentre siete in movimento. Quando le esigenze aziendali mutano, non è necessario cambiare il dispositivo mobile Psion: gli utilizzatori possono semplicemente apportare delle modifiche oppure aggiungere il modulo necessario per rendere l'apparecchio maggiormente utilizzabile.

Costruito per la mobilità

Grazie alla soluzione Natural Task Support™ di WORKABOUT PRO 3, i lavoratori mobili svolgono i propri compiti in modo più rapido e confortevole. Questa soluzione, infatti, è stata studiata ad hoc per offrire il giusto livello di robustezza, ergonomia e usabilità adatto a qualsiasi ambiente.

Per cominciare ecco uno schermo VGA completo per ottenere maggiori dettagli e offrire una migliore leggibilità, unito a una tastiera ergonomica utilizzabile con una sola mano. Ma non è tutto: vi sono anche aspetti intangibili, come ad esempio la sensazione che il terminale trasmette alle mani.

Solida affidabilità

WORKABOUT PRO 3 offre le proprie prestazioni ovunque il lavoro vi porti. La tecnologia si combina con la robustezza. Costruito per sopportare più cadute sul cemento da un'altezza di 1,8 metri, WORKABOUT PRO 3 affronta senza difficoltà colpi e vibrazioni. Il punteggio di sicurezza IP è 65, ovvero protezione dalla polvere e dagli spruzzi di acqua da ogni direzione.

CASI AZIENDALI

SNCF

11.500 Palmari WORKABOUT PRO utilizzati dai controllori SNCF

- Soluzione di Mobile Ticketing che ha diminuito notevolmente la frode grazie ad un controllo più efficiente dei biglietti.
- Servizio al Cliente migliorato grazie all'accesso immediato dei dati in tempo reale.
- Report e Controllo dei biglietti da parte degli ispettori al sistema centrale resi più veloci e più affidabili.

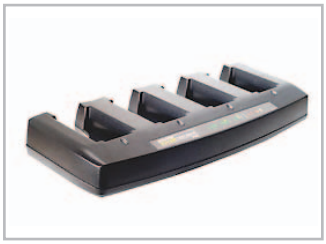
Per maggiori informazioni, visitate www.psion.com/it

WORKABOUT PRO™ 3

Accessori

Unità di ricarica quadrupla
Supporta simultaneamente la carica di quattro WORKABOUT PRO 3 e fornisce la connettività Ethernet ad ogni device. Ricarica anche le batterie di scorta di ogni unità.

Unità di ricarica singola
Carica il singolo apparecchio. Include una connessione USB micro per il trasferimento dei dati. Carica simultaneamente il singolo apparecchio e la batteria di scorta.

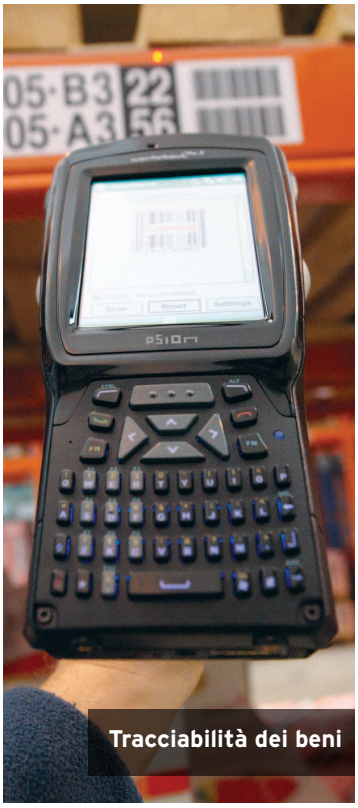


Ricarica batteria quadruplo
Ricarica simultaneamente le quattro batterie di scorta - sia Standard che ad Alta Capacità - di ogni device.

Pistol Grip - Varie opzioni disponibili
L'installazione e la disinstallazione del pistol grip è facile e veloce. Diverse versioni di pistol grip sono disponibili per soddisfare un'ampia gamma di applicazioni e modelli.

End Cap e Pod Expansion - Varie opzioni disponibili
Nella foto l'End-Cap Imager 1D che fornisce una soluzione di scanning di bassa potenza, compatta ed ergonomica, con un alto livello di lettura.Si adatta automaticamente ed istantaneamente alle diverse condizioni di luminosità, fornendo una linea di lettura molto forte, visibile anche sotto la luce del sole.

Alimentatore da auto a 12V
Fornisce all'utilizzatore la flessibilità di alimentare e ricaricare il WORKABOUT PRO 3 in movimento; funziona con gli accendisigari da auto a 12VDC.



Una lista completa degli accessori è disponibile sul sito www.psion.com/it

WORKABOUT PRO™ 3

Specifiche*

Weight: (w/o batteria)
1 lb (455 g)

Weight: (w/o batteria)
0.86 lb (390 g)

Varianti
- WORKABOUT PRO 3 C
- WORKABOUT PRO 3 S

Piattaforma
- Processore PXA270 624 MHz
- 1 GB Flash ROM
- 256 MB RAM

Sistema Operativo
- Windows® CE 5
- Windows Mobile® 6.1 Classic, Professional

Communicazioni Wireless
Moduli di espansione opzionali per:
- 802.11a/b/g Compact Flash Radio/ Integrated antenna operating for 2.4GHz and 5GHz bands
- GPRS EDGE - 850/900/1800/1900 voice and data
- 3G HSDPA - 850/1900/2100MHz voice and data Bluetooth® Class II, V 2.0 + EDR Integrato
- Notare: 802.11 b/g, GPRS /HSDPA, e Bluetooth sono disponibili contemporaneamente
- Notare: Tutti i moduli di espansione sono disponibili in fase di produzione o installabili dall'utilizzatore

Applicazioni Codici a Barre
- ID laser scanning nelle configurazioni in standard range, long range e auto range
- Imager 1D linear
- Imager 2D area
- Pistol Grip Opzionale
- Notare: Tutti i moduli di espansione sono disponibili in fase di produzione o installabili dall'utilizzatore

Moduli RFID Opzionali
- Modulo HF
  Frequenza: 13.56 MHz
  Tags supportati ISO 15693, Philips® ICode™; TI Tagit™; Tagsys (C210, C220, C240, C270)
  Read/write range fino a: 8 cm

- Modulo MIFARE™
  Frequenza: 13.56 MHz
  Tags supportati: ISO 14443 A&B, MIFARE
  Read/write range fino a: 5 cm

- Modulo LF
  Frequenza: 125 kHz, 134.2 kHz
  Tags supportati: EM 4x0x, EM 4x50; Hitag 1 & 2; ISO HDXA & FDXB
  Read/write range fino a : 7 cm

- Modulo UHF
  Frequenza: 868 MHz o 915 MHz
  Tag supportati: EPC Class 1 Gen 2, altri protocolli dipendono dai paesi
  Read range fino a : 250 cm

Connettori Esterni
- Una connessione tether con RS232 e funzionalità USB On-The-Go (USB 1.1)
- Un connettore docking Low-Insertion Force (LIF)
- DC power jack

Interfacce di Utilizzo
- Display a colori touch-screen
  3.7 inch (9.398 cm)
  Risoluzione Full VGA 480 x 640
  Transflettivo, modalità portrait TFT
  Leggibile sotto la luce del sole (per l'impiego in esterni)
  LED regolabile ad alta affidabilità
  Retroilluminato a 165 cd/m² output
- Touch screen (standard)
  Pennino passivo o digitazione manuale
  Raccolta della firma
- Tastiere

Alfanumerica completa ABCDEF (C model)

Alfanumerica

Solo numerica

Retroilluminata, tasti ad elevata resistenza
- Audio
  90 db mono speaker
  Microfono mono
  Beeper 86 db

Ambiente di Programmazione
- HTML, XML
- Psion Mobile Devices SDK
- Hardware Development Kit (HDK)
- .NET and C++ programming using Microsoft Visual Studio® 2005
- Java programming supporting JDK 1.2.2 or higher
- Standard Protocol APIs Windows sockets (CE.net)

Software Applicativo
- Internet Explorer® 6.0
- Psion Voice Dialer and Contacts Manager including Windows® CE 5
- PTX Connect VoIP
- Software di Emulazione di Terminale, supporta IBM 5250, IBM 3270, HP2392, ANSI and TESS
- Mobile Control Centre (MCC) device management

Slot di Espansione
- Uno slot SD/MMC memory card
- End-cap USB interfaccia per supportare modulo di espansione GPS
- Interfaccia di espansione 100-PI: Supporta PCMCIA (type II), GPRS/ EDGE e altri moduli di espansione di Terze Parti sviluppati utilizzando Psion Hardware Development Kit
- Interfaccia cavo Flex supporta scanner (seriale) e moduli imager (USB)
- Una CF card slot Type II CF

Alimentazione
- Batteria ad alta capacità opzionale 3.7V, 3300 mAh
- Batteria ad altissima capacità opzionale 3.7V, 4400 mAh
- Batteria advanced smart con gauge
- Caricatore integrato
- Kit di batterie di backup ricaricabile e riutilizzabile dall'utente

Ambiente di Utilizzo
- Resiste a cadute da 1.8 metri su cemento
- Pioggi e Polvere: IP65, IEC 60529
- Temperatura operativa: -20°C a +50°C
- 5%-95% RH non-condensing
- Temperature di stoccaggio: -40°C a +60°C
- ESD: +/- 8kVdc air discharge, +/-4kVdc contacts

Dimensioni
- WORKABOUT PRO 3 C:
  223 mm x 75/100 mm x 31/42 mm
- WORKABOUT PRO 3 S:
  200 mm x 75/100 mm x 31/42 mm

Approvazioni
- Sicurezza: CSA/UL60950-1, IEC 60950-1, EN60950-1
- EMC: FCC Part 15 Class B
  EN 55022
  EN 55024
  EN301 489
- Laser: IEC 60825-1, Class 2
  FDA 21 CFR 1040.10.
  1040.11 Class II
- Bluetooth: 1.2
- In-vehicle cradle: e Mark

Una lista completa di accessori è disponibile su: psion.com/it

Il prodotto è ROHS compatibile.

* Notare che il prodotto riporta il marchio CE
* Le specifiche sono soggette a cambiamenti senza preavvisi.

Designed for Windows Mobile®

Powered by Windows® Embedded

workabout Pro3

Per maggiori informazioni, visitate www.psion.com/it

© Psion Inc., Psion, Psion Teklogix, Ikôn, NEO, Omnii and WORKABOUT PRO 3 are registered trademarks or trademarks of Psion PLC and subsidiaries. Other products mentioned in this document may be trademarks of Psion Inc. or trademarks or registered trademarks of other software, hardware or service providers and are used herein for identification purposes only. Windows and the Windows logo are trademarks or registered trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries. A40111