

WORKABOUT PRO™ 3

Modulaire et Modulable!

Psion



Les besoins des clients et des utilisateurs évoluent chaque jour. Pour répondre à ces nouvelles exigences, vous avez besoin d'outils capables de s'adapter au changement et même de l'anticiper. C'est ce que propose Psion avec le WORKABOUT PRO™ 3.

Intelligent, robuste et particulièrement polyvalent, le nouveau WORKABOUT PRO™ 3 de Psion est peut-être l'emblème d'une nouvelle génération de PDA, capable d'évoluer dans le temps grâce à un vaste choix d'extensions, d'applications et de mises à jour techniques et logicielles.

WORKABOUT PRO™ 3

Caractéristiques techniques*



Modèles

- WORKABOUT PRO 3 C
- WORKABOUT PRO 3 S

Processeur et Mémoire

- PXA270 624 MHz
- 1 Go Flash ROM, 256 Mo RAM

Système d'exploitation

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



Communications sans fil

Modules en option :

- Radio 802.11a/b/g Compact Flash/ Antenne intégrée fonctionnant dans les bandes de fréquence 2.4GHz et 5GHz
- GPRS EDGE - 850/900/1800/1900 voix et données
- 3G HSDPA - 850/1900/2100MHz voix et data
- Bluetooth® Class II, V 2.0 + EDR
- Note: 802.11 b/g, GPRS /HSDPA, et Bluetooth peuvent être disponibles simultanément
- Note: ces modules sont configurés en usine ou à la demande par l'utilisateur



Applications codes à barres

- Lecture laser ID en standard, longue portée ou réglage automatique de la portée
- Imageur linéaire 1D
- Imageur 2D
- Poignée en option
- Note: ces modules sont configurés en usine ou à la demande par l'utilisateur



Modules RFID

- HF
Fréquence : 13.56 MHz
Tags supportés : ISO 15693, Philips® ICode™; TI Tagit™; Tagsys (C210, C220, C240, C270)
Distance de lecture/écriture : jusqu'à 8 cm
- MIFARE™
Fréquence : 13.56 MHz
Tags supportés : ISO 14443 A&B, MIFARE Distance de lecture/écriture : jusqu'à 5 cm
- LF
Fréquence : 125 kHz, 134.2 kHz
Tags supportés : EM 4x0x, EM 4x50; Hitag 1 & 2; ISO HDXA & FDXB Distance de lecture/écriture : jusqu'à 7 cm
- UHF
Fréquence : 868 MHz ou 915 MHz
Tag supportés : EPC Class 1 Gen 2, autres protocoles selon pays
Distance de lecture/écriture : jusqu'à 250 cm



Connecteurs externes

- Connecteur Tether avec double fonctionnalité RS232 et USB On-The-Go (USB 1.1)
- Connecteur LIF (Low-Insertion Force)
- Connecteur secteur (jack)

Interface utilisateur

- Ecran couleur tactile 3.7' (9.398 cm) Full VGA 480 x 640, transreflectif, TFT
- Lecture en pleine lumière LED haute performance réglable
- Rétro éclairage brillant (165 cd/m² en sortie)
- Ecran tactile (standard). Stylet passif ou opération au doigt
- Capture de signature
- Claviers



Alphanumérique ABCD (Modèle C)



Alphanumérique QWERTY (Mod. S)



Numérique (Modèle S)

- Audio
Haut-parleur mono 90 db
Microphone mono
Beeper 86 db

Environnement de programmation

- HTML, XML
- SDK pour produits Psion
- HDK (Hardware Development Kit)
- .NET et C++ avec Microsoft Visual Studio® 2005
- Java supportant JDK 1.2.2 ou plus
- APIs Windows sockets (CE.net)



Logiciels

- Internet Explorer® 6.0
- Psion Voice Dialer et Contacts Manager incluant Windows CE 5
- PTX Connect VoIP
- Emulation Terminal : IBM 5250, IBM 3270, HP2392, ANSI et TESS
- Gestion de parc de terminaux Mobile Control Centre (MCC)

Slots d'extension

- Slot pour carte mémoire SD/MMC
- Interface USB : supporte un module d'extension GPS
- Interface 100-PIN : supporte une carte PCMCIA (type II), GPRS/EDGE et tout autre module développé avec le HDK de Psion
- Interface câble flexible pour modules scanner (série) et imageur (USB)
- Slot pour carte CF Type II CF

Autonomie

- Batterie haute capacité 3.7V, 3300 mAh en option
- Batterie haute capacité 3.7V, 4400 mAh en option
- Batterie intelligente avec jauge
- Chargeur intégré
- Pack batterie de secours rechargeable

Physique

- Supporte des chutes répétées de 1,80 m sur béton
- Protection contre la poussière et l'humidité : IP65
- Température en fonctionnement : -20°C à +50°C
- 5%-95% d'humidité sans condensation
- Temp. de stockage : -40°C à +60°C

Dimensions

- 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

Certifications

- Sécurité : 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

La liste complète des accessoires est disponible à : psion.com/fr



Conforme RoHS

* Caractéristiques sujettes à modifications sans préavis



workabout Pro³

Pour plus d'information, visitez psion.com/fr

© Psion Inc. Psion, Psion Teklogix, Ikôn, NEO, Omnii et WORKABOUT PRO 3 sont des marques déposées par Psion PLC ou par ses filiales. D'autres noms figurant dans ce document peuvent être des marques déposées par Psion Inc. ou par d'autres constructeurs de matériel ou éditeurs de logiciels et sont mentionnés à titre d'information. Windows et le logo Windows sont des marques déposées par Microsoft Corporation aux Etats-Unis et/ou dans d'autres pays. A40211