

# NEO

Un Grand PDA, Très Compact

psion



NEO est compact. Très compact.

Mais il voit et fait les choses en grand.

Points de vente, messageries, livraisons, logistique,  
Billetterie spectacles...

Dans l'informatique mobile professionnelle, NEO est la plus  
petite des grandes solutions.

# NEO

## Caractéristiques techniques\*



### Versions

Mode Batch:

- Ecran tactile TFT 240 x 320, clavier numérique, Windows® CE 5.0 Core

Options supplémentaires en mode Batch :

- Bluetooth®
- Bluetooth® et Imager 1D I
- Bluetooth® et lecteur codes à barres 1D



Mode Connecté :

- Ecran tactile TFT 240 x 320, clavier numérique, Windows® CE 5.0 Professional, VoIP (Push-To-Talk), WiFi/BT

Options supplémentaires du mode connecté :

- Imager 1D
- Lecteur codes à barres 1D



- La version mode Connecté est disponible avec 2 claviers : numérique 26 touches ou alphanumérique 48 touches

### Processeur et memoire

- Processeur Marvell® PXA270
- RAM : 128 Mo SDRAM
- ROM : 128 Mo Flash



### Communications sans fil

- IEEE 802.11b/g (Certification CCX, V4)
- Bluetooth® 2.0 + radio EDR (portée 10 m)
- High Frequency RFID Back Pack

### Systeme d'exploitation

- Windows® CE 5.0 Core
- Windows® CE 5.0 Professional
- Windows Mobile® 6.1

### Applications\*

- Internet Explorer® 6 pour CE
  - Wordpad
  - Active Sync
  - Open TekTerm
  - ANSI
  - TESS terminal emulations
  - IBM 3270, IBM 5250, HP 2392
  - Wavelink®
  - MCL
  - MCC
  - PTX Connect
  - Vocollect VoiceClient® 1.3
- \*O/S Dependent



### Codes à barres

- Lecteur 1D standard en option
- Imager 1D standard en option

### Environnement de programmation

- HTML, XML
- SDK produits mobiles
- HTML, XML
- Java™
- Visual Studio® 2008
- APIs en protocole standard - Windows® sockets

### Interface utilisateur

- LED multicolores (lectures et charge)

Ecran

- Ecran tactile QVGA en mode portrait
- Clavier virtuel QWERTY en option
- Lisibilité en plein soleil : mode transmissif
- Ecran graphique couleurs 240 x 320, TFT
- Stylet passif ou opérations au doigt
- Ecran ergonomique incliné



Clavier (rétro éclairé)

- Alphanumérique 48 touches
- Numérique 26 grosses touches
- Clavier rétro éclairé LED
- Conception ergonomique pour usage ambidextre et/ou d'une seule main

Audio

- Microphone et écouteur intégrés sur toutes les versions en mode Connecté
- Bipeur intégré 85 db
- Bluetooth®

### Slots d'extension integres

- Un slot MicroSD

### Ports

- Alimentation batterie
- Signal USB



### Ports sur station d'accueil

- RS232
- USB
- DC Input

### Energie

- Batterie rechargeable 3.7V @ 3300 mAh Li-ion
- Autonomie 8 heures en fonctionnement
- Système Smart battery
- Sauvegarde de données surant le chargement de batteries (10 minutes)
- Sauvegarde horloge 3 jours

### Dimensions et poids

- 168 mm x 64 mm x 34 mm
- 56 mm au niveau du grip (largeur)
- Poids avec batterie : 275 g

### Certifications

- FCC 15.247
- IC RSS210
- CE ETSI EN 300 328, ETSI EN 301 489, EN 55022, EN55024
- Safety IEC 60950-1
- Laser Safety IEC 60825-1

### Environnement utilisateur

- Temperature de fonctionnement: -10°C to +50°C
- Temperature de stockage : -20°C à +60°C
- Humidité : 5% à 95% sans condensation
- Protection pluie et poussière : IP54
- Chutes : 26 chutes de 1.2 m sur béton
- Chocs et vibrations : vibrations aléatoires de 1 m2/s3 @ 5 à 200 Hz, 0.5 m2/s3 @ 200-500 pendant 100 min. par axe, sur les 3 axes, et chocs de 150 m/s2 @ 11ms et 300 m/s2 @ 6ms

Liste complète d'accessoires disponible en ligne: [www.pSION.com/fr](http://www.pSION.com/fr)



Conforme RoHS

\* Caractéristiques sujettes à modifications sans préavis



Pour plus d'information, visitez [www.pSION.com/fr](http://www.pSION.com/fr)

© PSION Inc. PSION, PSION Teklogix, Ikon, 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