



**NOUVEAU 8515**  
**TERMINAL EMBARQUÉ**

**Plus compact,  
plus performant**

**Le terminal 8515 est un condensé de performance et de puissance. Il a été conçu pour laisser le plus grand champ de vision à l'opérateur, et pour pouvoir être facilement installé même à bord d'engins très légers.**



**Une présence aussi efficace que discrète**

Particulièrement utile lorsque les possibilités de montage à bord d'un engin sont réduites, le modèle 8515 permet en outre à l'opérateur de conserver un excellent champ de vision.

**Clavier alphanumérique intégré et 10 touches de fonction**

Le terminal embarqué 8515 est équipé d'un clavier intégré « full PC » afin de faciliter les manipulations des touches et la saisie de données.

**Connectivité améliorée**

Mode Bluetooth, port série RS232, et 3 ports USB facilitent la connexion à une large gamme de périphériques tels que lecteurs code barres, RFID, ou imprimantes.

**Nouvelle fonction audio**

Le 8515 dispose d'une double voie haut-parleur / microphone avec une fonction "Push to Talk" permettant à l'opérateur une utilisation instantanée en mod voix sur IP.

**Technologies radio multiples**

Doté des modules WiFi 802.11b/g et Bluetooth classe 2, ainsi que d'antennes intégrées haute performance, ce produit offre le maximum de performance dans le minimum d'espace. Une antenne externe optionnelle peut être montée sur le toit du chariot élévateur.



► Le terminal 8515 peut être monté sur tout type de matériel et sur des engins légers et/ou de faible encombrement

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



### Terminal embarqué 8515

#### PROCESSEUR ET MEMOIRE

- Marvell XScale PXA270, 312 MHz
- 128MB Flash micro-SD card
- 128MB SDRAM

#### SYSTEME D'EXPLOITATION

- Windows Embedded CE 5.0

#### INTERFACE UTILISATEUR

- Ecran tactile, VGA VGA 640 x 480 • TFT LCD Transmissif - Diagonale 6.4"
- Clavier alphanumérique intégré (58 touches) - 10 touches de fonction

#### PHYSIQUES

- Dimensions : 209 mm x 203 mm x 46 mm
- Poids : 1.31 kg

#### PORTS EXTERNES

- 2 ports USB maîtres
- 1 port USB esclave

#### SLOTS D'EXTENSION

- 1 slot Compact Flash Type I ou II (3.3V)
- 1 slot micro SD pour extension de mémoire

#### RADIO

- WiFi 802.11b/g 2.4 GHz
- Bluetooth intégré class 2

#### ENVIRONNEMENT

- Matériau : polycarbonate « High Impact »
- Température en fonctionnement : -10°C à 50°C
- Température de stockage : -20°C à 70°C
- Humidité (en fonctionnement) : 5% à 90% sans condensation à 40°C
- Poussière et liquides : protection IP65
- Chocs et vibrations : IEC 60721-3-5 - Class 5M2
- Tests de projections salines : NEMA 250, méthode 5.9.1 Norme MIL-STD-810F

#### ENERGIE

- Batterie de secours avec chargement automatique
- Batterie Li polymère 350 mAh (3.6V nominal)
- Autonomie d'1 heure pour la batterie de secours
- Sauvegarde RTC 7 jours
- Temps de charge : 2 h en moyenne

#### APPLICATIONS

- Emulation de terminal
- Navigateur HTML
- PTX Connect
- Contrôle et gestion à distance (MapRF, Mobile Control Center) SDK pour terminaux mobiles
- Psion Teklogix : développement d'applications spécifiques

#### ACCESSOIRES

- Station de montage - Lecteurs RFID externes - Lecteurs codes barres...

Tous nos produits et services :  
[www.psionteklogix.com](http://www.psionteklogix.com)

Nos études de cas en ligne :  
[www.lirelasuite.com](http://www.lirelasuite.com)

Psion Teklogix (siège France)  
Parc de la Duranne  
135 rue René Descartes  
13591 Aix-en-Provence cedex 3

Tél. 04 42 908 809