

PowerScan® 7000BT SRI

Data Sheet

Lecteur Industriel de Codes à Barres

Mécanique

Scanner

Dimensions: 203 x 76 x 115 mm / 8,0 x 3,0 x 4,5"

Poids: 383 g / 13,5 oz

Base de Communication (antenne repliée)

Dimensions: 239 x 117 x 48 mm / 9,4 x 4,6 x 1,9"

Poids: 358 g / 12,6 oz

Beeper/Haut-parleur : 87 dBA pour l'opérateur à 50 cm (en général)

Caractéristiques Thermiques

Environnement

Stockage (Scanner/Batterie): -20 to 60°C / -4° to 140° F

Stockage (Base): -40 to 60°C / -40° to 140° F

Fonctionnement : -20 to 50°C / -4° to 122° F

En Charge: 0 to 45°C / 32° to 113° F

Humidité: 5 to 95% NC

Choc: Supporte 50 chutes sur béton à 2 mètres (6,5 pieds)

Vibrations: Conforme à la norme MIL-STD-810E

Étanchéité à l'eau & aux Particules: IP65

Optique

Largeur de Scan: Largeur 51 mm (2") à 25 mm (1") du scanner ; largeur 152 mm (6") à 178 mm (7") du scanner

Résolution Minimum: Taille minimale de l'élément 0,1 millimètre / 3 mil

Skew: ± 60°

Pitch: ± 65°

Roll: ± 40°

Profondeur de Champ: Voir la table des profondeurs de champ ci-dessous

PROFONDEUR DE CHAMP Comparaisons des portées

DENSITÉ DE L'ÉTIQUETTE (LD)	PORTÉE STANDARD (SR)
5 mil	7,6 à 15,2 cm / 3 à 6"
7,5 mil	5,1 à 40,6 cm / 2 à 16"
10 mil	3,8 à 55,9 cm / 15 à 22"
13 mil	2,5 à 76,2 cm / 1 à 30"
20 mil	2,5 à 106,7 cm / 1 à 42"
55 mil	5,1 à 203,2 cm / 2 à 80"

Distance Minimale déterminée par la longueur des symboles et l'angle de lecture. Dépend de la résolution d'impression, du contraste, de la lumière ambiante, de la température et de l'angle de scan.

Électrique

L'entrée d'alimentation externe requiert une alimentation agréée PSC

Tension d'entrée (point d'accès): Terminal hors tension +4.0 à 14.0V

Courant d'entrée (nominal)

Chargeur vide; Fonctionnement Radio: 100 mA

Batterie in Fast Charge: 1.2A

Batterie en Charge Rapide

Sur le Point d'accès sans-fil: Moins de 4 heures

Avec Chargeur en Option: Moins de 4 heures

Capacité de Décodage

(auto-discrimination parmi)

- Codabar
- Code 93
- Code 128
- Code 128 add-ons
- Code 128 ISBT
- EAN 128
- MSI/Plessey
- 2 Parmi 5 Standard
- UPC/EAN/JAN
- PDF-417
- Pharmacode Italien 39
- P2 /P5 add-ons
- RSS-14
- RSS Large
- 2 Parmi 5 Entrelacés

Communication de l'hôte

RS-232, décodeur d'interface, USB, émulation Wand, IBM 46XX, et USB (IBM SurePos)

En plus du PC/AT/PS/2 standard, l'interface du décodeur d'interface prend en charge ce qui suit : Wyse 55, 60, 120, 150, etc.; IBM 347X/3487/31XX; Digital VT220, 240, 320, 420, 510, 520; Sun 420, ITX, et Sparc 5/10


Sécurité & Réglementation

Électrique: Conforme aux normes UL; cUL; EN60950

Émissions: Conforme aux norme FCC; EN 55022; CISPR22

Radio: FCC Part 15C, R et TTE, et IC

Classification Laser: CDRH Classe II,

 (Attention: Rayonnement Laser - ne pas fixer le rayon du regard); IEC 60825 Classe 2

Restriction vis à vis des substances dangereuses:

Conforme aux normes EU RoHS



Caractéristiques

- Scanner le plus robuste et le plus fiable du marché
- Technologie sans fil Bluetooth d'une portée de 100 m /328'
- Peut être utilisé avec une connectivité à une base de communication au point d'accès ou directement par le biais d'autres appareils Bluetooth
- Meilleure étanchéité à l'eau et à la poussière (IP65) du marché
- Grande profondeur de champ (DOF) de portée standard
- Lecteur multi-interface

Accessoires

- Chargeur de batterie quatre positions
- Support mains libres
- Poulie
- Etui
- PowerHood



La marque et les logos Bluetooth® sont la propriété de Bluetooth SIG, Inc. et toute utilisation de ces marques par PSC Inc. est sous licence.

PSC S.A.R.L.

12 Avenue des Tropiques,
Immeuble "Avenue"
Z.A. de Courtaboeuf - BP1, 91941
Les Ulis Cedex FRANCE
Tel: 33 01 64 86-71 00
Fax: 33 01 64 46 72 44

www.psc.com



Copyright © PSC Inc. 2006 Tous droits réservés. Protégé par l'ensemble des lois US et internationales en vigueur. Copier ou/et effectuer des changements sur ce document est interdit sans consentement écrit de PSC. PSC Inc. de Eugene, Oregon, USA est enregistrée ISO par la NQA. QuickScan et le logo PSC sont des marques déposées de PSC Inc. Les autres noms de marques et de produits sont des marques déposées de leurs propriétaires respectifs. Vous pouvez retrouver plus d'informations sur ce produit ou d'autres produits et services PSC sur le site Web PSC: www.psc.com. Les caractéristiques du produit sont sujettes à modification sans préavis.

