

QuickScan® QS2500

Linear Imager



Idéal pour:

- Distribution
- Santé
- Inventaire
- Bureautique
- Acheminement de documents
- Industrie légère

Caractéristiques:

- Lecture agressive et grande profondeur de champ
- Flexibilité avec la lecture des symbologies RSS, du PDF417 et des codes linéaires
- Conception ergonomique
- Performante et résistante pour une utilisation intensive sur tous les points de vente.

Mécaniques

Dimensions

Hauteur: 18.5 cm / 7.3"
 Largeur: 7.4 cm / 2.9"
 Longueur: 11.4 cm / 4.5"

Poids: 179 g / 6.3 oz. (câble non-compris)

Environnement

Caractéristiques thermiques:

Fonctionnement: 0° à 45° C / 32° à 113° F
 Stockage: -30° à 65° C / -22° à 149° F

Humidité:

Fonctionnement: 5 à 95% sans condensation

Choc: Nombreuses chutes sur du béton à 1,5 mètres / 5'

Eau & poussière: Résistant, IEC 60529 estimation IP42DW

Protection ESD: Fonctionne jusqu'à 15KV de charge

Optique

Source lumineuse: Diode rouge visible de 660 nm

Vitesse de scans: 200 scans/sec

Largeur de scannage: 10.2 cm/4.0" à 12.7 cm/5.0" à partir de la tête de lecture

Résolution: 0.13mm (5 mils)

Contraste d'impression: 25% ou plus

Pitch: ±60°

Skew: ±75°

Scan angle: 46°

Immunité à la lumière ambiante

Lumière artificielle: 75,000 Lux

Lumière solaire: 75,000 Lux

Profondeur de champ: Se référer au tableau ci-dessous

PROFONDEUR DE CHAMP* Comparaisons des portées	
DENSITÉ DE L'ÉTIQUETTE	PORTÉE
5 mils	2.5 - 11.4 cm / 10" - 45"
10 mils	1.3 - 21.6 cm / 0.05" - 8.5"
13 mils (100% UPC)	1.3 - 28.0 cm / 0.5" - 11"
20 mils	2.5 - 40.6 cm / 10" - 16"
40 mils	5.0 - 71.0 cm / 20" - 28.0"

*Distance minimale déterminée par la longueur des symboles et l'angle de scannage, en fonction de la résolution d'impression, du contraste et à la lumière ambiante.

Accessoires



P/N: 7-0803 (Gris);
 P/N: 7-0832 (Noir)
 Support mains libres



P/N: 7-0393
 Socle pour
 table ou mur

Data Sheet

Électrique

Intensité de fonctionnement:

Fonctionnement: 225 mA @ 5 VDC
 Veille: 100 mA @ 5 VDC

Communications

- RS-232
- Décodeur d'interface
- Émulation Wand
- USB
- IBM 46XX
- IBM USB

Capacité de décodage

- UPC A, E / EAN 8, 13 / JAN 8, 13 (y compris les add-ons P2/P5)
- Code 128
- Pharmacode 39
- Codabar
- 2 parmi 5 industriel
- RSS-14
- RSS Large
- MSI/Plessey
- Telepen
- Code 11
- Code 93
- Code 39
- 2 parmi 5 entrelacés
- 2 parmi 5 standard
- RSS-14 réduit
- RSS Limité
- UK/Plessey
- Code 16K
- PDF417 w/audio assist

Sécurité et réglementation

Électrique: Conforme aux normes UL et cUL

Émissions: Conforme aux normes FCC-A ; EN 55022-B; VCCI-A

Classification De Laser: IEC 60825 Classe 1 LED



PSC S.A.R.L.
 12 Avenue des Tropiques,
 Immeuble "Avenue"
 Z.A. de Courtaboeuf - BPI, 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. 2002-2005 Tous droits réservés. Protégé par l'ensemble des lois US et internationales en vigueur. Copier ou 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. PSC, 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.

