

# QuickScan® 6000 Plus

Handheld Scanner



## **Idéal pour =**

- Idéal pour tous les points de vente
- Rapide et solide
- Prix attractif

## **Caractéristiques Supplémentaires**

- Faible consommation de courant
- Support AutoSense® pour une lecture mains libres
- Doubles interfaces avec AutoSelect™
- Antenne EAS en option : lecture du code et désactivation simultanée de l'étiquette électronique de surveillance
- Emulation Clavier, plusieurs symbologies de codes à barres et modification des données

## **Essayez le nouveau scanner à main qui révolutionne la lecture des codes à barres dans la distribution**

### **Des performances de plus en plus remarquables**

Le QuickScan 6000 Plus™ offre d'excellentes performances à un prix très attractif. Les opérations à la caisse sont accélérées grâce à un taux de lecture élevée combiné à une vitesse de lecture inégalée dès le premier passage. Sa profondeur de champ de 33 cm avec des étiquettes 100% UPC permet de vastes applications.

Equippé d'une option haute visibilité et utilisant une diode laser visible 650 nm, cet appareil permet à l'opérateur de lire les codes à barres même dans de fortes conditions d'éclairage grâce à une remarquable tolérance en lumière ambiante. De plus, l'électronique sophistiquée de PSC fonctionne de manière optimale, même dans le cas de lecture d'étiquettes de faible contraste ou ayant une mauvaise définition des contours.

### **Conçu pour fonctionner dans les plus rudes environnements**

Le lecteur QS6000 Plus bénéficie des dernières avancées technologiques combinées à une remarquable solidité. Le scan engine et l'optique du système sont protégés par des anti-chocs conçus pour absorber jusqu'à 1500 G. Le QS6000 Plus peut résister à plusieurs chutes d'environ un mètre et demi sur du béton.

Le QS6000 Plus possède également un revêtement en plastique, solide, protégeant l'appareil contre toute infiltration de liquide ou de poussière. Un anti-choc en caoutchouc protège le lecteur contre les chutes, évite les rayures de la fenêtre de capture et empêche le glissement de l'appareil sur le comptoir. Le câble spiralé, fabriqué à partir de polyuréthane résistant aux déchirures, permet une utilisation durable.

### **Léger et ergonomique**

Le QS6000 Plus a été conçu pour le confort optimal de l'utilisateur, car confort est synonyme de rendement. Léger et équilibré, il s'adapte avec aisance à n'importe quelle main et peut être utilisé très longtemps sans fatigue. Le temps de réponse de la gâchette facilite l'activation de l'appareil. Lorsqu'il repose sur une surface horizontale, sur un support ou dans un étui, le QS6000 Plus conserve sa simplicité et sa rapidité de préhension.

### **Le QuickScan® 6000 Plus : une valeur sûre !**

Nul besoin de faire des compromis entre la qualité et le prix. Hautes performances, excellente ergonomie, remarquable solidité... combinez ces caractéristiques dans un seul appareil pour obtenir l'un des lecteurs les plus fiables du marché.



# Spécifications

## QS6000 Plus

Spécifications pouvant être modifiées sans préavis. Pour toute information complémentaire concernant nos produits Ou nos services, connectez vous à notre site Internet : [www.pscnet.com](http://www.pscnet.com)  
Ou contactez PSC

Ces spécifications s'appliquent à l'interface RS 232 avec une diode de 680nm

### Mécaniques

**Dimensions:** 16,51 x 7,01 x 10,74 cm /  
6,50 x 2,76 x 4,23"

#### Poids

Corps: 170 g / 6.0 ozs.  
Câble (81 cm/32"): 176 g / 6.2 ozs

#### Options de longueur de câble

Au repos : 81 cm / 32", Etiré : 183 cm / 72";  
Au repos : 80 cm / 203 cm, Etiré : 305 cm / 120"  
(Pour d'autres options de câble, contactez  
votre représentant PSC)

### Optiques

**Source lumineuse:** Diode Laser Visible (VLD),  
680 nm (nominal) & 650 nm (optionnel)

**Système de balayage:** Miroir Oscillant  
électromagnétique

**Vitesse:** 42 balayages/sec. (nominal)

**Profondeur de champ:**

Vous référer au tableau de cette page

**Résolution:** 0,13mm / 5 mils

**Rapport de contraste d'impression:**  
30% minimum

**Pitch:** ±65°

**Skew:** ±55°

**Angle de lecture:** 46°

**Tolérance en lumière ambiante**

Lumière artificielle : 12600 Lux /  
1,200 foot candles

Lumière du soleil : 84000 Lux /  
8,000 foot candles

### Electriques

Pour une utilisation de la diode laser 680nm  
et du câble

#### Tension de fonctionnement

Non décodé : 4,2 V à 14 VDC  
Decodé : 4,5 V à 14 VDC

#### Courant de fonctionnement : nominal

Non décodé : 70 mA à 5 VDC  
Decodé : 120 mA à 5 VDC

#### Courant au repos : nominal

Non décodé : 10 µA à 5 VDC,  
Decodé : 23 mA à 5 VDC;  
Decodé, mode d'alimentation le plus faible :  
14 mA à 5 VDC

### Environnement

#### Température

d'utilisation : 0° à 50° C / 32° à 122° F  
de stockage : -40° à 70° C / -40° à 158° F

**Taux d'humidité :** 5 à 95% sans condensation

**Choc (à 23°C) :** Le QS6000 peut résister à  
plusieurs chutes d'environ un mètre et demi  
sur du béton ; plus de 100 fois du comptoir.

**Vibration :** MIL-STD-810E

**Eau & poussière :** Résistant, IEC529 indice  
IP53DW

### Zone de décodage

Dépend de la résolution, du contraste et de la lumière ambiante

Elément	Largeur (mm)	Portée (Centimètres)
5 mils	2,5 à 7,6 cm /	1,0 à 3,0"
7.5 mils	1,3 à 15,2 cm /	0,5 à 6,0"
10 mils	0,0 à 22,9 cm /	0,0 à 9,0"
13 mils	0,0 à 33,0 cm /	0,0 à 13,0"
20mils	jusqu' à 48,3 cm /	up à 20,0"

### Capacité De Décodage

- UPC A, E / EAN 8,13 / JAN 8,13  
(Codes add-ons P2 / P5, Code 128)
- Code 128/EAN 128
- Pharmacode 39
- I-2/5
- Code 39
- Codabar
- Code 93
- Standard 2/5, IATA
- MSI/Plessey

### Communications

Le câble AutoSelect™ détermine l'interface active

- IBM 4682/92 (Port E)
- IBM 4683/84 (Ports 5B et 9B)  
et Emulation-Crayon
- IBM 4693/94 (Ports 5B et 9B)  
et Emulation-Crayon
- IBM 46XX / USB intégré avec câble unique USB
- RS232 et IBM 46xx
- RS232 et Emulation Crayon
- RS232 et Emulation Clavier US
- OCIA (formats SP et NCR) et RS232
- Emulation Clavier et Emulation Crayon
- Emulation Clavier universelle
- Non décodé

### Securite et Normes

**Electrique:** Conformes aux normes Gost R; TÜV;  
UL; cUL

**Emissions:** Conformes aux normes FCC-A;  
EN 55022-B; BCIQ CNS 13438; AS/NZS 3548;  
VCCI-B

**Laser classification:** CDRH Class IIa ;



(ATTENTION: radiation Laser.

Ne pas fixer le faisceau du regard);  
IEC 60825 Class 1 et 2



### Options supports disponibles



P/N: 7-0204  
AutoSense®

P/N: 7-0470  
AutoSense®  
(sans base)

P/N: 5-0788  
Holster Universal

P/N: 7-0393  
Support  
de table

### PSC Inc.

959 Terry Street  
Eugene OR 97402-9150 USA  
Tel: 800 547 2507 or 541 683 5700  
Fax: 541 344 1399

### PSC Worldwide Sales and Service locations

European Headquarters  
Europe/Middle East/Africa  
PSC Bar Code Limited  
Axis 3, Rhodes Way  
Watford, England WD24 4TR  
Tel: 44 1923 809500  
Fax: 44 1923 809505

France  
PSC S.A.R.L.  
12 Avenue des Tropiques  
Immeuble "Avenue"  
Z.A. de Courtaboeuf - BP 1  
91941 Les Ulis Cedex  
Tel: 33 1 64 86 71 00  
Fax: 33 1 64 46 72 44

