

## LECTEURS DE CODES À BARRES

### Excellent rapport qualité/prix

Le scanner portable LS1203 de Symbol Technologies combine lecture laser de haute qualité, ergonomie conviviale et durabilité, et ce, à un prix très abordable. Spécialement conçu pour répondre aux besoins des PME, le LS1203 bénéficie de performances et de fonctions destinées à réduire les erreurs de saisie de données et à améliorer la productivité quotidienne dans les boutiques, magasins de sport, bijouteries, vidéo-clubs, magasins de fleurs, etc. Convivial et d'un grand confort d'utilisation, ce scanner économique haut de gamme offre les éléments clés qui ont fait de Symbol le numéro un mondial sur le marché des lecteurs de codes à barres portables : fiabilité et protection de l'investissement.

### Productivité améliorée immédiate

Le LS1203 permet d'optimiser l'efficacité dans les applications de point de vente et plus particulièrement en caisse dès sa sortie de la boîte. Étant plug-and-play, l'installation s'effectue automatiquement sans aucune intervention utilisateur. Il est également doté d'un design ergonomique intuitif qui ne nécessite aucune formation particulière. Opérationnel en quelques minutes, il permet d'éliminer toute saisie manuelle et contribue à réduire les écarts de caisse. Résultat : des passages en caisse plus rapides, une plus grande satisfaction client et un retour sur investissement rapide. En arrière-boutique, le LS1203 automatisé les processus papier, tels que la gestion des stocks, afin de fournir un tableau plus complet et précis des activités de l'entreprise. Il permet par ailleurs de réduire les tâches administratives quotidiennes et de consacrer plus de temps aux clients.

### Construction robuste alliée à une longévité optimale

Bâti autour d'un monocircuit et d'un élément de lecture durable, le LS1203 est particulièrement bien adapté aux rigueurs d'une utilisation quotidienne. Grâce à une fiabilité à toute épreuve, le LS1203 garantit des coûts de maintenance minimaux et un temps de fonctionnement maximal. De plus, les multiples interfaces intégrées protègent votre investissement et assurent la compatibilité du scanner avec les systèmes de points de vente de demain.

### Qualité éprouvée sur laquelle vous pouvez compter

Avec le LS1203, vous bénéficiez également d'une autre garantie, celle d'acheter un produit Symbol — le leader mondial dans la lecture de code à barres avec des millions de scanners utilisés quotidiennement par les plus grands distributeurs du monde entier. Même les produits les plus fiables requièrent un programme de maintenance et d'assistance ; c'est pourquoi Symbol Services met à votre disposition une gamme complète de services dédiés à la protection de votre investissement et à l'optimisation des performances. Pour savoir comment le LS1203 peut vous aider, ou pour découvrir les produits et solutions de Symbol, contactez-nous au 01 40 96 52 00 ou au 00 800 77 88 99 01, ou visitez notre site Web à l'adresse : [www.symbol.com/ls1203](http://www.symbol.com/ls1203)



#### CARACTÉRISTIQUES

**Construction durable :** construction monocircuit ; a passé les tests de résistance aux chutes de 1,5 m les plus rigoureux de Symbol

**Interfaces multiples :** RS232, USB, KBW (émulation clavier), le tout dans un seul scanner

**Design hybride ergonomique,** élégant, léger et équilibré

**Lecture intuitive ; design** plug and play

**Scanner 1D linéaire de haute qualité** — 2 modes de lecture : automatique™ (mode continu) ou gâchette

#### AVANTAGES

Conçu pour une utilisation intensive au quotidien ; réduit considérablement les frais associés aux réparations et aux temps d'arrêt

Simplifie l'installation et l'intégration ; cette solution durable garantit la compatibilité avec votre ordinateur hôte/point de vente actuel et futur

Confort d'utilisation optimal ; réduit la fatigue chez l'utilisateur

Élimine le temps associé à l'installation et la formation afin d'assurer un retour sur investissement plus rapide

Lecture précise au premier passage ; toujours prêt pour la prochaine lecture

# Principales caractéristiques de la série LS1203

## Caractéristiques physiques

Dimensions : 6,2 cm H x 18 cm L x 6 cm I

Poids (sans le câble) : 122 g environ

Tension et courant : 5 +/-10% VDC à 100 mA (De secours : < 35 mA)

Source d'alimentation : Alimentation intégrée ou externe

Couleur : Blanc caisse enregistreuse ou Noir crépuscule

## Caractéristiques techniques

Type de scanner : Bidirectionnel

Éclairage (Laser) : Diode laser 650 nm

Vitesse de lecture : 100 balayages par seconde

Portée standard : Du contact à 20,32 cm pour les codes UPC/EAN 100%

Contraste d'impression minimum : Réflectance minimum de 30%

Inclinaison latérale<sup>1</sup> : ± 30° par rapport à la normale

Inclinaison<sup>2</sup> : ± 65°

Obliquité (lacet)<sup>3</sup> : ± 60°

Capacité de décodage : UPC/EAN, UPC/EAN avec add-on, UCC/EAN 128, Code 39, Code 39 Full ASCII, Code 39 TriOptic, Code 128, Code 128 Full ASCII, Codabar, 2 parmi 5 entrelacé, 2 parmi 5 discret, Code 93, MSI, Code 11, IATA, variantes RSS, 2 parmi 5 chinois

Interfaces prises en charge : RS-232 ; émulation clavier ; USB

## Environnement utilisateur

Température de fonctionnement : 0° à 50 °C

Température de stockage : -40° à 70 °C

Humidité : Humidité relative de 5 à 95% (sans condensation)

Chute : Résistance aux chutes multiples de 1,524 m sur béton

Immunité à l'éclairage ambiant : Immunisé contre l'exposition directe à des conditions d'éclairage normales de bureau et d'usine ainsi qu'à l'exposition directe à la lumière du soleil

Volume des bips sonores : Sélectionnable par l'utilisateur : trois niveaux

Tonalité des bips sonores : Sélectionnable par l'utilisateur : trois tonalités

Décharge électrostatique : Conforme à 15 kV de décharge dans l'air et à 8 kV de décharge au contact

1. Inclinaison latérale : faire pivoter la poignée dans le sens des aiguilles d'une montre ou dans le sens inverse des aiguilles d'une montre

2. Inclinaison : baisser ou lever la poignée

3. Obliquité (lacet) : faire pivoter la poignée de gauche à droite ou vice versa

## Réglementation

Sécurité électrique : UL1950, CSA C22.2 n° 950, EN60950/IEC950

Perturbation électromagnétique/radiodélectricité : FCC Partie 15 Classe B, ICES-003 Classe B, Directive EMC de l'Union européenne, Australie SMA, Taiwan EMC, Japon Interférence VCCI/MITI/Dentori

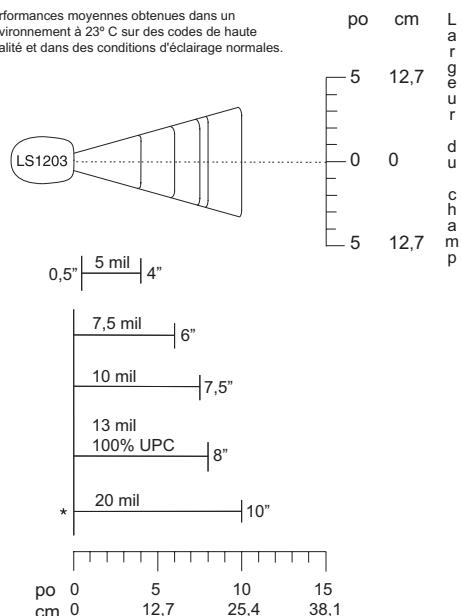
Sécurité laser : IEC Classe 1

## Garantie

Le LS1203 est garanti contre tout défaut de fabrication et défaillance matérielle pour une période de trois ans (36 mois) à compter de la date d'expédition, sous réserve que le produit ne subisse aucune modification et qu'il soit utilisé dans des conditions normales et appropriées. Reportez-vous au texte intégral de la garantie pour des informations détaillées.

## Zone de décodage du LS1203

Remarque : performances moyennes obtenues dans un environnement à 23° C sur des codes de haute qualité et dans des conditions d'éclairage normales.



Profondeur de champ

\* Distance minimum déterminée par la longueur du code et l'angle de lecture

## À propos de Symbol Technologies

Symbol Technologies, Inc., The Enterprise Mobility Company™, est un leader mondial reconnu dans le domaine de la mobilité d'entreprise, proposant des produits et des solutions de capture, de transfert et de gestion des informations en temps réel, depuis le cœur de l'activité jusqu'au lieu de décision. Les solutions de mobilité d'entreprise de Symbol intègrent des produits de capture de données avancée, la technologie RFID (identification par radiofréquence), des plates-formes informatiques mobiles, une infrastructure sans fil, des logiciels de mobilité et des programmes de maintenance d'envergure mondiale sous la marque Services de mobilité d'entreprise de Symbol. Les produits et solutions de mobilité d'entreprise de Symbol sont reconnus pour accroître la productivité des employés, réduire les coûts d'exploitation, optimiser l'efficacité et créer des avantages concurrentiels pour les plus grandes sociétés du monde entier. Pour plus d'informations, consultez le site Web [www.symbol.com](http://www.symbol.com)

### Siège social

**Symbol Technologies, Inc.**

One Symbol Plaza

Holtsville, NY 11742-1300, USA

TÉL : +1.800.722.6234

+1.631.738.2400

FAX : +1 631 738 5990

### Région Asie-Pacifique

**Symbol Technologies Asia, Inc.**

(Agence de Singapour)

Asia Pacific Division

230 Victoria Street n°12-06/10

Bugis Junction Office Tower

Singapour 188024

TÉL : +65 6796 9600

FAX : +65 6796 7199

### Europe, Moyen-Orient et Afrique

**Symbol Technologies**

EMEA Division

Symbol Place, Winnersh Triangle

Berkshire, Angleterre RG41 5TP

TÉL : +44 118 9457000

FAX : +44 118 9457500

### Amérique du Nord, Amérique du Sud et Canada

**Symbol Technologies**

Amériques

One Symbol Plaza

Holtsville, NY 11742-1300, USA

TÉL : +1.800.722.6234

+1.631.738.2400

FAX : +1 631 738 5990

### Site Web de Symbol

Pour une liste exhaustive des agences et des partenaires commerciaux de Symbol dans le monde entier, veuillez consulter notre site Web à l'adresse suivante : [www.symbol.com](http://www.symbol.com)

### E-mail

[info@symbol.com](mailto:info@symbol.com)



DS-LS1203 01/06-FR

Référence DS-LS1203 Imprimé aux États-Unis 01/06 © Copyright 2006 Symbol Technologies, Inc. Tous droits réservés. Symbol est une société certifiée ISO 9001 et ISO 9002 UKAS, RVC et RAB conformément aux définitions d'application. Les spécifications peuvent faire l'objet de modifications sans préavis. Symbol® est une marque déposée de Symbol Technologies, Inc. Toutes les autres marques commerciales et marques de services appartiennent à leurs propriétaires respectifs. Pour connaître la disponibilité des systèmes, des produits ou des services dans votre pays et obtenir toute information lui étant spécifique, veuillez contacter votre agence locale Symbol Technologies ou son partenaire commercial.

