

### Productivité améliorée, coût total de possession réduit

Le scanner portable LS2208 de Symbol Technologies offre des performances de lectures optimales à un prix raisonnable. Du point de vente au détail à l'arrière-salle en passant par les soins au chevet du patient ou la caisse d'une librairie, le LS2208 permet une lecture rapide et fiable et offre un facteur de forme durable et léger, améliorant ainsi votre productivité et votre efficacité tout en réduisant le coût total de possession (TCO).

### Lecture hautes performances : rapidité

Doté de capacités de lecture exceptionnelles et d'une portée de fonctionnement étendue, le LS2208 saisit les données de façon précise et rapide, ce qui permet à vos employés d'aller plus vite et d'être plus efficaces. Vous pourrez également vous déplacer rapidement car le LS2208 est facile à déployer et à utiliser, grâce à son installation plug-and-play et à son design intuitif et convivial, ne requérant peu ou pas de formation. En outre, son facteur de forme ergonomique permet de réduire la fatigue de l'utilisateur et de maximiser son confort.

### Construction robuste et durable

Le LS2208 est conçu pour une utilisation continue et intensive au quotidien ; il a été testé pour résister aux chutes multiples de 1,5 m sur béton. La construction brevetée du circuit unique élimine les problèmes courants liés aux interconnexions entre différents circuits et l'élément de lecture à base de polymère liquide offre une protection anti-choc intégrale, assurant ainsi un fonctionnement plus fiable. Le verre trempé résistant aux rayures permet d'assurer une lecture précise des codes à barres. Les multiples interfaces intégrées, la compatibilité des câbles universels ainsi que la prise en charge des symbologies émergentes protègent votre investissement et assurent la compatibilité du scanner avec les systèmes de demain.

### Qualité éprouvée sur laquelle vous pouvez compter

Avec le LS2208, vous bénéficiez également d'une autre garantie, celle d'acheter un appareil auprès de 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 scanners les plus fiables requièrent un programme d'assistance, c'est pourquoi Symbol vous propose le contrat Service from the Start Advance Exchange Support. Il remplace votre appareil dans les 24 heures ouvrables et garantit ainsi une productivité et un fonctionnement optimaux. Cette offre inclut également l'assurance complète de Symbol. Outre l'usure due à l'utilisation quotidienne, elle couvre les dommages accidentels aux fenêtres de lecture, éléments de lecture, boîtiers, etc., éliminant pratiquement tous les frais de réparation imprévus.

Pour de plus amples informations sur le scanner portable LS2208, contactez-nous au 01 40 96 52 00 ou au 00 800 77 88 99, ou visitez notre site Web à l'adresse : [www.symbol.com/LS2208](http://www.symbol.com/LS2208)



#### CARACTÉRISTIQUES

**Construction durable** : construction monocircuit ; a passé les tests de résistance aux chutes de 1,5 m les plus rigoureux de Symbol ; fenêtre de lecture en verre trempé résistant aux rayures

**Scanner 1D linéaire hautes performances**

**Portée de fonctionnement étendue** : contact à 43 cm pour les codes 100 % UPC/EAN

**Interfaces multiples** : RS232, USB, KBW (émulation clavier), crayon, IBM 468X/9X, Synapse et non décodé, le tout dans un seul scanner

**Système « Plug and play »** : câble universel ; lecture intuitive

**Design ergonomique et léger**

**Kit mains libres Intellistand™**

**ADF (Advanced Data Formatting)**

#### AVANTAGES

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

Lecture précise au premier passage ; toujours prêt pour la lecture suivante ; productivité accrue, d'où des files d'attente aux caisses moins longues et un meilleur service client

Améliore la productivité

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

Déploiement rapide ; connexion à différents environnements informatiques via un seul câble ; réduit sensiblement le temps associé à l'installation et à la formation pour un retour sur investissement plus rapide

Diminue la fatigue de l'utilisateur grâce à une forme épurée et ergonomique pour plus de confort et une meilleure productivité

Permet la lecture par présentation et le passage facile du mode mains libres au mode portable

Permet aux utilisateurs de modifier les données avant de les envoyer à l'ordinateur hôte, évitant les modifications coûteuses des logiciels hôtes

## Principales caractéristiques du LS 2208

### Caractéristiques physiques

Dimensions :	15,2 cm H x 6,3 cm l x 8,4 cm P
Poids :	146 g
Tension et courant :	5 Volts +/- 10 % à 130 mA en général, 175 mA max.
Sources d'alimentation :	Alimentation intégrée ou externe
Couleur :	Blanc caisse enregistreuse ou Noir crépuscule

### Caractéristiques techniques

Type de scanner :	Bidirectionnel
Eclairage :	Diode laser visible, 650 nm
Fréquence de l'élément de lecture :	50 Hz
Vitesse de lecture :	100 balayages par seconde en général
Plage de fonctionnement nominal :	Du contact à 43 cm pour les codes UPC/EAN 100 %
Contraste d'impression :	Différence de réflexion de 20 % minimum
Inclinaison latérale : <sup>1</sup>	1 +/- 30 degrés
Inclinaison : <sup>2</sup>	2 +/- 65 degrés
Obliquité (lacet) : <sup>3</sup>	3 +/- 60 degrés
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 :	RS232, Émulation clavier, crayon, IBM 468X/9X, USB, Synapse et non décodé

### 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 :	L'unité fonctionne normalement même après des chutes répétées de 1,5 m sur béton
Immunité à l'éclairage ambiant :	Immunité 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
Décharge électrostatique :	Conforme à 15 kV de décharge dans l'air et à 8 kV de décharge au contact

### Accessoires

Support mains libres Intellistand™ :	20-61019-01 ou 20-61019-02
--------------------------------------	----------------------------

### Réglementation

Sécurité électrique :	Certifié conforme aux normes UL1950, CSA C22.2 No. 950, EN60950/IEC950
Perturbation électromagnétique/ Interférence radioélectrique :	FCC Partie 15 Classe B, ICES-003 Classe B, Directive EMC de l'Union européenne, Australie SMA, Taiwan EMC, Japon VCCI/MITI/Dentori
Sécurité laser :	CDRH Classe II, IEC Classe 2
Environnement :	Conforme à la directive RoHS 2002/95/EEC

### Garantie

La série LS 2208 est garantie en matière de fabrication et de matériaux pendant une période de 5 ans (60 mois) à compter de la date d'expédition, à condition que le produit ne subisse aucune modification et qu'il soit utilisé dans des conditions normales et appropriées. Consultez le texte intégral de la garantie pour plus de détails.

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

## 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 une technologie de capture de données avancée, des plates-formes informatiques mobiles, une infrastructure sans fil, des logiciels de mobilité et des programmes de maintenance d'envergure mondiale. 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 dans les secteurs de la vente au détail, du transport et de la logistique, de la fabrication, de la distribution et de la vente en gros, les organismes publics et les établissements médicaux. 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-LS2208 09/06 FR

Référence DS-LS2208 Imprimé aux États-Unis 09/06 © 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.