

LS3408FZ

Scanner industriel portable

LECTEURS DE CODES À BARRES

Lecture des codes à barres 1D endommagés pour une productivité industrielle maximale

Le robuste scanner portable LS3408FZ de Symbol Technologies, The Enterprise Mobility Company™, est doté d'un système de logique floue pour une lecture rapide et précise des codes à barres monodimensionnels (1D) endommagés, sales ou mal imprimés que l'on retrouve souvent dans les environnements industriels.

Sur le chantier, dans l'entrepôt, au centre de distribution, à usine ou au magasin, le LS3408FZ offre des performances optimales, une excellente fiabilité ainsi qu'une ergonomie supérieure qui vous permettront d'améliorer votre productivité. Plusieurs interfaces intégrées assurent une connectivité hôte Plug and Play flexible.

Technologie avancée de capture des données pour les environnements extrêmes

Aussi novateur que résistant, le LS3408FZ a été doté des fonctionnalités ergonomiques et opérationnelles nécessaires aux applications de lecture intensive. La fenêtre de lecture du scanner est résistante aux rayures et sa position en retrait lui assure une plus grande longévité ainsi que des temps d'arrêts réduits. En effet, lors des bancs d'essai de résistance aux chutes effectués dans les célèbres laboratoires de tests de Symbol, le LS3408FZ a conservé toute sa fiabilité.

Pour les applications nécessitant une utilisation et un rangement rapide, le LS3408FZ est muni d'un crochet métallique qui permet de le suspendre à une poulie. Il est doté de deux grandes fenêtres à DEL et d'un avertisseur très puissant (80 décibels) permettant de confirmer la lecture des données à l'aide de signaux visuels et auditifs.

Capture intelligente d'informations critiques

Le scanner à portée standard LS3408FZ de Symbol Technologies a été conçu pour les applications industrielles. En optant pour le LS3408FZ, vous avez l'assurance d'acheter un produit fiable de marque Symbol – le numéro un mondial des solutions de capture de données avancées avec des millions de scanners installés dans le monde entier.

Pour en savoir davantage sur le scanner industriel portable LS3408FZ et connaître les accessoires offerts, composez le 1 800 722-6234 ou le 1 (631) 738-2400, ou visitez notre site Web à l'adresse www.symbol.com/ls3408fz



CARACTÉRISTIQUES

AVANTAGES

Scanner hautes performances avec technologie de logique floue

Lecture optimale de tous les codes 1D, incluant les codes à barres mal imprimés, endommagés ou à faible contraste

Boîtier robuste et ergonomique pouvant supporter 2 500 chutes répétées de 2 m sur béton ou 5 000 chutes d'une hauteur de 1 m

Réduit la fatigue de l'utilisateur et assure un fonctionnement fiable même en cas de chute

Indice d'étanchéité IP65

Protection contre l'eau et la poussière pour assurer des performances fiables dans les environnements industriels difficiles

Voyant à DEL et avertisseur à volume réglable

Plusieurs modes de confirmation de capture utiles dans les environnements bruyants

Point de visée laser 650 nm

Projette une ligne clairement visible pour une capture précise et fiable des codes à barres

Prise en charge du décodage RSS (Reduced Space Symbolologies®)

Compatibilité avec les symbologies émergentes, afin de rentabiliser votre investissement matériel

Compatible GTIN™ (Global Trade Item Number™)

Décodage et transmission de codes GTIN à 14 chiffres

Formatage de données avancé

Évite les modifications coûteuses du logiciel hôte

Mémoire Flash

Facilite les mises à jour/la personnalisation du produit sur le terrain

Jeu de câbles universels

Facilite les remplacements et mises à niveau

Plusieurs interfaces intégrées

Permet une connectivité flexible, assurant la pérennité hôte

Socle mains libres Intellistand™ (en option)

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

Principales caractéristiques du LS3408FZ

Caractéristiques physiques

Dimensions :	18,65 (H) x 12,25 (L) x 7,43 cm (P)
Poids (sans câble) :	350 g
Alimentation :	4,5 - 14 V c. c.
Consommation en veille :	50 mA
Sources d'alimentation :	En fonction de l'hôte : <ul style="list-style-type: none">• Alimentation intégrée• Alimentation externe
Couleur :	Noir crépuscule/jaune

Caractéristiques techniques

Type de scanner :	Rétrocollectif
Éclairage :	Diode laser visible, 650 nm
Fréquence de lecture :	36 balayages par seconde
Largeur minimum de l'élément :	5 mil/0,127 mm
Distance de travail nominale :	Voir Zone de décodage
Contraste d'impression :	Différence de réflexion minimale de 25 %
Roulis : ¹	+/- 20 degrés par rapport à la normale
Inclinaison : ²	+/- 65 degrés par rapport à la normale
Obliquité (lacet) : ³	+/- 50 degrés par rapport à la normale
Capacité de décodage :	CUP/NEA, CUP/NEA avec suppléments, UCC/EAN 128, JAN 8 et 13, Code 39, Code 39 Full ASCII, Code 39 Trioptic, Code 128, Code 128 Full ASCII, Codabar (NW7), 2 parmi 5 entrelacé, 2 parmi 5 discret, Code 93, MSI, Code 11, Code 32, Bookland EAN, IATA, UCC/NEA RSS et variantes RSS

Interfaces prises en charge : RS232, interface clavier, émulation styler, émulation scanner, IBM 468x/469x, USB et Synapse

Environnement utilisateur

Température de fonctionnement :	-30 à 50 °C
Température de stockage :	-40 à 70 °C
Humidité :	Humidité relative de 5 à 95 %, sans condensation
Étanchéité :	Étanchéité conforme aux spécifications IP65
Tolérance aux chutes :	L'appareil fonctionne normalement même après des chutes répétées de 2 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 la lumière du soleil. À l'intérieur : 4 842 lux À l'extérieur : 86 080 lux
Décharge électrostatique :	20 kV de décharge dans l'air et 8 kV de décharge au contact

Réglementation

Protection transitoire d'entrée :	Text:IEC 1000-4-(2, 3, 4, 5, 6, 11)
Perturbation électromagnétique / Interférence radioélectrique :	FCC Partie 15 Classe B, ICES-003 Classe B, Directive CEM de l'Union européenne, Japon VCCI/MITI/Dentori.
Sécurité laser :	IEC825-1 Classe 2

Garantie

Le LS3408FZ est garanti contre tout défaut de matériel et de main-d'œuvre 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. Consultez le texte intégral de la garantie pour plus de détails.

- 1 – Roulis : contrôlé en tournant la poignée dans le sens horaire ou antihoraire
- 2 – Inclinaison : contrôlée en baissant ou en levant la poignée
- 3 – Obliquité (lacet) : contrôlée en pivotant la poignée de gauche à droite ou vice versa

À propos de Symbol Technologies

Leader mondialement reconnu dans le domaine de la mobilité d'entreprise, Symbol Technologies, Inc., The Enterprise Mobility Company™, propose des produits et des solutions de capture, de transfert et de gestion des informations en temps réel à partir de l'emplacement d'utilisation et vers celui-ci. Les solutions de mobilité d'entreprise Symbol intègrent une technologie avancée de capture de données, des plateformes 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, des organismes publics et des établissements médicaux. Pour plus d'informations, consultez le site Web www.symbol.com

symbol
The Enterprise Mobility Company™

Siège social

Symbol Technologies, Inc.
One Symbol Plaza
Holtville, NY 11742-1300, USA
Tél. : 1 800 722-6234/1 (631) 738-2400
Fax : 1 (631) 738-5990

Asie-Pacifique

Symbol Technologies Asia, Inc.
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
Symbol Place, Winnersh Triangle
Berkshire, Angleterre RG41 5TP
Tél. : +44.118.9457000
Fax : +44.118.9457500

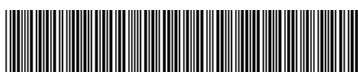
Amérique du Nord et Amérique latine

Symbol Technologies
One Symbol Plaza
Holtville, NY 11742-1300, USA
Tél. : 1 800 722-6234/1 (631) 738-2400
Fax : 1 (631) 738-5990

Site Web de Symbol

pour obtenir la liste des filiales et partenaires commerciaux de Symbol dans le monde entier, consultez notre site Web à l'adresse suivante : www.symbol.com

Courriel
info@symbol.com



DS-LS3408FZ-FRCAN

no de pièce DS-LS9208FZ Imprimé aux États-Unis 09/06 © Symbol Technologies, Inc., 2006. 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. Les autres marques de produit et de service sont la propriété de leur détenteur respectif. Pour connaître la disponibilité des systèmes, produits ou services spécifiques à votre pays, contactez le bureau régional ou le partenaire commercial de Symbol Technologies de votre région.