

Scanner portable LS1203-HD

Scanner laser 1D rapide, haute performance

Le scanner portable LS1203-HD de Zebra allie lecture laser de haute qualité, ergonomie conviviale et durabilité et ce, à un prix très abordable. Conçu pour les fabricants de composants électroniques qui doivent lire des code-barres 1D, haute densité, de petite taille, sur des assemblages PCB, à des fins de suivi, d'archivage, de contrôle qualité et pour d'autres applications, le LS1203-HD garantit les performances et les fonctionnalités nécessaires pour stimuler la productivité constante du personnel. D'une grande simplicité et d'un grand confort d'utilisation, ce scanner haut de gamme à l'excellent rapport qualité-prix vous apporte la fiabilité et la protection des investissements qui ont fait la réputation de Zebra sur le marché international des scanners de code-barres portables



Construction solide et durable à l'épreuve de demain

Grâce à une construction monocircuit et à un élément de lecture durable, le LS1203-HD est à la hauteur des attentes professionnelles quotidiennes et il résiste aux inévitables chutes. Jour après jour, le Zebra LS1203 HD garantit des coûts de maintenance minimales et un temps de fonctionnement optimal. Les multiples interfaces intégrées protègent votre investissement en garantissant la compatibilité du scanner que vous achetez aujourd'hui avec les futurs systèmes pour les points de vente.

Gains de productivité immédiats

Le LS1203-HD permet d'améliorer l'efficacité opérationnelle dès l'ouverture de l'emballage. Optimisé pour lire les code-barres 1D haute densité de petite taille, le LS1203-HD capture les données rapidement et avec précision, optimise la productivité de l'atelier et accélère les processus de fabrication. Facile à utiliser, le LS1203-HD ne requiert aucune formation particulière. Les employés sont opérationnels en quelques minutes. Grâce à sa conception « plug & play », aucune installation n'est nécessaire.

Qualité éprouvée et fiable

En choisissant le LS1203-HD, vous avez l'assurance supplémentaire d'acheter un produit Zebra - le leader mondial de la lecture de codes-barres à main avec des millions de scanners utilisés chaque jour par les plus grandes organisations du monde entier. Même les produits les plus durables ont besoin d'un plan de maintenance et de support. Zebra propose des offres de service supplémentaires pour vous aider à protéger votre investissement et à garantir des performances optimales.

CARACTÉRISTIQUES

Construction durable : circuit unique et résistance aux chutes de 5 pi dans le cadre des tests rigoureux de Zebra

Résiste à une utilisation intensive au quotidien ; réduit considérablement les coûts induits par les temps d'arrêt et les réparations

Pour en savoir plus sur le LS1203-HD, rendez-vous sur www.zebra.com/ls1203hd
ou accédez à notre annuaire mondial sur www.zebra.com/contact.

Plusieurs interfaces : RS232, USB, KBW (émulation clavier) dans un seul scanner

Simplifie l'installation et l'intégration ; cette solution pérenne garantit la compatibilité avec votre hôte/point de vente aujourd'hui comme demain

Conception ergonomique hybride pour un modèle élégant, léger et équilibré

Offre un confort d'utilisation optimal au quotidien, réduit la fatigue de l'utilisateur

Lecture intuitive, conception « plug and play »

Écourte les temps de configuration et de formation pour un retour sur investissement plus rapide

Scanner linéaire 1D de haute qualité - au choix, balayage déclenché ou Auto-Scan™ (mode continu)

Permet une lecture précise au premier passage ; aucun délai d'attente entre deux lectures

Spécifications

Caractéristiques physiques	
Dimensions :	2,4 po x 7,1 po x 2,4 po (L x l x H) 6,2 cm x 18 cm x 6 cm (H, l, Él)
Poids (sans les câbles) :	4,3 oz/122 g environ
Tension et courant :	5 V CC +/-10 % @ 100 mA (en attente : <35 mA)
Source d'alimentation :	Alimentation intégrée ou externe
Couleur :	Noir crépuscule
Caractéristiques des performances	
Type de scanner :	Bidirectionnel
Éclairage (Laser) :	Diode laser 650 nm
Vitesse de lecture :	100 balayages par seconde
Distance de travail standard :	Voir la zone de décodage
Contraste d'impression minimum :	Réflectance minimum de 30 %
Inclinaison latérale (roulis) : ¹	± 30° par rapport à la normale
Inclinaison : ²	± 65°
Obliquité (lacet) : ³	± 60°
Capacité de décodage :	UPC/EAN, UPC/EAN avec suppléments, GS1-128 (anciennement UCC/EAN 128), Code 39, Code 39 Full ASCII, Code 39 TriOptic, Code 128, Code 128 Full ASCII, Codabar, Interleaved 2 of 5, Discrete 2 of 5, Code 93, MSI, Code 11, IATA, GS1DataBar (anciennement RSS), Chinois 2 of 5
Interfaces prises en charge :	RS232, émulation clavier, USB

Environnement utilisateur	
Température en fonctionnement :	De 32° à 122°F/de 0° à 50°C
Temp. de stockage :	de -40° à 158°F/de -40° à 70°C
Humidité :	Humidité relative de 5 % à 95 % sans condensation
Spécifications de résistance aux chutes :	Résistance aux chutes répétées de 1,524 m (5 pi) sur dalle en béton, à température ambiante
Immunité à l'éclairage ambiant	Résiste à l'exposition directe aux conditions normales d'éclairage des bureaux et des usines, ainsi que contre l'exposition directe à la lumière du soleil
Volume des bips sonores :	Au choix de l'utilisateur : trois niveaux
Tonalité des bips sonores :	Au choix de l'utilisateur : trois tonalités
Décharge électrostatique (DES) :	Conforme à 15 kV de décharge dans l'air et à 8 kV de décharge au contact

Profondeur de champ	
DENSITÉ DES ÉTIQUETTES	LS120
Étiquette en papier	anglais
Code 39 : 3 mil	Jusqu'à 1,5 po
Code 39 : 5 mil	Jusqu'à 3,75 po
Code 39 : 7,5 mil	Jusqu'à 4,50 po
Code 39 : 10 mil	Jusqu'à 5,25 po
100 % UPC - 13 mil	Jusqu'à 5,25 po
Code 39 : 20 mil	Jusqu'à 6,63 po
DENSITÉ DES ÉTIQUETTES	3-HD
Étiquette en papier	Mesure
Code 39 : 3 mil	Jusqu'à 3,81 cm
Code 39 : 5 mil	Jusqu'à 9,53 cm

Code 39 : 7,5 mil	Jusqu'à 11,43 cm
Code 39 : 10 mil	Jusqu'à 13,34 cm
100 % UPC : 13 mil	Jusqu'à 13,34 cm
Code 39 : 20 mil	Jusqu'à 16,84 cm

Garantie	
Le Zebra LS1203-HD est garanti contre tout défaut de fabrication et défaillance matérielle sur une période de 3 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. Pour plus de détails, voir le texte intégral de la garantie.	

Réglementation	
Sécurité électrique :	UL1950, CSA C22.2 No. 950, EN60950/IEC950
EMI/RFI :	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 :	IEC Classe 1

Notes de bas de page	
1 - Inclinaison latérale (roulis) : Faire pivoter le poignet dans le sens des aiguilles d'une montre ou dans le sens inverse des aiguilles d'une montre	
2 - Inclinaison (tangage) : Baisser ou lever le poignet	
3 - Obliquité (lacet) : Faire pivoter le poignet de la gauche vers la droite, ou inversement	



Siège social général et siège
Amérique du Nord
+1 800 423 0442
inquiry4@zebra.com

Siège Asie-Pacifique
+65 6858 0722
contact.apac@zebra.com

Siège EMEA
zebra.com/locations
contact.emea@zebra.com

Siège Amérique latine
+1 847 955 2283
la.contactme@zebra.com