

Homologation du lecteur MOTOROLA LS4278

SCANTECH a homologué le lecteur LS4278 : c'est le nouveau né de la gamme lecteurs légers de MOTOROLA. Désormais ce lecteur code à barre Bluetooth est disponible chez SCANTECH.

Grâce à d'excellentes performances de lecture et à une ergonomie optimale, le scanner LS4278 bénéficie du meilleur rapport qualité/prix sur le marché des scanners légers. En outre, ses deux configurations (mode portable ou mains libres avec support) lui confèrent un confort et une facilité d'utilisation inégalés.

NEWS

Technologie sans fil : liberté, productivité et rentabilité

Le scanner sans fil LS4278 de Symbol offre des performances de lecture de codes à barres optimales dans un produit durable générant un coût total de possession incroyablement faible. Non seulement vos employés peuvent se déplacer dans un rayon de 15 m pour scanner des articles, mais l'absence de câbles renforce également la sécurité sur le lieu de travail. Des caissiers chargés de scanner des produits lourds et volumineux (ou de signaler les articles manquants) aux professionnels de la santé chargés de vérifier qu'un patient reçoit les médicaments appropriés, la technologie WPAN Bluetooth intégrée simplifie considérablement le travail du personnel en garantissant une transmission des données fiable et sécurisée entre le scanner et l'hôte. Il en résulte une augmentation de la productivité, une meilleure protection de vos investissements et une réduction des dommages corporels liés à la manipulation d'objets volumineux.

Des performances de lecture exceptionnelles

Le LS4278 se distingue par des performances de lecture hors pair. Plus besoin de perdre du temps à positionner rigoureusement le scanner : grâce à son mode de lecture multitrace novateur, les utilisateurs bénéficient d'un angle de lecture entièrement libre. En outre, la ligne de lecture se déplace verticalement, ce qui permet de capturer dès le premier balayage tous les codes à barres, y compris les plus petits, les plus endommagés et les plus mal imprimés d'entre eux ! Par ailleurs, la remarquable tolérance au mouvement du LS4278 se traduit par une hausse significative de la productivité, puisque les utilisateurs n'ont plus besoin d'effectuer de pauses entre les lectures.

Une durabilité optimale, un coût total de possession minimal

Le scanner LS4278 et son puits sont conçus pour résister aux rigueurs d'une utilisation quotidienne (chutes, contact avec des liquides, etc.), vous garantissant ainsi un temps de fonctionnement inégalé et une protection maximale de votre investissement. Alors que les scanners standard font intervenir différents circuits dont les interconnexions sont particulièrement fragiles, le LS4278 repose sur un seul et unique circuit breveté, ce qui lui confère une robustesse exceptionnelle. Capable de résister à des chutes accidentelles de 1,5 m, il vous assure des performances fiables en permanence. À l'inverse des systèmes de chargement classiques, qui montrent des signes d'usure après 5 000 à 10 000 insertions, les points de contact du scanner et du puits ont été créés de manière à éviter toute dégradation et à offrir une recharge optimale, même après des centaines de milliers d'insertions. Le puits est également doté d'un système de drainage qui protège les composants électroniques internes en cas de mise en contact accidentelle avec un liquide. Et pour minimiser encore davantage le coût total de possession, Symbol vous propose toute une gamme de services exclusifs. Les services Symbol vous fournissent ainsi toute l'assistance dont vous avez besoin pour déployer efficacement votre solution ainsi qu'optimiser ses performances, son fonctionnement et sa valeur.



CARACTÉRISTIQUES

AVANTAGES

Bluetooth 1.2, Classe 2
(port série et profils HID avec authentification et sécurité)

Lecture sans fil avec transmission sans fil sécurisée des données

Lecture multitrace

Résultats fiables quelle que soit la position du scanner

Compatibilité avec le système de gestion des scanners à distance (RSM)

Suivi, gestion et mise à jour des périphériques à partir d'un emplacement central ; simplification de la gestion et réduction des coûts associés

Points de contact longue durée

Performances fiables, même après plus de 250 000 insertions

Circuit unique breveté

Coût total de possession minimal grâce à une conception électronique robuste

Distance de lecture flexible

Lecture des codes de bonne qualité et de qualité médiocre à des distances similaires, d'où l'élimination de manipulations inutiles

Remarquable tolérance au mouvement

Suppression des pauses entre les lectures

Résistance aux chutes sur béton de 1,5 m

Suppression des temps d'arrêt dus à des pannes consécutives aux chocs quotidiens

Alimentation via le câble de l'hôte

Pas besoin de source d'alimentation distincte ; simplification de l'installation

Système « Plug and play » ; câble universel

Déploiement rapide ; connexion à différents environnements informatiques via un seul câble

Technologie multipoint

Possibilité d'utiliser jusqu'à 3 scanners avec un seul puits, d'où une réduction des dépenses en capital et des frais de maintenance

Fonctionnement en mode par lots

Meilleure flexibilité au niveau de la conception des applications, pour une plus grande efficacité

Fixation horizontale ou verticale

Polyvalence permettant une adaptation optimale à votre environnement