

QX-830



Scanner laser industriel compact

Le scanner laser QX-830 combine une connectivité flexible à des capacités de décodage hautes performances pour assurer la lecture fiable de codes à barres 1D dans quasiment tout environnement d'automatisation. En plus du système à connexion rapide et de la technologie X-Mode, le QX-830 intègre un boîtier IP64 industriel et des protocoles Ethernet intégrés en option.

Des performances élevées, une connectivité simple et le boîtier de la meilleure qualité font du QX-830 un scanner laser idéal dans n'importe quelle application industrielle.

QX-830 : points forts

- Balayages/seconde : 300 à 1 400
- Plage de lecture : 1 à 30" (25 à 762 mm)
- Protocoles Ethernet TCP/IP et EtherNet/IP intégrés en option
- Boîtier IP64



ESP® : la solution logicielle à point unique permet de paramétrer et de configurer facilement et rapidement tous les lecteurs Microscan.



Bouton EZ : permet de paramétrer et de configurer le lecteur sans ordinateur.



Indicateurs visibles : les indicateurs de performances incluent un indicateur de « bonne lecture » vert clignotant et des DEL.



Plate-forme QX : le système à connexion rapide et la technologie X-Mode fusionnent pour assurer une connectivité, une mise en réseau et un décodage à hautes performances.

Pour plus d'informations sur ce produit, visitez www.microscan.com.

QX-830 : symbologies

Codes linéaires

Tous les codes standard



Codes empilés

MicroPDF



PDF417



GS1 Databar



Système à connexion rapide

Le système à connexion rapide innovant inclut des connecteurs M12 Ultra-Lock™ et des câbles permettant le paramétrage instantané de solutions à un ou plusieurs scanners.

Technologie X-Mode

La fonction de reconstruction des symboles permet de décoder des codes à barres 1D endommagés, mal imprimés ou mal alignés pour garantir une vitesse de lecture et des volumes élevés.

Performances élevées

Ses capacités de décodage révolutionnaires assurent une lecture fiable des codes à barres à une distance de 37" (76,2 cm), jusqu'à 10" (25,4 cm) de large.

Réaction en temps réel

Les voyants DEL visibles sur le côté du scanner et l'indicateur de « bonne lecture » vert clignotant se trouvant sur la fenêtre avant offrent une confirmation visuelle de la performance du scanner. L'indicateur vert clignotant est visible sur un rayon complet de 360° degrés du scanner.

Protocoles Ethernet

Le QX-830 inclut les protocoles Ethernet TCP/IP et EtherNet/IP intégrés en option pour les communications à haut débit.

Flexibilité

La taille compacte du QX-830 assure un positionnement souple dans un grand nombre d'applications.

Exemples d'applications

- Tout environnement de l'industrie légère à lourde
- Chaînes de fabrication
- Emballage et tri
- Composants électroniques
- Inclusion dans des machines

MICROSCAN®

