



SCANNER DE PRÉSENTATION HAUTE-PERFORMANCE

Le scanner Magellan™ 3200VSi rend désormais la technologie Imaging accessible aux points de vente traitant un important volume d'articles à lire. Il est ainsi le premier lecteur de code-barres à associer la vitesse de lecture et la profondeur de champ des scanners laser omnidirectionnels aux avantages fondamentaux de la technologie Imaging.

Celle-ci offre des performances de lecture inégalées sur les codes difficiles à lire tels que les codes courts, mal imprimés... et les codes GS1 DataBar™, et permet également la lecture de codes linéaires (1D) et 2D. Le Magellan 3200VSi imager permet la lecture en mode "sweep" ou en mode "présentation", pour une productivité optimale et une ergonomie accrue.

En plus de la qualité inhérente à tous les produits Magellan, le Magellan 3200VSi imager atteint un niveau de fiabilité inégalé. En effet, celui-ci ne comprend pas de pièces en mouvement, contrairement aux scanners utilisant la technologie laser, ce qui garantit des années d'utilisation en toute sérénité.

Ce scanner de caisse offre des caractéristiques absolument uniques sur le marché. Ainsi, il est doté d'un lecteur de cartes micro-SD, facilitant les opérations de mise à jour et de maintenance.

Avec le Magellan M3200i, les mises à jour logicielles sont facilitées. Plusieurs méthodes sont disponibles afin d'installer, de mettre à jour ou de modifier la configuration existante ou l'application firmware du scanner.

La plupart des fonctions du Magellan M3200i étant logicielles, les nouvelles fonctionnalités sont faciles à ajouter, à tout moment, garantissant ainsi un investissement pérenne.

Ce Magellan offre également les fonctions Diagnostics Reporting, Host Download et Productivity Index Reporting™ permettant à la direction d'utiliser les données fournies pour optimiser leur utilisation et ainsi accélérer le passage en caisse, et gérer les opérations de maintenance.

La technologie d'illumination intelligente Illumix™ de Datalogic permet d'optimiser automatiquement les niveaux de luminosité nécessaire dans le cadre de captures d'images et de lectures de code-barres sur téléphones portables, PDA ou écrans d'ordinateurs.

POINTS CLÉS

- Technologie Imaging haute-performance
- Lecture de codes linéaires et 2D
- Pas de pièce en mouvement
- Applications logicielles – solution flexible, évolutive et pérenne
- Lecteur de cartes Micro SD
- Multi-interface
- Port auxiliaire RS-232
- Capture d'images
- Technologie d'illumination intelligente Illumix™ pour lecture de codes directement sur écrans de téléphones portables ou PDAs



CAPACITÉS DE DÉCODAGE

CODES 2D	Code Aztec; Code QR; Data Matrix (ECC200 Seulement); MaxiCode
CODES LINÉAIRES / 1D	Lit tous les codes 1D standards dont les codes linéaires GS1 DataBar™.
STACKED CODES	Composites GS1 DataBar; GS1 DataBar Expanded Stacked; GS1 DataBar Stacked; GS1 DataBar Stacked Omnidirectionnel; MicroPDF417; PDF417

ALIMENTATION

CONDITIONS D'ALIMENTATION AC	Alimentation AC: 90-264 VAC, 47-63 Hz
CONSUMMATION ELECTRIQUE	En fonctionnement (maximum): 8,75 Watts; En fonctionnement (nominal): 2,8 Watts; En veille: 2,0 Watts

CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES

HUMIDITÉ (SANS-CONDENSATION)	5 - 95%
LUMINOSITÉ AMBIANTE	0 - 86.100 lux
PROTECTION ESD (DÉCHARGE ELECTRIQUE)	25 kV
TEMPÉRATURE	En Fonctionnement: 0 à 40 °C / 32 à 104 °F En Stockage / Transport: -40 à 70 °C / -40 à 158 °F

INTERFACES

INTERFACES PORTS AUXILIAIRES	IBM 46xx; Keyboard Wedge; OEM (IBM) USB; RS-232; USB RS-232 Alimenté
------------------------------	--

FONCTIONNALITÉS EN OPTION

FONCTIONNALITÉS EAS	Sensomatic: Confirmation de Bonne Lecture Systèmes Checkpoint: L'antenne de désactivation EAS intégrée, fonctionne avec les modèles Counterpoint IX et Evolve D11
FONCTIONS À VALEUR AJOUTÉE	Host Download; Productivity Index Reporting™ (PIR); Rapport Diagnostic

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES ET DESIGN

DIMENSIONS	14,2 x 15,2 x 8,2 cm / 5,6 x 6,0 x 3,2 in
POIDS	0,6 kg / 1,3 lb

PERFORMANCE DE LECTURE

ANGLE DE LECTURE	Pitch: +/- 65°; Roll (Tilt): 0 - 360°; Skew (Yaw): +/- 75°
CAPTURE D'IMAGE	Formats d'Images: BMP, JPEG
CONTRASTE D'IMPRESSION (MINIMUM)	25%
HAUTEUR DE LECTURE	14,0 cm / 5,5 in
IMAGER SENSOR	1280 x 1024
INDICATEURS DE LECTURE	Beeper (Tonalité et Volume Réglables); LED de Bonne Lecture; Transmission Effectuée
RÉSOLUTION (MAXIMUM)	5 mil
SOURCE LUMINEUSE	Eclairage: LEDs diffuses 625nm
TAUX DE LECTURE (MAXIMUM)	39 Million de pixels par seconde

DISTANCES DE LECTURE

PROFONDEUR DE CHAMP TYPIQUE	Distance minimum dépend de la longueur du code et de l'angle de scan. Varie selon la résolution d'impression, le contraste et la lumière ambiante.
1D / Linear Codes	5 mils: 1,3 à 6,4 cm / 0,5 à 2,5 in 7,5 mils: 1,3 à 11,4 cm / 0,5 à 4,5 in 10 mils: 0 à 15,2 cm / 0 à 6,0 in 13 mils: 0 à 20,3 cm / 0 à 8,0 in 20 mils: 0 à 22,9 cm / 0 à 9,0 in
2D Codes (en option)	6,6 mils: PDF: 3,8 à 10,2 cm / 1,5 à 4,0 in 10 mils: PDF: 0 à 18,0 cm / 0 à 7,0 in 15 mils: PDF: 0 à 20,3 cm / 0 à 8,0 in 10 mils: Data Matrix: 0 à 6,4 cm / 0 à 2,5 in 24 mils: Data Matrix: 0 à 20,3 cm / 0 à 8,0 in

SÉCURITÉ & RÉGULATIONS

ACCORDS DES AUTORITÉS	Ce produit remplit les critères de sécurité et de réglementations en utilisation normale. Vous pouvez consulter le Quick Reference Guide pour obtenir la liste complète des certifications. EN60825-1 Class 1 LED; IEC 60825-1 Class 1 LED Produit
CLASSIFICATION LED RESPECT DES NORMES ENVIRONNEMENTALES	Conforme à la loi Chinoise RoHS; Conforme à la loi UE RoHS

LOGICIELS

HOST DOWNLOAD À DISTANCE	Facilite les mises à jour et la maintenance, et améliore la productivité.
MAGELLAN™ OSP	Le logiciel de configuration Magellan On-Screen Programming (OSP) peut être téléchargé gratuitement sur notre site web.
OPOS / JAVAPOS	Les logiciels JavaPOS sont téléchargeables gratuitement. Les logiciels OPOS sont téléchargeables gratuitement.

GARANTIE

GARANTIE	3-Ans
----------	-------

ACCESSOIRES

Fixations/Stands

- 11-0405 Riser Mount
- 11-0406 Support de table/mural

