

MAGELLAN™ 3200VSi

DATALOGIC
EMPOWER YOUR VISION



SCANNER DE PRESENTATION 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.

CONÇU POUR DURER

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.

MISE A JOUR LOGICIELLE

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.

POINTS CLES

- 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
- Les programmes de service EASEOFCARE offrent un large choix d'options de couverture afin de protéger vos investissements, garantissant une productivité et un retour sur investissement (ROI) optimaux

MARCHES CIBLES – APPLICATIONS

- Commerce de détail: Encaissement, Marketing mobile, vérification d'âge, codes 2D



CARACTERISTIQUES

CAPACITES DE DECODAGE

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

ALIMENTATION

Conditions d'Alimentation AC	Alimentation AC : 90-264 VAC, 47-63 Hz
Consommation Electrique	En fonctionnement (maximum) : 8,75 Watts ; En fonctionnement (nominal) : 2,8 Watts ; En veille : 2 Watts

CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES

Luminosite Ambiante	0 - 86.100 lux
Protection ESD (Decharge Electrique)	25 kV
Humidite (Sans-Condensation)	5 - 95%
Temperature	En Fonctionnement : 0 à 40 °C / 32 à 104 °F En Stockage / Transport : -40 à 70 °C / -40 à 158 °F

INTERFACES

Interfaces	USB Keyboard ; USB COM ; OEM USB ; RS-232 ; IBM 46XX
Ports Auxiliaires	RS-232 Alimenté

FONCTIONNALITES EN OPTION

Fonctionnalites EAS	Sensormatic : Confirmation de Bonne Lecture Systèmes Checkpoint : L'antenne de désactivation EAS intégrée, fonctionne avec les modèles Counterpoint IX et Evolve D11
Fonctions a Valeur Ajoutée	Host Download ; Productivity Index Reporting™ (PIR) ; Rapport Diagnostic

CARACTERISTIQUES 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

Capture d'Image	Formats d'Images : BMP, JPEG
Imager Sensor	1280 x 1024
Source Lumineuse	Eclairage : LEDs diffuses 625 nm
Contraste d'Impression (Minimum)	25%
Hauteur de Lecture	14 cm / 5,5 in
Taux de Lecture (Maximum)	39 Million de pixels par seconde
Angle de Lecture	Pitch : +/- 65° ; Roll (Tilt) : 0 - 360° ; Skew (Yaw) : +/- 75°
Indicateurs de Lecture	Beeper (Tonalité et Volume Réglables) ; LED de Bonne Lecture ; Transmission Effectuée
Resolution (Maximum)	5 mil

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) PDF : 6,6 mils : 3,8 à 10,2 cm / 1,5 à 4,0 in PDF : 10 mils : 0 à 18,0 cm / 0 à 7,0 in PDF : 15 mils : 0 à 20,3 cm / 0 à 8,0 in Data Matrix : 10 mils : 0 à 6,4 cm / 0 à 2,5 in Data Matrix : 24 mils : 0 à 20,3 cm / 0 à 8,0 in
------------------------------------	---

SECURITE & REGULATIONS

Accords des Autorites	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.
Respect des Normes Environnementales	Conforme à la loi Chinoise RoHS ; Conforme à la loi UE RoHS
Classification LED	EN60825-1 Class 1 LED ; IEC 60825-1 Class 1 LED Produit

LOGICIELS

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

GARANTIE

Garantie	3-Ans
-----------------	-------

ACCESSOIRES

Fixations/Stands



11-0405 Riser Mount



11-0406 Support de table/mural