



FACILE A INTEGRER

Le module OEM du Magellan 1100i est conçu pour s'intégrer en toute facilité dans les bornes interactives, les bornes de vérification de prix ou les distributeurs automatiques nécessitant la lecture de codes 1D et 2D. Le volume de scan Imaging est optimisé pour les applications OEM car il offre une zone de scan importante, en particulier au niveau de la fenêtre de lecture, là où les codes sont très souvent présentés. Des LEDs rouges s'allument lorsqu'un article est présenté au scanner, afin d'indiquer qu'il est bien dans la zone de lecture.

TECHNOLOGIE IMAGER AVANCEE

Le module Magellan 1100i est doté de la technologie Digital Imaging, dont les performances sont largement supérieures à celles d'un scanner Laser. Le Magellan 1100i offre ainsi une agressivité de lecture inégalée sur les codes 1D et 2D, et permet d'effectuer des captures d'images. La technologie d'illumination intelligente Illumix™ optimise automatiquement le niveau de luminosité pour une lecture optimale sur les écrans de téléphones portables et pour la capture d'images en toutes conditions d'éclairage.

CHOIX D'INTERFACES ET FONCTIONNALITES A VALEUR AJOUTEE POUR RATIONNALISER LES OPERATIONS

Comme tous les scanners Magellan, le module Imaging OEM du Magellan 1100i est multi-interface et sa fonction d'édition de données garantit une intégration facilitée à de nouveaux systèmes hosts ou existants. L'outil Value Added Features inclut le Diagnostics Reporting et Host Download avec Productivity Index Reporting™ en option. Les informations issues de ces outils permettent aux intégrateurs d'optimiser les opérations de maintenance. De plus, chaque module est compatible avec le système de Remote Management, dit Gestion à Distance, pour des opérations homogènes et continues dans toute l'organisation.



POINTS CLÉS

- Rapidité de lecture sur les codes 1D et 2D (en option)
- Technologie Digital Imaging : pas de pièce en mouvement pour une fiabilité accrue
- Technologie d'illumination intelligente Illumix™ pour la lecture de code-barres directement sur écrans de téléphones portables ou PDAs
- Coque compacte avec système de vis pour une intégration facilitée
- Volume de scan impressionnant, pour une utilisation intuitive par tous les utilisateurs, même les moins expérimentés
- Haut-parleur intégré pour une confirmation de lecture clairement audible par l'utilisateur
- 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

- Applications OEM:
 - Bornes libre-service
 - Bornes de vérification de prix
 - Lecteurs de tickets
 - Gestion de document
 - Laboratoire d'analyses
 - Distributeurs automatiques
 - Autres équipements automatiques

CAPACITES DE DECODAGE

CODES 2D	Code Aztec; Code QR; Data Matrix; MaxiCode
CODES LINEAIRES / 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

COURANT ELECTRIQUE	En Fonctionnement (Typique): < 400 mA Standby/Veille (Typique): < 300 mA
TENSION EN ENTREE	4,5 - 14,0 VDC

CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES

HUMIDITE (SANS-CONDENSATION)	5 - 95%
LUMINOSITE AMBIANTE	En extérieur: 0 à 86.100 lux; En intérieur: 0 à 6.000 lux
PROTECTION ESD (DECHARGE ELECTRIQUE)	25 kV
RESISTANCE A L'EAU ET A LA POUSSIERE	IP52
RESISTANCE AUX CHOCS	Nombreuses chutes sur du béton à 1,2 m / 4,0 ft
TEMPERATURE	En Fonctionnement: 0 à 50 °C / 32 à 122 °F En Stockage / Transport: -40 à 70 °C / -40 à 158 °F

INTERFACES

INTERFACES	IBM 46xx; Keyboard Wedge; OEM (IBM) USB; RS-232; RS-485; USB
------------	--

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 AJOUTEE	Host Download; Productivity Index Reporting™ (PIR); Rapport Diagnostic

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES ET DESIGN

COULEURS DISPONIBLES	Noir
DIMENSIONS	8,6 x 7,1 x 6,6 cm / 3,4 x 2,8 x 2,6 in
POIDS	198,5 g / 7,0 oz

PERFORMANCE DE LECTURE

ANGLE DE LECTURE	Pitch: /- 65°; Roll (Tilt): 0 - 360°; Skew (Yaw): +/- 75°
CAPTURE D'IMAGE	Formats d'Images: En option: 752 x 480 pixels; JPEG
CONTRASTE D'IMPRESSION (MINIMUM)	25%
INDICATEURS DE LECTURE	Beeper (Tonalité et Volume Réglables)
LIGNES DE SCAN	Digital: 136
RESOLUTION (MAXIMUM)	0,130 mm / 5 mils
TAUX DE LECTURE (MAXIMUM)	Lecture digitale de 1.768 lignes/sec.

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. 5 mils: 1,3 à 4,6 cm / 0,5 à 1,8 in 7,5 mils: 0,63 à 5,71 cm / 0,25 à 2,25 in 0 mils: 0 à 12,7 cm / 0 à 5,0 in 13 mils: 0 à 15,2 cm / 0 à 7,0 in 20 mils: 0 à 17,1 cm / 0 à 7,0 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. IEC 60825 Class 1 LED
CLASSIFICATION LED RESPECT DES NORMES ENVIRONNEMENTALES	Conforme à la loi UE RoHS

LOGICIELS

HOST DOWNLOAD A DISTANCE	Facilite les mises à jour et la maintenance, et améliore la productivité.
OPOS / JAVAPOS	Les logiciels JavaPOS sont téléchargeables gratuitement. Les logiciels OPOS sont téléchargeables gratuitement.

GARANTIE

GARANTIE	2-Ans
----------	-------

VUE ARRIERE



VUE DESSOUS

