MAGELLAN™ 1100i

DATALOGIC

HAUTE PERFORMANCE ET POLYVALENCE

Le scanner de présentation omnidirectionnel Magellan™ 1100i est un lecteur performant et polyvalent, pouvant être utilisé dans le cadre de nombreuses applications. Il fonctionne avec la technologie Digital Imaging dernière génération garantissant une lecture intuitive, rapide et efficace des codes 1D et 2D. Ce lecteur permet également la capture d'images et la désactivation des tags EAS. Un External Read Indicator (ERI) permet au lecteur Magellan 1100i de s'interfacer avec les matériels RFID ou les systèmes EAS afin de garantir une solution pérenne et adaptée aux technologies du futur.

TECHNOLOGIE ILLUMIX POUR UNE LECTURE EN CONTINU OU EN MODE PRESENTATION

La technologie d'illumination intelligente Illumix™ de Datalogic, utilisée dans le Magellan 1100i, 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. La technologie Illumix garantit une tolérance aux mouvements exceptionnelle, largement supérieure à d'autres solutions de lecture 2D, aussi bien pour la lecture en mode « présentation » qu'en mode « sweep ».

LA SOLUTION IDEALE POUR LES PETITS POINTS DE VENTE

Compact et de petite taille, le scanner Magellan 1100i est idéal lorsque l'espace sur le poste de travail est limité. Avec une zone de lecture précise, il est parfait pour la lecture en mode main libre ou à la main, et évite les risques d'erreurs de lecture souvent causées par des lignes de scan laser, améliorant ainsi la productivité des opérateurs et la satisfaction client.



GREEN SPOT

GS1

DATALOGIC 2 YEAR WARRANTY

POINTS CLES

- Agressivité de lecture sur des codes 1D et 2D (en option) pour une productivité accrue
- Technologie Digital Imaging : pas de pièce en mouvement pour plus de robustesse
- Technologie d'illumination intelligente Illumix™ avec détection automatique des codes sur téléphones portables, écrans d'ordinateurs ou PDA
- Design compact et ergonomique, idéal pour des opérations de lecture à la main ou en mode main libre
- Spot Vert pour une confirmation de bonne lecture supplémentaire
- Volume de lecture précis pour éviter les risques d'erreurs de lecture souvent causées par des lignes de scan laser
- Modèle avec bouton / gâchette pour les captures d'images ou lectures sur planches de codes (PLU)
- Compatible Checkpoint Systems EAS et Interlock
- Compatible WMI, Intègre l'IBM System Director via l'Agent de Contrôle à Distance
- 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, Code-barres 2D

MAGELLAN™ 1100i

DATALOGIC

CARACTERISTIQUES

CAPACITES DE DECODAGE

CODES LINEAIRES / 1D	Lit tous les codes 1D standards dont les codes linéaires GS1 DataBar™.
CODES 2D	Code Aztecj; Code QR; Data Matrix; MaxiCode
STACKED CODES	GS1 DataBar Composites; 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 intérieur: 0 à 6.000 lux En extérieur: 0 à 86.100 lux
PROTECTION ESD (DECHARGE ELECTRIQUE)	25 kV
RESISTANCE À L'EAU ET À LA POUSSIERE	IP52
RESISTANCE AUX CHOCS	Nombreuses chutes sur du béton à 1,2 m / 4,0 ft
TEMPERATURE	En Fonctionnement: 0 à 40 °C / 32 à 104 °F En Stockage / Transport: -40 à 70 °C / -40 à 158 °F

INTERFACES

INTERFACES	IBM 46xx; Keyboard Wedge; OEM (IBM) USB; RS-232; 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 À VALEUR AJOUTEE	Host Download; Productivity Index Reporting™ (PIR); Rapport Diagnostic

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES ET DESIGN

COULEURS DISPONIBLES	D'autres couleurs et personnalisations sont disponibles selon la quantité minimum commandée; Gris; Noir
DIMENSIONS	Riser Stand: 5,9 x 7,6 x 9,7 cm / 2,3 x 3,0 x 3,8 in Scanner: 8,4 x 7,1 x 9,4 cm / 3,3 x 2,8 x 3,7 in
POIDS	Riser Stand: 187,1 g / 6,6 oz Scanner: 198,5 g / 7,0 oz

PERFORMANCE DE LECTURE

ANGLE DE LECTURE	Pitch: +/- 65° ; Roll (Tilt): 0 - 360° ; Skew (Yaw): +/- 75°
CAPTURE D'IMAGE	Optional : 752 x 480 pixels ; Formats d'Images : JPEG
CONTRASTE D'IMPRESSION (MINIMUM)	25%
INDICATEURS DE LECTURE	Beeper (Tonalité et Volume Réglables) ; Confirmation de Bonne Lecture GreenSpot (Point Vert) de Datalogic ; LED de Bonne Lecture
LIGNES DE SCAN	Digital : 136
RESOLUTION (MAXIMUM)	0,130 mm / 5 mils
TAUX DE LECTURE (MAXIMUM)	1.768 digital lignes scans / 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. **Codes Linéaires / 1D** 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 10 mils : 0 à 12,7 cm / 0 à 5,0 in 13 mils : 0 à 17,7 cm / 0 à 7,0 in 20 mils : 0 à 17,7 cm / 0 à 7,0 in **Des codes à barres en option** PDF : 6,6 mils : 3,8 à 7,6 cm / 1,5 à 3,0 in Data Matrix : 10 mils : 0 à 4,5 cm / 0 à 1,8 in PDF : 10 mils : 3,1 à 15,2 cm / 1,2 à 6,0 in PDF : 15 mils : 2,5 à 15,2 cm / 1,0 à 6,0 in Data Matrix : 24 mils : 0 à 12,7 cm / 0 à 5,0 in

SECURITE & REGULATIONS

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

LOGICIELS

HOST DOWNLOAD À 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

ACCESSOIRES

Fixations/Stands



▪ 11-0143 Stand Gooseneck Flexible, Noir, 22,8 cm / 9,0 in

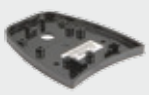


▪ 11-0160 Stand Gooseneck Flexible, Gris, 22,8 cm / 9,0 in





▪ 11-0114 Riser Stand inclinable et avec trous de fixation, Noir, 6,0 cm / 2,4 in
▪ 11-0115 Riser Stand inclinable et avec trous de fixation, Gris, 6,0 cm / 2,4 in





▪ 11-0116 Support de montage, Noir
▪ 11-0117 Support de montage, Gris

© 2009 - 2015 Datalogic ADC, Inc. ▪ All rights reserved. ▪ Protected to the fullest extent under U.S. and international laws. ▪ Copying, or altering of this document is prohibited without express written consent from Datalogic ADC, Inc. ▪ Datalogic and the Datalogic logo are registered trademarks of Datalogic S.p.A. in many countries, including the U.S. and the E.U. and the Datalogic Automatic Data Capture logo is a trademark of Datalogic S.p.A. ▪ Magellan is a registered trademark of Datalogic ADC, Inc. in many countries, including the U.S. and the E.U. ▪ illumix and Productivity Index Reporting are trademarks of Datalogic ADC, Inc. ▪ All other brand and product names are trademarks of their respective owners. ▪ DS-MAGELLAN800i-FR Revision F 20150821