

MAGELLAN™ 9800i

DATALOGIC



LE POUVOIR DE L'IMAGER

Le scanner/balance Magellan™ 9800i définit une nouvelle catégorie de scanners haute performance pour un marché mondial. Grâce à des caméras digitales placées dans ses multiples faces, le Magellan 9800i est tout premier scanner capable de lire en continu les codes 1D et 2D, sans intervention du caissier.

Le haut parleur central offre une confirmation sonore compatible avec les fichiers .wav pour une meilleure fidélité audio. La large fenêtre horizontale est positionnée de façon ergonomique afin de s'adapter à la fois aux caissiers assis ou debout.

AMÉLIORER L'EXPÉRIENCE CLIENT

Son tout nouveau design améliore considérablement son ergonomie, et ce notamment grâce à la taille réduite de sa partie verticale, permettant de repositionner les écrans tactiles, terminaux d'encaissement et imprimantes de caisse, afin de faciliter l'accueil des clients à mobilité réduite. Le haut parleur central offre une confirmation sonore compatible avec les fichiers .wav pour une meilleure fidélité audio. La large fenêtre horizontale est positionnée de façon ergonomique afin de s'adapter à la fois aux caissiers assis ou debout.

PRÉVENTION CONTRE LA DÉMARQUE INCONNUE

Les pertes de revenus liées à la démarque inconnue demeurent un sujet de préoccupation majeur pour les distributeurs. Les articles longs, au poids variable, qui tiennent difficilement sur le plateau de la balance, en sont l'une des principales causes.

FONCTIONNALITÉS D'ENTREPRISE

La gestion à distance est supportée par OPOS, JavaPOS, IBM™ Director et Wavelink™ Avalanche. Tout comme les autres scanners de la gamme Magellan, le 9800i est doté des fonctions « Value Added Features ».

POINTS CLES

- Technologie avancée Digital Imager intégrée dans toutes les fenêtres de lecture du scanner
- Lecture en continu des codes 1D et 2D, avec confirmation de lecture audio et visuelle pour une lecture rapide et ininterrompue
- Dispositif de lecture amovible «Top Down Reader» (TDR) permettant d'élargir la vision de la face supérieure des produits scannés, tout en offrant un module de lecture supplémentaire orienté face au client
- Large plateau de pesée All-Weights™, pour un pesage précis et sans efforts des articles lourds ou encombrants
- Technologie ScaleSentry™ permettant de réduire les démarques et pertes liées au mauvais positionnement des articles lourds ou encombrants
- Partie verticale réduite pour une meilleure accessibilité et flexibilité du poste d'encaissement
- Port Service accessible depuis la partie supérieure du scanner permettant d'effectuer les interventions de maintenance (y compris les mises à jours logicielles) sans déplacer le scanner, afin de réduire les coûts associés au service et à la re-calibration de la balance
- Lecture des code-barres Digimarc® en option

PRÉVENTION CONTRE LA DÉMARQUE INCONNUE

Plateau de pesée All-Weights™

- Le plateau de pesée All-Weights™ offre une surface de pesage complémentaire sur la partie supérieure du scanner, permettant ainsi à l'utilisateur d'y placer les produits trop longs pour tenir sur le plateau.

Technologie ScaleSentry™

- Surveille les deux côtés principaux du plateau de la balance à l'aide de faisceaux infrarouges (invisibles), permettant de détecter si un fruit ou un produit dépasse du plateau et d'éviter les erreurs de sous-pesage.
- Les produits mal positionnés traversant le faisceau infrarouge, déclencheront ainsi une alerte à la caisse, empêchant ainsi au poids d'être transmis au POS tant que le problème n'est pas résolu.



MAGELLAN™ 9800i

CARACTÉRISTIQUES

CAPACITÉS DE DÉCODAGE

Codes Linéaires / 1D	Lit tous les codes 1D standards dont les codes linéaires GS1 DataBar™.
Stacked Codes	EAN/JAN Composites; GS1 DataBar Composites; GS1 DataBar Expanded Stacked; GS1 DataBar Stacked; GS1 DataBar Stacked Omnidirectional; MicroPDF417; PDF417; UPC A/E Composites
Codes 2D	Aztec Code; Data Matrix; QR Code, Micro QR
Interface Digital Watermarks	Support des codes Digimarc® en option

ALIMENTATION

Conditions d'Alimentation AC	Alimentation AC : 100 - 240 VAC, 50-60 Hz Consommation Electrique : En fonctionnement (maximum) : 12 Watts; En fonctionnement (nominal) : 11 Watts
-------------------------------------	--

CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES

Luminosité Ambiante	0-86.080 lux
Protection ESD (Décharge Electrique)	25 kV
Humidité (Sans-Condensation)	5 - 95%
Temperature	En Fonctionnement : 10 à 40 °C En Stockage / Transport : -40 à 70 °C

INTERFACES

Ports Auxiliaires	Contrôleur EAS; Sensormatic, Interlock; USB Host alimenté (Type A) (x2)
Multi-Interface	RS-232 / IBM 46XX / USB Multi-Interface; OEM (IBM) USB Plus Power (Scanner et Balance); RS-232 (Scanner) / RS-232 (Balance); RS-232 (Scanner) ou un câble seul RS-232 (Scanner et balance)
Fonctions de Gestion à Distance	Diagnostic Reporting; WMI (OPOS et JavaPOS) et MBeans (JavaPOS) compatible Host Download; Supporte IBM Director, Wavelink Avalanche™ et autres outils de gestion ERP

PREVENTION DES PERTES

Plateau de Pesée All-Weighs®	Plateau de pesée avec parties horizontale et verticale intégrées, pour une pesée simple et précise des articles encombrants. Système de surveillance et de prévention de la démarque inconnue ScaleSentry™; Indicateurs audio / visuels configurables afin d'alerter le caissier lorsque les articles sont placés en dehors de la zone de pesée.
Fonctionnalités EAS	Systèmes Checkpoint : Antenne EAS intégrée pour les modèles Counterpoint IX et Evolve D11 ; Sensormatic: Le Logiciel Datalogic SmartSentry™ s'interface avec le Sensormatic AMB-9010/IPS EAS Desactivation Controller; (AMB-5120) Indicateurs de Bonne lecture / Statut EA

FONCTIONNALITES EN OPTIONS

Technologie Balance Magellan	Compatibilité – Balances adaptives: Avery; Bizerba; DIGI; Herbert; Mettler Toledo; Shekel Poids Statique Maximum : 68,0 kg Immunité aux Vibrations: 4 Réglages de Filtres Programmables
Echelon Double de Pesée	Incrément Minimum : Echelon 1 : 0,002 kg ; Echelon 2 : 0,005 kg Capacité Balance : Echelon 1 : 0 - 6,0 kg; Echelon 2 : 6,0 - 15,0 kg
Echelon Simple de Pesée	Incrément Minimum : 0,005 kg / 0,010 lb; Capacité Balance : 0 - 15,0 kg / 0 - 30,0 lb

PHYSIQUE CARACTERISTIQUES

Dimensions	Profondeur (Sous le Comptoir) : 10,6 cm Hauteur (Sur le Comptoir) : 6,8 cm Longueur : Modèle 9801 (Court, Scanner Seul) : 35,2 cm Modèle 9803 (Moyen, Scanner Seul) : 39,9 cm Modèle 9804 (Moyen, Scanner/Balance) : 39,9 cm Modèle 9805 (Long, Scanner Seul) : 50,7 cm Modèle 9806 (Long, Scanner/Balance) : 50,7 cm Largeur : 29,2 cm
Indicateurs de Lecture	Audio: Haut-parleur 85 dB; Tonalité et volume réglables; Supporte les fichiers au format WAV Visuel: Confirmation de bonne lecture sur toutes les faces du scanner; Bouton de remise à zéro de la balance; Indicateurs ScaleSentry™ lorsque les articles sont pesés en dehors du plateau; Statuts Sensormatic EAS
Top Down Reader (TDR)	Dispositif de lecture externe en aluminium Hauteur : 90ACC0079 : 30,5 cm 90ACC0085 : 17,8 cm Indicateurs de mise en route et de bonne lecture indépendants

PERFORMANCES DE LECTURE

Capture d'Image	TDR: Formats graphiques : BMP, JPEG; Greyscale : 256, 16, 2
Illumination	Plusieurs LEDs diffuses : Orientation et longueur d'onde optimisée pour le confort des yeux
Couverture de Lecture	Lecture en continu des codes linéaires 1D et 2D sur toutes les faces (6 faces plus un module externe orienté face au client)

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.
Environnementales	Conforme à la loi Chinoise RoHS; Conforme à la loi UE RoHS; Conforme à la loi R.E.A.C.H. - EC1907/2006

LOGICIELS

Scanalyzer™	Le logiciel de configuration Scanalyzer On-Screen. Programming (OSP) peut être téléchargé gratuitement sur notre site web.
OPOS / JavaPOS	Les logiciels JavaPOS et OPOS sont téléchargeables gratuitement.

GARANTIE

Garantie	1 Année
-----------------	---------

ACCESSOIRES



Top Down Reader (TDR) 31,5 cm / 12,4 in
Top Down Reader (TDR) 22,8 cm / 9,0 in
Top Down Reader (TDR) 17,8 cm / 7,0 in



Afficheur client déporté



Double afficheur (client/caissier) déporté