

# MAGELLAN™ 3450VSi



## LECTEUR DE CAISSE DE CODES-BARRES HAUTES PERFORMANCES

La Gamme de lecteur Magellan™ 3450VSi poursuit la tradition de Datalogic en intégrant la lecture haute performance pour les points de ventes proposant des articles de grand volume. Grâce à son grand angle et la capacité de lectures utilisés dans les produits laser, les lecteurs 3450VSi sont capables de lire une grande variété de codes-barres. Ce lecteur Magellan permet d'effectuer une 'lecture en mouvement' ou de présenter les articles pour une meilleure ergonomie et un service à la clientèle, ce qui garantit une productivité maximale et une simplicité d'utilisation. Ce lecteur est capable de lire les codes tronqués, non conformes ou mal imprimés.

## AMÉLIORER L'EXPÉRIENCE CLIENT

Le module de lecture 'Customer Service Scanner' (CSS) permet d'impliquer plus facilement le client dans les programmes de fidélité mobiles, en leur offrant la possibilité de scanner eux même leur smartphone ou leur coupon fidélité pendant que le caissier continue de lire les articles, permettant ainsi en une réduction significative de la durée totale de transaction.

## DES FONCTIONNALITES PROFESSIONNELLES

L'administration à distance est prise en charge par OPOS, JavaPOS, IBM Systems Director® et Wavelink® Avalanche®. Tout comme les autres scanners de la gamme Magellan, les 3450VSi sont dotés des fonctions « Value Added Features ».

## CARACTERISTIQUES

- L'imagerie numérique avancée offre des performances et une fiabilité de classe supérieure
- Lecture de codes 1D, 2D et Digimarc®
- Lecture de tous les codes-barres, qu'ils soient imprimés ou sur smartphones
- Contrôle de l'éclairage pour le confort de l'utilisateur
- Pas de pièce en mouvement pour un fonctionnement silencieux et une grande fiabilité
- Disponible avec le module Magellan 'Customer Service Scanner' (CSS), avec support flexible pour la lecture des codes sur smartphones, coupons et cartes de fidélité
- Applications logicielles – solution flexible et évolutive
- Capture d'images
- Emplacement de carte Micro-SD
- Multi-interfaces
- Port auxiliaire USB
- Compatible avec les systèmes Checkpoint et Tyco Sensormatic EAS
- Rapports de diagnostic
- 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

## SECTEUR D'ACTIVITE

- Distribution : Point de Vente, Opération en magasin, Vérification Age, Codes 2D



## CARACTERISTIQUES

## CAPACITES DE DECODAGE

<b>Codes Lineaires / 1D</b>	Lit tous les codes 1D standards dont les codes linéaires GS1 DataBar™.
<b>Codes 2D</b>	Aztec Code, Data Matrix, QR Code
<b>Codes Postaux</b>	Australian Post ; British Post ; Canadian Post ; China Post ; IMB ; Japanese Post ; KIX Post ; Planet Code ; Portuguese Post ; Postnet ; Royal Mail Code (RM4SCC) ; Swedish Post
<b>Stacked Codes</b>	GS1 DataBar Composites ; GS1 DataBar Composites ; GS1 DataBar Expanded Stacked ; GS1 DataBar Stacked ; GS1 DataBar Stacked Omnidirectional ; Micro PDF417 ; PDF417
<b>Digital Watermarks</b>	Support optionnel pour lecture des codes-barres Digimarc® Barcode/GS1 DW Code

## ALIMENTATION

<b>Alimentation Electrique</b>	AC-Entrée : 100-240 VAC, 50-60 Hz DC-Entrée : 12 V
<b>Consommation Electrique</b>	En fonctionnement (maximum) : 3,8 Watts ; En fonctionnement (nominal) : 3,6 Watts ; En veille : 3 Watts

## CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES

<b>Luminosite Ambiante</b>	0 - 86.100 lux
<b>Protection ESD (Decharge Electrique)</b>	25 kV
<b>Humidite (Sans-Condensation)</b>	5 - 95%
<b>Classe de Protection</b>	IP52
<b>Temperature</b>	En Fonctionnement : 10 à 40 °C / 50 à 104 °F En Stockage / Transport : -40 à 70 °C / -40 à 158 °F

## INTERFACES

<b>Interfaces</b>	OEM (IBM) USB ; RS-232 ; Clavier USB, USB Com
<b>Ports Auxiliaires</b>	Powered Type A USB (USB Com)

## CARACTERISTIQUES

<b>Dimensions</b>	Modèle Magellan 3450VSi : 13,7 x 15,2 x 9,4 cm / 5,4 x 6,0 x 3,7 in
<b>Poids</b>	0,6 kg / 1,3 lb

## PERFORMANCE DE LECTURE

<b>Capture d'Image</b>	Formats d'Images : BMP, JPEG
<b>Imager Sensor</b>	1280 x 1024
<b>Source Lumineuse</b>	Diffusé Multiple LEDs, orientation et longueur d'onde optimisées pour le confort des yeux.
<b>Contraste d'Impression (Minimum)</b>	25%
<b>Hauteur de Lecture</b>	14 cm / 5,5 in
<b>Taux de Lecture (Maximum)</b>	39 Million de pixels par seconde
<b>Angle de Lecture</b>	Pitch : +/- 65° ; Roll (Tilt) : 0 - 360° ; Skew (Yaw) : +/- 75°
<b>Indicateurs de Lecture</b>	Haut-parleur Audio avec tonalité et volume ajustables, prend en charge les fichiers .wav ; Resolution (Maximum) ; LED de Bonne Lecture ; Transmission Effectuée
<b>Resolution (Maximum)</b>	5 mil

## DISTANCES DE LECTURE

<b>Profondeur de Champ Typique</b>	Varie selon la résolution d'impression, le contraste et la lumière ambiante. <b>Codes Linear / 1D</b> 5 mils : 3,8 à 8,1 cm / 1,5 à 3,2 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 <b>Codes 2D</b> 6,6 mils : PDF : 3,8 à 10,2 cm / 1,5 à 4,0 in 10 mils : PDF : 0 à 12,7 cm / 0 à 5,0 in 10 mils : Data Matrix : 1,3 à 6,4 cm / 0,5 à 2,5 in 20 mils : Data Matrix : 0 à 18,0 cm / 0 à 7,0 in
------------------------------------	--

## SECURITE &amp; REGULATIONS

<b>Accords des Autorites</b>	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.
<b>Respect des Normes Environnementales</b>	Conforme à la loi Chinoise RoHS ; Conforme à la loi UE RoHS
<b>Classification LED</b>	EN62471 et IEC62471 Lamp Illumination - Exempt Group

## LOGICIELS

<b>Scanalyzer</b>	Le logiciel Magellan Scanalyzer est téléchargeable sur <a href="http://www.datalogic.com">www.datalogic.com</a> .
<b>OPOS / JavaPOS</b>	Les logiciels JavaPOS et OPOS sont téléchargeables gratuitement.

## GARANTIE

<b>Garantie</b>	3-Ans
-----------------	-------

## ACCESSOIRES

## Fixations/Stands

- 90ACC0299 Support mural
- 90ACC0323 Support inclinable / Support avec hauteur ajustable

