

Caractéristiques



- Technologie dite « CodeGate »
- Câbles de liaison facilement interchangeables par l'utilisateur
- Formatage des données du code-barres
- Compatibilité des systèmes OPOS et JPOS
- Facilement programmable par WINDOWS, et par des menus spécifiques de codes-barres

Description du produit

L'Eclipse de METROLOGIC, MS5145, est un lecteur laser à main mono-trame. Equipée de la technologie « CodeGate », brevetée par METROLOGIC, l'Eclipse peut être utilisée dans une large gamme d'applications. Cette technologie « CodeGate » permet à l'utilisateur de cibler très facilement le code-barres qu'il souhaite lire, et de lancer la transmission des données par une simple pression d'un bouton. Ces deux points de fonctionnement font de l'Eclipse, le lecteur parfait pour lire des listes de codes à barres, pour être utilisé sur tout point de vente, pour le traitement de documents, et pour le contrôle d'inventaire.

Possédant également la technologie « State of the Art » de METROLOGIC, l'Eclipse donne une plus grande profondeur de champ, ainsi qu'une plus large lecture de scan, qu'une douchette CCD. La largeur de la ligne de scan augmente d'autant que l'on écarte le scanner du code-barres lu. La cellule de détection du code-barres commande l'activation automatique du faisceau laser, et active également le « CodeGate » pour assurer une lecture ultra-rapide et agressive.

De nombreuses caractéristiques standard sont incluses: Câble de liaison remplaçable par l'utilisateur, formatage de données « Bits'n' Pieces », programmation rendue conviviale par l'utilisation des menus de codes-barres « MetroSelect », ou bien « MetroSet2 », utilitaires configurés via WINDOWS.

Téléchargement

Manuels et Guides au format PDF

- MS 5145 Guide d'installation et de l'utilisateur
- MetroSelect® Guide de configuration

- Visualiser tous les guides et manuels

Support « logiciel »

- MetroSet® Logiciels de configuration

- JavaPOS - Driver
- MetroOPOS® Driver OPOS
- USB Windows 2000
- USB Windows 98

- Visualiser tous les logiciels

Plus d'informations

Documentation à imprimer Certificat de la CE

- MS 5145 Eclipse PDF-Fiches techniques
- MS 5145 Certificat de la CE
- Data Capture & Collection Guide

Etudes de cas

- Visualiser tous les études de cas

Ces documents sont au format PDF. Afin de les lire et de les imprimer, vous devez utiliser le logiciel Acrobat Reader . Vous pouvez le télécharger gratuitement sur le site www.adobe.fr

Les programmes des logiciels sont des fichiers au format EXE ou ZIP. Pour plus d'informations, veuillez vous reporter à la section « Logiciels »



Spécifications du produit

FONCTIONNEMENT

Source lumineuse	Diode laser visible 650 nm ± 5 nm
Puissance du laser	<1.0 mW (peak)
Profondeur de champ	de 0 à 140 mm pour un code à barres de 0.33 mm
Largeur de champ	49 mm (1.9") @ face; 195 mm (7.7") @ 140 mm (5.5")
Vitesse de lecture	52 lignes de lecture par seconde
Trame de lecture	Mono-trame
Largeur minima des barres	0.102 mm (4.0 mil)
Capacité de décodage	Identification automatique de tous les codes à barres standard; Pour les autres symbologies, contacter Metrologic
Interfaces du système	PC écran-clavier, RS232,écran clavier direct, USB

Contraste d'impression	35 % d'écart de réflectance minimalé
Nombre de caractères lus	Jusqu'à 80 caractères
Rotation écart, angle	42°, 68°, 52°
Avertisseur sonore	7 tonalités ou pas de tonalité
Indicateurs (LED)	Vert = laser activé, prêt à fonctionner; Rouge = bonne lecture

CARACTERISTIQUES MECANIQUES

Longueur	169 mm (6.7")
Largeur	Tête: 63 mm (2.5") Poignée:40 mm (1.6")
Hauteur	Tête: 35 mm (1.4") Poignée:31 mm (1.2")
Poids (sans câble)	97 g (3.41 oz)
Sortie	RJ 45 modulaires à 10 positionse
Câble	Standard 1.5 m (5') m droit; en option:2.7 m (9') spiraleé

CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES

Tension en entrée	5 VDC ± 0.25 V
Puissance	675 mW
Courant de fonctionnement	Classe 2: 5.2 VDC @ 200 mA; or Class 2, 5.2 VDC @ 650 mA
Transformateurs	DC 135 mA @ 5 VDC
Classification du laser	CDRH Classe II; IEC 60825-1: 1993+A1: 1997+A2: 2001 Classe 1
EMC	Classe B: FCC Part 15, ICES-003, European Union EMC Directive

CONDITIONS D'UTILISATION

Température de fonctionnement	0°C à 40°C
Température de stockage	-40°C à 60°C
Humidité	5 à 95 % d'humidité relative, sans condensation
Résistance aux chocs	Conçu pour supporter des chutes de 1,5 m
Luminosité	Jusqu'à 4842 Lux
Agents de contamination	Etanche aux particules suspendues dans l'air
Ventilation	Aucune ventilation requise

Dessins du produits

