



Metrologic®

Orbit

Caractéristiques

- **Lecture entièrement automatique**
- **Câble interchangeable par l'utilisateur**
- **Facile à programmer**
- **7 tonalités différentes**
- **Profondeur de champ programmable**
- **Édition de données**
- **Possibilité de fixation au mur ou sur le comptoir**
- **Mode économie d'énergie**
- **Driver OPOS**

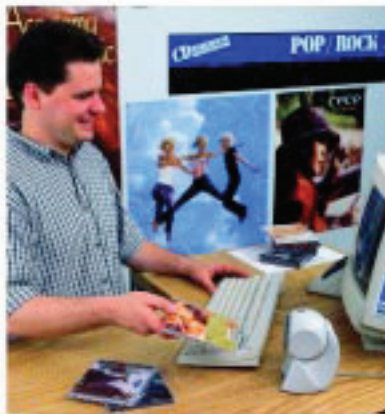
L'ORBIT® est un scanner de présentation omnidirectionnel agressif. Léger et robuste, L'Orbit est petit par sa taille mais grand par ses performances.

Conçu pour les applications où l'espace sur le comptoir est réduit, **L'ORBIT** est un scanner de présentation idéal pour les points de vente. De plus, son design arrondi facilite sa prise en main pour la lecture d'articles volumineux ou encombrants.

La large trame omnidirectionnelle de **L'ORBIT** permet d'obtenir un taux maximum de lectures réussies, lors du premier passage du code. La tête de lecture peut être orientée verticalement

jusqu'à 30 degrés pour lire des articles de tailles diverses. Toutes ces caractéristiques optimisent la lecture sans augmenter la taille de L'ORBIT.

L'ORBIT est équipé d'interfaces interchangeables, trois options sont disponibles. La première option inclut les interfaces RS232, écran-clavier, connexion écran-clavier directe ainsi qu'émulation crayon. La seconde option comprend les interfaces OCIA et RS 232. La troisième inclut les interfaces IBM46XX et RS232. Connectez simplement le câble de communication requis, déplacez un « cavalier » interne et reprogrammez le lecteur. C'est aussi simple.



FUNCTIONNEMENT

Source lumineuse	Diode laser visible 675 nm ± 5 nm
Profondeur de champ(programmable)	0 mm - 215 mm paramétrage par défaut
Vitesse de lecture	1200 lignes par seconde
Trame de lecture	5 champs de 4 faisceaux parallèles (omnidirectionnel)
Nombre de faisceaux de lecture	20
Largeur minimum des barres	0,13 mm
Capacité de décodage	Identification automatique de tous les codes à barres standards; Pour les autres symbologies, contacter Metrologic
Interface du système	PC écran-clavier, RS232, OCIA, émulation crayon, IBM 46XX, écran-clavier direct
Contraste d'impression	35 % d'écart de réflectance minimal
Nombre de caractères lus	Jusqu'à 80 caractères
Rotation, écart, angle	360°, 60°, 60°
Indicateur sonore	7 tonalités ou pas de signal sonore
Indicateurs (LED)	Vert = laser activé, prêt à fonctionner Rouge = bonne lecture

CARACTERISTIQUES MECANIQUES

Longueur	150 mm
Profondeur	105 mm
Largeur (de l'ORBIT)	80 mm
Hauteur (du pied)	102 mm
Poids	380 g
Sortie	RJ45 modulaire à 10 positions
Câble	Standard 2,1 m droit ; en option 2,7 m spirale Pour d'autres câbles veuillez contacter METROLOGIC
Inclinaison de l'ORBIT	Verticale de 30°

CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES

Tension d'entrée	5 VDC ± 0.25 V
Puissance	1.1W
Courant de fonctionnement	200 mA
Transformateurs CC	Classe 2; 5,2 V à 650 mA
Classe laser	CDRH: Class IIa; EN 60 825-Classe 1
EMC	FCC Classe a, CISPR classe A

Température de fonctionnement	0 à 40°C
Température de stockage	- 40 à 60°C
Humidité relative	5 à 95 % d'humidité relative, sans condensation
Luminosité	Jusqu'à 42 Lux
Agents de contamination	Etanche aux particules suspendues dans l'air
Ventilation	Aucune ventilation requise

Spécifications sujettes à modifications sans préavis.



USA
Metrologic Instruments, Inc.
Tel. 1-800-4D-METRO
Fax 1-856-228-6673
info@metrologic.com

Europe
Metrologic Instruments GmbH
Tel. 49-89-89019-0
Fax 49-89-89019-200
info@europe.metrologic.com

South America
Metrologic South America
Tel. 5511-5505-6568
Fax 5511-5505-1681
info@sa.metrologic.com

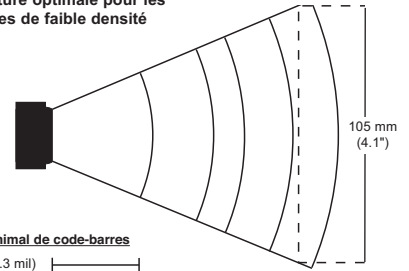
Brazil (only)
Metrologic do Brasil Ltda.
Tel. 5511-5505-2396
Fax 5511-5507-2301
info@br.metrologic.com

Asia
Metrologic Asia (Pte) Ltd.
Tel. 65-842-7155
Fax 886-3-2888292
info@sg.metrologic.com

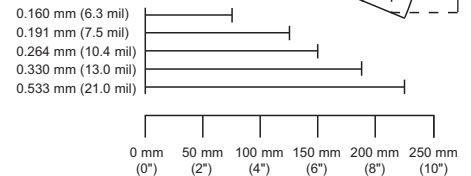
China (only)
Metro (Suzhou) Technologies Co. Ltd
Tel. 86-512-2572511
Fax 86-512-2571517
info@cn.metrologic.com

Plage de lecture

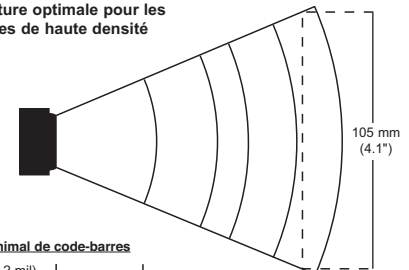
Lecture optimale pour les codes de faible densité



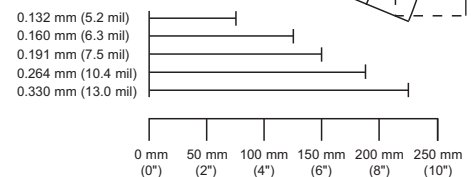
Elément minimal de code-barres



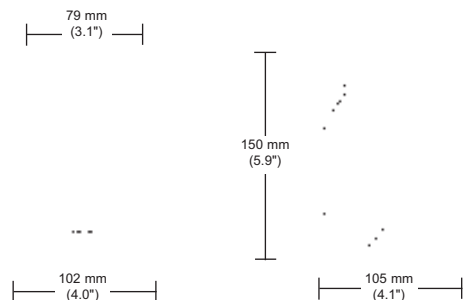
Lecture optimale pour les codes de haute densité



Elément minimal de code-barres



Dimensions



Solutions et Services en Identification Automatique

14, rue de la Beune
93100 MONTREUIL France
Tél : 33 (1) 48 59 46 23
Fax : 33 (1) 48 59 96 17
Informez vous sur : www.cemifrance.com

