

Le pistolet OPD 7335 est un lecteur 2D muni d'une caméra CMOS 2D. Cet appareil lit les codes 1D et 2D. Sa lecture est omnidirectionnelle, il peut donc ainsi lire les codes 1D et 2D dans n'importe quelle direction sans avoir à les orienter. Le pistolet OPD 7335 peut facilement lire des étiquettes standard et de hautes résolutions.

2D

OPD 7335

Pistolet 2D



Caractéristiques

- Lecture des codes 1D et 2D
- Scanner omnidirectionnel
- Petit et léger (moins de 135 g)
- Points de visées proportionnels
- Différentes interfaces

Avantages

- Auto-discernement entre les codes à barres linéaires et les symbologies bidirectionnelles
- Pas d'orientation requise
- Manipulation aisée
- Visée intuitive de la zone de lecture
- RS232, wedge, USB

filaire

sans fil

poste fixe

OEM

OPTICON
always scanning for new ID's

Caracteristiques Techniques

OPD 7335 Pistolet 2D

Optique

Source lumineuse	4 diodes électroluminescentes rouges (630 nm)
Méthode de balayage	Capteur CMOS (monochrome)
Caméra	640(H)x480(V) pixels, 660(H)x492(V) pixels effectifs
Visieurs	2 diodes électroluminescentes rouges
Angle de rotation	± 35°
Angle de basculement	+10 - +45, -10 - -45°
Angle de rotation	360°
Courbure	R>15 (à EAN8), R>20 (à EAN13)
Champ de lecture	HxV: a 50mm = 33x24mm, a 100mm = 60x44mm, a 200mm = 115x84mm, a 350mm = 196x144mm
Résolution mini lue avec un PCS 0.9	1D: 0.127 mm (5 mil), 2D: 0.169 mm - 0.889 mm, selon la symbologie
Valeur PCS minimum	0.45
Profondeur de champ	20 - 290 mm, selon la distance de lecture, la résolution du code et de sa symbologie

Décodage

Codes lus	Codabar - Code 39 - Code 39 Full ASCII - Code 93 - Code 128 - EAN-8 (avec ou sans Add-on) - EAN-13 (avec ou sans Add-on) - EAN-128 - IATA - 2 parmi 5 Industriel - 2 parmi 5 Entrelacé - MSI/Plessey - UPC-A (avec ou sans Add-on) - UPC-E (avec ou sans Add-on)
Codes 2D lus	PDF417 - QR code - Data Matrix (ECC200) - Maxi Code (mode 2-5)

Fonctionnalités

Mode de déclenchement	Manuel, automatique
Interfaces disponibles	Wedge: XT/AT et PS2, RS232, USB

Environnement

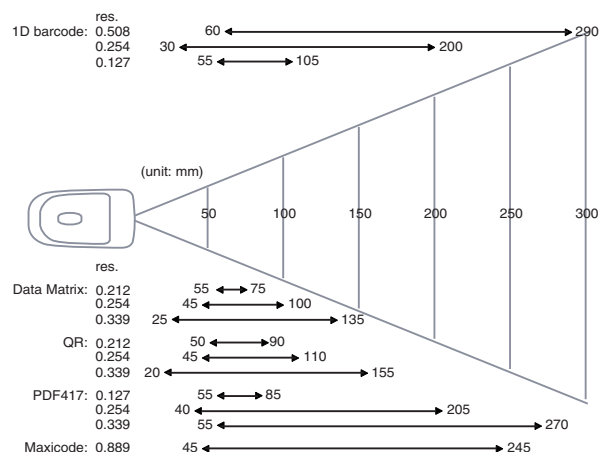
Température d'utilisation	De 0 à + 40 °C
Température de stockage	De -10 à + 60 °C
Humidité en utilisation	De 20 à 80 % (sans condensation)
Humidité en stockage	De 20 à 90 % (sans condensation)
Luminosité ambiante Lumière blanche	10.000 lux max.
Luminosité ambiante Solaire	100.000 lux max.
Résistance au choc	1.5 m sur béton
Vibrations	12 - 100 Hz avec 2G pendant 1 heure

Spécifications physiques

Dimensions	(L x l x h) 149 x 55 x 128 mm
Boîtier	ABS
Poids	135 g
Connecteur Wedge	DIN 5, MiniDIN 6 avec alimentation externe
Connecteur RS232	DB9 femelle avec alimentation externe
Connecteur USB	USB-A avec alimentation externe

Normes

EMC	EN 55022, EN 55024
-----	--------------------



Copyright Opticon France Tout droit réservé. Cette information peut être modifiée ou révisée sans préavis.