

OPTICON

Lecteurs sans fil

OPL7734

Lecteur laser 1D

IEEE 802.15.4

Socle réseau



+ Autres produits

OPI4002

- Lecteur sans fil
- Imager 2D CMOS
- IEEE 802.15.4
- Equipé d'une prise jack



OPR3101

- Lecteur sans fil
- Lecteur laser 1D
- Bluetooth



OPL7836

- Lecteur connecté
- Lecteur laser 1D
- RS232, Wedge Ecran-Clavier, USB



Opération

- Processeur: 16-bit CMOS

Mémoire

- FlashROM: 256 kB
- RAM: 32 kB fastRAM

Indicateurs de lecture

- Visuel: 1 LED (rouge/vert/orange)
- Non-visuel: Buzzer

Touches d'opération

- Options d'entrée:
1 touche de déclenchement de lecture

Communication

- IEEE 802.15.4: Puissance de sortie classe 2, distance jusqu'à 30 m, 1 pour 1 / 8 pour 1 connexion (8 scanners pour 1 CRD7734), chiffrement

Alimentation

- Batterie rechargeable: Lithium-Ion 3.7V 600mAh
- Autonomie: 50 heures (1 scan / 5 sec)
- Méthode de chargement: Via le socle CRD7734

Optiques lecteur 1D

- Source lumineuse: 650 nm diode laser
- Vitesse de balayage: 100 scans/sec
- Mode de déclenchement: Manuel
- Angle de basculement: -20 à 0°, 0 à +20°
- Angle d'inclinaison: -50 à -8°, +8 à +50°
- Angle de rotation: -50 à -8°, +8 à +50°
- Courbure: R>15 mm (EAN8), R>20 mm (EAN13)
- Résolution minimum lue pour un PCS 0.9: 0.15 mm
- Valeur PCS minimum: 0.45
- Profondeur de champ: À PCS 0.9 Code 39
50 - 360 mm (1.0 mm),
30 - 270 mm (0.5 mm),
30 - 140 mm (0.25 mm),
30 - 70 mm (0.15 mm)

Symbologies lues

- Code 1D: JAN/UPC/EAN avec add on, Codabar/NW-7, Code 11, Code 39, Code 93, Code 128, GS1-128 (EAN-128), GS1 DataBar (RSS), IATA, 2 parmi 5 industriel, 2 parmi 5 Entrelacé, ISBN-ISMN-ISSN, Matrix 2 parmi 5, MSI/Plessey, S-Code, Telepen, Tri-Optic, UK/Plessey
- Code postal: Chinese Post, Korean Postal Authority code
- Code 2D: Composite codes, MicroPDF417, PDF417

Environnement

- Température d'utilisation: 0 à 40 °C
- Température de stockage: -20 à 60 °C
- Taux d'humidité en utilisation: 25 - 85% (sans condensation)
- Taux d'humidité en stockage: 20 - 90% (sans condensation)
- Luminosité ambiante: Néon 3 000 lux max, Solaire 50 000 lux max, Incandescente 3 000 lux max
- Test de chute: Chute de 1.5 m sur béton

Physiques

- Dimensions (l x L x h):
55 x 150 x 115 mm
- Poids du lecteur: Ca. 130 g (avec batterie)
- Boîtier: ABS, Noir ou Blanc

Normes

- Conformité: CE, FCC, VCCI, RoHS, JIS-C-6802 Classe2

Vendus séparément

- CRD7734: Socle simple, communication IEEE 802.15.4, chargeur

Copyright Opticon. Tout droit réservé. Cette information peut être modifiée ou révisée sans préavis. Pour une disponibilité, veuillez contacter votre représentant local.

- **The Netherlands:** Hoofddorp
- **France:** Issy Les Moulineaux
- **Germany:** Dietzenbach
- **Italy:** Castel Maggiore (BO)
- **Spain:** Valencia
- **Sweden:** Järfälla
- **United Kingdom:** Luton, Bedfordshire
- **U.S.A.:** Renton, WA
- **Japan:** Warabi City

- **Taiwan:** Taipei
- **P.R.China:** Shanghai
- **Australia:** Kariong
- **Brazil:** São Paulo

Opticon S.A.S.
Le Seine Saint Germain - Bât. B,
12 Boulevard des Iles
92441 Issy Les Moulineaux Cedex
France
Tél: 01 - 4146 1260
Fax: 01 - 4146 1261
email: opticon@opticon.fr
internet: www.opticon.fr

OPTICON
WWW.OPTICON.COM