



OPN2001

Scanner de poche





Opération

- Processeur: ARM7 32-bit
- Système d'exploitation: Propriétaire
- RTC (Horloge temps réel): Supporte année, mois, jour, heure, minute, seconde (gestion des années bissextiles)

Mémoire

- FlashROM: 512 kB (stockage environ >15 000 codes avec horodatage)
- RAM: 64 kB

Indicateurs de lecture

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

Touches d'opération

· Options d'entrée: 2 touches au total, 1 touche de suppression, 1 touche de déclenchement de lecture

Communication

• USB: Mini USB. Ver. 1.1. VCP

Alimentation

- · Batterie rechargeable: Lithium-Ion Polymer 3.7V
- Autonomie: 1.000 scans (1 scan / 5 sec)
- Méthode de chargement: via un câble USB (inclus)
- Temps de chargement: Ca. 2h30

Optiques lecteur 1D

- · Source lumineuse: 650 nm diode laser
- · Méthode de balayage: Miroir vibrant
- Vitesse de balayage: 100 scans/sec
- Angle de basculement: -30 à 0°, 0 à +30°
- Angle d'inclinaison: -50 à -8°, +8 à +50°
- Angle de rotation: -20 à 0°, 0 à +20°
- Courbure: R>15 mm (EAN8), R>20 mm (EAN13)
- Valeur PCS minimum: 0.45
- Profondeur de champ: À PCS 0.9 UPC 60 - 570 mm (1.0 mm),
- 40 360 mm (0.5 mm),
- 40 220 mm (0.25 mm).
- 40 120 mm (0.15 mm),
- 50 100 mm (0.127 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/
- · Code postal: Chinese Post, Korean Postal Authority code

Environnement

- Température d'utilisation: 0 à 40 °C
- Température de stockage: -20 à 60 °C
- · Luminosité ambiante: Lumière Blanche 3 000 lux max. Néon 3 000 lux max. Solaire 50 000 lux max
- Test de chute: Chute de 1.5 m sur béton
- Test de vibrations: 10 100 Hz avec 2G pour 30 min
- Taux de protection: IP 42

Physiques

- Dimensions (I x L x h): 32 x 62 x 16 mm
- · Poids du lecteur: Ca. 28 g (avec batterie)
- · Boîtier: ABS. Noir

· Conformité: CE, FCC, VCCI, RoHS, JIS-C-6802 Classe 2, IEC 60825-1 Classe 2, FDA CDRH Classe II

Articles inclus

- · Câble USB
- · Tour de cou

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 MoulineauxGermany: Dietzenbach
- Italy: Villanova di Castenaso (BO)
- Sweden: Järfälla
- United Kingdom: Luton, Bedfordshire
- U.S.A.: Renton, WA - Brazil: São Paulo
- Japan: Warabi City
- Taiwan: TaipeiP.R.China: Shanghai
- Australia: West Rvde

Opticon S.A.S. Le Seine Saint Germain - Bât. B, 12 Boulevard des lles 92441 Issy Les Moulineaux Cedex France

Tél: 01 - 4146 1260 Fax: 01 - 4146 1261 email: opticon@opticon.fr internet: www.opticon.fr

