

F31

Imager 2D CMOS avec Autofocus

 **USB (VCP)**

+ Autres produits

M5

- Poste fixe
- Imager 2D CMOS
- RS232, Wedge Ecran-clavier, USB (HID/VCP)
- IP 52, ABS, jusqu'à 50 fps



NLV2001

- Poste fixe
- Lecteur Laser 1D
- RS232, Wedge Ecran-clavier, USB (HID/VCP)
- IP 67, Métal



OPI2201

- Lecteur connecté
- Imager 2D CMOS avec Autofocus
- RS232, Wedge Ecran-Clavier, USB



Indicateurs de lecture

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

Communication

- USB: Ver. 1.1, HID/VCP, connexion USB-A

Alimentation

- Tension requise: 5V ± 10%
- Consommation courante: Max. 195mA

Optiques Imager 2D

- Source lumineuse: mode viseur par diode laser, mode scanner par LEDs
- Méthode de balayage: Capteur CMOS 900x512 pixels, échelle de gris
- Vitesse de balayage: Jusqu'à 80 fps, après activation de l'autofocus (100 ms après déclenchement)
- Format de l'image: Windows Bitmap, JPEG
- Angle de basculement: -50 à 0°, 0 à +50°
- Angle d'inclinaison: -50 à 0°, 0 à +50°
- Angle de rotation: 360°
- Résolution minimum lue pour un PCS 0.9: 0.127 mm
- Valeur PCS minimum: 0.45
- Champ visuel: Horizontale 40°, verticale 23°
- Profondeur de champ: À *QR Code* et Code 39
45 - 65 mm (0.127 mm / 5 mil),
45 - 250 mm (0.381mm / 15 mil),
45 - 110 mm (0.127 mm / 5 mil),
50 - 260 mm (0.254 mm / 10 mil),
120 - 1000 mm (1.0 mm / 39 mil)

Symbologies lues

- Code 1D: JAN/UPC/EAN incl. add on, Codabar/NW-7, Code 11, Code 39, Code 93, Code 128, GS1-128 (EAN-128), GS1 DataBar (RSS), IATA, Industrial 2of5, Interleaved 2of5, ISBN-ISSN-ISMN, Matrix 2of5, MSI/Plessey, S-Code, Telepen, Tri-Optic, UK/Plessey
- Code postal: Chinese Post, Intelligent Mail Barcode, Korean Postal Authority code, POSTNET
- Code 2D: Aztec Code, Aztec Runes, Chinese Sensible code, Codablock F, Composite codes, Data Matrix (ECC200/ECO-140), Maxi Code (mode 2~5), MicroPDF417, Micro QR Code, PDF417, QR code

Environnement

- Température d'utilisation: 0 à 45 °C
- Température de stockage: -20 à 60 °C
- Taux d'humidité en utilisation: 20 - 85% (sans condensation)
- Taux d'humidité en stockage: 20 - 90% (sans condensation)
- Luminosité ambiante: Néon 10 000 lux max, Solaire 100 000 lux max, Incandescence 10 000 lux max
- Electricité statique: 15kV (non destructive)
- Test de chute: 0.75 m sur béton
- Taux de protection: IP 42

Physiques

- Dimensions (l x L x h):
46 x 25 x 58 mm
- Poids du lecteur: Ca. 50 g (sans le câble)
- Boîtier: ABS, Noir

Normes

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

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:** Villanova di Castenaso (BO)
- **Sweden:** Järfälla
- **United Kingdom:** Luton, Bedfordshire
- **U.S.A.:** Renton, WA
- **Brazil:** São Paulo

- **Japan:** Warabi City
- **Taiwan:** Taipei
- **P.R.China:** Shanghai
- **Australia:** West Ryde

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