

CS2290-BT

1D/2D

Lecteur 2D sans fil



CARACTERISTIQUES

- Conception ergonomique et raffinée, socle de taille réduite nécessitant peu d'espace
- Lecture de tous les codes-barres 1D/2D sur papier ou sur écran
- Rayon d'action jusqu'à 30m
- Fonction mode batch (5'000 codes-barres EAN)
- Batterie intégrée, une charge complète autorise 25h de scan ou une veille de 60h
- Méthode de paramétrage des communications sans fil simple et innovante assurant un fonctionnement optimum
- Mode vibrations, idéal pour les environnements bruyants ou silencieux
- Eclairage auxiliaire blanc doux et viseur vert apportant confort et simplicité de scan

CS2290-BT SPECIFICATIONS

Communications

Plage de fonctionnement 30 mètres

Communication Radio 2.4~2.5GHz, Bluetooth 4.0, Classe 2

Caractéristiques Physiques

Dimensions Douchette : 90.2x70x180mm ; Socle : 118x89.5x74mm

Poids Douchette : 225g ; Socle : 140g (sans câble)

Indicateurs Douchette : LED, beep, vibration ; Socle: LED

Interfaces Clavier USB, COM USB

Caractéristiques Electriques

Alimentation DC5 ± 0.25V

Courant Douchette : 75mA (veille) ; 600mA (en fonctionnement)
Socle : 60mA (en fonctionnement) ; 500mA (en charge max)

Batterie 2600mAh Lithium

Temps de charge 6h

Autonomie en veille 60h

Temps de fonctionnement 20h (1 scan/5 secondes)

Performances Techniques

Dimension de l'image 1280x800 pixels

Champ de vision Horizontal : 42° ; Vertical : 26.5°

Angle de scan ±70°, ±75°, 360°

Contraste d'impression 20% minimum de réflectance

Symbologies 1D : UPC-A, UPC-E, UPC-E1, EAN-13, EAN8, ISBN (Bookland EAN), ISSN, Code 39, Code 39 full ASCII, Code 32, Trioptic Code 39, 2 parmi 5 entrelacé, 2 parmi 5 industriels, Matrix 2 à 5, Codabar (NW7), Code 128, UCC/EAN 128, ISBT128, Code 93, Code 11 (USD-8), MSI/Plessey, UK/Plessey, China Post, China Finance, GS1 DataBar (anciennement RSS) variants.
2D : PDF417, MicoPDF417, QR code, DataMatrix

Résolution minimum HD : 1D (Code 39) : 3 mil, 2D (QR) : 5mil
SR : 1D (Code 39) : 4 mil, 2D (PDF417) : 6.7 mil

Profondeurs de décodage	Série haute densité (HD)	Série standard (SR)
3 mil Code 39 (3 caractères)	10mm – 61mm	/
4 mil Code 128 (9 caractères)	5mm – 88mm	55mm – 106mm
13 mil UPC (6 caractères)	0mm – 179mm	0mm – 335mm
20 mil Code 39 (1 caractère)	10mm – 253mm	8mm – 480mm
5 mil QR (40 caractères)	7mm – 65mm	/
6.7 mil PDF417 (20 caractères)	0mm – 105mm	37mm – 145mm
10 mil QR (20 caractères)	0mm – 134mm	0mm – 168mm
20 mil QR (20 caractères)	0mm – 215mm	0mm – 345mm

Environnement

Température 0° à 50°C en fonctionnement
-40° à 60°C en stockage

Humidité 5% à 95% (sans condensation)

Sécurité EMC : EN55022, EN55024 / Sécurité Electrique : EN60950-1 / Sécurité photobiologique : EN62471 : 2008
Illumination : 0~100,000 LUX / Norme IP : IP51 / Résistance à de multiples chutes de 1.5m sur béton