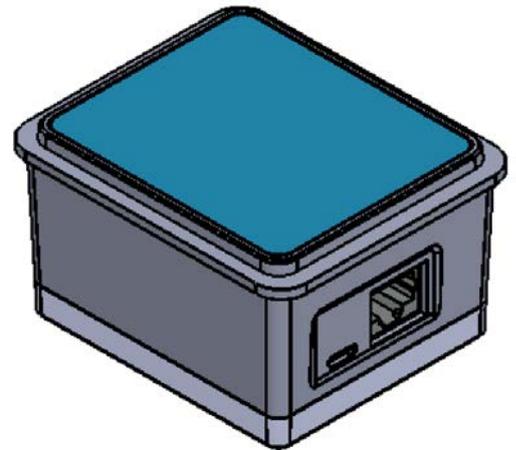


SANCUBE

Lecteur de code-barre 1D-2D



Drop Resist



IP65/IPX1



Low Power

Lecteur **code-barre 1D/2D** pensé pour une parfaite **intégration flush** dans les bornes.

Il permet une **lecture rapide** sur **tous types de support** tel que les tickets papier, les cartes PVC ou encore les écrans de smartphone.

Sa profondeur de champ et ses larges angles de vue permettent au Scan-Cube de lire aussi bien **au contact qu'à une distance de 20cm.**

Compatible avec tous les types de code-barres 1D il lit les standards 2D tel que QR code, Micro QR, Aztec, MaxiCode, Data Matrix, PDF417, Micro PDF417.

Le SCAN-CUBE détecte et lit automatiquement les code-barres:
Presentation mode

Il dispose de 3 types d'interfaces: USB-HID, USB-Virtual Com ou RS232.

Il est livré en standard avec son câble RJ/USB de longueur 180 cm (câble de 70 cm disponible en option).

Possibilité d'utiliser le port Micro USB (câble non fourni).

Livable avec un **kit d'étanchéité** le rendant apte aux intégrations extérieures pour se prémunir d'une condensation interne.

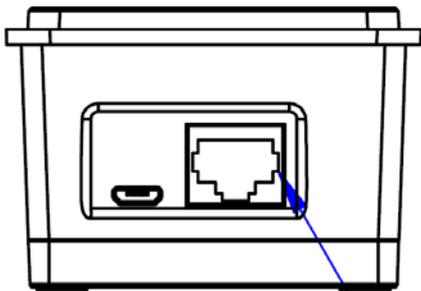
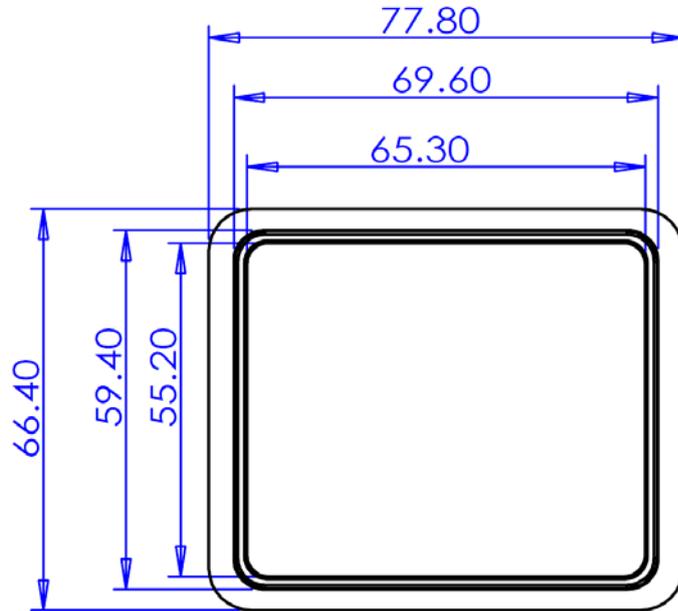
Plaque de fixation Inox à la norme EVA/IMB disponible.

Specifications Techniques

	SCANCUBE
Type de capteur :	CMOS 640 x 480
Type d'obturateur :	Rolling Shutter
Motion Tolerance :	2 m/s
interfaces :	USB-HID (en standard avec le câble fourni RJ/USB) USB Virtual COM (Paramétrage par code-barre) RS232 (Câble disponible en option)
Taille minimum du code-barre :	≥ 5mm
Contraste min du code-barre :	20% min de différence de réflexion
Angles de scan :	Roll : 360° Pitch : ± 65% Skew : ± 60%
Angles de vue du lecteur :	72° (H) x 64° (V)
Compatibilité code-barre :	1D : Code128, EAN-13, EAN-8, Code39, Code93 Interleaved 2 of 5, Codabar, GSI dataBar, UPCA Matrix 2 of 5, MSI Plessey, etc. 2D : QR code, Micro QR, Aztec, Maxicode, Data Matrix PDF 417, Micro PDF 417, etc
Distance de lecture QR Code de 20 mm :	0 ~ 100 mm
Distance de lecture UPCA de 13 mm :	5 ~ 110 mm
Distance de lecture Data Matrix de 10 mm :	0 ~ 50 mm
Distance de lecture PDF 417 de 6.88 mm :	0 ~ 50 mm
Dimensions :	77.8 x 66.4 x 45.4 mm
Dimensions de l'emballage :	105 x 100 x 80 mm
Poids net :	75 gr
Poids brut :	150 gr
Alimentation :	Entrée 5V DC ±10% (Câble fourni RJ/USB-A ou Câble Micro USB)
Consommation :	200mA (Typ)
Eclairage LED :	6500 K
En utilisation :	-10 °C ~ 50 °C, 95% TH (sans condensation)
Stockage :	-25 °C ~ 70 °C, 95% TH (sans condensation)
Résistance à la chute :	1.2m
Luminosité ambiante :	0 ~ 100 000 Lux
Garanties :	2 ans (retour atelier)
Certifications :	CE, FCC, RoHS

SCANCUBE

Schéma 2D



RJ45

