

SGBI/SGBC-2D



Version Intégrée SGBI- 2D

OU



Déportée SGBC-2D

Mini Scanner Imager 2D

Lecture performante de tout type de codes.

LE MODULE IMAGER 2D INTEGRÉ OU DEPORTÉ...

La gamme des périphériques SAGA s'adapte aux besoins de chaque point de vente et répond présente à la demande scanning de précision, y compris sur tablettes et portables, pour un minimum d'encombrement.

Ce module imager 2D ultra performant donne une autre dimension au scanning qui tient compte désormais des demandes de lecture de codes PDF et autres codes compressés. Il a été intégré ergonomiquement aux TPV SAGA pour compléter la gamme des périphériques scanning imbriqués.

Il répond à un besoin de lecture de codes 1D et 2D en qualité optimale.



CARACTÉRISTIQUES DU SCANNER :

Tête de lecture	Opticon - NLV3101USB
Source lumineuse	2 LED rouges, 618nm-633nm
Capteur Image	WVGA (0.36 millions pixels) CMOS
Taille Image	752 x 480 pixels
Profondeur du champs	65~235 mm
Précision de lecture	mini : 5 mils maxi : 20 mils
Angle de lecture	Horizontal : 40.6° / Vertical : 26.4°
Symbologies 1D - 2D	1D : EAN-8, EAN-13, UPC-A, UPC-E, Code 39, Code 93, Code 128, EAN128, IATA, JAN-8, JAN-13, Cadabar, Industriel 2 sur 5, Matrice 2 sur 5, MSI... 2D : PDF417, MicroPDF417, Codablock F, QR Code (Model/2) DataMatrix (ECC200, ECC000, 050, 080, 100, 140) Aztec, Maxicode..
Mode de lecture	Automatique
Interface	USB 12 Mbps (HID/COM)
Angle de lecture	Pitch +/- 50°, Tilt +/- 180°, Skew +/- 50°

ALIMENTATION :

Voltage	5 Volts
Consommation électrique	2 Watts
Courant en fonctionnement	265mA
Courant stand by mode	70mA

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES :

Dimensions module	LxlxH : 33 x 41.10 x 24 mm
Poids	30g
Matériaux	Plastique ABS +PC
Câble	USB long 1.8m, USB court 20 cm
Intégré SGBI-2D	Scanner + vis + support SAGA
Sur pied SGBC-2D	Scanner + vis + pied support SAGA
Certification	LED (IEC 62471-1), FCC Class B, CE, EMC Class B

ENVIRONNEMENT :

Température d'utilisation	-20°C à 50°C
Température de Stockage	-20°C à 60°C
Taux d'humidité	Relative de 20% à 85%, sans condensation, ni gèle
Exposition source primaire	Jusqu'à 100 000Lux
Vibration	10 Hz ~ 100Hz
Résistance Chocs	Jusqu'à 3 chutes de 75cm
Indice Protection	IP65

MTBF :

Scan	1 million de lectures
------	-----------------------

Les + SAGA :

- Lecture des symbologies 1D et 2D
- Kit USB intégré ou déporté
- Grande capacité de décodage
- Large ouverture de scan
- Norme IP65
- Lecture des codes sur smartphones et tablettes

Le mini scanner imager 2D est exclusivement proposé intégré aux TPV SAGA ou déporté sur son pied support selon les 2 références ci-dessous :

- **SGBI-2D** comprend le scanner vertical avec plaques de fixation côté droit, la visserie et le câble USB de 20 cm.



Le TPV SAGA 15" version capacitive ultra plat avec intégration du scanner SGBI-2D et imprimante ticket dans le pied du TPV.

Le TPV SAGA 15" tactile version résistive avec scanner SGBC-2D déporté sur pied et l'imprimante ticket intégrée.



- **SGBC-2D** comprend le scanner vertical avec pied de fixation comptoir, la visserie et le câble USB de 1.80m.