

# EM – 27

**SCANNER OEM CODE-BARRES 1D/2D**



## CARACTERISTIQUES

Scanner code-barres 1D/2D CMOS

Lecture rapide sur écran et capture de codes-barre imprimés

Compact, léger et très simple à intégrer dans des environnements ultra-fin

L'optimisation pour la lecture rapprochée reproduit manière intuitive dont les utilisateurs présentent leur appareil

Interfaces : RS-232 ou USB

**[www.rwt.fr](http://www.rwt.fr)**

**3 Avenue du Val - 78100 SAINT-GERMAIN-EN-LAYE**  
**Tél : +33 (0)9.54.23.02.11 - Fax : +33 (0)9.59.23.02.11**  
**[info@rwt.fr](mailto:info@rwt.fr)**

| PERFORMANCE                  |                             |                                                                                                                                 |
|------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Capteur d'image              |                             | 640x480 CMOS                                                                                                                    |
| Source Lumineuse             |                             | Lumière LED blanche                                                                                                             |
| Code-barres                  | 2D                          | PDF417, QR Code (Model 1/2, Micro), Data Matrix (ECC200, ECC000, 050, 080, 100, 140)                                            |
|                              | 1D                          | Code 128, EAN-13, EAN-8, Code 39, UPC-A, UPC-E, Codabar, Interleaved 2 of 5, ISBN/ISSN, Code 93, UCC/EAN-128, GS1 Databar, etc. |
| PCS (contraste d'impression) |                             | 25%                                                                                                                             |
| Angle de balayage            |                             | Rotation: 360°; Déviation: ±60°; Inclinaison: ±60°                                                                              |
| Champ de vision              |                             | Horizontal 68°; Vertical 51°                                                                                                    |
| CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES   |                             |                                                                                                                                 |
| Interface                    |                             | RS-232, USB                                                                                                                     |
| Tension requise              |                             | 5 VDC±5%                                                                                                                        |
| 5 VDC                        | Consommation en utilisation | 196mA ; 616mA (max)                                                                                                             |
|                              | Consommation en veille      | 35mA                                                                                                                            |
| Consommation d'énergie       |                             | 980mW (typique)                                                                                                                 |
| Dimensions (en mm)           |                             | Avec mousse : 55(L) x 34,4(P) x 13,2(H) mm (max.)<br>Avec verre : 55(L) x 34,4(P) x 12,7(H) mm (max.)                           |
| Poids                        |                             | 14g (avec mousse) ; 17,9g (avec verre)                                                                                          |
| ENVIRONNEMENT                |                             |                                                                                                                                 |
| Lumière ambiante             |                             | De 0 à 100 000 lux (lumière naturelle)                                                                                          |
| Température en opération     |                             | -20°C to +60°C                                                                                                                  |
| Température en stockage      |                             | -40°C to +70°C                                                                                                                  |
| Humidité                     |                             | 5% to 95% (sans-condensation)                                                                                                   |
| ACCESSOIRES                  |                             |                                                                                                                                 |
| En option                    |                             | 8-PIN USB câble 1,0m ou 8-PIN RS232 câble 1,0m                                                                                  |

| PROFONDEURS DE CHAMPS |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| EAN-13                | 40mm - 90mm (13mil)   |
| Code 39               | 25mm - 70mm (5mil)    |
| Data Matrix           | 35mm - 60mm (10mil)   |
| QR Code               | 15mm - 75mm (15mil)   |
| PDF417                | 32mm - 55mm (6.67mil) |

**www.rwt.fr**

**3 Avenue du Val - 78100 SAINT-GERMAIN-EN-LAYE**  
**Tél : +33 (0)9.54.23.02.11 - Fax : +33 (0)9.59.23.02.11**  
**info@rwt.fr**

Toutes spécifications sont soumises à modification sans avis préalable.  
Toutes les marques citées sont des trademarks appartenant à leur propriétaires respectifs.