

## LECTEUR BUREAUTIQUE FILAIRE

### HERON G



#### Caractéristiques

- “Spot Vert” Datalogic
- **Modèle multi-interfaces:** USB, RS232, Interclavier et Crayon
- Robuste et fiable
- **Set complet d’accessoires**
- **Lecture des codes RSS-14**
- **Compatible Sunrise 2005**

#### Applications

- **Bureautique/Gestion de documents**
- **Industrie/Production**
- **Commerce & Distribution**

Le Heron™ G est un nouveau lecteur CCD qui combine hautes performances et design attrayant avec sa forme “pistolet”. Conçu pour les environnements Retail, ce lecteur compact, léger et robuste offre une parfaite prise en mains et facilite les opérations de collecte de données dans la bureautique, les points de ventes et l’industrie légère.

Le Heron™ G dispose d’un “spot vert” qui offre une confirmation visuelle de bonne lecture directement sur le code, très utile dans les environnements bruyants.

Le Heron™ G inclut dans un modèle unique les interfaces RS232, USB, Inter clavier et Emulation Crayon, ce qui le rend compatible avec la plupart des systèmes hôtes puisqu’il suffit simplement de choisir son câble.

Comme tous les lecteurs, le Heron™ G a été soumis à de nombreux tests de résistance pour répondre aux utilisations quotidiennes et environnements traditionnels. Les tests effectués dans les laboratoires de Recherche & Développement ont permis de mettre au point un produit performant et durable qui répond aux standards de qualité du marché.

Enfin le Heron™ G est capable de lire, en plus des codes à barres traditionnels, les codes RSS, une symbologie émergente qui permet d’imprimer sur de petites étiquettes une grande quantité d’informations.

**PERFORMANCES :****CARACTERISTIQUES ELECTRIQUES**

ALIMENTATION : 5VDC  $\pm$ 5%, directe à partir du PC  
 CONSOMMATION Max. 180 mA  
 En fonctionnement 155 mA  
 Mode veille 120 uA  
 Mode USB suspension 350 uA

**CARACTERISTIQUES MECANIQUES**

POIDS 195 g (sans câble)  
 DIMENSIONS 173 x 92 x 71 mm  
 BOITIER ABS et polycarbonate, plus caoutchouc co-moulé  
 LONGUEUR DU CABLE 2 m; USB 1.8 m

**PERFORMANCES**

SOURCE LUMINEUSE 640 nm LED rouge visible  
 CAPTEUR CCD 2048 pixels  
 VITESSE DE LECTURE 256 scans/sec  
 ANGLE DE LECTURE Pitch  $\pm$  75°; Skew  $\pm$  70°;  
 Rotation 30°  
 CHAMP DE LECTURE Voir diagramme  
 RESOLUTION MAX. 0.1 mm  
 CODES LUS RSS, Famille 2/5, Code 39 (plus Code 32, Cip 39), EAN/UPC,  
 ISBN/ISSN, EAN 128, Code 128, ISBT 128, Code 93,  
 Code 11,  
 CODABAR, IATA, TELEPEN, PLESSEY, Code MSI,  
 Code Delta  
 IBM, Code 16K, Code 49

PCS (min.) 15% (Feuille de test)  
 INDICATEURS DE LECTURE : LED, Spot de bonne lecture, Biper  
 METHODE DE PROGRAMMATION  
*Manuelle* Lecture des codes spécifiques  
*Automatique* Commandes par logiciel via port série (RS232)  
 DLSm@rtSet™ Programme de configuration Windows  
 INTERFACES RS232, USB, Interclavier PC (XT, AT, minidin PS/2) et Emulation Crayon

**ENVIRONNEMENT**

CONDITIONS LUMINEUSES : Jusqu'à 100.000 lux  
 TEMP. DE FONC. 0 °C à +55 °C  
 TEMP. DE STOCKAGE -20 °C à +70 °C  
 HUMIDITÉ 90% sans condensation  
 RÉSISTANCE AUX CHUTES Chutes de 1.8 m sur sol en béton  
 CLASSE DE PROTECTION : IP30

**ACCESSOIRES :**

SPC Heron™ G et STD Heron™ G

**Support mains libres**

Le support mains libres permet à l'opérateur d'utiliser le Heron™ comme un scanner de présentation.

**Support mural / de table**

Le support mural / de table augmente la flexibilité d'utilisation du lecteur dans les environnements où l'espace est limité.



**Wenger France Sarl**  
 142/176 Av. de Stalingrad  
 F-92712 Colombes Cedex  
 Tél +33 (0) 1 55669600  
 Fax +33 (0) 1 42423451  
 info@wenger-france.com  
 www.wenger-france.com

**Wenger Deutschland GmbH**  
 Tumringer Straße 270  
 D-79539 Lörrach  
 Tél +49 7621/4096-0  
 Fax +49 7621/44830  
 sales@wenger.de  
 www.wenger.de

**Wenger Holding AG**  
 Centralbahnstrasse 7  
 CH-4002 Basel  
 Tél +41 61/2069090  
 Fax +41 61/2069093  
 info@bridgelink.ch  
 www.bridgelink.ch