

LECTEUR BUREAUTIQUE RADIO

GRYPHON M



Caractéristiques

- **Gryphon™ Mobile**
Bande radio 433 MHz ou 910 MHz
Réseau Multiple Scanner : jusqu'à
16 lecteurs en simultané
Couverture radio : 30 mètres
100% compatible avec le STAR-
System™
Compatible Sunrise 2005

Applications

- Bureautiques et points de vente
- Environnements résidentiels
et lecture instinctive à distance
- Entrepôts et sites de production

Les nouveaux lecteurs Gryphon™ ont été développés afin d'offrir d'excellentes performances de lecture avec une ergonomie et un design optimums.

Le concept de "DISTANCE INSTINCTIVE DE LECTURE", introduit il y a quelques années et basé sur des études approfondies de l'ergonomie, représente la distance naturelle à laquelle se positionne l'utilisateur lorsqu'il scanne un code. Les lecteurs Gryphon™ font passer ce concept à un niveau supérieur, puisque leur optique optimisée permet de lire aisément les codes les plus répandus avec une très large profondeur de champ (du quasi-contact jusqu'à 30cm). Un "spot vert" émis par le Gryphon sur le code à barres fournit une information de "bonne lecture" directement là où se porte le regard de l'utilisateur. Les Gryphon™ offrent un large choix de connexions grâce notamment à l'introduction de nouveaux modèles.

Enfin, les modèles radio fréquence, Gryphon™ M100 et M200, permettent d'opérer partout où la mobilité est requise : dans les environnements bureautiques, les points de ventes, les sites de production et les entrepôts. De plus, les lecteurs Gryphon™ sont capables de lire des codes RSS (Reduced Space Symbology), une symbologie émergente qui permet de stocker une grande quantité d'information sur une étiquette de petite taille.

PERFORMANCES :**MODELES GRYPHON™ M**

CAPTEUR CCD (3648 pixels)
 BALAYAGE 270 scans/sec
 RESOLUTION MAX. 0.076 mm
 RAPPORT CONTRASTE/IMPR. 15% (min.)
 ANGLE DE LECTURE Skew: ±80°; Pitch: 65°; Tilt: ±35°
 (EAN13, M=0.8, PCS=0.9)
 INDICATEURS LUMINEUX Lecture valide LED et "Spot vert" sur le code, bip sonore avec tonalité ajustable
 CODES LUS Famille 2/5, Code 39, Code 32, Cip 39, EAN/UPC, ISBN/ISSN, EAN 128, Code 128, ISBT 128, Code 93, Code 11, CODABAR, TELEPEN, PLESSEY, Code MSI, Code Delta IBM (D200/D220/M200 seulement) PDF 417, Code 16K, Code 49 (D120/D220 seulement) RSS
 METHODE DE PROGRAMMATION
Manuelle Lecture des codes barres spécifiques
Automatique (RS232) Commande S/W via port série
Sm@rtSet Logiciel de configuration Windows
 INTERFACES RS232, Interclavier, Crayon (D110 seulement) Interfaces RS232 & IBM46XX (D120/D220 seulement) Interfaces USB & RS232
 CARACTERISTIQUES AVANCEES Technologie Puzzle Solver™, édition, formatage et concaténation des données
 BOITIER ABS, polycarbonate et caoutchouc moulé
 CONDITIONS LUMINEUSES Jusqu'à 100.000 lux
 TEMP. DE STOCKAGE -20 à 70 °C (sans batteries)
 HUMIDITE 90% sans condensation
 RESISTANCE AUX CHUTES IEC 68-2-32 Test ED ; résiste à des chutes de 1,8 m sur béton
 CLASSE DE PROTECTION IP30

TYPE BATTERIE batteries 2 AA NiMh
 TEMPS DE RECHARGE 3 heures max.
 AUTONOMIE EN FONCT. 25,000 lectures (NiMh)
 TEMP. DE FONCT. 0 à 40 °C
 RADIO FREQUENCE 433.92 MHz (Europe); 910 MHz (USA)
 TAUX DE TRANSFERT 19,200 baud (Europe); 36,800 baud (USA)
 PUISSANCE EFFECTIVE <10 mW (Europe); <1mW (USA)
 COUVERTURE RADIO 30m zone dégagée (Europe); 15m zone dégagée (USA)
 SYSTEMES COEXISTANTS 048 max.
 POIDS 280 g (avec batteries)

BASE OM GRYPHON™

ALIMENTATION 9 à 28 VDC
 CONSOMMATION 8W max. (en charge)
 INDICATEURS LUMINEUX Charge des batteries (rouge); Charge complète (vert); Alimentation/Données (jaune)
 TEMPS DE CHARGE 3 heures max.
 RADIO FREQUENCE 433.92 MHz (Europe); 910 MHz (USA)
 TAUX DE TRANSFERT 19,200 baud (Europe); 36,800 baud (USA)
 PUISSANCE EFFECTIVE <10 mW (Europe); <1mW (USA)
 SYSTEMES COEXISTANTS 2048 max.
 CONFIGURATION MULTI-POINT Jusqu'à 16 lecteurs connectés à une même base
 POIDS 250 g
 DIMENSIONS 208 x 107 x 55.5 mm
 BOITIER ABS

ACCESSOIRES :

Support mains libres Gryphon™



Support de table/mural Gryphon™



House fonctionnelle Gryphon™



Base OM-Gryphon™ / C-Gryphon™

Support mains libres

Le support mains libres permet d'utiliser le lecteur en mode mains libres.

Support de table/mural

Le support de table/mural offre une grande flexibilité et facilité d'utilisation dans les environnements où l'espace est très réduit.

House fonctionnelle

La housse fonctionnelle permet de porter le lecteur à la ceinture et de le protéger des chutes éventuelles.

OM Gryphon™ / C-Gryphon™

Le puits OM-Gryphon fonctionne à la fois comme base radio et chargeur. Le chargeur C-Gryphon offre une alternative économique pour une simple charge des batteries.



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