GRYPHON™ I GM4400 2D

ODATALOGIC





TECHNOLOGIE IMAGER

La gamme Gryphon représente la 'premium line' de scanners manuels General Purpose de Datalogic ADC. Le scanner Gryphon™ GM4400 2D associe une technologie de lecture dernière génération, un système radio absolument unique et des caractéristiques innovantes, garantissant à l'opérateur une productivité et une facilité d'utilisation optimales.

COMMUNICATION SANS-FIL

Le système sans-fil Narrow Band STAR Cordless System™ de Datalogic permet d'accroître la polyvalence et de gagner en productivité sur l'espace de travail. Les scanners GM4400 apportent des solutions adaptées aux besoins des utilisateurs, en point-to-point ou multipoint (jusqu'à 16 lecteurs par base) avec roaming automatique pour des applications plus complexes. Le mode 'batch" du GM4400 permet de sauvegarder des milliers de codes. Cette fonctionnalité, associée à sa batterie Lithium-Ion (60.000 scans par charge), garantit une mobilité illimitée et une collecte de données fiable et continue.

DES FONCTIONNALITES MODERNES POUR LE POINT DE VENTE D'AUJOURD'HUI

Ce lecteur est doté d'un faisceau rouge épais, facilement visible tout en restant agréable pour l'opérateur même lors d'utilisations prolongées, contrairement aux autres produits du marché. Son système de visée 4-Points délimite clairement la zone de lecture et évite les risques de scans « accidentels ». La croix située au centre du viseur facilite les opérations de lecture sur les planches de codes ou listes de prix.

Idéal pour la lecture en mode manuel ou en mode présentation, le Gryphon I GM4400 est doté de la technologie Motionix™. Il détecte ainsi les mouvements de l'opérateur, et passe dans le mode souhaité automatiquement.

















POINTS CLÉS

- Datalogic STAR Cordless System™ offrant une portée de plus de 30 m / 98 ft
- Portée radio (champ libre) allant jusqu'à 30 mètres pour les modèles 433 MHz et 910 MHz
- Installation Point-to-point et multipoint
- Lecture omnidirectionnelle
- Optique améliorée pour une capture de codes et d'images en mouvement: 60 « frames » par
- Lecture de codes 1D, 2D, Postaux, Stacked et Composite comme le PDF417 et le GS1
- Technologie de détection des mouvements Motionix"
- Spot Vert breveté de Datalogic pour une confirmation de bonne lecture, ainsi qu'une aide à la visée « 4-points »
- Base Double Position avec fonction Scan-While-Charging
- Mode Batch (>1200 codes)
- Batterie longue durée Lithium-lon : plus de 60.000 scans par charge
- Résistance aux chutes de 1,8 m / 5,9 ft
- Base 'Détection de Faux Billets et de Documents Contrefaits" en option
- Disponible en kit USB
- Les programmes de service EASEOFCARE offrent un large choix d'options de couverture afin de protéger vos investissements, garantissant une productivité et un retour sur investissement (ROI) optimaux

INDUSTRIE-APPLICATIONS

- Distribution Point de vente; Vérification de l'âge; lecture des codes 2D, des coupons électroniques, téléphones portables, entrepôt
- Industrie légère
- Contrôle d'accès, transport et
- Services: Bureaux de poste, banques, administrations publiques, services d'utilité publique

GRYPHON™I GM4400 2D

ODATALOGIC

COMMUNICATION SANS-FIL

DATALOGIC STAR CORDLESS SYSTEM™

Communications Bilatérales (Two Way); Configuration Multi-Point: Nombre max. de lecteurs / base radio: 16 Configuration Point-à-Point; Fréquence Radio: 433,92 MHz; 910 MHz Puissance Effective de la Radio:

433,92 MHz: < 10 mW; 910 MHz: < 1 mW

linéaires GS1 DataBar™

MicroPDF417; PDF417

4 heures @ 12 VDC

de Données (Jaune)

4.75 - 14 VDC +/- 5%

0 - 90%

0 - 100.000 lux

(Typique): < 2,5 mA @ 5 VDC

Matrix: MaxiCode

Lit tous les codes 1D standards dont les codes

Code Aztec; Code China Han Xin; Code QR; Data

IMB; Planet Code; Poste Australienne; Poste

KIX; Postnet; Royal Mail Code (RM4SCC)

Composites EAN/JAN; Composites GS1

Nombre de Lectures par Charge: 60.000 Temps de Charge: Alimentation Externe:

Type de Batterie: Lithium-Ion: 2100 mAh

En Chargement (Typique): < 8 W; Standby/Veille

Batterie Chargée (Vert); Batterie en Cours de

En Fonctionnement: 0 à 50 °C / 32 à 122 °F

RS-232 / IBM 46XX / USB Multi-Interface;

En Stockage / Transport: -20 à 70 °C / -4 à 158 °F

RS-232 / USB / Keyboard Wedge / Wand Multi-

Chargement (Rouge); En marche / Transmission

Chinoise; Poste Corée; Poste Japonaise; Poste

DataBar; Composites UPC A/E; GS1 DataBar

Expanded Stacked; GS1 DataBar Stacked; GS1

DataBar Stacked Omnidirectionnel; MacroPDF;

CAPACITES DE DECODAGE

CODES LINEAIRES / 1D

CODES 2D

CODES POSTAUX

STACKED CODES

ALIMENTATION

BATTERIE

COURANT FLECTRIOUE

INDICATEURS LED DU CRADLE

TENSION EN ENTREE

CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES

HUMIDITE (SANS-CONDENSATION) LUMINOSITE AMBIANTE PROTECTION ESD

(DECHARGE ELECTRIQUE) RESISTANCE A L'EAU ET A LA POUSSIERE IP52 Nombreuses chutes sur du béton à 1,8 m / 5,9 ft

RESISTANCE AUX CHOCS

TEMPÉRATURE

INTERFACES

INTERFACES

POIDS

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES ET DESIGN

COULEURS DISPONIBLES

DIMENSIONS

7,2 x 3,9 x 2,2 in

Blanc: Noir

Scanner: 18,1 x 7,1 x 10,0 cm / 7,1 x 2,8 x 3,9 in Puits de chargement: 246,0 g / 8,7 oz;

Puits de chargement: 18,6 x 9,9 x 5,6 cm /

Scanner: 245,0 g / 8,6 oz

PERFORMANCE DE LECTURE

CONTRASTE D'IMPRESSION (MINIMUM) IMAGER SENSOR

INDICATEURS DE LECTURE

RESOLUTION (MAXIMUM)

SOURCE LUMINEUSE TOLERANCE AUX MOUVEMENTS

ANGLE DE LECTURE Pitch: +/- 40°; Roll (Tilt): 360°; Skew (Yaw): +/- 40°

25% Wide VGA: 752 x 480 pixels

Beeper (Tonalité et Volume Réglables); Confirmation de Bonne Lecture GreenSpot™ (Point Vert) de Datalogic; LED de Bonne Lecture 1D Linear: 0,102 mm / 4 mils;

Data Matrix: 0,178 mm / 7 mils; PDF417: 0,127 mm / 5 mils Visée: 650 nm VLD

25 IPS

DISTANCES DE LECTURE

PROFONDEUR DE CHAMP TYPIQUE

Distance minimum dépend de la longueur du code et de l'angle de scan. Varie selon la résolution d'impression, le contraste et la lumière ambiante. Code 39: 5 mils: 4,0 à 19,0 cm / 1,6 à 7,5 in Code 39: 10 mils: 1,0 à 30,0 cm / 0,4 à 11,8 in Data Matrix: 10 mils: 2,0 à 16,0 cm / 0,8 à 6,3 in Data Matrix: 15 mils: 0 à 23,6 cm / 0 à 9,3 in EAN-13: 13 mils: 1,5 à 40,0 cm / 0,6 à 15,7 in PDF417: 10 mils: 0,5 à 22,0 cm / 0,2 à 8,6 in OR Code: 10 mils: 3.0 à 12.5 cm / 1.2 à 4.9 in

SECURITE & REGULATIONS

ACCORDS DES AUTORITES

CLASSIFICATION LASER

RESPECT DES NORMES ENVIRONNEMENTALES Ce produit remplit les critères de sécurité et de

régulations en utilisation normale

Vous pouvez consulter le Quick Reference Guide pour obtenir la liste complète des certifications. Attention Aux Radiations Laser - Ne pas fixer le rayon lumineux; IEC 60825 Class 2

Conforme à la loi Chinoise RoHS: Conforme à la loi UE RoHS

LOGICIELS

DATALOGIC ALADDIN™

REMOTE HOST DOWNLOAD

OPOS / JAVAPOS

Le logiciel de configuration Aladdin de Datalogic est téléchargeable gratuitement. Les logiciels JavaPOS sont téléchargeables gratuitement.

Les logiciels OPOS sont téléchargeables

gratuitement

BC4010: Facilite les mises à jour et la

maintenance, et améliore la productivité

GARANTIE GARANTIE 3-Ans

Base Stations/Chargeurs

- BC4010-BK-433 / BC4011-BK-910: Base/Chargeur, 433/910 MHz, POS Multi-Interface, Noir
- BC4010-BK-433-CF: Base/Chargeur, 433 MHz, POS Multi-Interface,
- Détection Faux Billets / Documents Contrefaits, Noir
- BC4010-WH-433 / BC4011-WH-910: Base/Chargeur, 433/910 MHz, POS Multi-Interface, Blanc
 BC4030-BK-433 / BC4031-BK-910: Base/Chargeur, 433/910 MHz, STD Multi-Interface, Noir
- BC4030-WH-433 / BC4031-WH-910: Base/Chargeur, 433/910 MHz, STD Multi-Interface, Blanc
- CHR-GM40-BK Base Chargeur seulement, Noir
- CHR-GM40-WH Base Chargeur seulement, Blanc

Batteries/Chargeurs

RBP-GM40 Pack de batteries remplaçables





