

## LECTEUR CODES-BARRES DATALOGIC GRYPHON LGD4300

**IM'POSE**

### LECTEUR MANUEL FILAIRE LASER GENERAL PURPOSE

LA GAMME Gryphon™, PROPOSANT DE NOMBREUX MODÈLES, TOUS DOTÉS DE FONCTIONNALITÉS UNIQUES, CONSTITUE LA PREMIUM LINE DES LECTEURS MANUELS GENERAL PURPOSE DE DATALOGIC ADC. LE GRYPHON L EST LA SOLUTION IDÉALE LORSQUE L'ON SOUHAITE S'ÉQUIPER D'UNE SOLUTION LASER GARANTISSANT D'EXCELLENTE PERFORMANCES DE LECTURE. LE GRYPHON L GD4300, OFFRANT UNE LIGNE DE SCAN BIEN NETTE ET VISIBLE, ASSOCIE LECTURE À DISTANCE ET AGRESSIVITÉ DE LECTURE.

CE SCANNER GARANTIT ÉGALEMENT DES PERFORMANCES DE LECTURE INÉGALÉES SUR LES CODES DE MAUVAISE QUALITÉ OU SUR LES ÉTIQUETTES À FAIBLE CONTRASTE D'IMPRESSION. LE SPOT VERT BREVETÉ DE DATALOGIC FOURNIT UN SIGNAL LUMINEUX DE CONFIRMATION DE BONNE LECTURE, PROJETÉ DIRECTEMENT SUR LE CODE LU, POUR DES OPÉRATIONS DE LECTURE RAPIDES ET FIABLES. CECI PEUT ÊTRE PARTICULIÈREMENT UTILE EN ENVIRONNEMENTS BRUYANTS OU, AU CONTRAIRE, LORSQUE LE NIVEAU SONORE DOIT ÊTRE MAINTENU TRÈS BAS. GRÂCE À SON DESIGN SOIGNÉ ET MODERNE, CE SCANNER, LÉGER ET DISCRET, EST PARFAIT POUR LES UTILISATIONS SUR LE POINT DE VENTE OU DANS LA BUREAUTIQUE. SES UTILISATEURS DANS L'INDUSTRIE LÉGÈRE APPRÉCIENT ÉGALEMENT SA ROBUSTESSE. SON SURMOULAGE GARANTIT UNE PROTECTION AUX CHOC, PROTÈGE LA FENÊTRE DE LECTURE ET LIMITE LES RISQUES DE CHUTES LORSQUE LE LECTEUR EST PLACÉ SUR UNE SURFACE GLISSANTE.

AVEC UN INDICE DE PROTECTION IP52 ET UNE COQUE TRÈS RÉSISTANTE, IL EST PROTÉGÉ CONTRE L'EAU ET LA POUSSIÈRE. PAR AILLEURS, UN SYSTÈME INTERNE D'ABSORPTION ET DE RÉDUCTION DES CHOC FOURNIT UNE PROTECTION DU MOTEUR ET DE L'OPTIQUE SUPPLÉMENTAIRE.

LE GRYPHON L GD4300 EXISTE EN DEUX SETS MULTI-INTERFACES : USB, KEYBOARD WEDGE, RS-232 ET WAND EMULATION, OU IBM 46XX, USB ET RS-232. LES DEUX SETS MULTI-INTERFACES OFFRENT UNE FLEXIBILITÉ D'INSTALLATION ACCRUE ET FACILITENT LES OPÉRATIONS ÉVENTUELLES DE MIGRATION DU SYSTÈME HÔTE. LE SYSTÈME REMOTE HOST DOWNLOAD RÉDUIT LES COÛTS DE SERVICE ET FACILITE LES UPGRADES. LE LOGICIEL DE CONFIGURATION ALADDIN™ DE DATALOGIC OFFRE DES FONCTIONNALITÉS UTILES ET ERGONOMIQUES, SIMPLIFIANT LES PREMIÈRES UTILISATIONS.



#### POINTS CLES

- AGRESSIVITÉ DE LECTURE : plus de 100 scans/ seconde
- PROFONDEUR DE CHAMP : plus de 47,0 cm / 19,0 in
- POINT VERT BREVETÉ DE DATALOGIC DE CONFIRMATION DE BONNE LECTURE
- REMOTE HOST DOWNLOAD POUR DES OPÉRATIONS DE SERVICE MOINS COÛTEUSES ET PLUS EFFICACES (MODÈLE GD4310)
- Multi-INTERFACE : USB, RS-232, KEYBOARD WEDGE, IBM 46XX ET WAND EMULATION
- RÉSISTANCE AUX CHUTES d'1,8 m / 5,9 ft
- PROTECTION CONTRE L'EAU ET LA POUSSIÈRE : IP52
- Disponible en kit USB

# **SPECIFICATIONS**

## **CAPACITES DE DECODAGE**

CODES LINEAIRES / 1D  
CODES POSTAUX  
STACKED CODES

LIT TOUS LES CODES 1D STANDARDS DONT LES CODES LINEAIRES GS1 DATABAR™.  
POSTE CHINOISE  
GS1 DATABAR Expanded Stacked; GS1 DATABAR Stacked;  
GS1 DATABAR Stacked Omnidirectionnel

## **ALIMENTATION**

COURANT ELECTRIQUE

EN FONCTIONNEMENT (Typique): GD4310: 185 mA @ 5 VDC; GD4330: 260 mA @ 5 VDC +/- 5% Standby/Veille (Typique): 30 mA @ 5 VDC  
GD4310: 4,5 - 14,0 VDC; GD4330: 4,75 - 5,25 VDC

TENSION EN ENTREE

## **CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES**

HUMIDITE (SANS-CONDENSATION)

5 - 90%

LUMINOSITE AMBIANTE

0 - 100.000 lux

PROTECTION ESD

(DECHARGE ELECTRIQUE)

16 kV

RESISTANCE A L'EAU ET A LA POUSSIERE

IP52

RESISTANCE AUX CHOCS

NOMBREUSES CHUTES SUR du BÉTON à 1,8 m / 5,9 ft

TEMPERATURE

EN FONCTIONNEMENT: 0 à 55 °C / 32 à 131 °F

EN STOCKAGE / TRANSPORT: 20 à 70 °C / -4 à 158 °F

## **INTERFACES**

INTERFACES

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

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

## **CARACTERISTIQUES PHYSIQUES ET DESIGN**

COULEURS DISPONIBLES

Blanc; Noir

DIMENSIONS

18,1 x 7,1 x 10,0 cm / 7,1 x 2,8 x 3,9 in

POIDS

169,0 g / 6,0 oz

## **PERFORMANCE DE LECTURE**

ANGLE DE LECTURE

Pitch: +/- 50°; Roll (Tilt): +/- 35°; Skew (Yaw): +/- 65°

CONTRASTE D'IMPRESSION (MINIMUM)

25%

INDICATEURS DE LECTURE

BEEPER (TONALITÉ ET VOLUME RÉGLABLES); CONFIRMATION DE BONNE LECTURE GREENSpot™ (POINT VERT) de DATALOGIC; LED de BONNE LECTURE

RESOLUTION (MAXIMUM)

0,102 mm / 4 mils

SOURCE LUMINEUSE

ECLAIRAGE: 630 - 680 nm VLD

TAUX DE LECTURE (MAXIMUM)

100 SCANS/SEC.

## **DISTANCES DE LECTURE**

PROFONDEUR DE CHAMP TYPIQUE

DISTANCE MINIMUM DÉPEND DE LA LONGUEUR DU CODE ET DE L'ANGLE DE SCAN. VARIE SELON LA RÉOLUTION D'IMPRESSION, LE CONTRASTE ET LA LUMIÈRE AMBIANTE.

5 mils: 3,6 à 15,8 cm / 1,4 à 6,2 in

7,5 mils: 3,0 à 25,0 cm / 1,2 à 9,9 in

10 mils: 2,8 à 35,0 cm / 1,1 à 13,8 in

13 mils: 2,2 à 47,5 cm / 0,9 à 18,8 in

20 mils: Jusqu'à 69,0 cm / 27,2 in

## **SECURITE & REGULATIONS**

ACCORDS DES AUTORITES

CE PRODUIT REMPLIT LES CRITÈRES DE SÉCURITÉ ET DE RÉGULATION EN UTILISATION NORMALE. VOUS POUVEZ CONSULTER LE QUICK REFERENCE GUIDE POUR OBTENIR LA LISTE COMPLÈTE DES CERTIFICATIONS

CLASSIFICATION LASER

ATTENTION AUX RADIATIONS LASER – NE PAS FIXER LE RAYON LUMINEUX; CDRH Class II; IEC 60825-1 Class 2

RESPECT DES NORMES

ENVIRONNEMENTALES

CONFORME À LA LOI CHINOISE RoHS; CONFORME À LA LOI UE RoHS

## **LOGICIELS**

DATALOGIC ALADDIN™

LE LOGICIEL DE CONFIGURATION ALADDIN DE DATALOGIC EST TÉLÉCHARGEABLE GRATUITEMENT.

HOST DOWNLOAD A DISTANCE

FACILITE LES MISES À JOUR ET LA MAINTENANCE, ET AMÉLIORE LA PRODUCTIVITÉ.

OPOS / JAVAPOS

LES LOGICIELS OPOS SONT TÉLÉCHARGEABLES GRATUITEMENT.

## **GARANTIE**

GARANTIE 5-ANS

## **ACCESSOIRES** .....

### ➤ FIXATIONS/STANDS

- HLD-G040-BK Support de table/mural, G040, Noir
- HLD-G040-WH Support de table/mural, G040, Blanc
- STD-G040-BK Stand Standard, G040, Foncé
- STD-G040-WH Stand Standard, G040, Blanc

[www.impose.fr](http://www.impose.fr)  
Tél : 03 85 30 05 48  
contact@impose.fr - 31-33 Grande Rue - 71520 MATOUR