



## MOBILITE TOTALE AVEC LA TECHNOLOGIE BLUETOOTH®

Fonctionnant avec la technologie sans-fil Bluetooth®, les scanners Gryphon GBT4100 permettent d'éliminer la contrainte du câble, limitant la mobilité de l'opérateur et représentant souvent une source de danger sur l'espace de travail. Ce lecteur communique les données lues au système host via sa base ou tout autre appareil Bluetooth® v3.0.

## LECTURE EN MODE PRESENTATION / MAINS LIBRES AVEC LA BASE 2-POSITIONS

La base brevetée Double Position de Datalogic, unique sur le marché, offre de nombreuses options d'installation à l'utilisateur. Lorsque celle-ci est en position « verticale », le lecteur peut être utilisé en mode « présentation » et « mains libres ». Grâce à sa fonction Scan-While-Charging, la batterie est toujours chargée, pour une efficacité accrue.

## COLLECTE DE DONNEES FIABLE

La fonction Batch du Gryphon GBT4100 lui permet de stocker 1.200 codes en mémoire et sa batterie Lithium-Ion permet de réaliser 33.000 scans par charge. Ces deux caractéristiques offrent ainsi mobilité et fiabilité même lorsque le lecteur est hors de la portée radio.

Le « Spot Vert » de confirmation de bonne lecture, breveté exclusif de Datalogic, garantit une productivité optimale en environnements bruyants ou lorsque le niveau sonore doit être maintenu le plus bas possible. Lorsque le scanner est placé sur sa base en position verticale (à un angle de 45°), le « Spot Vert » est utilisé en tant qu'aide à la visée pour une lecture rapide et intuitive.



### POINTS CLES

- Vitesse de lecture inégalée : 325 scans/seconde
- Technologie sans-fil Bluetooth avec une portée allant jusqu'à 30 m / 98 ft
- Transmission point-to-point et multipoint
- Base Datalogic brevetée 2-positions - mode Scan-While-Charging disponible
- Mode Batch disponible (mémoire >1200 codes)
- Spot Vert breveté de Datalogic pour une confirmation de bonne lecture
- Batterie Lithium-Ion longue durée facilement remplaçable par l'utilisateur
- Résistance aux chutes de 1,8 m / 5,9 ft
- 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

### MARCHES CIBLES- APPLICATIONS

- Commerce de détail : point de vente ; réapprovisionnements, vérification de prix, inventaire
- Santé : suivi des patients, gestion de documents, inventaires, administration des soins au chevet du patient
- Services commerciaux : Gestion de documents dans les bureaux de postes, banques, administrations et services publics

### COMMUNICATION SANS-FIL

BLUETOOTH WIRELESS TECHNOLOGY	Fréquence Radio: 2,4 GHz Portée de la Radio: 30,0 m / 98,4 ft Protocole: Certifié Bluetooth 3,0 Classe 2
-------------------------------	--

### CAPACITES DE DECODAGE

CODES LINEAIRES / 1D	Lit tous les codes 1D standards dont les codes linéaires GS1 DataBar™.
CODES POSTAUX STACKED CODES	Poste Chinoise GS1 DataBar Expanded Stacked; GS1 DataBar Stacked; GS1 DataBar Stacked Omnidirectionnel

### ALIMENTATION

BATTERIE	Nombre de Lectures par Charge: 33.000 Temps de Charge: Alimentation Externe (12 VDC): 4 heures Type de Batterie: Lithium-Ion, 2100 mAh
COURANT ELECTRIQUE	En Chargement (Typique): < 8 W; En Fonctionnement (Typique): < 2,5 W @ 5 VDC; Standby/Veille (Typique): < 2,5 mA @ 5 VDC
INDICATEURS LED DU CRADLE	Batterie Chargée (Vert); Batterie en Cours de Chargement (Rouge); En marche / Transmission de Données (Jaune)
TENSION EN ENTREE	4,5 - 14,0 VDC

### CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES

HUMIDITE (SANS-CONDENSATION)	5 - 90%
LUMINOSITE AMBIANTE	0 - 100.000 lux
PROTECTION ESD (DECHARGE ELECTRIQUE)	16 kV
RESISTANCE À L'EAU ET À LA POUSSIERE	IP52
RESISTANCE AUX CHOCS	Nombreuses chutes sur du béton à 1,8 m / 5,9 ft
TEMPÉRATURE	En Fonctionnement: 0 à 50 °C / 32 à 122 °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	Puits de chargement: 18,6 x 9,9 x 5,6 cm / 7,25 x 3,9 x 2,2 in Scanner: 18,1 x 7,1 x 10,0 cm / 7,1 x 2,8 x 3,9 in
POIDS	Puits de chargement: 246 g / 8,68 oz; Scanner: 225 g / 7,94 oz

### PERFORMANCE DE LECTURE

ANGLE DE LECTURE	Pitch: +/- 65°; Roll (Tilt): +/- 35°; Skew (Yaw): +/- 65°
CONTRASTE D'IMPRESSION (MINIMUM)	15%
INDICATEURS DE LECTURE	Beeper (Tonalité et Volume Réglables); Confirmation de Bonne Lecture GreenSpot™ (Point Vert) de Datalogic; LED de Bonne Lecture 0,076 mm / 3 mils
RESOLUTION (MAXIMUM)	Eclairage: LED Array 630 - 670 nm
SOURCE LUMINEUSE	325 scans/sec.
TAUX DE LECTURE (MAXIMUM)	

### 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. 5 mils: 6,0 à 18,0 cm / 2,3 à 7,0 in 7,5 mils: 3,5 à 30,0 cm / 1,4 à 11,7 in 10 mils: 2,0 à 45,0 cm / 0,8 à 17,7 in 13 mils: 3,0 à 60,0 cm / 1,2 à 23,4 in 20 mils: 3,0 à 80,0 cm / 1,2 à 31,2 in
-----------------------------	--

### SECURITE & REGULATIONS

ACCORDS DES AUTORITES	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. IEC 60825-1 Class 1 LED Produit
CLASSIFICATION LED 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 À DISTANCE	Facilite les mises à jour et la maintenance, et améliore la productivité: BC4010
OPOS / JAVAPOS	Les logiciels OPOS sont téléchargeables gratuitement.

### GARANTIE

GARANTIE	3-Ans
----------	-------

### Base Stations/Chargeurs

- BC4010-BK-BT Base/Chargeur POS Multi-Interface, Noir
- BC4010-WH-BT Base/Chargeur POS Multi-Interface, Blanc
- BC4030-BK-BT Base/Chargeur STD Multi-Interface, Noir
- BC4030-WH-BT Base/Chargeur 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

### Fixations/Stands

- 11-0360 Stand « polyvalent » de table et / ou mural, Noir
- 11-0362 Stand « polyvalent » de table et / ou mural, Gris
- HLD-G040-BK Support de table/mural, G040, Noir
- HLD-G040-WH Support de table/mural, G040, Blanc
- STD-AUTO-G040-BK Stand Intelligent, G040, Noir
- STD-AUTO-G040-WH Stand Intelligent, G040, Blanc
- STD-G040-BK Stand Standard, G040, Noir
- STD-G040-WH Stand Standard, G040, Blanc

