



Leitor Datalogic Gryphon GBT4130

O Gryphon GBT4130 linear imager sem fio, oferece as características mais ricas em para leitores de uso geral. Desenvolvido com a tecnologia Sem Fio Bluetooth[®], os leitores eliminam a necessidade de uso de cabos, que limitam o movimento do operador, criando interesses de segurança na área de trabalho.

www.bztech.com.br



LEITOR DE CÓDIGO DE BARRAS DE USO GERAL LINEAR IMAGER COM TECNOLOGIA SEM-FIO BLUETOOTH®

A família Gryphon™, representa a linha premium da Datalogic ADC nos produtos scanners de mão de uso geral. O Gryphon GBT4100 linear imager sem fio, oferece as características mais ricas em para leitores de uso geral.

Desenvolvido com a tecnologia Sem Fio Bluetooth®, os leitores Gryphon GBT4100, eliminam a necessidade de uso de cabos, que limitam o movimento do operador, criando interesses de segurança na área de trabalho. O leitor pode também transmitir dados ao host, através de sua estação base, tão bem quanto qualquer outro dispositivo comercial ou com dispositivo com interface compatível Bluetooth® v2.0 embutido.

O berço original da Datalogic de 2 posições, oferece características múltiplas para o usuário padrão. Quando posicionado elevado, o leitor pode ser usado como um leitor "mãos livres" ou de apresentação. Com a característica leitura mesmo enquanto carrega a bateria, o operador nunca terá o seu leitor parado por bateria descarregada ou inoperantes, assegurando maior tempo disponível, aumentando a produtividade.

A potencialidade do modo batch dos leitores de Gryphon GBT4100, permite que mais de 1200 códigos de barra sejam armazenados na memória. Combinado com 33.000 leituras por ciclo de carga da bateria de Lithium-Ion, estas duas características criam mobilidade ilimitada e confiabilidade na coleta de dados fora da área de cobertura do rádio.

O exclusivo e patenteado "Green Spot" (ponto verde) da Datalogic para um melhor feedback de boa leitura, ajuda a aumentar a produtividade em ambientes com muito ruído ou em situações que requerem silêncio. Ao usar o produto com o berço em uma posição 45°, o ponto verde pode trabalhar como um sistema apontando (mira) para ajudar a posicionar o código de barra para a leitura rápida e intuitiva.

O padrão multi-interface oferecidos incluem USB, o RS-232, interface Teclado e a emulação Wand para os modelos GBT4130. Os modelos com interface IBM incluem a emulação 46XX, USB e RS-232 da IBM para os modelos GBT4110. O configurator de Datalogic Aladdin™ fornece as características amigáveis de operação, que simplificam o procedimento de inicialização.

CARACTERÍSTICAS

- Velocidade de leitura mais rápida: 325 leituras/Segundo
- Tecnologia Sem-Fio Bluetooth com até 30 m/ 98 pés de alcance
- Transmissão Ponto-a-ponto ou multi-ponto
- Nova base com duas posições – Capacidade de leitura durante carregamento da bateria
- Capacidade de modo Batch (> 1200 códigos armazenados em memória)
- Datalogic "Green Spot" para confirmação de boa leitura
- Bateria de Lítio-Ion de longa duração , substituível pelo usuário
- Resistência a queda de 1,8 m / 5,9 pés



COMUNICAÇÃO SEM FIO

TECNOLOGIA SEM FIO BLUETOOTH	Distância do Rádio (área aberta): 30,0 m / 98,4 ft Protocolo: Tecnologia Sem-Fio Bluetooth 2,0 Certificado Classe 2 Rádio Frequência: 2,4 GHz
-------------------------------------	---

CAPACIDADE DE DECODIFICAÇÃO

1D / CÓDIGOS LINEARES	Autodiscriminação de todos códigos padrão 1D, incluindo códigos lineares GS1 DataBar™.
CÓDIGOS POSTAIS STACKED CODES	China Post GS1 DataBar Expanded Stacked; GS1 DataBar Stacked; GS1 DataBar Stacked Omnidirectional

ELÉTRICO

BATERIA	Leituras por Carga: 33.000 Tempo de Carga: Energia Externa (12 VDC): 4 horas Tipo de Bateria: Bateria de Lítion-Ion, 2100 mAh
CORRENTE	Carregando (Típico): < 8 W; Em Espera / Inativo: < 2,5 mA @ 5 VDC; Em Operação (Típico): < 2,5 W @ 5 VDC
LEDS INDICADORES DO BERÇO	Bateria Carregando (Vermelho); Carga Completa (Verde); Energia / Dados (Amarelo)
TENSÃO DE ENTRADA	4,5 - 14,0 VDC

AMBIENTAL

LUZ AMBIENTE	0 - 100.000 lux
PROTEÇÃO ESD (DISCARGA PELO AR)	16 kV
RESISTÊNCIA À QUEDAS	Suporta quedas repetidas de até 1,8 m / 5,9 ft em uma superfície de concreto
SELAGEM DE PARTÍCULAS E ÁGUA	IP52
TEMPERATURA	Armazenagem / Transporte: -20 a 70 °C / -4 a 158 °F Operação: 0 a 50 °C / 32 a 122 °F
UMIDADE (NÃO CONDENSADO)	5 - 90%

INTERFACES

INTERFACES	RS-232 / IBM 46XX / USB Multi-Interface; RS-232 / USB / Teclado / Wand Multi-Interface
-------------------	---

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

CORES DISPONÍVEIS	Branco; Preto
DIMENSÕES	Base: 18,6 x 9,9 x 5,6 cm / 7,25 x 3,9 x 2,2 in Leitura: 18,1 x 7,1 x 10,0 cm / 7,1 x 2,8 x 3,9 in
PESO	Base: 246 g / 8,68 oz Leitura: 225 g / 7,94 oz

PERFORMANCE

ÂNGULO DE LEITURA	Inclinação (Yaw): +/- 65°; Passo: +/- 65°; Rotação (Tilt): +/- 35°
FONTE DE LUZ	Iluminação: LED Array 630 - 670 nm
INDICADORES DE LEITURA	LED de Boa Leitura; Sinalização de Boa Leitura Datalogic Green Spot; Sonoro (Tom e Volumes Ajustáveis)
PROPORÇÃO DE CONTRASTE DE IMPRESSÃO (MÍNIMO)	15%
RESOLUÇÃO (MÁXIMA)	0,076 mm / 3 mils
TAXA DE LEITURA (MÁXIMA)	325 leit./seg.

DISTÂNCIA DE LEITURA

TÍPICO PROFUNDIDADE DE CAMPO	Distância mínima determinada pela largura do código e ângulo de leitura. Resolução de impressão, contraste, e dependência de luz ambiente. 5 mils: 6,0 a 18,0 cm / 2,3 a 7,0 in 7,5 mils: 3,5 a 30,0 cm / 1,4 a 11,7 in 10 mils: 2,0 a 45,0 cm / 0,8 a 17,7 in 13 mils: 3,0 a 60,0 cm / 1,2 a 23,4 in 20 mils: 3,0 a 80,0 cm / 1,2 a 31,2 in
-------------------------------------	--

SEGURANÇA E REGULAMENTAÇÃO

APROVAÇÕES DA AGÊNCIA	O guia de referência rápida para este produto pode ser referido para uma lista completa de certificações. O produto encontra a segurança e aprovações regulamentares necessárias para seu uso pretendido.
CLASSIFICAÇÃO DO LED CONFORMIDADE AMBIENTAL	IEC 60825-1 Class 1 LED Produto Conforme com China RoHS; Conforme com EU RoHS

UTILITÁRIOS

DATALOGIC ALADDIN™	O programa da configuração Datalogic Aladdin está disponível para download sem custo
FUNÇÕES DE DOWNLOAD DE HOST REMOTAS	Custos de serviço mais baixos e operações aprimoradas: BC4010
OPOS / JAVAPOS	Utilitário OPOS está disponível para download sem custo.

GARANTIA

GARANTIA	3 anos
-----------------	--------

ACESSÓRIOS

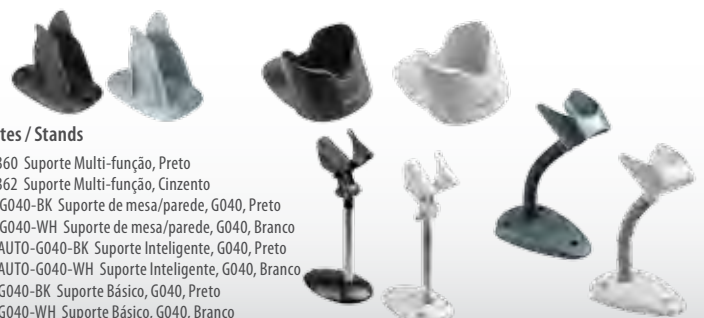


Estações Base / Carga

- BC4010-BK-BT Base / Carregador Multi-Interface POS, Preto
- BC4010-WH-BT Base / Carregador Multi-Interface POS, Branco
- BC4030-BK-BT Base / Carregador Multi-Interface Padrão, Preto
- BC4030-WH-BT Base / Carregador Multi-Interface Padrão, Branco
- CHR-GM40-BK Carga Apenas na Estação Base, Preto
- CHR-GM40-WH Carga Apenas na Estação Base, Branco

Baterias / Carregadores de Bateria

- RBP-GM40 Baterias removível



Suportes / Stands

- 11-0360 Suporte Multi-função, Preto
- 11-0362 Suporte Multi-função, Cinzento
- HLD-G040-BK Suporte de mesa/parede, G040, Preto
- HLD-G040-WH Suporte de mesa/parede, G040, Branco
- STD-AUTO-G040-BK Suporte Inteligente, G040, Preto
- STD-AUTO-G040-WH Suporte Inteligente, G040, Branco
- STD-G040-BK Suporte Básico, G040, Preto
- STD-G040-WH Suporte Básico, G040, Branco