



СВОБОДА ДЕЙСТВИЙ БЛАГОДАРЯ ТЕХНОЛОГИИ BLUETOOTH®

Беспроводная технология Bluetooth® в сканерах GBT4100 избавляет от необходимости в кабелях, которые ограничивают движения оператора, создавая проблемы безопасности на рабочем месте. Сканер способен передавать данные через базовую станцию на хост-терминал, а также, любому другому промышленному или совместимому устройству со встроенной функцией Bluetooth® v.3.0.

СКАНИРОВАНИЕ В РУЧНОМ ИЛИ АВТОМАТИЧЕСКОМ РЕЖИМЕ С ДВУХПОЗИЦИОННОЙ ПОДСТАВКОЙ

Уникальная двухпозиционная подставка Datalogic предоставляет множество функций простому пользователю. Если подставка в своей верхней позиции, сканер можно использовать в автоматическом или презентационном режиме. Функция «сканирование во время подзарядки» позволяет не задумываться о заканчивающемся заряде или полной разрядке батарей, обеспечивая постоянную работоспособность, увеличивая производительность.

НАДЕЖНЫЙ СБОР ДАННЫХ

Пакетный режим сканера Gryphon GBT4100 позволяет хранить в памяти до 1.200 штриховых кодов. Вместе с емкостью литий-ионной батареи 33.000 сканирований на одном заряде эти две функции создают безграничную мобильность и надежный сбор данных вне диапазона.

Эксклюзивная технология Datalogic «Green Spot» подтверждения правильного считывания помогает повысить производительность в шумных окружающих условиях или в случаях, когда требуется работа в тишине.



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Высокая скорость сканирования – 325 скан/сек
- Беспроводная технология Bluetooth до 30 м
- Соединение «точка-точка» и «звезда»
- Новая 2х-позиционная подставка – сканирование во время подзарядки
- Пакетный режим передачи (>1200 кодов в памяти сканера)
- Зеленый сигнал Datalogic подтверждения правильного считывания
- Легко заменяемая литий-ионная батарея длительного использования
- Выдерживает падения на бетон с высоты 1,8 м
- Сервисная программа EASEOFCARE предлагает широкий спектр услуг для защиты Ваших инвестиций, обеспечивая максимальную производительность и рентабельность

ОТРАСЛИ – ПРИЛОЖЕНИЯ

- Розничная торговля: Кассовые операции; Пополнение полок торгового зала; Проверка цен; Инвентаризация
- Здравоохранение: Отслеживание пациентов; Документооборот; Инвентаризация; Сканирование у постели больного
- Коммерческие услуги: Почта; Банки; Государственное управление; Коммунальные услуги; Документооборот

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

БЕСПРОВОДНАЯ СВЯЗЬ

БЕСПРОВОДНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ BLUETOOTH	Протокол: Bluetooth 3.0 сертифицированный по классу 2 Рабочее расстояние работы (прямая видимость): 30,0 m / 98,4 ft Радиочастота: 2,4 GHz
--------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

РАСПОЗНАВАЕМЫЕ ШТРИХКОДЫ

1D/ЛИНЕЙНЫЕ ШТРИХКОДЫ	Автоматически распознает все стандартные 1D штрихкоды, включая линейные коды семейства GS1 DataBar™.
ПОЧТОВЫЕ ШК ШК В СТЕКЕ	Китайская почта GS1 DataBar в стек; Ненаправленные GS1 DataBar в стек; Расширенные GS1 DataBar в стек

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

АККУМУЛЯТОРНАЯ БАТАРЕЯ	Время заряда: Внешнее питание (12 VDC): 4 часа
СЧИТЫВАНИЙ ПОСЛЕ ОДНОЙ ЗАРЯДКИ	33.000
ТИП БАТАРЕИ	Lithium-Ion, 2100 mAh
ВХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ СВЕОДИОДЫ ЗАРЯДНОГО УСТРОЙСТВА	4,5 – 14,0 VDC
ТОК	Заряд батареи (красный); Заряд окончен (зеленый); Питание/Данные (Желтый) Рабочий ток (Средний): < 2,5 W @ 5 VDC; Ток зарядки (Средний): < 8 W; Ток ожидания (Средний): < 2,5 mA @ 5 VDC

УСЛОВИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

АНТИСТАТИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА (ВОЗДУШНЫЙ РАЗРЯД)	16 kV
ВЛАЖНОСТЬ (БЕЗ КОНДЕНСАТА)	5 – 90%
ВНЕШНЕЕ ОСВЕЩЕНИЕ	0 – 100.000 lux
ЗАЩИТА ОТ ПЫЛИ И ВЛАГИ	IP52
ТЕМПЕРАТУРА	Рабочий: 0 до 50 °C / 32 до 122 °F Хранение/Транспортировка: -20 до 70 °C / -4 до 158 °F
УСТОЙЧИВОСТЬ К ПАДЕНИЯМ	выдерживает множественные падения с 1,8 м на бетон

ИНТЕРФЕЙСЫ

ИНТЕРФЕЙСЫ	RS-232 / IBM 46XX / USB Multi-Interface; RS-232 / USB / Разрыв клавиатуры / Эмулятор "Пера" / Мульти-интерфейс
------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ВЕС	Зарядная станция: 246 g / 8,68 oz Сканер: 225 g / 7,94 oz
ГАБАРИТЫ	Зарядная станция: 18,6 x 9,9 x 5,6 cm / 7,25 x 3,9 x 2,2 in Сканер: 18,1 x 7,1 x 10,0 cm / 7,1 x 2,8 x 3,9 in
ДОСТУПНЫЕ ЦВЕТА	Белый; Черный

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ СЧИТЫВАНИЯ

ИНДИКАТОРЫ ЧТЕНИЯ	Динамик (Настраиваемые тон и громкость); Подтверждение хорошего чтения Datalogic Green Spot; Световой индикатор хорошего чтения Освещение: LED Array 630 – 670 nm
ИСТОЧНИК СВЕТА	
МИНИМАЛЬНЫЙ КОНТРАСТ ПЕЧАТИ	15%
РАЗРЕШЕНИЕ (МАКСИМАЛЬНОЕ)	0,076 mm / 3 mils
СКОРОСТЬ ЧТЕНИЯ (МАКСИМАЛЬНАЯ)	325 сканирований в секунду
УГОЛ ЧТЕНИЯ	Угол (вертикальный): +/- 65°; Угол (горизонтальный): +/- 65°; Угол (осевое вращение): +/- 35°

ДИАПАЗОНЫ ЧТЕНИЯ

ТИПИЧНАЯ ГЛУБИНА ПОЛЯ	В зависимости от разрешения печати, контраста и внешнего освещения. Минимальное расстояние, определяемое длиной символа и углом сканирования. 5 mils: 6,0 до 18,0 cm / 2,3 до 7,0 in 7,5 mils: 3,5 до 30,0 cm / 1,4 до 11,7 in 10 mils: 2,0 до 45,0 cm / 0,8 до 17,7 in 13 mils: 3,0 до 60,0 cm / 1,2 до 23,4 in 20 mils: 3,0 до 80,0 cm / 1,2 до 31,2 in
-----------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

НОРМАТИВНЫЕ АКТЫ

КЛАССИФИКАЦИЯ ЛИНЕЙНОГО СЧИТЫВАТЕЛЯ	IEC 60825-1 Class 1 LED Продукт
ОФИЦИАЛЬНОЕ РАЗРЕШЕНИЕ	Краткое руководство пользователя для данного продукта содержит полный перечень сертификатов. Продукт отвечает необходимым требованиям безопасности и правилам и нормам при использовании его по н.
СООТВЕТСТВИЕ НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ В ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ	Соответствует нормам RoHS Китая; Соответствует нормам RoHS стран ЕС

ПРОГРАММНЫЕ УТИЛИТЫ

DATALOGIC ALADDIN™	Программа-конфигуратор Datalogic Aladdin доступна для скачивания в открытом доступе.
OPOS / JAVAPOS	Утилиты OPOS доступны для скачивания в открытом доступе.
МОДЕЛИ С ФУНКЦИЕЙ ЗАГРУЗКИ ПАРАМЕТРОВ ЧЕРЕЗ ТЕРМИНАЛ	снижает расходы на обслуживание: BC4010

ГАРАНТИЯ

ГАРАНТИЯ	3 года
----------	--------

АКСЕССУАРЫ

Базовые станции / Зарядные устройства

- BC4010-BK-BT Мульти-интерфейсный набор для подключения зарядной базы к POS-терминалу, Черный
- BC4010-WH-BT Мульти-интерфейсный набор для подключения зарядной базы к POS-терминалу, Белый
- BC4030-BK-BT Стандартный мульти-интерфейсный набор для зарядной базы, Черный
- BC4030-WH-BT Стандартный мульти-интерфейсный набор для зарядной базы, Белый
- CHR-GM40-BK Зарядная базовая станция, Черный
- CHR-GM40-WH Зарядная базовая станция, Белый

Батареи / Зарядные устройства

- RBP-GM40 Блок сменных батарей

Наборы для установки / Подставки

- 11-0360 Multi-Purpose Stand/Mount, Черный
- 11-0362 Multi-Purpose Stand/Mount, Серый
- HLD-G040-BK астоленный/настенный держатель, G040, Черный
- HLD-G040-WH астоленный/настенный держатель, G040, Белый
- STD-AUTO-G040-BK Гибкая подставка с держателем, G040, Черный
- STD-AUTO-G040-WH Гибкая подставка с держателем, G040, Белый
- STD-G040-BK Прямая подставка с держателем, G040, Черный
- STD-G040-WH Прямая подставка с держателем, G040, Белый

