



“Hızlı çözüm uygun fiyatın tek adresi”

Datalogic Gryphon GBT4400 HC Antimikrobiyal Karekod Kablosuz Okuyucu

Genel

1D, 2D (Karekod), Postal ve Stacked kodları okuyabilme
Wide VGA (752 x 480 Piksel) Tarama
Barkod okumayı kolaylaştırmak için 4 noktalı odaklama ışığı
Barkod okumayı doğrulamak için "Green Spot" ışığı
Bluetooth ile Kablosuz veri aktarma (Max. 30 metre)
Kapsama alanı dışında hafızaya alabilme özelliği
Çoklu arabirim seçenekleri
Antimikrobiyal Kasa
IP52 Standartlarında
1,5 metreden düşmeye dayanıklı
Tek Cradle ünitesine 7 cihaz bağlayabilme

Kablosuz İletişim

Protokol Bluetooth 2.0 Class 2
Frekans 2,4 Ghz
Profil SPP (Serial Port Profile)
Tek Cradle a bağlanabilen Cihaz sayısı Max. 7 Cihaz (Opsiyonel)
İletişim mesafesi Max. 30 metre (Ortam şartlarına bağlı)

Çözümleme Yeteneği

1D Linear Kodlar GS1/Databar Dahil Standart 1D Linear Kodlar
2D Kodlar Aztec Code, China Han Xin Code, Data Matrix, MaxiCode, QR Code
Postal Kodlar Australian Post, China Post, IMB, Japanese Post, KIX Post, Planet Code, Postnet, Royal Mail Code (RM4SCC)
Stacked Kodlar EAN/JAN Composites, GS1 DataBar Composites, GS1 DataBar Expanded Stacked, GS1 DataBar Stacked, GS1 DataBar Stacked Omnidirectional, MacroPDF, MicroPDF417, PDF417, UPC A/E Composites

Elektriksel

Tipi : 2100 mAH Lityum Ion
Pil Şarj süresi 4 saat @ 12 VDC (Orjinal Datalogic Elektrik Adaptörü ile-Opsiyonel)
16 ~ 20 saat @ 5 VDC (USB Kablo ile)
Kullanım Süresi: Yaklaşık 50.000 okutma
Cradle gösterge LED leri Pil Şarjı: Kırmızı, Pil Dolu: Yeşil, Güç: Sarı
Çalışma Akımları Şarjda: < 8 W, Beklemede: < 2.5 mA @ 5 VDC
Giriş Voltajı 4.5 - 14 VDC

Çevresel

Işık Seviyesi 0 ~ 100.000 Lux
Çalışma Sıcaklığı 0°C ~ 50°C
Muhafaza Sıcaklığı -20 °C ~ 70 °C
Nem 0 ~ %90 (Yoğunlaşmasız)
Düşme dayanıklılığı 1,5 Metre
IP Standardı IP52
ESD Koruması (Air Discharge) 16 kV

Ara Birim

Desteklenen Ara Birimler

Keyboard Wedge, RS-232, USB, Wand (Çoklu Arabirim)

Fiziksel

Renk

Açık Yeşil/Açık Gri (Kauçuk/Plastik)

Ebatlar

Cradle: 186 x 99 x 56 mm

Okuyucu: 181 x 71 x 100 mm

Koruma

Dezenfektanlara karşı dayanıklı dış yüzey (ISO22196 and JISZ 2801 uyumlu modeller)

Ağırlık

Cradle: 246 gram

Okuyucu: 245 Gram

Okuma Performansı

Image Sensör

Wide VGA: 752 x 480 piksel

Işık kaynağı (Odaklanma)

650 nm Görülebilir Lazer Diyod (VLD)

Hareket Toleransı

25 IPS

Yazdırma karşıtlığı

25%

Tarama açısı

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

Okuma Göstergeleri

Ayarlanabilir Ses Tonu, Datalogic 'Green Spot' Good Read Feedback; Good Read LED

Çözünürlük

1D 0.102 mm (4 mils)

2D Data Matrix: 0.178 mm (7 mils)

PDF417: 0.102 mm (4 mils)

Okuma Aralıkları

Tarama mesafeleri

Code 39 5 mils: 4.0 ~ 19.0 cm

10 mils: 1.0 ~ 30.0 cm

Data Matrix 10 mils: 2.0 ~ 16.0 cm

15 mils: 0 ~ 23.6 cm

EAN -13 13 mils: 1.5 ~ 40.0 cm

PDF417 10 mils: 0.5 ~ 22.0 cm

QR Code 10 mils: 3.0 ~ 12.5 cm

Güvenlik ve Düzenleyiciler

Kurum onayları (Sertifikalar)

Ürün amaçlanan kullanımı için gerekli güvenlik ve düzenleyici onayları karşılar. Gerekli sertifikalar kullanım kılavuzunda belirtilmiştir.

Çevreye Uyum

Çin ve Avrupa RoHS uyumlu

Lazer sınıflandırması

IEC 60825 Class 2 (Lazer ışığına doğrudan bakılmamalı)

Araçlar

Datalogic Aladdin

Okuyucu ile ilgili konfigürasyonların yapılmasını sağlayan program

OPOS / JavaPOS

oPOS ve JavaPOS araçları ücretsiz olarak indirilebilir

Remote Host Download

Düşük maliyet ve gelişmiş işlemler