



Datalogic Gryphon GBT4400-HC **AntiMikrobiyal** **Kablosuz Karekod Okuyucu**

- 1D / 2D Barkodları okuyabilme
- Bluetooth iletişim
- 30 metre iletişim mesafesi
- 752 x 480 Piksel Image Capture
- IP52 Standartında
- 1,5 metreden düşmeye dayanıklı
- Kapsama alanı dışında hafızaya alabilme
- **AntiMikrobiyal Kasa**



1D/2D
Barkod
Desteği



752x480
Piksel Imager
Tarama



Bluetooth
İletişim



Green Spot
Okuma
Doğrulama



4 Noktalı
Odaklama



IP52
Endüstriyel
Standartı



1,5 Metreden
Düşmeye
Dayanıklı

Teknik Özellikler

Kablosuz İletişim			
Protokol	Bluetooth 2.0 Class 2		
Frekans	2.4 Ghz		
Profil	SPP (Serial Port Profile)		
İletişim mesafesi	Max. 30 Metre (Açık Havada)		
Piconet	1 Alıcıya Max. 7 Cihaz (Opsiyonel)		
Okuma Performansı			
Image Sensor	Wide VGA (752 x 480 Piksel)		
Grafik Biçimleri	BMP, JPEG, TIFF, Greyscale:256, 16, 2		
Işık Kaynağı	Odaklama: 650 nm VLD		
Hareket toleransı	25 IPS		
Baskı Kontrastı	Min. %25		
Tarama Açısı	Pitch: ± 40°; Roll (Tilt): ± 360°; Skew (Yaw): ± 40°		
Göstergeler	Ayarlanabilir bip sesi ve tonu, Datalogic 'Green Spot' Işıklı doğrulama bildirimi, Doğrulama LED i ve İletim bildirimi		
Minimum Bar Genişliği	1D	0.102 mm (4 mil)	
	2D	Datamatrix: 0.178 mm (7 mil), PDF417: 0.127 mm (5 mil)	
Kablolu İletişim			
Arabirimler	RS-232, IBM 46XX, USB, Keyboard Wedge, Wand (Çoklu arabirim)		
Fiziksel			
Renk	Açık Yeşil/Açık Gri (Kauçuk/Plastik)		
Boyutlar	Okuyucu: 181 mm x 71 mm x 100 mm		
	Cradle: 186 mm x 99 mm x 56 mm		
Koruma	Dezenfektanlara karşı dayanıklı dış yüzey (ISO22196 and JISZ 2801)		
Ağırlık	Okuyucu: 245 Gram, Cradle: 246 Gram		
Elektriksel			
Pil	Tip	2100 mAH Lityum Ion	
	Şarj	4 saat @ 12 VDC	
	Kullanım	Yaklaşık 50.000 okutma	
Cradle gösterge LED leri	Kırmızı: Pil Şarj oluyor, Yeşil: Pil Dolu, Sarı: Güç/Data		
Çalışma Akımı	Şarjda: < 8 W, Çalışma/Beklemede: < 2.5 mA @ 5 VDC		
Giriş Voltajı	4,5 -14 VDC		
Çevresel			
Işık Seviyesi	Max. 100.000 Lux		
Çalışma Sıcaklığı	0 °C ~ 50 °C		
Saklama sıcaklığı	-20 °C ~ 70 °C		
Nem	%0 ~ %90 (Yoğunlaşmasız)		
Darbe dayanıklılığı	1,5 metre		
IP Standardı	IP52		
ESD Koruması (Air Discharge)	16 kV		
Çözümleme Yeteneği			
1D / Linear Kodlar	GS1 DataBar™ dahil genel bilinen 1D barkodlar		
2D Kodlar	Aztec Code, China Han Xin Code, Data Matrix, MaxiCode, QR Code		
Postal Kodlar	Australian Post, China Post, IMB,Japanese Post, KIX Post, Korea 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		
Tarama Mesafeleri			
Tarama Mesafeleri	1D	Code 39 (5 mil)	40 ~ 190 mm
		Code 39 (10 mil)	10 ~ 300 mm
		EAN (13 mil)	15 ~ 400 mm
	2D	PDF417 (10 mil)	5 ~ 220 mm
		Datamatrix (10 mil)	20 ~ 160 mm
		Datamatrix (15 mil)	0 ~ 236 mm
		QRCode (10 mil)	30 ~ 125 mm
Güvenlik ve düzenleyiciler			
Kurum onayları (Sertifika)	Ürünün kullanım amacı için gerekli güvenlik ve düzenleyici onayları karşılar		
Çevreye Uyum	Çin ve Avrupa RoHS uyumlu		
Lazer Sınıflandırması	IEC 60825 Class 2		
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		

Fulya Mah. Öztürk Sok. Akabe Ticaret Merkezi No:1B Mecidiyeköy/İSTANBUL

Tel: +90 212 924 89 89 (Pbx), Faks: +90 212 275 15 82

www.bilkur.com.tr