



Datalogic PowerScan PBT9100 **Endüstriyel Kablosuz Barkod Okuyucu**

- 1D Barkodları okuyabilme
- Kablosuz (Bluetooth) iletişim
- 100 Metre iletişim mesafesi
- 2 cm ~ 230 cm tarama mesafesi
- 2,5 mil çözünürlük
- - 20°C derece de dahi çalışabilme
- IP65 Standartında
- 2 metreden düşmeye dayanıklı
- Tek bir iletişim ünitesine 7 cihaz bağlayabilme

 1D 1D BARKOD	 3.0 BLUETOOTH	 230 cm MESAFE	 2.5 Mil ÇÖZÜNÜRLÜK	 100 Mt İLETİŞİM	 GREEN SPOT DOĞRULAMA	 3GL DOĞRULAMA	 -20°C SICAKLIK	 IP65 IP STANDARTI	 2M DARBE
1D Barkod Destegi	Kablosuz (Bluetooth) İletişim	Max. 230 cm Tarama Mesafesi	Min. 2.5 Mil Barkod Çözünürlük	100 metre Aktarma mesafesi	Green Spot Işık ile Okuma Doğrulama	3GL 3 lü Okuma Doğrulama	-20°C de dahi çalışabilme	IP65 Endüstriyel Standartı	2 Metreden Düşmeye Dayanıklı

Teknik Özellikler

Kablosuz İletişim			
Protokol	Bluetooth 3.0 Certified Class 1		
Frekans	2.4 ~ 2.48 Ghz		
Profil	HID (Human Interface Device), SPP (Serial Port Profile)		
İletişim mesafesi	Max. 100 Metre (Açık Havada)		
Piconet	1 Alıcıya Max. 7 Cihaz (Opsiyonel)		
Kablolu İletişim			
Arabirimler	Keyboard Wedge, RS-232C, USB (OEM USB, USB COM, USB HID), Ethernet (Opsiyonel)		
Okuma Performansı			
Işık Kaynağı	Yeşil LED		
Yazdırma karşıtlığı	%15		
Tarama açısı	Pitch: ± 65°, Roll (Tilt): 360°, Skew (Yaw): ±65°		
Okuma Göstergeleri	Bip sesi, Datalogic Three Green Light (3GL™), Doğrulama LED i ve Datalogic "Green Spot", Çift Doğrulama LED i		
Çözünürlük	0,0625 mm (2,5 mil)		
Çözümleme Yeteneği			
1D/Linear Kodlar	GS1 DataBar™ linear codes, UPC/EAN, UPC/ EAN P2/P5 add ons, UPC/EAN Coupons, ISBN, Code 128, EAN 128, Code 39, Code 39 Full ASCII, Code 39 CIP, Code 32, Codabar, Interleaved 2 of 5, IATA, Industrial 2 of 5, Standard 2 of 5, Code 11, MSI, Plessey, Code 93, Follet 2/5, Code 4, Code 5, Datalogic 2 of 5, Codablock F		
Fiziksel			
Boyutlar	Okuyucu	212 mm x 110 mm x 74 mm	
	Cradle	240 mm x 108 mm x 95 mm	
Ağırlık	Okuyucu: 405 Gram	Cradle: 380 Gram	
Renk	Siyah veya Sarı/Siyah		
Elektriksel			
Giriş Voltajı	10-30 VDC, POT: 5VDC (±%10)		
Akım Değerleri	Harici Güç: Max. 10 W (Şarj Anında)		
	POT: Max. 500 mA (Şarj Anında)		
Pil	Tip	2150 mAH Lityum Ion	
	Şarj süresi	4 saat @ 12 VDC (Harici Şarj Ünitesi ile)	
	Kullanım ömrü	Max. 50.000 okutma	
	Host Power	10 Saat	
Cradle gösterge LED leri	Kırmızı: Pil Şarj oluyor, Yeşil: Pil Dolu, Sarı: Güç/Veri		
Tarama Mesafeleri			
Tarama Mesafeleri	Code 39	5 mil	3 cm ~ 32 cm
		7,5 mil	2 cm ~ 48 cm
		10 mil	2 cm ~ 66 cm
		20 mil	3 cm ~ 110 cm
		40 mil	3 cm ~ 230 cm
	EAN-13	2 cm ~ 61 cm	
Çevresel			
Işık Seviyesi	Ofislerde / tesislerde ışığa maruz kalma ve güneş ışığına doğrudan maruz kalma		
Darbe dayanıklılığı	2 metreden beton zemine 50 defa düşmeye		
ESD Koruması (Air Discharge)	20 kV		
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ 50°C		
Saklama sıcaklığı	-40°C ~ 70°C		
Nem	0 ~ 90% (Yoğuşmasız)		
IP Koruması	IP65		
Güvenlik ve Düzenleyiciler			
Kurum Onayları	Ürün kullanım için gerekli güvenlik ve düzenleyicilere uygundur. Kullanım kılavuzunda tüm güvenlik ve düzenleyiciler listelenmiştir.		
Çevreye Uyum	Çin ve Avrupa RoHS uyumlu		
Lazer sınıflandırması	IEC 62471 Standartlarına Uyumlu		
Araçlar			
Datalogic Aladdin	Okuyucu ile ilgili yapılandırmaların yapılmasını sağlayan program		
OPOS/JAVAPOS	OPOS ve JavaPOS araçları ücretsiz olarak indirilebilir		
Remote Host Download	İstek üzerine		