



## Datalogic PowerScan™ PD7100 Endüstriyel Barkod Okuyucu

- 1D Barkodları okuyabilme
- Saniyede 390 Tarama
- 0 ~ 530 mm tarama mesafesi
- 3 mil çözünürlük
- - 30°C derece de dahi çalışabilme
- IP65 Standartında
- 2 metreden düşmeye dayanıklı



1D  
Barkod  
Destegi



Saniyede  
390  
Tarama Hızı



Max. 630  
mm  
Tarama  
Mesafesi



Green Spot  
Okuma  
Doğrulama



-30°C de  
dahi  
çalışabilme



IP65  
Endüstriyel  
Standartı



2 Metreden  
Düşmeye  
Dayanıklı

# Teknik Özellikler

Okuma Performansı		
Işık Kaynağı	Odaklanma: 630-680 nm VLD Aydınlatma: 630-670 nm LED	
Yazdırma karşıtlığı	%15	
Tarama hızı	390 Tarama / Saniye	
Tarama açısı	Pitch: $\pm 65^\circ$ , Roll (Tilt): $\pm 30^\circ$ , Skew (Yaw): $\pm 65^\circ$	
Okuma Göstergeleri	Ayarlanabilir bip sesi ve tonu, Datalogic 'Green Spot' Işıklı doğrulama bildirimi, Doğrulama LED i ve İletim bildirimi	
Çözünürlük	0,076 mm (3 mil)	
Çözümleme Yeteneği		
1D/Linear Kodlar	GS1/Databar Dahil Standart 1D Linear Kodlar	
Postal Kodlar	China Post	
Stacked Kodlar	GS1 DataBar Expanded Stacked, GS1 DataBar Stacked, GS1 DataBar Stacked Omnidirectional	
Tarama Mesafeleri		
Tarama Mesafeleri	5 mil	15 mm ~ 140 mm
	7,5 mil	0 mm ~ 440 mm
	10 mil	0 mm ~ 600 mm
	13 mil	0 mm ~ 800 mm
	20 mil	0 mm ~ 1190 mm
	40 mil	2 mm ~ 2400 mm
	55 mil (Reflective)	5 mm ~ 3000 mm
	100 mil (Reflective)	13 mm ~ 5300 mm
Çevresel		
Işık Seviyesi	0 - 100.000 Lux	
Darbe dayanıklılığı	2 metre	
ESD Koruması (Air Discharge)	25 kV	
Çalışma Sıcaklığı	-30 °C ~ 50 °C	
Saklama sıcaklığı	-40 °C ~ 70 °C	
Nem	5% ~ 95% (Yoğunlaşmasız)	
IP Koruması	IP65	
Fiziksel		
Ebatlar	203 mm x 76 mm x 114 mm	
Ağırlık	280 gr	
Ara Birimler		
Desteklenen Ara Birimler	IBM 46xx; Keyboard Wedge; OEM (IBM) USB; RS-232; USB	
Elektriksel		
Giriş Voltajı	4 - 14 VDC	
Çalışma Akımları	Çalışma Modunda	285 mA @ 5 VDC
	Bekleme Modunda	135 mA @ 5 VDC (Normal)
Güvenlik ve Düzenleyiciler		
Kurum Onayları	Ürün amaçlanan kullanımı için gerekli güvenlik ve düzenleyici onaylarını karşılamaktadır.	
Çevreye Uyum	Çin ve Avrupa RoHS uyumlu	
Lazer sınıflandırması	EN 60825-1 Class 1	
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