



Datalogic PowerScan™ PD8300 Endüstriyel Barkod Okuyucu

- 1D Barkodları okuyabilme
- Saniyede 35 (±5) Tarama
- 20 cm ~ 12,5 metre tarama mesafesi
- 3 mil çözünürlük
- - 30°C derece de dahi çalışabilme
- IP65 Standartında
- 2 metreden düşmeye dayanıklı



1D
Barkod
Desteği



Saniyede
35
Tarama Hızı



Max. 12,5
metre
Tarama
Mesafesi



3GL
3 lü 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 (Tetik Çift Tıklandığında Aktif olur) Aydınlatma: 630-670 nm VLD	
Yazdırma karşıtlığı	%15	
Tarama hızı	35 (±5) Tarama / Saniye	
Tarama açısı	Pitch: 5°~ 55° / -5°~-55°, Roll (Tilt): ±20°, Skew (Yaw): ±60°	
Okuma Göstergeleri	Ayarlanabilir bip sesi ve tonu, Datalogic '3GL™' 3 lü Işıklı doğrulama bildirimi, Datalogic 'Green SPOT' Işıklı doğrulama bildirimi, Çift Doğrulama LED i	
Çözünürlük	D83X0 Modeli: 0,076 mm (3 mil), D83X0 Auto Range Modeli: 0,190 mm (7,5 mil)	
Çözümleme Yeteneği		
1D/Linear Kodlar	GS1/Databar Dahil Standart 1D Linear Kodlar	
Stacked Kodlar	Code 16K, Code 49, GS1 DataBar Expanded Stacked, GS1 DataBar Stacked, GS1 DataBar Stacked Omnidirectional	
Tarama Mesafeleri		
PD8300 Modeli	5 mil	2,1 cm ~ 13,3 cm
	7,5 mil	3,5 cm ~ 24,2 cm
	10 mil	2,9 cm ~ 42,8 cm
	13 mil	2,3 cm ~ 55,1 cm
	20 mil	6,3 cm ~ 78,5 cm
	40 mil	2,5 cm ~ 97,8 cm
PD8300AR Modeli	7,5 mil	7 cm ~ 46,5 cm
	10 mil	10,8 cm ~ 99,9 cm
	13 mil	12,7 cm ~ 147,3 cm
	20 mil	7 cm ~ 215,9 cm
	40 mil	16 cm ~ 340 cm
	55 mil	20 cm ~ 410 mm
100 mil (Reflective)	1,5 mt ~ 12,5 mt	
Çevresel		
Işık Seviyesi	Ofis ve direkt güneş ışığında tarama yapabilir	
Darbe dayanıklılığı	2 metre	
ESD Koruması (Air Discharge)	20 kV	
Çalışma Sıcaklığı	-30 °C ~ 50 °C	
Saklama sıcaklığı	-30 °C ~ 50 °C	
Nem	Max. 90% (Yoğunlaşmasız)	
IP Koruması	IP65	
Fiziksel		
Ebatlar	207 mm x 114 mm x 69 mm	
Ağırlık	295 gr	
Ara Birimler		
Desteklenen Ara Birimler	Keyboard Wedge, RS-232, USB ve Wand	
Elektriksel		
Giriş Voltajı	4 - 30 VDC	
Çalışma Akımları	Çalışma Modunda	D8330 Modeli: 420 mA @ 4V, 310 mA @5V, 62 mA @30V D8340 Modeli: 500 mA @ 4V, 370 mA @5V, 70 mA @30V
	Bekleme Modunda	4 mA
Güvenlik ve Düzenleyiciler		
Kurum Onayları	Ürün amaçlanan kullanımı için gerekli güvenlik ve düzenleyici onaylarını karşılamaktadır.	
Çevreye Uyum	Çin ve Avrupa RoHS uyumlu	
Lazer sınıflandırması	CDRH Class II, EN 60825-1 Class 2	
Araçlar		
Datalogic Aladdin	Okuyucu ile ilgili yapılandırmaların yapılmasını sağlayan program	

Fulya Mah. Öztürk Sok. Akabe Ticaret Merkezi No:1B Mecidiyeköy/İSTANBUL
Tel: +90 212 924 89 89 (Pbx), Faks: +90 212 275 15 82