



Datalogic PowerScan™ PM9500 DPM Endüstriyel DPM Okuyucu - Kablosuz -

- 1D/2D/**DPM** Barkodları okuyabilme
- Wifi (Datastar 2.0) iletişim
- 100/150 Metre iletişim mesafesi seçeneği
- 28 mm ~ 160 mm tarama mesafesi
- Min. 2,5 mil çözünürlük
- - 20°C derece de dahi çalışabilme
- IP65 Standartında
- 2 metreden düşmeye dayanıklı
- Çerçevesiz odaklama özelliği



DPM
1D/2D
Barkod
Destegi



864x544
Piksel
Imager
Tarama



Datalogic
Star2.0
İletişim



Max. 150
metre
İletişim
Mesafesi



Max. 160
mm
Tarama
Mesafesi



Çerçevesiz
Odaklanma
Özelliği



3GL
3 lü Okuma
Doğrulama



-20°C de
dahi
çalışabilme



IP65
Endüstriyel
Standartı



2 Metreden
Düşmeye
Dayanıklı

Teknik Özellikler

Okuma Performansı			
DPM (Direkt Part Marking) Yeteneği	Lazer veya kimyasal maddeler ile aşındırılarak oluşturulmuş barkodlar ve Dotmatrix kodlama ile oluşturulmuş DataMatrix barkodları okuyabilme		
Imager Sensör	864 x 544 piksel		
Görüntü Yakalama	Grafik Biçimleri: BMP, JPEG ve TIFF (Greyscale 256, 16, 2)		
Işık Kaynağı	Odaklanma: 630-680 nm VLD Aydınlatma: Beyaz Renkli LED		
Yazdırma karşıtlığı	%15		
Tarama açısı	Pitch: ±40°, Roll (Tilt):360°, Skew (Yaw): ±40°		
Okuma Göstergeleri	Ayarlanabilir bip sesi ve tonu, Datalogic '3GLTM' 3 lü Işıklı doğrulama bildirimi, Datalogic 'Green SPOT' Işıklı doğrulama bildirimi, Çift Doğrulama LED i		
Çözünürlük	1D: 2,5 mil, 2D: 4 mil		
Kablosuz İletişim			
Protokol	Datalogic Star System (Wifi)		
Frekans	433 Mhz veya 910 Mhz		
İletişim mesafesi (Açık Havada)	433 Mhz Düşük Hız: 100 Metre, Yüksek Hız: 50 Metre 910 Mhz Düşük Hız: 150 Metre, Yüksek Hız: 80 Metre		
Yayımlanan Etkili Güç	433,92 Mhz: Max. 10 mW, 910 Mhz: Max. 1 mW		
Piconet	1 Alıcıya Max. 32 Cihaz (Opsiyonel)		
Özellikler	Point to Point Konfigurasyon, Multi Point Konfigurasyon, Seamless Roaming, Çift Taraflı İletişim		
Kablolu İletişim			
Desteklenen Arabirimler	Keyboard Wedge, RS-232, RS-485, USB (OEM USB, USB COM, USB HID Keyboard)		
Çözümleme Yeteneği			
1D/Linear Kodlar	GS1/Databar Dahil Standart 1D Linear Kodlar		
2D Kodlar	Aztec Code, China Han Xin Code, Data Matrix, MaxiCode, Micro QR Code ve QR Code		
Postal Kodlar	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	2 mil: 28 mm ~ 63 mm	2,5 mil: 25 mm ~ 78 mm
		5 mil: 12 mm ~ 90 mm	13 mil: 25 mm ~ 160 mm
	2D	Datamatrix: 4 mil: 26 mm ~ 52 mm	Datamatrix: 5 mil: 22 mm ~ 72 mm
		Datamatrix: 10 mil: 20 mm ~ 105 mm	
	PDF: 5 mil: 12 mm ~ 90 mm	PDF: 10 mil: 10 mm ~ 125 mm	
Çevresel			
Işık Seviyesi	0 ~ 100.000 Lux		
Darbe dayanıklılığı	2 Metre (Beton zemine 50 defa düşme)		
ESD Koruması (Air Discharge)	20 kV		
Ortam Sıcaklığı	Çalışma : -20 °C ~ 50 °C Saklama: -40 °C ~ 70 °C		
Nem	%0 ~ 95% (Yoğunlaşmasız)		
IP Koruması	IP65		
Fiziksel			
Boyutlar	Cradle: 240 mm, 108 mm, 95 mm Okuyucu: 212 mm x 110 mm x 74 mm		
Ağırlık	380 Gram		
Renk	Sarı-Siyah		
Elektriksel			
Giriş Voltajı	Harici Güç İle: 10-30 VDC, POT: 5 VDC ±10%		
Pil	Tip	2150 mAH Lityum Ion	
	Şarj süresi	Harici Güç ile: 4 saat Host Power: 10 saat	
	Kullanım ömrü	Yaklaşık 30.000 okutma	
Cradle gösterge LED leri	Kırmızı: Pil Şarj oluyor, Yeşil: Pil Dolu, Sarı: Güç/Data		
Akım	Şarj Modunda: Harici Güç Girişi İle: 800 mA @ 10 VDC, POT: 500 mA @ 5 VDC		
Güç tüketimleri	150 mA @10 VDC		
Güvenlik ve Düzenleyiciler			
Kurum Onayları	Ürün amaçlanan kullanımı için gerekli güvenlik ve düzenleyici onayların karşılamaktadır.		
Çevreye Uyum	Çin ve Avrupa RoHS uyumlu, R.E.A.C.H Uyumlu		
Lazer sınıflandırması	CDRH Class II, EN 60825 Class 2		
LED sınıflandırması	IEC 62471 Class 1 LED		
Araçlar			
Datalogic Aladdin	Okuyucu ile ilgili ayarların yapılmasını sağlayan program		
OPOS / JAVAPOS	OPOS ve JAVAPOS araçları ücretsiz olarak indirilebilir		
Remote Host Download	Düşük maliyet ve gelişmiş işlemler		