



“Hızlı çözüm uygun fiyatın tek adresi”

Datalogic PowerScan PM9500 Barkod Okuyucu

Genel

Endüstriyel **Kablosuz (Datalogic Star)** Barkod Okuyucu
1D, 2D Postal ve Stacked Kodları okuyabilme
Point to Point veya Multi Point veri iletim özelliği
Seamless Roaming özelliği
30/50 Metre Aktarma Mesafesi Seçeneği
IP64/IP65 Standartlarında
2 metreden düşmeye dayanıklı
Ekranlı/Ekransız ve Tuş takımsız/Tuş takımlı seçenekleri
-10°C derece de dahi çalışabilme
Datalogic 3GL™ ve yüksek sesli doğrulama özelliği
Değiştirilebilir pil seçeneği
Klavye, RS-232C, RS-485, USB ve Wand Arabirim seçenekleri

Kablosuz İletişim

Datalogic Star Kablosuz İletişim Sistemi
Point to Point Konfigurasyon
Mult Point Konfigurasyon
Seamless Roaming
Çift Taraflı İletişim
Yayımlanan Etkili Güç
<10 mW (433.92 MHz de)
<1 mW (910 MHz de)
Aynı Alanda Okuyucu Sayısı
Max. 2000
Bir Alıcıya bağlanabilen Okuyucu Sayısı
Max. 32
Radyo Frekans
433.92 MHz veya 910 MHz
İletişim Mesafesi (Açık Havada)
Max. 50 metre (433,92 Mhz de)
Max. 30 metre (910 Mhz de)

Çözümleme Yeteneği

1D/Linear Kodlar
GS1/Databar Dahil Standart 1D Linear Kodlar
2D Kodlar
Aztec Code, Aztec Mesas, Data Matrix, MaxiCode, Micro QR Code, QR Code
Postal Kodlar
Australian Post, British Post, Canadian 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

Elektriksel

Pil Tipi
2150 mAH Lityum-Ion
Şarj Süresi
4 Saat (Harici Şarj Ünitesi ile)
Host Power:10 Saat
Pil Ömrü
30.000 okutma
Giriş Voltajı
10-30 VDC, POT:5 VDC ±%5
Güç Tüketimi
Çalışma Anında: 1A @ 10 VDC, 330 mA @30 VDC, POT: 500 mA
Kırmızı: Pil Şarj Oluyor
Yeşil: Pil Şarj Oldu
Cradle Gösterge LED leri
Sarı: Güç/Veri

Çevresel

Işık Seviyesi
0 - 100,000 lux
Düşme dayanıklılığı
2 metreden beton zemine 50 defa düşmeye
ESD Koruması (Air Discharge)
20 kV
Nem
95%
IP Standardı
PM8500: IP65; PM8500-D: IP64
Çalışma Sıcaklığı
-20°C ~ 50°C
Muhafaza Sıcaklığı
-40 °C ~ 70 °C

Ara Birimler

Ara Birimler Keyboard Wedge, RS-232C, RS-485 (BC8060 Modelinde), USB, ve Wand

Fiziksel

Renk	Sarı/Siyah
Ebatlar	Cradle: 240 mm x 108 mm x 95 mm PM8500: 207 mm x 114 mm x 69 mm PM8500-D: 210 mm x 114 mm x 69 mm PM8500: Ekran Yok PM8500-D : Arka Aydınlatmalı Grafik Ekran Yazı Tipi Boyutu: 4 Satır x 16 Sütun Ekran Çözünürlüğü: 32 x 96 piksel
Ekran	PM8500: Tuş Takımı Yok PM8500-D: 3 Tuşlu
Tuş Takımı	Cradle : 380 gram Okuyucu : 393 gram
Ağırlık	

Okuma Performansı

Imager Sensor	1280 x 1024
Işık kaynağı (Akıflık için Tetik Çift Tıklanır)	Hedefleme: 630 - 680 nm VLD Aydınlatma: 630-670 LED
Baskı Kontrastı	15%
Tarama Açısı	Pitch: +/- 35°; Roll (Tilt): 360°; Skew (Yaw): +/- 40°
Göstergeler	Bip sesi, Polifonik, Datalogic Three Green Light (3GL™), Doğrulama LED i ve Datalogic "Green Spot", Çift Doğrulama LED i
Çözünürlük (Max)	High Density Model: 1D Kodlar: 2 mil, PDF417: 3 mil, 2D Kodlar: 4 mil Standard Model: 1D Kodlar: 4 mil, PDF417: 4 mil, 2D Kodlar: 6.6 mil Wide Angle Model: 1D Kodlar: 5 mil, PDF417: 5 mil, 2D Kodlar: 7.5 mil

Okuma Aralıkları

PM8530	5 mil: 75 mm ~ 155 mm 5 mil (PDF): 80 mm ~ 185 mm 7,5 mil (Datamatrix/QRCode): 80 mm ~ 185 mm 10 mil: 55 mm ~ 245 mm 10 mil (Datamatrix/QRCode): 70 mm ~ 195 mm 10 mil (PDF): 40 mm ~ 255 mm 13 mil: 50 mm ~ 270 mm 20 mil: 55 mm ~ 365 mm 5 mil: 25 mm ~ 100 mm 5 mil (PDF): 30 mm ~ 105 mm 7,5 mil (Datamatrix/QRCode): 55 mm ~ 85 mm
PM8530 WA	10 mil: 20 mm ~ 160 mm 10 mil (Datamatrix/QRCode): 32 mm ~ 125 mm 10 mil (PDF): 15 mm ~ 215 mm 13 mil: 15 mm ~ 260 mm 20 mil: 15 mm ~ 320 mm 3 mil: 45 mm ~ 80 mm 3 mil (PDF): 50 mm ~ 85 mm 4 mil (Datamatrix/QRCode): 51 mm ~ 76 mm
PM8530 HD	5 mil: 35 mm ~ 95 mm 10 mil: 40 mm ~ 125 mm 10 mil (Datamatrix/QRCode): 40 mm ~ 105 mm 10 mil (PDF): 30 mm ~ 130 mm 13 mil: 50 mm ~ 140 mm 20 mil: 60 mm ~ 185 mm

Güvenlik ve Düzenleyiciler

Kurum onayları (Sertifikalar)	Ürün kullanım için gerekli güvenlik ve düzenleyicilere uygundur. Kullanım kılavuzunda tüm güvenlik ve düzenleyiciler listelenmiştir.
Çevreye Uyum	Çin ve Avrupa RoHS uyumlu
Lazer Sınıflandırması	CDRH Class II, EN 60825-1 Class 2 (Lazer ışığına doğrudan bakılmamalı)

Araçlar

Datalogic Aladdin	Okuyucu ile ilgili konfigürasyonların yapılmasını sağlayan program
-------------------	--