



Spider SP610

El Tipi 2D Barkod Okuyucu

1D 2D



Şık ve ergonomik tasarım

1D/2D barkodlarda yüksek okuma performansı

Otomatik algılama sensörü ve opsiyonel olarak satılan stand beraberinde pratik kullanım

Yumuşak beyaz yardımcı aydınlatma ve yeşil LED uyarı sistemi sayesinde konforlu ve rahat bir tarama deneyimi

Tak-Çalıştır arayüzü sayesinde farklı sistemlere kolayca uyum sağlayabilme

SP 610 Teknik Özellikler

FİZİKSEL ÖZELLİKLER

Boyut	90 mm × 62.8 mm × 153 mm
Ağırlık	132 g (Kablo hariç)
Kablo	Düz 2.0 m
Bağlantı	RJ-45 telefon jakı konektörü
Dış Malzeme	PC+TPU
Pencere Malzemesi	Havalı cam
Sistem Arayüzleri	RS-232, or USB Klavye, USB Sanal COM
Gösterge Arayüzü	Sinyal ve Led
Tetik Modu	Manuel , Otomatik Algılama
Programlama Metodu	Özel barkodları sırayla taramak
Yazılım Güncelleme	İnternet üzerinden

ELEKTİRİKSEL ÖZELLİKLER

Çalışma Voltajı	5.0 ± 0.25 VDC
Akım	Bekleme : 160 mA, Çalışma : 300 mA (Max: 480 mA)

DONANIM ÖZELLİKLERİ

CPU	32-bit ARM Mikroişlemci																								
Tarama Modeli	Resim																								
Görüntü boyutu	1280 × 800 pixel																								
Işık kaynağı	Aydınlatma : 5000 K , Beyaz LED																								
	Hedefleme : 525 nm dalga boyu, yeşil LED																								
Görüş alanı	Yatay : 41°, Dikey : 28°																								
Tarama Açılıarı	±70°, ±75°, 360°(çarpıklık, adım, yuvarlanma)																								
Baskı Kontrastı	% 20 minimum yansıtma farkı																								
Okuma Türleri	Tüm yaygın 1D / 2D kağıt barkodlar ve mobil barkodlar																								
Minimum Çözünürlük	HD : 1D Code 39 : 3 mil																								
	SR : 1D Code 39 : 4 mil																								
Okuma Mesafesi	<table><tr><th></th><th>Yüksek Yoğunluklu Seri</th><th>Standart Seri Serisi</th></tr><tr><td>3 mil Code39 (3 karakter)</td><td>25 – 50 mm</td><td>/</td></tr><tr><td>4 mil Code39 (9 karakter)</td><td>10 – 90 mm</td><td>30 – 90 mm</td></tr><tr><td>13 mil UPC (6 karakter)</td><td>0 – 250 mm</td><td>0 – 280 mm</td></tr><tr><td>20 mil Code39 (1 karakter)</td><td>15 – 340 mm</td><td>15 – 430 mm</td></tr><tr><td>6.7 mil PDF417 (20 karakter)</td><td>10 – 100 mm</td><td>15 – 120 mm</td></tr><tr><td>10 mil QR (20 karakter)</td><td>0 – 155 mm</td><td>0 – 165 mm</td></tr><tr><td>20 mil QR (20 karakter)</td><td>0 – 270 mm</td><td>0 – 340 mm</td></tr></table>		Yüksek Yoğunluklu Seri	Standart Seri Serisi	3 mil Code39 (3 karakter)	25 – 50 mm	/	4 mil Code39 (9 karakter)	10 – 90 mm	30 – 90 mm	13 mil UPC (6 karakter)	0 – 250 mm	0 – 280 mm	20 mil Code39 (1 karakter)	15 – 340 mm	15 – 430 mm	6.7 mil PDF417 (20 karakter)	10 – 100 mm	15 – 120 mm	10 mil QR (20 karakter)	0 – 155 mm	0 – 165 mm	20 mil QR (20 karakter)	0 – 270 mm	0 – 340 mm
	Yüksek Yoğunluklu Seri	Standart Seri Serisi																							
3 mil Code39 (3 karakter)	25 – 50 mm	/																							
4 mil Code39 (9 karakter)	10 – 90 mm	30 – 90 mm																							
13 mil UPC (6 karakter)	0 – 250 mm	0 – 280 mm																							
20 mil Code39 (1 karakter)	15 – 340 mm	15 – 430 mm																							
6.7 mil PDF417 (20 karakter)	10 – 100 mm	15 – 120 mm																							
10 mil QR (20 karakter)	0 – 155 mm	0 – 165 mm																							
20 mil QR (20 karakter)	0 – 270 mm	0 – 340 mm																							

ÇEVRESEL ÖZELLİKLER

Sıcaklık	Çalışma : -10°C & 50°C (14°F & 122°F); Saklama : -20°C & 70°C (-4°F & 158°F)
Nem	5% & 95% (yoğunlaşmayan)
	EMC : EN55032, EN55024
	Fotobiyolojik Güvenlik : EN62471
	RF : IEC61000-4-3, 10 V/m
Emliyet	Yapay Işık : 100,000 lux
	Sızdırmazlık : Ip52
	Düşme Dayanımı : Betona 2,0 metreden birden fazla düşüşe dayanıklı

