

ST-5401

2D Masaüstü Barkod Okuyucu

Yüksek performanslı CMOS görüntü sensörü (640×480 piksel) ile donatılan bu 2D barkod okuyucu; 1D ve 2D tüm yaygın barkod türlerini hızlı ve doğru şekilde okuyabilir. 0-190 mm'ye kadar okuma mesafesi ve geniş 44° × 34° görüş açısı sayesinde farklı kullanım senaryolarında yüksek verimlilik sağlar.

Sürekli tarama modu, ±360° dönüş ve ±65° eğim toleransı ile yoğun kasa ve operasyon noktalarında kesintisiz performans sunar. QR Code, Data Matrix, PDF417 gibi 2D kodların yanı sıra EAN, UPC, Code 128 ve GS1 DataBar gibi 1D kodları da destekler.

USB (sürücüsüz), RS232 ve USB-COM arayüz seçenekleri ile Linux, Android, Windows ve Mac sistemlerle kolay entegrasyon sağlar. 1.5 metre düşmeye dayanıklı ABS+PC gövdesi ve geniş çalışma sıcaklığı aralığı (-20°C ~ 60°C) sayesinde perakende, medikal ve lojistik ortamlarında güvenle kullanılabilir.

Mobil ödeme QR kodları ve parlak yüzeyli barkodları sorunsuz okuyarak operasyonel hızı ve doğruluğu artırır.



Linux, Android, Windows XP, 7, 8, 10 ve Mac ile uyumludur



Yan yana bulunan 2D kodların yanlış okunmasını önlemek için yalnızca 1D kod okuma moduna geçiş yapılabilir



Kaplamalı (parlak) barkodları ve mobil ödeme QR kodlarını sorunsuz şekilde okuyabilir



Evrensel 1D ve 2D kodları hızlı ve doğru şekilde okur



Geniş tarama açısı ve uzun mesafe okuma performansı



Yumuşak ışık aydınlatması göz yormaz

Ürün Özellikleri

Görüntü (Piksel)	640 piksel (Y) x 480 piksel (D)
Desteklenen 1D Kodlar	Codabar, Code 39, Code 32, Interleaved 2 of 5, NEC 2 of 5, Code 93, Straight 2 of 5, Industrial 2 of 5, Straight 2 of 5 IATA, Matrix 2 of 5, Code 11, Code 128, ISBT 128, GS1-128, UPC-A, UPC-E0, UPC-E1, EAN/JAN-13, EAN/JAN-8, ISBN, MSI, GS1 DataBar-Omnidirectional, GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Expanded
Desteklenen 2D Kodlar	PDF417, QR Code, DataMatrix, Aztec Code, China Post, HongKong 2 of 5, Korea Post, Han Xin Code, Maxi Code, Micro PDF417, GS1 Composite codes, Codablock A, Codablock F
Tarama Mesafesi	0–190 mm (EAN13 13mil, PCS=90%)
Tarama Modu	Sürekli Tarama
Görüş Açısı	44° (Y), 34° (D)
Tarama Açısı	Dönüş ±360°, Eğme ±65°, Sapma ±65°
Bildirim Yöntemi	Gösterge ışığı: Yeşil ışık güç göstergesi; Yeşil ışık yanıp sönmeye okuma göstergesi; Buzzer: başlatma ve okuma uyarısı
Arayüz	USB (Sürücüsüz), RS232, USB-COM
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ~ 60°C
Depolama Sıcaklığı	-30°C ~ 70°C
Bağıl Nem	%5 ~ %95 RH (yoğuşmasız / donmasız)
Darbe Dayanımı	1.5 metre beton zemine çoklu düşmeye dayanıklı
Boyutlar	80 mm x 68.4 mm x 160 mm
Ağırlık	150 g
Malzeme	ABS + PC
Kablo Uzunluğu	1.8 metre
Voltaaj	DC 5V ±5%
Akım	Standby Akımı 150mA; Çalışma Akımı 220mA