



iData J15-BT

Kablosuz Barkod Okuyucu

Kablo sınırı olmadan işletmenizin verimliliğini artırın

iData J15-BT, kablo sınırlaması olmadan çalışanlara daha geniş bir alanda faaliyet göstermelerini sağlayan kablosuz 1D/2D Bluetooth barkod okuyucudur. Perakende mağazalarında, lojistik depolarında ve hızlı kargo akış senaryolarında yaygın olarak kullanılabilir. J15-BT, müşterilerin bekleme süresini azaltır ve lojistik döngü hızını artırır. Farklı pozisyonlardaki çalışanlar, J15-BT barkod okuyucuyu kullanarak büyük ölçüde fayda sağlayabilirler.

Kablo sınırlaması olmadan yüksek verimli Bluetooth iletimi

Şarj & veri aktarım ünitesi üzerinden Bluetooth 5.0 teknolojisi ile bağlantı kurar; iletim mesafesi 70 metreye kadar ulaşabilir ve kablosuz, uzun mesafeli okumayı destekler. Bilgisayarlarından uzakta çalışanlar, kablo karışıklığı endişesi olmadan özgüvenle barkod okuması yapabilirler.

Rahat bir barkod okuma deneyimi

Akıcı kabza kavrama ve yüksek tepkili tetik, okumayı daha konforlu hale getirir. Soc NPU hızlandırma teknolojisi ve SmartLight 3.0 çözümleme algoritmasının birleşimi sayesinde, J15-BT zor tanınan barkodları, perakende ürünlerindeki kırışık olanları ve kargo torbalarındaki belirsiz, hasar görmüş olanları kolayca okuyabilir.

Çoklu sistem desteği, sadece tak ve kulan

Windows, Android, Linux ve diğer sistemleri destekleme; neredeyse tüm perakende, lojistik, depolama ve birçok diğer endüstrinin sistem adaptasyonunu kapsama altına alır. USB bağlantısı ile sadece takın ve kullanın. Yazılım yüklemeye ve hata ayıklamaya gerek yok.



Mağaza
Yönetimi



Stok
Yönetimi



Kasa
Yönetimi



Depo & Üretim
Yönetimi

J15-BT Teknik Özellikler

Performans Parametresi

Işık Sensörü	1280*1080 piksel
Işık Kaynağı	BEYAZ

Fiziksel Parametre

Boyut (YGD)	175.5mm (Y) *85.3mm (G) *64.5mm (D)
Ağırlık	Okuyucu 212g, Şarj ünitesi 200.5g
Çalışma Gerilimi	4.5V~5.5V (DC)
Akım	35mA (Şarj Edilmemiş Taban)
Arayüz	USB-HID, USB-CDC
Hatırlatma/İkaz	Titreşim Hatırlatma/LED Hatırlatma
Kasa Malzemesi	PC+ABS

Desteklenen Barkodlar

1D	code128, EAN-8, EAN-13, UPC-A, UPC-E, codabar, code11, code32, code39, code93, Interleaved 2 of 5, Matrix 2 of 5, IATA 2 of 5, UK Plessey, MSI Plessey, GS1 DataBar, etc.
2D	Aztec, Data Matrix, Micro PDF 417, PDF 417, QR, Micro QR, Han xin code, Grid Matrix, etc.

Veri Yakalama Mesafesi

Barkod	HD (Yüksek çözünürlük)	SR (Standart mesafe)
3.33mil Code128	4.5cm~11cm	8.0cm~13cm
10mil Code128	2.5cm~20cm	3.0cm~44cm
10.83mil QR Code	2.5cm~15.0cm	5.0cm~25cm
20.83mil QR Code	2.5cm~22.0cm	2.5cm~46cm

Kablosuz İletim Performansı Bluetooth

Bluetooth	Bluetooth 5.0
Menzil	2402MHz~2480MHz
İletim Mesafesi	Açık alanda 70 metreye kadar
İletişim Modu	Gerçek Zamanlı Mod/Toplu Mod

Barkod Tarama Performansı

Tarama Hassasiyeti	≥3mil
Tarama Açısı	(pitch): ±65°; (skew): ±45°; (tilt): 360°
Görüş Açısı	Horizontal: 39.6°, Vertical: 33.8°, Diagonal: 50.4°
Minimum Okuma Kontrastı	15%
Hareket Toleransı	15mil code128 1.5m/S

Çevresel Parametre

Çalışma Sıcaklığı	0°C~50°C
Depolama Sıcaklığı	-40°C~70°C
Nem	5%~95% (No condensation)
IP Koruma	IP52
Düşme Mesafesi	1.8m yükseklikten beton zemine birden fazla düşme
Çevresel Işık	0Lux~100000Lux
ESD Koruması	±15KV (havadan deşarj), ±8KV (temas deşarj)

Tarama Yapılandırması

Pil Kapasitesi	2600mAh
Tam Şarj Süresi	5 saat (5V/2A)
Çalışma Süresi	≥12 saat
Tarama Kapasitesi	Tek şarj ile maksimum 100,000' e kadar

İlgili Sertifika & Raporlar

Elektrik Güvenliği	IEC 62368
Çevresel Spesifikasyon	RoHS directive 2011/65/EU, GB/T 26572
LED Güvenliği	IEC 62471:2006
EMI/RFI	FCC Part 15 Class B, EN 55032:2015, EN 55035:2017

Aksesuarlar

Standart Aksesuarlar	USB kablo*1, güç kablosu*1
Opsiyonel Aksesuarlar	Cradle

iData ürünleri ve yazılım hizmeti ile ilgili bilgiler önceden bildirilmeksizin değişebilir. Lütfen en güncel bilgiler için iData satış temsilcinizle iletişime geçin.



Official Website

WUXI IDATA TECHNOLOGY COMPANY LTD.

Address: Floor 11, Building B1, Wuxi (Binhu) National Sensing Information Center,
No.999 Gaolang East Road, Wuxi City, Jiangsu Province, P.R.C.

E-mail: sales@idataglobal.com

Website: www.idataglobal.com