



R5

Giyilebilir Bluetooth RFID Okuyucu

Chainway R5, 9 m okuma mesafesi sağlayan yeni geliştirilmiş giyilebilir bir UHF okuyucudur. Bilek kayışı veya kol kayışı ile giyilebilir olup, cep telefonuna, tablete ve diğer cihazlara Bluetooth teknolojisi ile bağlanabilir. Çıkarılabilir pili vardır, C Tipi USB ile veri iletimini hızlı bir şekilde yapar ve APP veya SDK ile koordine edilmiş Bluetooth üzerinden kullanıcı bilgileri etkileşimi sağlar. Ayrıca RFID özelliğini genişletmek için Android / IOS cihazı ile eşleştirilebilir. Bu RFID okuyucu, kullanıcılara görevlerini verimli bir şekilde bitirmek için daha fazla esneklik sağlar. Depolama, güç denetimi, varlık yönetimi, perakende vb. sektörlerde kullanılmak üzere tasarlanmıştır.



Özellikler

Fiziksel Özellikler

Boyutları	108 mm × 78 mm × 18 mm
Ağırlık	200 g / 7.05 oz.
USB Port	Tip C USB
Tuşlar	Açma-Kapama-Tarama
Batarya	2000 mAh
Şarj Akımı	5 V / 1.5 A
Şarj Süresi	2 Saat

Identification Lamp

Kırmızı lamba (sürekli yanıyor: şarj oluyor)
Yeşil lamba (sürekli yanıyor: şarj oldu)
Mavi lamba (sürekli yanıyor: pil miktarı% 20'den yüksek; yanıp sönüyor: pil kapasitesi% 20'den düşük.)
BT bağlantı tanımlama lambası (Mavi lamba KAPALI konumdayken BT eşleşmez. Mavi lamba AÇIK konumdayken BT eşleştirilir.)

Geliştirme Kitleri

İşletim Sistemi	Android / IOS SDK Desteği
Güvenlik	RFID Şifreli Modül (Yedek)

Haberleşme

Tip C USB	Veri aktarımını gerçekleştirmek için USB bağlantısı
Bluetooth	Bluetooth 4.0

Çevresel Koşullar

Çalışma Sıcaklığı	-20 °C to +60 °C
Depolama Sıcaklığı	-40 °C to +70 °C
Nem	5% RH - 95% RH non condensing
Düşme ve Dayanıklılık	1,2m & IP65

UHF

Okuyucu Modülü	Impinj Indy R2000 tabanlı CM2000-1 modülü
Anten	Dairesel Polarize Anten (3dBi)
Frekans	920-925 MHz / 902-928 MHz / 865-868 MHz
Protokol	EPC C1 GEN2 / ISO18000-6C
Güç	1W (30dBm, destek + 5 ~ + 30dBm ayarlanabilir) 2W İsteğe Bağlı (33dBm, Latin Amerika vb. İçin)
R / W aralığı	> 9 m (açık havada, Impinj etiketi)
Okuma hızı	> 200 etiket / s

*Mesefaye, hızı ve ortama bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

Aksesuarlar (Opsiyonel)

Bilek kayışı / kol kayışı / manyetik kulp

Notice: Product specifications are subject to change without prior notice. / Model: R5 / Update Date: 2020-01-20

CHAINWAY®

Shenzhen Chainway Information Technology Co., Ltd

Address: 9F, Building2, Phase 2, Gaoxinqi Industrial Park, Liuxian 1st Rd., Bao'an District, Shenzhen, Guangdong 518102, China

Tel: 0086-755-23223316

Fax: 0086-755-23223310

Email: sales@chainway.cn

Web: http://www.chainway.net