RF Prisma

最適な RFID携帯用リーダー!!

RF Prismaは、低電力で多量のアイテムを識別するにもっとも最適化された 最先端RFID携帯用リーダであり、

深い震度で遠くまで(23フィート)透過します。

また、円滑なデータの転送が可能なブルートゥース通信でターゲットの 追跡も可能です。











Bluetooth 4.1 最新ブルートゥース技術の Bluetooth 4.1 Classic (SPP / iAP2)



最大読み取り範囲 線型ビームフォーミングアンテナと 30dBmRF出力で 最大7mまで送信



超高速読み取り速度 impinj indy R2000の 超高速読み取り速度 (最大300タグ/秒)



軽量 長時間、 作業者の手首にムリがない 220gの軽い重さ



人間工学的なデザイン 人間工学的なデザインで ユーザによりやわら かいつかみ心地

規格標識

Frequency

865~868MHz for EU, 902~928MHz for other countries (Frequency band is adjustable by region via SDK)

Reader chipset

Reader chipset of Impinj Indy R2000 UHF Gen2 with upto 800 tags/sec read rate

Weight

As light as 220g

Dimensions

Ergonomic design with compact size of 171mm(L)x117mm(W)x40mm(D)

RF power

30dBm Max. RF output power (Adjustable)

Read Range

Up to 7m (23ft) read range

Communication

Bluetooth 4.1 Classic / SPP / iAP2 (MFi)

Memory

8Mbit internal Memory

Sound

3 level of single tone buzzer (off, low, high)

Color

Wide selection of colors

Additional Features

Auto sleep mode (configurable) / Up to 1m waterproofing for circuit protection

