

Lector de escritorio UHF RFID Introducción:

Lector de escritorio RFID UHF usb CJ2502B con forma pequeña, fácil de transportar. Adecuado para la gestión de la ubicación de la línea de montaje, control de acceso, gestión de documentos de libros, así como antecedentes para realizar operaciones de lectura, escritura, autorización, formateo y otras operaciones de etiquetas electrónicas. Se puede leer y escribir tarjeta, autorización, formateo, etc.

CXJ rfid card reader



Lector de escritorio UHF RFID Características:

Admite el Protocolo ISO18000-6C

Soporte de interfaz de comunicación USB

El formato de salida y los parámetros del modo de teclado de simulación se pueden personalizar

Modo de trabajo de puerto serie virtual, modo de teclado de simulación USB sin unidad y modo de teclado de simulación USB sin unidad opcional

Algoritmo de procesamiento de colisión de etiquetas avanzado, alta tasa de alfabetización

Lector de escritorio UHF RFID Aplicaciones:

Gestión de la línea de montaje

Etiquetar lectura/escritura, autorización, formateo y operación normal

Billetes electrónicos, máquina emisora de tarjetas y control de acceso de personal

Gestión de activos

Lector de escritorio UHF RFID Especificaciones:

Parámetro físico	
Tamaño	105 mm × 70 mm × 11 mm
Peso	350g

Material de revestimiento exterior	Diseño de forma delgada de fibra
Energía	Interfaz USB, sin fuente de alimentación externa
Potencia de funcionamiento	1W
UHF RFID	
Protocol	ISO18000-6C
Frecuencia	FCC: 902~928MHz, ETSI: 865~868MHz (se puede ajustar según diferentes países o regiones)
Potencia de salida	Máximo 10dBm (ajustable en software)
Regulación de potencia	1dB
Interfaz externa	USB1.1
Modo operativo	Para trabajar con salto de amplio espectro (FHSS) o emisión de frecuencia fija
Velocidad de lectura	>100 time/s
Antena	Antena interna
distancia de lectura	0~18cm (según el rendimiento de la etiqueta y el entorno de trabajo de la etiqueta)
distancia escrita	0~8cm (según el rendimiento de la etiqueta y el entorno de trabajo de la etiqueta)
ambiente de trabajo	
Temperatura de trabajo	-10~60°C
Temperatura de almacenamiento	-25~80°C
Humedad	10 %~95 % de humedad relativa

Manual de usuario:

1. Trazo de teclado emulado por USB (solo lectura)

Paso uno: conecte el lector con la PC/computadora portátil a través de la interfaz USB

Paso dos: Abra el Bloc de notas o un documento de Word, haga clic con el mouse, coloque la tarjeta en el lector, el número de tarjeta aparecerá en el Bloc de notas o en el documento de Word.



无标题 - 记事本

文件(F) 编辑(E) 格式(O) 查看(V) 帮助(H)

010001004412008724101D7C
010001004412008724101D7C
010001004412008724101D7C
123456789012345678901234
123456789012345678901234
010001004412008724101D7C
123456789012345678901234
E2004074850C0213272008F3
010001004412008724101D7C
E2004074850C021426300F82
E2004074850C0213272008F3
E2004074850C0213272008F3
E2004074850C0214260010E4
E2004074850C0213272008F3
E2004074850C021426300F82
E2004074850C021426100F86
E2004074850C021426300F82
E2004074850C0213272008F3
E2004074850C0214260010E4

2. Lector y escritor USB UHF

Paso uno: conecte el lector con la PC/computadora portátil a través de la interfaz USB, coloque la tarjeta en el lector

Paso dos: abra el software de demostración, haga clic en "abrir puerto com"

Paso tres: Haga clic en "Prueba EPC GEN2", haga clic en "Etiqueta de consulta", luego el número EPC de la tarjeta aparecerá en la lista de la derecha.

Reader Parameter | EPCC1-G2 Test | 18000-6B Test

Communication

COM Port: **AUTO**

Reader Address: **FF**

Open COM Port

Baud: **57600bps**

Opened COM Port: **COM4**

Close COM Port

Reader Information

Type: **UHFReader09** Version: **01.23** Protocol: ☒ ISO18000-6B ☒ EPCC1-G2

Address: **00** Power: **13** Max InventoryScanTime: **30*100ms**

Min.Frequency: **902.6MHz** Max.Frequency: **927.4MHz**

Get Reader Info

Set Reader Parameter

Address(HEX): **00** Baud Rate: **57600bps**

Power: **13** Max InventoryScanTime: **30*100ms**

Min.Frequency: **902.6 MHz** ☐ Single Frequency Point

Max.Frequency: **927.4 MHz**

Set Parameter

Default Parameter

Band Select

- ☒ User band
- ☐ Chinese band2
- ☐ US band
- ☐ Korean band
- ☐ EU band

Reader Parameter | EPCC1-G2 Test | 18000-6B Test

List EPC of Tags

No.	ID	EPC Length	Times
1	123456789012345678901234	0C	8

EPC Mask Enabled

☐ Enabled Maskadr: **00** MaskLen: **00**

Query Tag

Read Interval: **50ms** Query Tag

Kill Tag

Kill Tag: **123456789012345678901234**

Kill Password (8Hex): **00000000** Kill Tag

Write EPC(Random write one tag in the antenna)

Write EPC: **0000** (1-15Word)

Access Password (8Hex): **00000000** Write EPC

Read Protection