

# Lector y escritor de tarjetas RFID

(Modelo: W20)

## Descripción:

Este lector de coche RFID puede admitir comunicaciones USB y RS232. El tiempo típico para leer y escribir tarjetas es inferior a 100 ms.

## Presupuesto:

N ° de Modelo	W20
Frecuencia	13.56MHz
Protocolo	ISO 14443 TIPO A, ISO15693
Tarjetas soportadas	Mifare_One (S50 & S70) / UltraLight / Mifare_ProX; AT88RF020 / SR176 / SR1X4K Tag_it2k HF-1 / I.CODE SLI / SRF55V10P
Tiempo típico para leer y escribir tarjetas	< 100ms
Distancia maxima efectiva	5 -8cm
Fuente de alimentación	DC 5V
Interface de comunicación	USB o RS232
Temperatura de funcionamiento	-10 grados ~ 70 grados
Temperatura de almacenamiento	-20 grados ~ +80 grados
Humedad relativa	Hasta el 90%.
Dimensión	10.8cm × 7.8cm × 2.8cm
Peso	120g (cable incluido)
SDK	Demo de CSharp, delphi7.0, VC6.0, VB, Demostración de JAVA

## Production Capacity:

✓ Indicates information has been verified onsite by a certification specialist

### Production Capacity

Verified	Product Name	Production Line Capacity	Actual Units Produced(Previous Year)
✓	Thermal Printer	40,000 Sets / Month	250,000 Sets
✓	Dot Matrix Printer	15,000 Sets / Month	10,000 Sets
✓	Bluetooth Printer	30,000 Sets / Month	20,000 Sets
✓	Barcode Scanner	40,000 Sets / Month	20,000 Sets
✓	POS Machine	5,000 Sets / Month	10,000 Sets
✓	Magnetic Card Reader and Writer	45,000 Sets / Month	50,000 Sets

Verified by TUV on 2013.7.15

## Quality Assurance:



OCOM is dedicated to providing most cost-effective products and services with highest quality that will meet customers' satisfaction.

Since the establishment, OCOM has been sticking strictly to the standard and requirements of ISO9001: 2000 in the processes of research, design, manufacturing and services. OCOM's products have passed CE, FCC, TUV, RoHs and other certifications.

We make strictly IQC, IPQC and OQC inspection per industrial standard. All the products must pass 24-48 hours aging test before shipment. Some designated models can have as long as 24 months warranty.

## Test Equipments:

✓ Indicates information has been verified onsite by a certification specialist

### Test Equipment and Facilities

Verified	Machine Name	Brand & Model No.	Quantity
✓	Ageing Tester	No Information	6
✓	Withstand Voltage Tester	CC2670A	1
✓	Oscilloscope	TBS1102	1
✓	DC Power Supply	PS-305DM	6
✓	Digital Torque Meter	HP100	1
✓	Calliper	GUANGLU	2
✓	Multi-meter	VC890D	7
✓	Test Computer	No Information	13

Verified by TUV on 2013.7.15

## Certification:

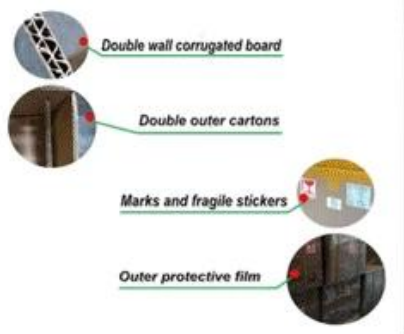


## Warranty and After Sales:



- ▶ All products' warranty are not less than 12 month, some models even up to 24 months warranty.
- ▶ Spare parts will be provided for mass orders for customers' local maintenance.
- ▶ Any product found to be defective within 30 days of shipment shall be deemed Dead on Arrival (DOA). DOA products will be advance replaced and shipped via express.
- ▶ Have distributors or authorized agents in the main market who can provide local repair and replacement services.
- ▶ Professional CRM management insures fast respond for customer's enquiries and orders tracking.
- ▶ Sales with many years experience in foreign trade, proficient in foreign languages and strong sense of responsibility.
- ▶ 7\*24 hours online, responds with 12 hours in working days, and within 24 hours for rest days.

## Packing and Shipment:



## Payment:



secure payment



## Customers Reference

Over the years, OCOM keep efforts on marking "OCOM" as an internationally recognized brand, and we have established goods relationship with our customers and have friendly communication with each other.



## Company Profile

### Company Profile



## TRADE ASSURANCE \$

- 100% money refund for Late shipment & Quality problem
- Guarantee on-time delivery
- Third-party pre-shipment quality inspection (Optional)
- No transaction commission charged
- The HIGHEST assurance amount guaranteed by alibaba in the Auto-ID and POS industry .



OCOM Technologies Limited is a professional supplier specialized in POS and Auto-ID applications. Our products portfolio covers , Thermal Printer, Barcode printer, Dot Matrix Printer, Barcode Scanner, Magnetic Card Reader, Data Collector, POS Terminal, and other IOT products.



We have FCC, CE, RoHS, and other certifications. We have sell our products to West Europe, North American, Africa, Asia-Pacific and other countries.

OCOM has professional teams including marketing, R&D, quality control, production and sales service. All of the sales representatives have 3 to 10 years experience in international trading, which help us to meet the customers' needs.

OCOM have been sticking to the quality system of ISO9001:2008. We conduct strict IQC, IPQC and OQC inspection in every industrial procedure. Based on our strong capacity, the normal lead time for main products is about 3 to 7 days even for bulk order.

You can find more information of us at: [www.ocominc.com](http://www.ocominc.com), Together we quest for the best.



*Why you choose us?*



## Contact us

**Any queries, please contact us immediately, big surprise is waiting for you.**

**Sales Center:**

Address: Unit701, Block 14, Zhongxing Industrial Park, Chuangye Road, Nanshan District, Shenzhen 518054, China

Website: [www.ocominc.com](http://www.ocominc.com) [www.possolution.com.cn](http://www.possolution.com.cn);

E-mail: [ocom@ocominc.com](mailto:ocom@ocominc.com), [info@possolution.com.cn](mailto:info@possolution.com.cn) ;

Tel: +86.755.86053207 ext 800;

Fax: +86.755.86053207 ext 868;

QQ: 2485890637, 190852203;

Wechat: szocominc, hj34924238;

Whatsapp: 008613352932860;



## PREGUNTAS MÁS FRECUENTES:

### **1. Garantía**

OCOM se dedica a proporcionar los productos y servicios más rentables con la más alta calidad que satisfaga la satisfacción de los clientes, nuestra garantía de los productos es de aproximadamente 12 meses desde el envío normalmente, algunos modelos designados pueden tener hasta 24 meses de garantía. Para pedidos en serie, podemos suministrarle algunas piezas de repuesto para reparaciones locales. Y después de eso, puede devolver partes de fallas para retrabajo.

### **2. Condiciones de pago**

Para el pedido en masa, puede pagarnos utilizando T / T, LC, Western Union, Escrow u otros. Sobre orden de las muestras, T / T, Western Union, Fideicomiso, Paypal son aceptables. El servicio de depósito de garantía es alimentado por Alipay.com. Actualmente, puede pagar utilizando Moneybookers, Visa, MasterCard y transferencia bancaria. También puede pagar con ciertas tarjetas de débito como Maestro, Solo, Carte Bleue, Pos tePay, CartaSi, 4B y Euro6000.

### **3. Envío**

Aceptamos todo tipo de formas de envío, incluyendo: expreso, aéreo, marítimo, automóvil o recogido por los clientes personalmente.

### **4. Disponibilidad de muestra y & Política**

Después de que los clientes confirmaron nuestra especificación, nos complace proporcionar muestras para pruebas y calificación. Todas las muestras deben pagarse antes del envío, y el precio de las muestras es un poco más alto que el pedido en masa. Cuando se realiza el pedido en masa, podemos devolverle el costo de las muestras o enviarle más productos con los envíos. Puede comprar nuestras muestras directamente usando t / t, western union o paypal. Y también puede comprarlo en nuestra tienda en línea en aliexpress:

[http://www.aliexpress.com/store/403448?tracelog=minisite\\_CI](http://www.aliexpress.com/store/403448?tracelog=minisite_CI) El pedido de muestra es necesario antes de entregarlo a nuestra factoría.

### **5. Servicio postventa:**

\* Tenemos el nivel de garantía comercial máximo del 1% hasta USD12000 garantizado por alibaba, que puede proteger bien su dinero para garantizar el tiempo de entrega y la calidad de los productos. (1) La garantía de todos los productos no es inferior a un año, algunos modelos tienen hasta dos años de garantía. (2) Se proporcionarán piezas de repuesto para pedidos masivos para el mantenimiento local de los clientes. (3) Tener distribuidores o agentes autorizados en el mercado principal que puedan proporcionar servicios locales de reparación y reemplazo. (4) La gestión profesional de CRM asegura un rápido seguimiento de las consultas y pedidos de los clientes. (5) Ventas con muchos años de experiencia en comercio exterior, competentes en idiomas extranjeros y fuerte sentido de responsabilidad. (6) 7 \* 24 horas en línea, los días laborables responden dentro de las cuatro horas, los días de descanso dentro de las 12 horas.