

CARDREADER

MSR003

El MSR003 de 3nStar es un lector de banda magnética que lee y captura data de las tres pistas presentes normalmente en las bandas magnéticas de tarjetas de crédito y débito. Lee la banda magnética de forma bidireccional, es decir que puede ser desplazada de adelante hacia atrás o viceversa, a una velocidad de 120cm por segundo.

El lector posee un led indicador que se enciende en color rojo alertando al usuario que se ha producido un error en la lectura de la tarjeta. El lector posee unas cintas adhesivas que pueden ser usadas para fijarlo a un mostrador u otra superficie.



Características

- Lector de banda magnética de 3 pistas. Puede ser usado para tarjetas de débito, crédito o cualquier otra tarjeta con banda magnética.
 - La configuración del lector permite que las tarjetas puedan ser deslizadas en cualquier sentido, a una velocidad de hasta 120cm por segundo.
 - Utiliza "Triple DES" (estándar de encriptado) lo que ayuda a proteger los datos de las transacciones y a prevenir acceso no autorizado a la misma.
 - Posee un cable USB integrado al lector, con una longitud de 5.25' para conectarlo a una computadora y transmitir data, así como alimentar al mismo lector.
 - Pesa solo 76gr incluyendo el cable USB y mide 27.5mm x 27.5mm x 90mm(L x A x P)
- Puede leer 1,2, or 3 / 1 and 2 / 2 and 3 or 1,2 and 3
- Lee Hi-co, Lo-Co Card

Físicas	
Dimensiones	27.5mm x 27.5mm x 90mm
Peso	76 g.
Color	Negro
Eléctricas	
Alimentación	5V DC, $\pm 10\%$
Consumo	<100mA (normal)
Condiciones Ambientales	
Temperatura de Operación	-20 to 55°C
Temperatura de Almacenaje	-40 to 70°C
Desempeño	
Interface	USB
Indicadores	Luces Led y señales audibles
Compatibilidad	Windows, iOS y Android
Track 1	210bpi con un máximo de 76 caracteres
Track 2	210bpi con un máximo de 104 caracteres o 75bpi con un máximo de 37 caracteres
Track 3	210bpi con un máximo de 104 caracteres
Lectura	Hi-co, Lo-co desde 300 a 4,000oe
Vida útil del cabezal	>600.000 lecturas
Velocidad de desplazamiento	10-120cm por segundo
Dirección de lectura	Bidireccional
Standard	GB9254-88 class B standard
Garantía	1 año

