



## Lector Banda Magnética Portátil Uniform UIC801

Lector portátil de tarjetas de banda magnética con alimentación mediante baterías, memoria de 512 kB y reloj en tiempo real integrado. Permite almacenar 2.000 lecturas de tarjetas con asociación de fecha y hora.

- Lector de tarjetas con batería integrada y almacenamiento de datos.
- Lector de tarjetas de inserción manual, robusto y fiable.
- Soporta lectura de datos de 3 pistas según normas ISO, AAMVA y datos configurables.
- Microprocesador RISC de 16 bits más co-procesador MSR de 8 bits.
- Memoria de 512 kB con aviso de memoria agotada.
- Almacenamiento de hasta 2.000 datos de tarjetas a 3 pistas.
- Reloj en tiempo real integrado, asociación de fecha y hora para cada lectura de tarjeta.
- Baterías 2AAA para 2.000 lecturas y aviso de batería baja.
- Display LCD de 2 x 16 caracteres.
- Teclado tipo telefónico para una fácil introducción de datos y configuración del lector.
- Dispone de 2 interfaces serie (1-RS232, 1-TTL) para conexión a P.C., impresora, escáner, etc...
- Diseñado para ferias de muestras, control de presencia, y pago electrónico remoto.



### Características técnicas

Eléctricas			
Alimentación	+3VDC, baterías 2AAA		
Consumo	30 mA en modo operación		
	0.11 mA en modo paro		
Comunicación	2 interfaces serie (1-RS232, 1-TTL)		
Mecánicas			
Material cuerpo	ABS 94V-0		
Peso	225 g. sin batería		
Dimensiones	160L x 91An x 29Al		
Operación	Inserción manual		
Ambiente			
Operación	-10 a 50 °C, 10 a 90% de humedad		
Almacenaje	-30 a 70 °C, 10 a 90% de humedad		
Características			
Tipo tarjeta	Tarjeta magnética ISO 7810, 7811/1-6, AAMVA y datos configurables		
Lectura	Banda magnética 1, 2 y 3 pistas, Alta y Baja coercitividad (300-4000 Oe)		
Velocidad lectura	Tarj. STD	Jitter+/-15%	Amp.60%
	4~40ips	5~35ips	5~35ips
Grosor tarjeta	0.76 - 1.2 mm		
Tasa de fallos	Lectura<0.5%		
Vida cabezal	Min.500.000 pasadas, 1M opcional		

