



# TagMaster XT-3

## Lector RFID UHF G2 con rango de lectura de 6 metros

Fabricación de Tarjetas Plásticas – Centro de Personalización – Impresoras de Tarjetas – Lectura, Digitalización, Clasificación y Marcaje de documentos CMC-7

Identificación automática RFID activa de última generación, de uso libre, eficiente, multi-lectura y sin interferencias

### Sistema de identificación automática GEN4 - 4ª generación de TagMaster

TagMaster es líder mundial en identificación RFID, aunando larga distancia de lectura a alta velocidad, fiabilidad, inmunidad ante interferencias y uso libre sin licencia. Con una amplia gama de identificadores o *tags* de larga duración para uso industrial o personal.

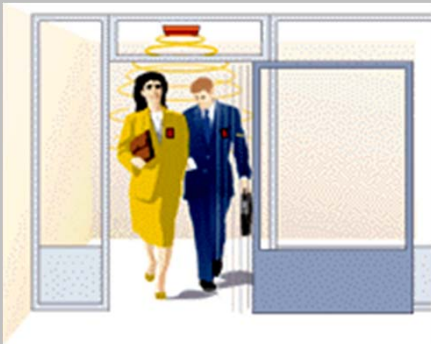
### Lector RFID de altas prestaciones y última generación

El XT-3 es un lector RFID UHF flexible, robusto y fiable que trabaja en la banda de 868 MHz. con un alcance máximo de 6 metros. El XT-3, de 4ª generación, incorpora Linux como sistema operativo y es programable en todas sus funciones. Puede funcionar de modo autónomo, con base de datos interna. Debido a su flexibilidad es capaz de adaptarse a cualquier integración e implementar nuevas funcionalidades.

El lector permite identificar tags pasivos UHF EPC G2 ISO-18000-6C compatibles, a larga distancia.

### Características Técnicas

- Programable, de arquitectura abierta (Linux, TCP/IP)
- Reloj en tiempo real preciso (RTC)
- Interfaces: Ethernet, RS232, RS485, Wiegand y Clock/Data
- Entradas (3) / Salidas (3) de propósito general
- Permite la conexión de una antena externa adicional.
- Frecuencias: 865-868 (EU) 902-928 (USA) MHz.
- Rango de lectura: hasta 6 metros
- Rango de escritura: hasta 4 metros
- Dimensiones: 300 x 300 x 60 mm.
- Alimentación: 10 a 30 VDC
- Consumo: 8.8 W (máx. 15 W)
- Memoria: Flash 16 MB, RAM 32 MB
- Temperatura de funcionamiento: -30 °C a +60 °C
- Grado de protección: IP 65
- Montaje: se recomienda el kit de montaje universal de TagMaster.
- Certificaciones: Norma CE acorde a la directiva R&TTE 1999/5/EC, FCC M39LRXX



**SIDYTAR**

Sistemas de Identificación y Tarjetas, S.L.

c/ Tomás Bretón, 50 - 28045 Madrid  
Tf: (+34) 915.273.392  
comercial@sidyta.es

**SIDYTAR**  
www.sidyta.es