

LECTOR PARA CONTROL DE RONDINES DE VIGILANCIA

# SCR 200

Es un lector para control de rondines de vigilancia, pequeño, práctico, confiable y muy fácil de usar. Funciona con tecnología ibutton.



## SOBRE LA TECNOLOGÍA IBUTTON

Un ibutton es básicamente un chip contenido dentro de una envoltura de acero inoxidable de aproximadamente 1.6 cm de diámetro. Esta tecnología suele utilizarse ampliamente para control de rondines, debido a que es lo suficientemente robusta para resistir las condiciones ambientales del exterior, de modo que los guardias puedan hacer sus recorridos en puntos del edificio que se encuentren a la intemperie, sin riesgo de dañar el lector.

Cada ibutton tiene un número de serie único y la integridad de los datos está asegurada por estrictos protocolos de lectura/escritura. El dispositivo cuenta con un período aproximado de 10 años de retención de datos y resiste temperaturas de entre  $-30^{\circ}\text{C}$  a  $+85^{\circ}\text{C}$ .

La tecnología ibutton es también una de las más usuales debido a su facilidad de implementación, confiabilidad y durabilidad, que la hacen ideal para aplicaciones en donde la información requiere viajar junto con una persona u objeto.

## SOBRE SR-200

SCR-200 es un lector portátil, pequeño, ligero pero al mismo tiempo, robusto. El cuerpo del dispositivo está fabricado con materiales de alta calidad y la cabeza de lectura en acero inoxidable. Su nivel de protección IP55 le permite ser utilizado en exteriores, bajo condiciones ambientales leves a moderadas (está sellado contra polvo y resiste salpicaduras de agua\*).

Una gran ventaja de SCR-200 es su batería recargable (adaptador no incluido) que lo hace muy conveniente. Con una recarga completa, el equipo puede realizar hasta 1000 lecturas en 2 semanas\*\*.

Para recargarlo al 100% requiere de aproximadamente 3 horas. Los indicadores luminosos verde y rojo señalarán la carga completa, o bien, su estado de carga agotada/en recarga, respectivamente.

SCR-200 es compatible con el software para control de rondines de vigilancia Guard.Net. Está disponible para su venta individual, o en kit que incluye lo necesario para implementar un sistema de rondines.



## CARACTERÍSTICAS DEL LECTOR

Material:	Cuerpo de Policarbonato de alta resistencia y cabeza de lectura de acero inoxidable
Peso:	65 gr
Dimensiones:	442 x 50 x 20.5 mm (Alto, ancho, grosor). Cabeza de lectura: 20 mm de diámetro
Memoria:	Flash
Capacidad de almacenamiento:	10,000 registros
Batería:	3.7V, 320mAh Recargable
Duración de la batería:	Aprox. 1000 lecturas**
Comunicaciones:	USB (incluido con el lector)
Compatibilidad iButton:	OK
Temperatura de operación:	-30°C a 80°C
Software compatible:	Guard.Net



## El Kit SCR-200 incluye:

- 1 Lector SCR-200 con cable USB
- 1 Funda para lector SCR-200
- 1 Adaptador de corriente
- 12 ibutton con montura
- 3 llaveros con botón de lectura
- 1 estuche con 12 ibuttons
- 1 Licencia Software Guard.Net

\*No es sumergible en agua.

\*\*El tiempo de duración de la batería puede variar dependiendo del uso intensivo o no del dispositivo