



# QUALICA-RD SCREEN REA

## Terminal multifunción con avanzado sistema de ticketing para entornos de ocio y control de acceso

QRD-SCREEN REA es un terminal con sistema de ticketing diseñado especialmente para entornos de ocio como estadios, zoos, parques acuáticos, etc. Permite la lectura de múltiples formatos de código de barras, códigos QR, tarjetas RFID y pulseras. QRD-SCREEN REA cuenta con antipassback y con una gran memoria interna para la verificación de tickets offline en caso de fallo de comunicación. Pantalla legible a la luz del sol con mensajes multilingües.

El terminal QRD-SCREEN-REA se puede integrar directamente, sin ningún tipo de elemento externo, en el control de acceso lo que asegura una comunicación directa entre el tornio y el terminal.

### Campos de aplicación

- Sistemas de tickets
- Control de accesos para guardias de seguridad
- Sistemas de pago para entornos de ocio (ej. parque acuático)

### Interfaz de usuario

- Punto de colocación establecido para lectura de todo tipo de códigos de barra y RFID
- Lectura de tickets Print@Home y E-Tickets
- Lectura de códigos de barra 1D/2D (pantallas de dispositivos móviles incluidas)
- Lectura de códigos de barras desde cualquier punto
- NFC

### Ventajas

- Lectura de códigos de barra, RFID y NFC
- Elegante diseño de aluminio antivandálico
- Mensajes automáticos multilingües
- Paso bidireccional con un solo terminal
- Protocolos API para integración sencilla en control de accesos y sistemas de tickets
- Rápida verificación desde cualquier punto
- Sistema de ticketing animado e intuitivo
- Zona de lectura con retroiluminación

## Especificaciones técnicas

## REA::TICKET

<b>Dimensiones</b>	236mm x 321mm x 113 mm - variables en función de los accesorios 9.29" x 12.61" x 4.45"
<b>Entorno operativo</b>	Interior / Exterior -20°C to +60°C IP 43
<b>Fuente de alimentación</b>	12 - 36 VDC o PoE (Ethernet)
<b>Consumo de energía</b>	Máximo 0,9 A (voltaje 12V DC)
<b>Carcasa</b>	Cuerpo de aluminio. Antivandálico. Gama de colores RAL
<b>Lectura RFID</b>	Tarjetas <b>RFID &amp; Pulseras 13,56 MHz</b> ISO 14443A, ISO 14443B, ISO 15639 Ej. Mifare Classic, Mifare DESFire, Mifare Ultralight, TagIt HFI, EM 4035, EM 4135  Tarjetas <b>RFID &amp; Pulseras 125kHz</b> E.g. HID, HITAG1, HITAG2, EM 4102, Cassi-Rusco  <b>NFC Lectura/Escritura</b>  <b>Tickets con códigos de barra</b> código de barras 1D y 2D (incluye código QR) Ticket en dispositivo móvil código de barras 1D y 2D en dispositivos móviles (incluye código QR)  <b>Tickets Print@Home</b> Tickets impresos en casa en papel tamaño A4 size paper
<b>Lectura de códigos de barra</b>	
<b>Display</b>	Pantalla a color LCD 7" de alta resolución 800 x 480 Legible a la luz del sol
<b>Entrada / Salida</b>	4/4 (opcionalmente 8/8)
<b>Interfaz de comunicación</b>	Ethernet (10/100Mbps) / RS485
<b>Software</b>	Protocolo API para integración Modos - on-line - on-line/off-line (Servidor de control de accesos)
<b>Memoria interna</b>	Hasta 60 000 tickets
<b>Paso</b>	Sentido único Bidireccional (con terminal Ticket)
<b>Velocidad de lectura</b>	Máx. 0,5 s - Servidor para control de accesos con Interfaz Ethernet
<b>Instalación</b>	En pared o integrado en el control de accesos Soporte opcional para sujeción

Las especificaciones están sujetas a cambio sin aviso previo.



Tarjeta RFID



Código de barras



Ticket móvil



Ticket Print@Home



Pulsera RFID