

# Terminal de pago Desktop RFID Reader

**RICOH**  
imagine. change.

La Desktop Reader RFID (DCR) es nuestro lector de tarjetas para sistemas de tarjetas inteligentes donde el saldo se almacena en el servidor (SVS).

Después de que la cuantía requerida se muestre al usuario en la pantalla de la caja registradora, el usuario coloca su tarjeta sobre el lector de tarjetas, y tras ésto, la cantidad a pagar se deduce de su saldo.

El DCR está disponible en dos versiones. La versión Multi soporta todas las tecnologías de tarjetas en el rango de 13,56MHz. La versión Omni soporta todas las tecnologías, tanto el rango de 13,56MHz como el rango de 125 kHz.

De esta manera múltiples estándares pueden coexistir fácilmente dentro de una organización.

Disponible en rojo Inepro o en gris.

## Introducción



13,56Mhz y/o 125kHz  
RFID tarjetas para SVS



**"Nuestro lector de  
tarjetas más pequeño  
pero de gran uso"**

## Especificaciones técnicas

- Medidas : 75 mm x 50 mm x 16 mm
- Peso : 0,1 kg
- Interfaz : USB
- Alimentación : USB con cable de 1,8 m
- Material : PC-122
- Color : Rojo (RAL 3020) o gris claro (RAL 7035)
- Indicadores : 3 luces LED y un beeper
- Frecuencia de transm. : 13,56 MHz
- Tiempo de operación : -25 o hasta +85 o
- Alcance : Entre 2,5 cm y 8 cm, dependiendo de tipo de tarjeta y circunstancias

## Hardware opcional

- DCR707.(G) : Desktop RFID Reader USB Multi (.Gris); para todas las tecnologías de 13,56MHz
- DCR708.(G) : Desktop RFID Reader USB Omni (.Gris); para todas las tecnologías de 13,56MHz y 125kHz

## Soporta estándares ISO

- ISO 14443 A/B CSN
- ISO 14443A-4 (T=CL)
- ISO 15693 CSN
- ISO 18092 (NFC)

## Soporta tecnología 13,56MHz

- Legic Prime / - Advant / - AFS
- Texas Instruments Tag-It
- NFC Forum Tag 1/ 2/ 3/ 4 types
- HiD iClass (UID)
- Mifare Classic (UID) / - DESfire / - Plus / - SmartMX / NXP Ultralight
- Infineon SLE66 / - my-d
- EM Microelectronics EM4035
- Inside Contactless (UID)
- Sony Felicia

## Soporta tecnología 125kHz

- EM4X02 (aka UNIQUE) / EM4X50
- Hitag1 / Hitag2
- Q5
- HiD Prox / HiD Indala

## Software complementario

- Módulo CashPRO de Inepro Back Office Suite para la administración central