

Kapri

Acceso, presencia e identificación
por RFID, móvil, huella y código QR



Acabados disponibles



Kapri QR



Kapri RFID



Kapri Bio



Kapri RFID



Kapri Bio

Terminal

- Parte frontal de policarbonato .
- Resistencia a rayaduras.
- Identificación mediante huella, RFID o código QR.

Dimensiones

Kapri RFID: 81 x 137 x 38 mm

Kapri Bio: 134 x 136 x 41 mm

Kapri QR: 81 x 161 x 38 mm

Recomendado para

Control de acceso, control horario, control de producción y control de reservas.

Kit para integración

- Biometría de huella y/o RFID para integrar en tornos y kioscos.
- Modelos disponibles: Kapri RFID y Kapri Bio.
- Parte frontal de policarbonato.
- Resistencia a rayaduras.

Dimensiones

Kit integración RFID: 90 x 140 x 35 mm

Kit integración Bio: 148 x 140 x 37 mm

Recomendado para

Control de acceso, control horario, control de producción y control de reservas.

¿Por qué elegir Kapri?

- 1 Funcionamiento Offline u Online**
Gestión del acceso desde el terminal sin conexión a red o bien en tiempo real.
- 2 Tecnología biométrica, RFID, BLE y QR**
Identificación mediante huella dactilar, tarjeta RFID, móvil (BLE) o código QR. Con lector Mifare/Desfire o lector RFID 125kHz.
- 3 Pantalla gráfica y teclado táctil**
Pantalla gráfica IPS de 2.4" y teclado capacitivo de 4 teclas (Kapri RFID) o de 16 (Kapri Bio).
- 4 Conexión Ethernet y opción Wifi**
Conectado por puerto Ethernet y comunicación con la App mediante el intercambio de objetos JSON. Disponible en versión Wifi.
- 5 Protocolo CLOUD**
Kapri inicia todas las comunicaciones. Son seguras cuando la nube usa el protocolo https, y no requiere la instalación de drivers, DLLs o servicios.
- 6 Módulo de integración**
Kapri Bio y Kapri RFID están disponibles para integración en tornos y barreras.

Especificaciones

| | Kapri RFID | Kapri Bio y RFID | Kapri QR | Kapri QR IP65 |
|--------------------------|--|-----------------------------|--|------------------|
| Funcionamiento | Offline u Online | Offline u Online | Offline u Online | Offline u Online |
| Alimentación | 5 VDC +/- 10% | | | |
| Consumo máximo | 1500 mA | | | |
| RS-232 | 2 puertos internos: Para lectores RFID, QR y biométrico | | | |
| TTL | 2 puertos internos: Para lector Clock&Data, ABA Track-2, o lector Wiegand 26, 34 y libre | | | |
| Entradas digitales | 4 entradas digitales activas a masa, inactivas en O.C. | | | |
| Relés | 3 relés, libre de potencia, 24V/1 ^a (24V/1 ^a : 500.000 conmutaciones) 2 relés con contactos NC y NO y 1 relé NO | | | |
| AntiTamper | 1 entrada de antitamper | | | |
| Buzzer | 1 integrado en circuito | | | |
| RTC | 1 integrado en circuito | | | |
| Display | 2.4", IPS, 320 x 240 | | | |
| Teclado | Capacitivo táctil 4 teclas | Capacitivo táctil 16 teclas | Capacitivo táctil 4 teclas | |
| Wifi | Opcional | | | |
| Protección IP65 | No | No | No | Sí |
| Dimensiones (W x H x D) | 81 x 137 x 38 mm | 134 x 136 x 41 mm | 81 x 161 x 38 mm | 84 x 172 x 38 mm |
| Temperatura de operación | -20°C a 50°C | -20°C a 50°C | -10°C a 50°C | -10°C a 50°C |
| Tecnología Biométrica | - | Huella dactilar | - | |
| Tecnología RFID | 125 kHz, 13.56 MHz | | | |
| Código 2D | | | PDF417, MicroPDF417, Data Matrix, Maxicode, QR code, MicroQR Aztec, Hanxin | |
| Código 1D | | | UPC, EAN, Cpde128, Code 39, Code 93, Code11, Matrix 2 of 5, Interleaved 2 of 5, Codabar, MSI Plessey, GS1 DataBar, China Postal, Korean Postal | |

Aplicaciones



Control de acceso

Centros deportivos, áreas restringidas y ferias.



Control horario

Registro jornada empresa.



Control de producción

Lectura de órdenes de fabricación, identificación del operario.



Control de reservas de espacios

Pistas deportivas, comedores, parkings.

Opciones de personalización

Personalizamos productos para proyectos.

Especialistas en la identificación automática

En **Kimaldi** diseñamos y fabricamos sistemas de control de acceso, control de presencia e identificación de personas.

Fabricante y mayorista desde 1998



Sistemas
RFID



Sistemas
biométricos



Código
QR



Identificación
por móvil

Kimaldi

Expertos en identificación

Kimaldi Electronics S.L. | Barcelona
Ctra. de Rubí, 292 B - Pol. Ind. Can Guitard
08228 - Terrassa (Barcelona) - Spain
☎ +34 937 361 510
✉ kimaldi@kimaldi.com

Kimaldi Tecnologías S.L. | Madrid
C/ Arturo Soria 99, 4ºG
28043 - Madrid - Spain
☎ +34 911 470 017
✉ kimaldi@kimaldi.com

www.kimaldi.com