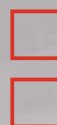




# F19

## Control de accesos

### Terminal para el control de accesos independiente a través de lectura de huella digital



#### Producto

#### Especificaciones Técnicas

#### Usos

#### Diagrama de conexión

#### Cronos

El F19 es un novedoso terminal biométrico de huellas digitales para control de accesos. Utiliza el algoritmo de reconocimiento más rápido del mercado, brindando así un rendimiento sin precedentes con una alta precisión, velocidad y confiabilidad. Su sensor óptico de huella capta una alta calidad de imagen.

Puede ser instalado como equipo independiente o como lector de nuestra central de control de acceso modelo Chekin.

Cualquier operación puede realizarse a través de su pantalla a color TFT-LCD .

Utiliza comunicación TCP/IP y RS485 para poder ser utilizado en diferentes tipos de redes.

#### CARACTERÍSTICAS

##### Facilidad de uso

- Indicaciones audiovisuales de aceptación y rechazo de huella válida/inválida

##### Algoritmo de huella rápido y seguro

- Reconocimiento de usuario en un segundo
- Almacena hasta 3.000 huellas digitales y 100.000 transacciones

##### Instalación y conectividad

- Entrada y salida Wiegand
- Servidor web

##### Características completas para accesos

- Anti "passback"
- Interfaz de control de accesos para cerraduras eléctricas de sensores de puerta, botón de salida, alarma

##### Otras características

- Teclado 4x4 y alarma de puerta
- Salida USB incorporada para transferir datos manualmente

Consulte por este producto Aquí

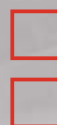




# F19

## Control de accesos

### Terminal para el control de accesos independiente a través de lectura de huella digital



Producto

Especificaciones  
Técnicas

Usos

Diagrama  
de conexión

Cronos

#### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

|                           |                                                                                  |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Sensor de huella          | Sensor óptico ZK                                                                 |
| Algoritmo                 | Ver. 9.0 y 10.0                                                                  |
| Cantidad de huellas       | 3.000 huellas                                                                    |
| Cantidad de transacciones | 100.000 transacciones                                                            |
| Comunicación              | RS232/485. TCP/IP, USB Host                                                      |
| Lector RFID               | EM Marin125 khz                                                                  |
| Interfases de control     | Cerradura eléctrica, sensor de puerta, botón de salida, alarma, timbre de puerta |
| Señal Wiegand             | Entrada y Salida                                                                 |
| Pantalla                  | TFT LCD pantalla a color                                                         |
| Tiempo lectura huella     | < 2 seg.                                                                         |
| Funciones Estándar        | Webserver, anti "passback"                                                       |
| Funciones Opcionales      | Tarjeta Mifare                                                                   |
| Fuente de alimentación    | 12 V DC - 2,5 A                                                                  |
| Temperatura tolerable     | 0°C - 45°C                                                                       |
| Humedad tolerable         | 20% - 80%                                                                        |
| Dimensiones (mm)          | 87 x 195 x 42,5                                                                  |

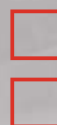




# F19

## Control de accesos

### Terminal para el control de accesos independiente a través de lectura de huella digital



Producto

Especificaciones  
Técnicas

Usos

Diagrama  
de conexión

Cronos

## Control de accesos independientes

- Comercios
- Viviendas
- Oficinas
- Fábricas

## Seguridad en red

- Colegios
- Edificios





# F19

## Control de accesos

### Terminal para el control de accesos independiente a través de lectura de huella digital



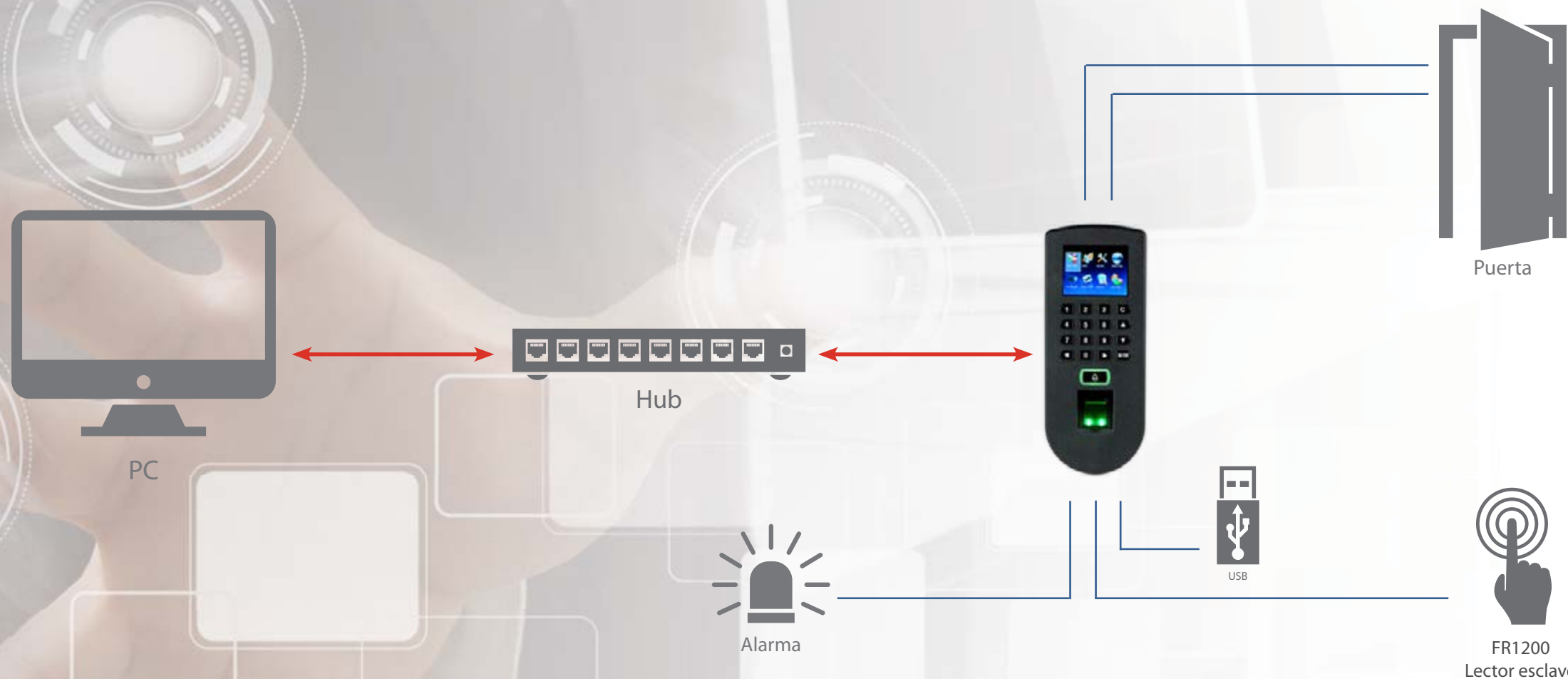
Producto

Especificaciones  
Técnicas

Usos

Diagrama  
de conexión

Cronos

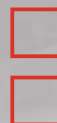




# F19

## Control de accesos

### Terminal para el control de accesos independiente a través de lectura de huella digital



Producto

Especificaciones  
Técnicas

Usos

Diagrama  
de conexión

Cronos



Control de Accesos - Control de Asistencia - Control de Rondas - Biometría  
Molinetes - Barreras - Detectores de Metales - CCTV - Intercomunicadores

San Martín 663 (C1004AAM) Bs. As. Argentina Tel. (5411) 4312-3061 Fax. (5411) 4312-1878  
[ventas@cronos.com.ar](mailto:ventas@cronos.com.ar) [www.cronos.com.ar](http://www.cronos.com.ar)

