

# C5

Control de acceso de huellas digitales y RFID



## Parámetros

Algoritmo	BioNANO V10
Sensor	Sensor óptico de huellas digitales Anviz AFOS
Área de escaneo	22mm*18mm
LCD	Pantalla TFT 3" Widescreen de alta definición
Tiempo de identificación	<0.5 Seg.
FRR	0.001%
FAR	0.00001%
Capacidad de huellas	3.000
Capacidad de registros	50.000
Módulo lector de tarjetas	EM RFID estándar 125KHZ. Opcional tarjetas Mifare.
Modo de identificación	Huella, Tarjeta, ID+Huella, Id+Clave, Clave+Tarjeta, Huella+Tarjeta
Mensajes de voz	Múltiples idiomas de texto en pantalla y de mensajes de voz humana
Estados configurables de presentismo	16
Código de tarea	6 dígitos
Mensajes personalizados	Hasta 50 mensajes cortos personalizables públicos o privados
Sirenas programadas	Sí
Horario de verano	Modo Manual, Modo Automático
Relé	1 Relé (12V)
Certidão	FCC, CE, ROHS
Grupos de restricción de acceso	16 Grupos, 32 Franjas Horarias
Sensor de puerta abierta	Sí
Humedad	20% ~ 80% Humedad relativa
Web Server	Sí
Interfaces de comunicación	TCP/IP, Mini USB, Pen Drive, RS232, RS485
Wiegand	Entrada y salida Wiegand 26, salida Anviz Wiegand
Voltaje de operación	DC12V, 1A
Tamaño	168mm (Ancho) * 130mm (Alto) * 37mm (Profundidad)
Temperatura	-20 C ~ 60 C

### Anviz Global

Email: sales@anziv.com  
URL: www.anviz.com

### Distribuidor



**ANVIZ**<sup>®</sup> y **BioNANO**<sup>®</sup> son marcas registradas de Anviz Global y no puede ser utilizada s sin el permiso escrito de Anviz. Debido al constante desarrollo del producto, estas especificaciones y apariencia están sujetas a cambios sin previo aviso.

## Apariencia



Plástico industrial de alta calidad, elegante diseño con atención a los detalles.



LCD 3" TFT widescreen color de alta definición.



Señales LED y mensajes de voz amigables con el usuario

### BioNANO<sup>®</sup>

Core Algorithm V10

Fingerprint

### Algoritmo de huellas digitales

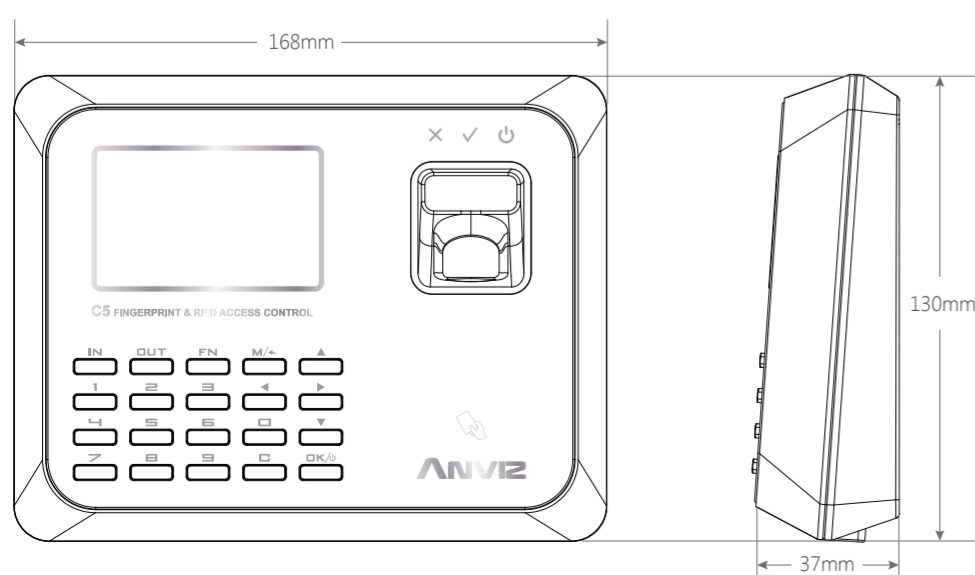
1. Adecuado para dedos secos o húmedos
2. Reparación automática de líneas faltantes en la imagen
3. Extracción de características en dedos deteriorados
4. Actualización automática de imagen de huella



### Sensor óptico de huellas digitales

1. Mayor superficie para captura de imagen, sobre un área de (22X18mm)
2. Mejora en la calidad de imagen, a partir de un vidrio óptico de alta calidad
3. Placa resistente al desgaste y antirreflejo, para una mayor durabilidad
4. Sensor totalmente sellado, resistente a la intemperie y mayor durabilidad

## Dimensiones



## Anviz Intelligent Management

AIM es una plataforma de gestión profesional para la seguridad inteligente. Maximiza la eficiencia para los usuarios finales. Permite un potente procesamiento y análisis de los datos obtenidos y la gestión integrada de todo el hardware. Combinado con los productos de Anviz, AIM le ofrece soluciones claves mediante la integración del control de horario, control de acceso y videovigilancia en una herramienta completa y fácil de usar.

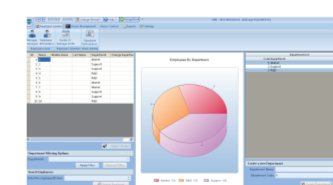
CONTROL DE ACCESO Y CONTROL DE HORARIOS	SISTEMA DE CONTROL DE ACCESO DISTRIBUIDO	CONTROL DE CÁMARAS DE VIDEOVIGILANCIA	CERRADURAS INTELIGENTES
GESTIÓN DE UTILIDADES DE SEGURIDAD ON-SITE	MONITOREO DE AMBIENTE	GESTIÓN DE ACTIVOS Y RECURSOS DE LA COMPAÑÍA	CONTROL DE PUNTOS DE VENTA
ADMINISTRACIÓN DE PERMISOS DE VEHÍCULOS	VERIFICACIÓN DE ASISTENCIA	GESTIÓN DE ARCHIVOS	SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN
GESTIÓN DE VISITAS	NOTIFICACIÓN AUTOMÁTICA DE ACCIONES NO AUTORIZADAS		

### AIM Crosschex | Gestión de control de horario y acceso

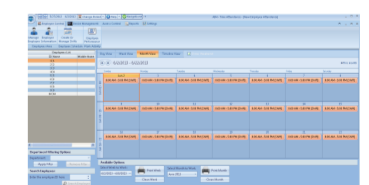
AIM Crosschex es un sistema de gestión inteligente de control de acceso y control de horarios, que es aplicable a todos los dispositivos de Anviz. Tiene un diseño interactivo e intuitivo que hace que este sistema sea muy fácil de manejar, y con todo tipo de funciones para la gestión de los departamentos, el personal, los turnos, los cronogramas, las restricciones de acceso, las excepciones, exportaciones, emisión de reportes en diferentes entornos simples o complejos.



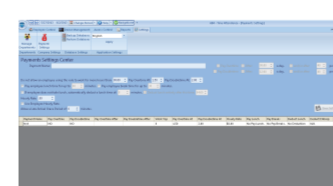
Pantalla principal



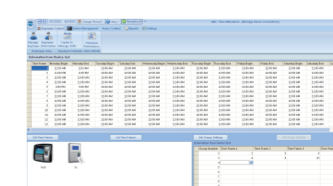
Gestión de departamentos



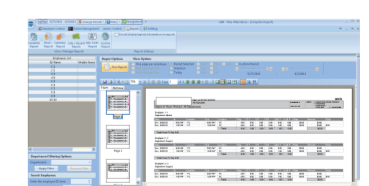
Cronogramas de horarios



Administración de pagos



Gestión de control de acceso



Exportación de múltiples reportes

### Características:

- Gestión de control de acceso
- Gestión de control de horarios de personal
- Soporta bases de datos en MS Access y MS SQL Server
- Exportación de datos a Excel y a TXT para importación en otros sistemas
- Comunicación con todas las plataformas de dispositivos de Anviz

\* Lo invitamos a descargar AIM Crosschex desde [www.anviz.com](http://www.anviz.com)



# C5

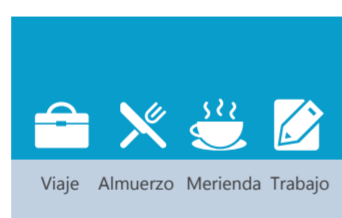
Control de acceso de huellas digitales y RFID



## Funciones



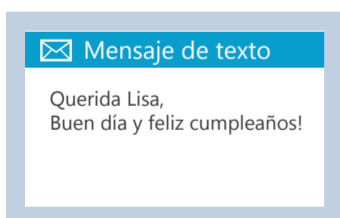
Múltiple combinación de modos de identificación como Huella, Tarjeta, ID+Huella, Clave+Tarjeta, Huella+Tarjeta. Conveniente, flexible y seguro de usar para cualquier ocasión.



Cambio automático de estado de presentismo. Soporta código de tarea de 6 dígitos y 16 estados configurables de presentismo para satisfacer cualquier requerimiento.



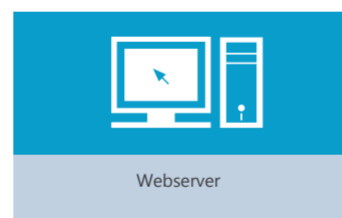
Sensor de puerta para alertar ante situación anormal: apertura de puerta sin verificación o puerta que no cierra dentro del lapso de tiempo esperado.



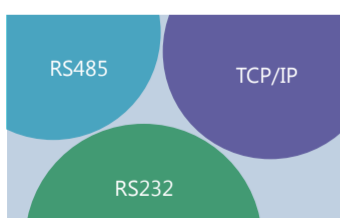
La función de mensajes personalizados puede incluso mostrar mensajes automatizados ante ciertos eventos.



La configuración de cambio de zona horaria en verano puede ser automatizada o manual.



Configuración básica, consultas de personal y administración de registros.



Multiple communication modes TCP/IP, RS232, RS485.



Incluye puerto Mini USB y puerto USB hembra como salida para Pen Drive.



Soporta consulta y exportación de registros sin pasar por el software.



Apertura de puerta vía software



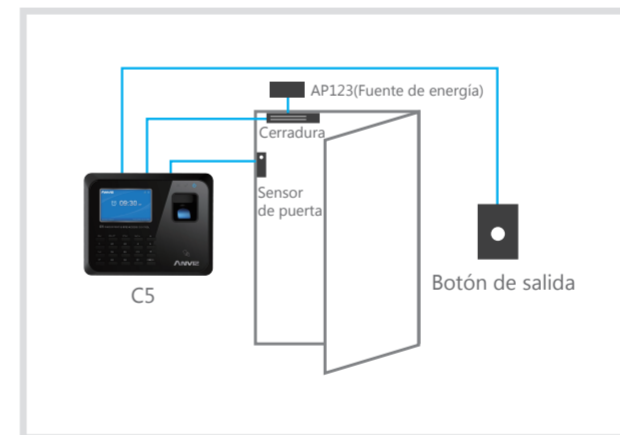
Actualmente incluye 12 idiomas



Soporta entrada y salida Wiegand26 y salida Anviz Wiegand

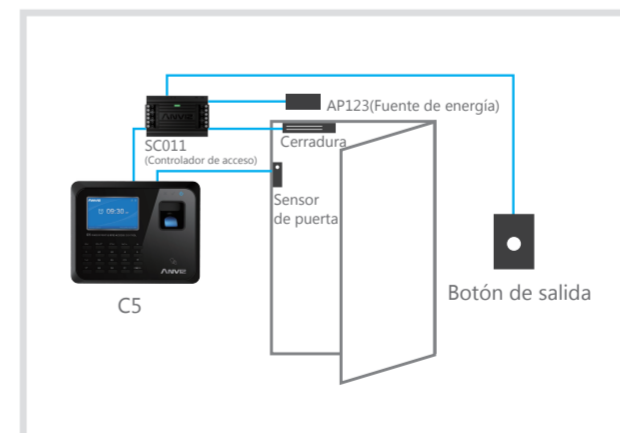
## Aplicación

Flexibles aplicaciones en modo standalone, modo seguro o modo red para diferentes industrias.



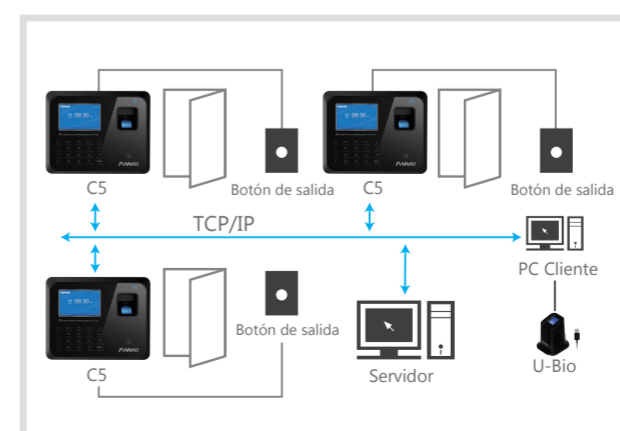
### Sistema de control de acceso standalone

En el modo standalone, el núcleo es el control de acceso. Con la cerradura controlada directamente por el controlador de acceso autónomo, este sistema es capaz de suministrar una solución fácil y segura.



### Sistema de control de acceso seguro

El modo seguro consiste en un controlador de acceso y una lectora. Debido a que la cerradura es controlada por el controlador de acceso, este sistema es más seguro y adecuado para una única puerta que tiene requisitos de seguridad más altos.



### Sistema de control de acceso en red

El sistema en red puede estar compuesto por múltiples sistemas en modo standalone o en modo seguro, interconectados entre sí. Este sistema es la solución más profesional, la que mejor se adapta a proyectos con múltiples requisitos.