

VIRDI

# AC-5000 PLUS

Control de accesos / presencia

BIOMETRÍA + TARJETA RFID + CLAVE



**CALIDAD  
PREMIUM**

Pantalla a color de 2,8"

Teclado táctil retroiluminado

Estanqueidad IP65

Detección patentada de huella dactilar falsa

Protocolo OSDP (compatible con VIRDI MCP-040)

**El terminal de control de accesos y horario más vendido de la gama premium de VIRDI incorpora ahora el protocolo OSDP (Open Supervised Device Protocol), que permite el conexionado con otros periféricos y la interacción con controladoras como la VIRDI MCP-040.**

Este lector permite la autenticación mediante tarjeta MIFARE, huella dactilar y clave numérica para la gestión de accesos y fichaje horario, siendo apto para su instalación en el exterior gracias a la estanqueidad IP65.



#### DETECCIÓN PATENTADA DE HUELLA FALSA

El nuevo sensor patentado detecta huellas dactilares falsas hechas de papel, película, silicona o goma.



#### PANTALLA A COLOR

El terminal incorpora una pantalla a color de 2,8".



#### EXCELENTE IMPERMEABILIZACIÓN

Certificado internacional de estanqueidad IP65.



#### TARJETA INTELIGENTE

La tarjeta de proximidad RFID es el método de identificación personal más empleado en control de accesos por su facilidad de uso y coste.



#### TECLADO TÁCTIL RETROILUMINADO

El AC-5000 cuenta con un teclado táctil retroiluminado, incluyendo cuatro teclas de función.



#### INTERFACE DE COMUNICACIÓN

TCP/IP, RS232, RS485 y Wiegand.



#### ANTI PASSBACK

Es compatible con el anti passback SR-100FP que avisa de la salida de usuarios que no han registrado previamente su entrada.



#### PROTOCOLO OSDP (Open Supervised Device Protocol)

Este protocolo permite la interacción del terminal con periféricos como la controladora VIRDI MCP-040, alarmas, etc.

# Configuraciones



La lectura de huella de este terminal es un sistema PATENTADO de triple escaneo óptico, basado en la tecnología IR y de contacto eletro-capacitivo. El sensor de lectura integrado es capaz de identificar y distinguir un dedo real (vivo) de falsificaciones realizadas mediante procesos químicos como silicona, goma, película, papel o gelatina.

Tecnología de acceso	Biometría	huella
	Tarjeta	▪
	Clave numérica	▪
<b>Detección de huella dactilar falsa</b>		▪
Memoria	Nº máximo de usuarios*	20.000
	Huellas	20.000
	Movimientos**	61.000
Conexiones	Con el software de gestión	TCP/IP
<b>Procesador</b>		533 Mhz. 32 BIT RISC
<b>Memoria interna</b>		32M SD RAM / 32M flash
Conexiones	Wiegand	▪
	RS232	▪
	RS485 (Protocolo OSDP)	▪
Pantalla	Disponible	TFT color LCD
	Tamaño	2,8"
	Retroiluminación	▪
Lector de tarjeta	MIFARE 13,56 MHz. / DESFire	▪
	RFID 125 KHz. (opcional)	▪
	NFC	▪
	Almacenaje de huella en tarj. MIFARE	▪
<b>Teclado</b>		táctil capacitivo
<b>Auto scan</b>		▪
<b>Teclas de función</b>		4
Sensor	Tipo de sensor	óptico
	Área de escaneo	15 x 17 mm.
	Resolución	500 dpi.
		1:1
Identificación	1:N (N=1.000 usuarios)	< 1 seg.
<b>Dimensiones (ancho x alto x fondo) en mm.</b>		88 x 175 x 43,5
<b>Estanqueidad</b>		IP65

## Especificaciones

\* se recomienda la captura de al menos dos huellas por cada usuario.  
\*\* para funcionamiento en autónomo del terminal. Si está conectado en red, los usuarios y los movimientos son ilimitados.



LCD COLOR



TECLADO TÁCTIL



**TecniTran**  
Telecomunicaciones

www.tecnitran.es info@tecnitran.es  
Teléfono: 91 610 66 78

Síguenos en

