



Acceso Electrónico

R  **lcomsaMX**

Seguridad Electrónica Guía de Soluciones 2020



Sistemas de Acceso Electrónico

Nos permite restringir el acceso a una o varias áreas de nuestra empresa u hogar; si es electrónico nos permite además tener en algunos casos acceso a través de servicios en la nube y así llevar un registro de los accesos. Nos da el beneficio de saber en dónde, cuándo y quién es la persona que está accedendo.



AccessPRO®

INDUSTRIAL
by AccessPRO

ZKT_{ECO}

KOCOM®

ROSSLARE
SECURITY PRODUCTS

CAME

IDEZIA
segmented identity

suprema



HID®

Honeywell

KEYSCAN
ACCESS CONTROL SYSTEMS
dormakaba

DJKS
DOORING®, INC.



HIKVISION

ASSA ABLOY
The global leader in door opening solutions

RCI
AUTOMATED CONTROLS
CORPORATION GROUP

SECO-LARM®

SECURITRON
ASSA ABLOY



Electronic Design



R **IconsaMX**

**Sistemas Biométricos
2020**

Tiempo y Asistencia

Chegador de Huella con Teclado para Escritorio

Características:

- Huellas: 1,000.
- Usuarios: 1,000.
- Eventos: 50,000.
- Pantalla LCD color de 2.8".
- Comunicación: Wi-Fi WLAN / Hot Spot, USB 2.0 (Host).
- Incluye batería de 4,000 mAh.
- Alimentación: 5 Vcd, 2 A.
- Dimensiones: 180 x 84.5 x 31 mm.
- Compatible con aplicación móvil celular.
- Envía reportes directo a Excel.

»D1 · US\$ 179.00



Chegador de Huella con Teclado e Impresora, Ideal para Comedores

Características:

- Huellas: 3,000.
- Eventos: 100,000.
- Multiverificación: huella, contraseña, huella + contraseña.
- Comunicación: TCP/IP y administración USB.
- Requiere papel térmico de 57 mm (no incluido).
- Alimentación: 12 Vcd.
- Dimensiones: 171 x 284 x 120 mm.

»LP4 · US\$ 663.00



Chegador de Reconocimiento Facial y Huella Digital con ADMS ¡Gratis!

Características:

- Función ADMS.
- Rostros: 1,200.
- Huellas: 1,500.
- Eventos: 100,000.
- Alimentación: 12 Vcd / 0.8 A (incluida).
- Dimensiones: 167.5 x 148.8 x 32.2 mm.

»MB160 · US\$ 183.00



Chegador Portátil de Huella con Teclado y Wi-Fi con Protección IP65 y Multiverificación

Características:

- Huellas: 5,000.
- Eventos: 200,000.
- Comunicación: TCP/IP y administración USB.
- Alimentación: 12 Vcd.
- Dimensiones: 171 x 284 x 120 mm.

»S922-Wi-Fi · US\$ 679.00



Chegador de Huella Digital, Genera Reportes en Excel

Características:

- Solo tiempo y asistencia.
- Huellas 500.
- Eventos 50,000.
- No requiere software de administración.
- Descarga de reportes directamente en formato excel.
- Alimentación: 5 Vcd / 800 mA (incluida).
- Dimensiones: 183 x 135 x 36 mm.

»LX-40Z · US\$ 85.00



Chegador de Reconocimiento Facial, Huella y Tarjetas de Proximidad

Características:

- Rostro 3,000 (1:1).
- Huellas: 2,000.
- Tarjetas: 10,000.
- Eventos: 100,000.
- Multiverificación: huella, tarjeta, huella + contraseña, huella + tarjeta, tarjeta + contraseña, huella + tarjeta + contraseña.
- Comunicación: TCP/IP y administración USB.
- Alimentación: 12 Vcd.
- Dimensiones: 196.6 x 147.6 x 101 mm.

»FCX · US\$ 459.00



Chegador de Huella y Proximidad con Teclado, Genera Reportes en Excel

Características:

- Huellas: 1,000.
- Eventos: 80,000.
- Multiverificación: huella, tarjeta, huella + contraseña, huella + tarjeta, tarjeta + contraseña, huella + tarjeta + contraseña.
- Comunicación: TCP/IP y administración USB.
- Alimentación: 12 Vcd.
- Dimensiones: 184 x 136 x 41 mm.

»K-30 · US\$ 145.00



Chegador de Huella y Proximidad con Teclado

Características:

- Huellas: 10,000.
- Eventos: 200,000.
- Multiverificación: huella, tarjeta, huella + contraseña, huella + tarjeta, tarjeta + contraseña, huella + tarjeta + contraseña.
- Comunicación: TCP/IP y administración USB.
- Alimentación: 12 Vcd.
- Dimensiones: 225 x 235 x 125 mm.

»ICLOCK-990 · US\$ 399.00



Chegador para Tiempo y Asistencia con Reportes en Excel por USB (SSR), 1,000 Huellas, Software Opcional

Características:

- Capacidad de huellas: 1,000.
- Algoritmo ZKFinger VX10.0.
- Capacidad de eventos: 50,000.
- Pantalla TFT de 2.8".
- Comunicación Wi-Fi, USB-Host.
- SSR, horario de verano, timbre programado, búsqueda Self-Service, cambio automático de estado, entrada T9, usuario de 9 dígitos.
- Fuente de alimentación CD 5 V/ 0.8 A.
- Temperatura de operación: 0 a 45 °C.
- Humedad de operación: 20 hasta 80%.
- Dimensiones: 168 x 125 x 22.5 mm.

»WL10 · US\$ 145.00



Lector de Huella Digital y Proximidad

Características:

- Pantalla TFT a color de 2.4" y teclado táctil.
- Funciones avanzadas de control de acceso: antipassback, cerradura eléctrica, sensor de puerta, botón de salida y alarma.
- Huellas: 3,000.
- Tarjetas 5,000.
- Eventos: 30,000.
- Comunicación: TCP/IP y Wi-Fi.
- Alimentación: 12 Vcd/ 3 A.
- Dimensiones: 158.5 x 78 x 19.4 mm.

»F22-ID · US\$ 237.00



Control de Acceso

Unidades de Respaldo de Energía para Lectores Biométricos

Características:

- Capacidad: 1,9 Ah.
- Tiempo de carga: menor a 6 horas.
- Tiempo de descarga: 4 horas aprox.
- LED indicador de carga.
- Dimensiones: 55 x 105 x 25 mm.

AccessPRO



- »»MINIUPS-5V · US\$ 31.00 Mini UPS 5 V
- »»MINIUPS-12V · US\$ 31.00 Mini UPS 12 V

Lector de Huella y Proximidad Autónomo

Características:

- Huellas: 500.
- Tarjetas: 500.
- Contraseñas: 8.
- Alimentación: 12 Vcd.
- Dimensiones: 88 x 88 x 33.6 mm.

AccessPRO
Powered by **ZKTeco**



»»X7 · US\$ 73.00

Lector Autónomo para 200 Huellas

Características:

- Huellas: 200.
- Tarjetas: 100.
- Eventos: 30,000.
- Alimentación: 12 Vcd.
- Comunicación: USB.
- Dimensiones: 120 x 120 x 35,1 mm.

AccessPRO
Powered by **ZKTeco**



»»SF-101 · US\$ 116.00

Lector de Huella y Proximidad Protegido, con Teclado Antivandálico para Exterior, Protección IP65

Características:

- Protección IP65.
- Huellas: 3,000.
- Tarjetas: 30,000.
- Eventos: 100,000.
- IP65 (protegido)
- Multiverificación: huella, tarjeta, tarjeta + contraseña.
- Comunicación: TCP/IP.
- Alimentación: 12 Vcd.
- Dimensiones: 83 x 127,5 x 74 mm.

AccessPRO
Powered by **ZKTeco**



»»XT5 · US\$ 199.00

Lector de Huella Autónoma

Características:

- Huellas: 1,500.
- Eventos: 80,000.
- Multiverificación: huella, huella + contraseña.
- Comunicación: TCP/IP y administración USB.
- Alimentación: 12 Vcd.
- Dimensiones: 105 x 105 x 32 mm.



»»SF-300 · US\$ 139.00

Lector de Huella y Proximidad con Teclado

Características:

- Huellas: 3,000.
- Tarjetas: 10,000.
- Eventos: 30,000.
- Multiverificación: huella, tarjeta, huella + contraseña, huella + tarjeta, tarjeta + contraseña, huella + tarjeta + contraseña.
- Comunicación: TCP/IP.
- Alimentación: 12 Vcd.
- Dimensiones: 87 x 195 x 42,5 mm.



»»TF-1700 · US\$ 399.00

Lector de Huella Esclavo con Sensor, RS-485 para Exterior

Características:

- Carcasa frontal de acero inoxidable.
- Caja de conexión estándar.
- Alarma audible.
- Compatibilidad con controladores: INBIO160PRO20K, INBIO260PRO20K e INBIO460PRO20K.
- Alimentación: 12 Vcd.
- Dimensiones: 121,3 x 77,3 x 38 mm.

SilkID
Sensor

ZKTeco



»»FR-1500-WP · US\$ 185.00

Lector de Huella y Proximidad con Teclado RS-485 para Interior

Características:

- Con teclado.
- Lector para paneles de acceso: INBIO160PRO20K / INBIO260PRO20K / INBIO460PRO20K.
- Alimentación: 12 Vcd.
- Comunicación: RS-485.
- Frecuencia: 125 kHz.
- Dimensiones: 88 x 88 x 33,6 mm.
- Requiere ZKBiosecurity 3.0.

ZKTeco



»»FR-1300 · US\$ 93.00

Control de Acceso

Lectores Autónomos y Esclavos

Estación USB de Alta Resolución para Enrolamiento de Huellas Dactilares, SDK Gratuito

Características:

- Potente detección de huella digital.
- Reconocimiento rápido de huellas secas, húmedas y ásperas.
- SDK disponible para desarrollo.
- USB 2.0 de alta velocidad.

»ZK-9500 · US\$ 91.00

ZKTeco



Estación de Registro de Huellas

Características:

- Tipo de sensor: óptico
- Área de captura: 15,24 x 20,32 mm (FAP20).
- Tamaño de imagen: 300 x 400 p.
- Resolución: 500 dpi.
- Interfaz: USB2.0 compatible con USB 1.1.
- Sistema operativo: Windows® XP, Vista 7, 8, y 10 (32/ 64 bits).
- Suministro de voltaje: 5 V suministrados por el puerto USB.
- Temperatura de operación: -20 a 50 °C.
- Rotación del dedo: 360°.
- Dimensiones: 49 x 44 x 20,1 mm.

»SLK-20R · US\$ 142.00

ZKTeco



Lector de Huella y Proximidad (Esclavo)

Características:

- Comunicación: RS-485.
- Frecuencia: 125 kHz.
- Grado de protección: IP65.
- Lector para paneles de acceso: APX2000 y APX4000.
- Lector esclavo para lectores biométricos.
- Alimentación: 12 Vcd.
- Dimensiones: 50 x 102 x 37 mm.

»F12 · US\$ 96.00

»F12-MIFARE · US\$ 143.00

AccessPRO
Powered by ZKTeco



Lectora de Huella Digital Lumidigm® V-Series V371

Características:

- Interfaz USB.
- ANSI 378 e ISO 19794-2 / plantilla de huella y el algoritmo (con el SDK 6 o mayor) certificados MINEX III.
- Resolución: 500 dpi.
- Sistema de lector de tarjetas: iClass 13.56 MHz. IP65 a nivel plantilla.
- Sistemas soportados: Windows 7, 8 y 10 (32 o 64 bits).
- Dimensiones: 79,2 x 124,3 x 63,2 mm.

»V371-00-01 · US\$ 559.00

HID



Lector Biométrico y de Tarjetas iCLASS® SE

Características:

- Compatible con tarjetas iCLAS® S SEOS, SEOS8KC y SEOS8KC26.
- Rango de lectora de hasta 3 cm con SEOS.
- Color negro.
- Teclado iluminado.
- Sensor de huella óptico.
- Comunicación Wiegand.
- Tipo de conexión: terminal strip.
- Cumple con UL294 (RKL840E) y FCC.
- Dimensiones: 12,2 x 15,36 x 3 cm.
- Peso: 366 g.
- Producto sobre pedido.

»928NSNTEK20TG · US\$ 1,099.00

HID



Lector de Huella Latente y Dedo Vivo, Lector de Tarjetas SEOS (No Clonable), Físicas o Móviles

Características:

- Tecnologías compatibles: iCLASS® Seos™ (3 cm), iCLASS® (5 cm), MIFARE Classic, MIFARE® Plus (8 cm).
- Tarjetas virtuales: Twist and Go (girar e ingresar) y TAP.
- Formato de salida de la plantilla: 1:1; ANSI 378 1:N: patentada (formato ANSI 378+).
- Comunicación: ethernet (10/100), Wiegand, protocolo de dispositivo abierto supervisado (OSDP) a través de RS-485.
- Alimentación: 12 Vcd, 2 A
- Grado de protección: IP67.

»RB25F · US\$ 899.00

HID



Sensor de Huella Lumidigm® M-Series

Características:

- Resolución: 500 dpi.
- Detección de huella viva.
- Protección: IP50 (contra polvo y agua).
- Temperatura de operación: -10 a 60 °C.
- Interfaz de comunicación: USB 1.1 o 2.0.
- Compatible con: Windows Windows 7, 8 y 10 (32 o 64 bits), Linux, Android.
- Dimensiones: 47 x 78 x 52 mm.
- Alimentación: 5 Vdc/ 400 mA.
- Certificación: CE, FCC.

»M321-00-10 · US\$ 799.00

HID



Sensor de Huella Multiespectral Serie V, Detección del Dedo Vivo, No Importa la Edad

Características:

- Imagen multiespectral con detección de vida.
- Captura cuatro veces más rápida que las versiones anteriores de V30x.
- El algoritmo de minucias MINEX III es compatible con los estándares ANSI / ISO.
- Protección IP65 en la platina para entornos hostiles.
- Tecnología Lumidigm.
- Sensor óptico multiespectral.
- Resolución: 500 dpi.
- Área de detección: 18 x 28 mm.
- Formato de imagen de salida: ANSI 381, ISO 19794-4, WSQ compresión (FBI certificado).
- Verificación: ANSI 378 o ISO 19794-2.
- Interfaz: USB.

»V30040 · US\$ 599.00

HID



Lector USB para Acceso Lógico

Características:

- Resolución: 512 dpi.
- Área de captura de escaneo: 14,6 mm
- Compatible con USB 1.0, 1.1 y 2.0
- Voltaje de alimentación: 5 V, 100 mA
- Dimensiones: 65 x 36 mm.
- Peso: 105 g

»URU4500 · US\$ 169.00

HID



Neil Muster
Supervisor
ID: 00487715718

Reconocimiento Facial Ultra Rápido, Incluso en Movimiento

Nuevo algoritmo patentado de alta tecnología "Deep Learning"

- Imposible de falsificar
- Compatibilidad P2P para función de TV portero.



Erika Mustermann
Accountant
ID: 00487714823



Reconocimiento Facial

Biométrico Touch Ultra Rápido de Reconocimiento Facial con TV Portero, IP65, Lectura de QR, Deep Learning, Cámara 2 MP, Compatible con NVRs y DVRs, HIKVISION y epcor®

Biométrico Touch Ultra Rápido de Reconocimiento Facial con TV Portero, IP65, Lectura de QR, Deep Learning y Lector de Huellas

Características:

- Pantalla LCD touch 7" (1024 x 600p).
- Doble cámara de 2 MP con luz complementaria (IR,WDR).
- Comunicación IP (10/100/1000 Mbps)
- Distancia para reconocer rostro: 0,3 a 1,5 metros.
- Múltiple autenticación.
- Soporta hasta 6.000 rostros.
- 6000 tarjetas PROX EM (ACCESS-ISO-CARD)
- Control de acceso por horarios.
- Audio bidireccional.
- Garantía: 2 años.

Características:

- Pantalla LCD touch 7" (1024 x 600p)
- Cámara dual de 2 MP, (IR,WDR)
- Comunicación IP (10/100/1000 Mbps)
- Distancia para reconocer rostro: 0,3 a 1,5 metros.
- Tiempo de reconocimiento: 0,5 seg por persona.
- Múltiple autenticación.
- Capturas de rostro: Hasta 6.000.
- Capturas de huella: Hasta 5.000 (módulo por separado).
- Captura de tarjetas: Hasta 6.000, (RFID EM)125 kHz.
- Control de acceso por horarios.
- Audio bidireccional.
- Garantía: 2 años.
- *Módulo lector de huellas incluido.

»DSK1T607E · US\$ 529.00

»DSK1T607EF · US\$ 828.00



Terminal de Reconocimiento Facial con Montaje en Poste o Torniquetes

Características:

- Cámara de 2 MP.
- Soporta hasta 50,000 eventos.
- Soporta hasta 20,000 rostros.
- Precisión de reconocimiento de un 99,9% en 0,2 seg.
- Red, Wi-Fi, TCP/IP un puerto LAN, RTSP.



»DS-K5671-ZU · US\$ 2,158.00

Terminal de Reconocimiento Facial con Montaje en Poste

Características:

- Cámara de 2 MP gran angular.
- Soporta hasta 50,000 eventos.
- Soporta hasta 20,000 rostros.
- Precisión de reconocimiento de un 99,9% en 0,2 seg.
- Red, Wi-Fi, TCP/IP 1 puerto LAN, RTSP.
- Soporta lector de tarjetas externo por RS-485 y/o Wiegand.
- 12 Vcd, 3 A.



»DS-K5671-ZV · US\$ 2,158.00

Terminal de Reconocimiento Facial con Montaje Inclinado

Características:

- Cámara de 2 MP.
- Soporta hasta 50,000 eventos.
- Soporta hasta 20,000 rostros.
- Precisión de reconocimiento de un 99,9% en 0,2 seg.
- Red, Wi-Fi, TCP/IP 1 puerto LAN, RTSP.
- Soporta lector de tarjetas externo por RS-485 y/o Wiegand.



»DS-K5671-ZH · US\$ 2,159.00

Terminal Compacta Deep Learning para Control de Acceso con Reconocimiento Facial, ¡Imposible de Falsificar!

Características:

- Compatible con IVMS4200.
- Capacidad de 300 rostros.
- Reconocimiento de hasta 1,5 m. de distancia.
- TCP/IP.



»DSK1T331W · US\$ 229.00

Módulo Lector de Huella para Biométrico de Reconocimiento Facial DSK1T607E

Características:

- Aplicación en interior.
- A prueba de rayaduras.



»DS-KAB671F · US\$ 89.00

- Intercom
- Videovigilancia
- Control de Acceso
- Alarmas



Control de Acceso

HIKVISION

Todo en un Mismo Software

Lector Biométrico con Videoportero, Compatible con App Hik-Connect P2P, Cámara 2 MP, Compatible con NVRs y DVRs, HIKVISION y epcor®

Características:

- 50,000 tarjetas MIFARE®.
- 3,000 huellas.
- 200,000 registros de eventos.
- Compatible con IVMS 4200.
- Vista en vivo a través de Hik-Connect.
- Comunicación: TCP/IP/ Wi-Fi/ RS-485.
- Grado de protección: IP65.
- Alimentación: 12 Vcd/ 1 A.
- Temperatura de operación: -40 a 60 °C.
- Dimensiones: 218 x 78 x 41 mm.
- Lectura de códigos QR.

»DSK1T501SF · US\$ 259.00



Terminal de Control de Acces Compatible con Hik-Connect (Nube), Lectura de Huella y Tarjetas EM, Soporta hasta 1000 Huellas, Relevador para Chapa y Tiempo y Asistencia

Características:

- Pantalla LCD touch 5" (800 x 400).
- Comunicación IP (10/ 100/ 1000 Mbps).
- Distancia para reconocer rostro: 0,3 a 1 m.
- Capacidad de fotos: 2,000.
- Capacidad de huellas: 5,000.
- Capacidad de tarjetas: 5,000 (EM Frecuencia 125 kHz).
- Control de acceso por horarios.
- Garantía: 1 año.



»DSK1T8003EF · US\$ 99.00

Biométrico Standalone con Lector de Proximidad EM, Compatible con IVMS4200 y P2P Hik-Connect

Características:

- Soporta hasta 3,000 huellas.
- Entrada y salida Wiegand.
- 26/34 bits.
- Soporta hasta 150,000 eventos.
- TCP/IP.
- Acepta contraseña para múltiple autenticación.
- 12vcd, 2A.
- *Compatibilidad P2P Hik-Connect sujeta a versión de hardware, pregunte a ingeniería.



»DSK1T804EF · US\$ 115.00

Terminal Standalone, TCP-IP, Lectura de Huella, Tarjeta y Funciones de Asistencia

Características:

- Batería de respaldo.
- Soporta hasta 100,000 eventos.
- Soporta hasta 3,000 huellas.
- Admite registro remoto de huella a través de IVMS4200.
- Operación autónoma, admite agregar usuarios localmente.
- 12 Vcd, 1,5 A.



»DSK1A802EFB · US\$ 141.00

Biométrico de Reconocimiento Facial, Compatible con IVMS4200

Características:

- Capacidad para 2,000 rostros.
- Pantalla touch.
- Hasta 5,000 tarjetas EM.
- Control de acceso por horarios.
- 12 Vcd, 1 A.



»DSK1T8105E · US\$ 149.00

Lector Esclavo de Huella Digital Antirrayadura y Tarjetas de Proximidad, Compatible con Paneles HIKVISION Serie DSK26XX

Características:

- Soporta RS-485.
- Requiere panel de control de acceso DSK2604, 02, 01.
- Soporta 9,500 huellas.
- Protección IP65.
- 12 Vcd, 120 mA.



»DS-K1201EF · US\$ 109.00

Enrolador de Huellas USB para Sistemas HIKVISION, Compatible con DS-K1201EF e IVMS4200

Características:

- Resolución 508 dpi de alta definición.
- Sensor óptico de huellas dactilares diseñado con material resistente a rayaduras.
- Plug & Play a la PC.
- Enrola las huellas al software IVMS4200 mediante USB.



»DS-K1F820F · US\$ 113.00

Revise los paneles de control de acceso compatibles.

Control de Acceso

ROSSLARE

SECURITY PRODUCTS

Rosslare Security Products es un fabricante y comercializador líder mundial de sistemas de seguridad de alta calidad para aplicaciones empresariales, pequeñas empresas y residenciales. Desde el control de acceso hasta la patrulla de vigilancia, la ubicación en interiores, la integración de tiempo y asistencia y DVR, nuestros ingenieros desarrollan lo último en productos de seguridad de alta tecnología, lo que le brinda a Rosslare una cartera tecnológica completa y una ventaja competitiva en lo que respecta a la síntesis de sistemas de seguridad.

Los nuevos lectores de la serie AY-B86XX es la terminal de la más alta calidad con lector de tarjetas para aplicaciones de interiores y exteriores, el cual es el ideal para cualquier proyecto que necesita brindar excelente seguridad y mantiene el costo-beneficio. Tiene conectividad TCP / IP para la administración de las terminales. El lector puede configurarse fácilmente utilizando el software de cliente AxTraxNG™.



Modelo	AY-B8620	AY-B8650
Huellas	7,000	
Tipo de Tarjeta	125 kHz	13.56 MHz
Pretección	IP65	
Resolución de Huella	500 dpi	
Alimentación	12 Vcd	
Dimensiones	124 x 37 x 34.5 mm	
Precio	»US\$ 289.00	»US\$ 339.00

El AY-B85XX es la terminal de la más alta calidad con lector de tarjetas para aplicaciones de interiores, y el cual es el ideal para cualquier proyecto que necesita brindar excelente seguridad y mantiene el costo-beneficio. Habilita alta seguridad por su doble factor de autenticidad (Huellas + tarjeta), cuando es utilizado en conjunto del software de administración AxTraxNG™.



Modelo	AY-B8520	AY-B8550
Huellas	7,000	
Tipo de Tarjeta	125 kHz	13.56 MHz
Pretección	Interior	
Resolución de Huella	500 dpi	
Alimentación	12 Vcd	
Dimensiones	145 x 55 x 37 mm	
Precio	»US\$ 165.00	»US\$ 214.00

Lector Biométrico USB de Escritorio para Uso con Software AxTraxNG™

Características:

- Lector para registro y/o enrolamiento de huellas digitales USB.
- Sensor de huella óptico.
- SDK disponible para desarrollo de software.
- 5 Vcd por USB.
- Compatible con Windows y con uso del software AxTraxNG™.
- Temperatura de operación: 0 a 45 °C.
- 1 año de garantía.

»DRB8000 · US\$ 159.00



Alta Precisión Biométrica

Lectores Faciales y de Huella para Control de Acceso

ROSSLARE
SECURITY PRODUCTS



Lector de Huellas y Reconocimiento Facial, Pantalla LCD Touch, Lector de Proximidad EM, MIFARE®, Compatible con BLE-ID

Características:

- 10,000 usuarios de huella, 2,000 facial.
- Soporta tarjetas de proximidad tipo EM y MIFARE® Classic de 1 kB.
- Salida Wiegand a 26 bits, conexión TCP/IP.

»AY-B9350-U · US\$ 2,159.00



Lector de Huellas con Pantalla LCD de 4 Botones, Lector MIFARE®, Compatible con BLE-ID

Características:

- 2,000 usuarios.
- Compatible con AxTraxNG™.
- Soporta tarjetas MIFARE® Classic de 1 kB.
- Salida Wiegand a 26 bits.
- Conexión TCP/IP.

»AY-B9250BT-U · US\$ 819.00

Lector de Huellas con Lector de Proximidad EM, Compatible con BLE-ID

Características:

- 2,000 usuarios.
- Compatible con AxTraxNG™.
- Soporta tarjetas de proximidad tipo EM.
- Salida Wiegand a 26 bits.
- Conexión TCP/IP.



»AY-B9120BT-U · US\$ 543.00

Lector de Huellas con Lector MIFARE®, Compatible con BLE-ID

Características:

- 2,000 usuarios.
- Compatible con AxTraxNG™.
- Soporta tarjetas MIFARE® Classic de 1 kB.
- Salida Wiegand a 26 bits.
- Conexión TCP/IP.



»AY-B9150BT-U · US\$ 599.00

Enrolador de Huellas uso de Escritorio, Compatible con Lectores Serie 9000 y AxTraxNG™

Características:

- Conexión USB.



»DR-B9000 · US\$ 225.00



acceso3[®] RHITANIUM[®]

Es el único software desarrollado por y para el mercado nacional, pensado en las necesidades específicas de las empresas de la región en cuanto a horarios, incidencias, recursos humanos y nóminas se refiere.

Contiene los reportes más precisos y el módulo de recursos humanos más completo de los softwares de su tipo, y lo mejor de todo es que tiene integración directa con paquetes de administración de nóminas más utilizados en México, con los biométricos de la marca ZKTECO[®] y suprema[®].



Software desarrollado en México y regionalizado para las necesidades nacionales.

Licencias Vitalicias para Software de Tiempo y Asistencia,
Compatibles con Sistemas de Nómina



Modelo	Empleados	Terminales	PCs	Precio
Licencias Base				
TITANIUMCERO	500	1 checador	1	US\$ 391.50
TITANIUMI	500	2 checadores	2	US\$ 519.00
TITANIUMII	500	6 checadores	4	US\$ 1,189.00
TITANIUMIII	1,000	10 checadores	8	US\$ 2,109.00
TITANIUMIV	1,500	15 checadores	16	US\$ 3,609.00
Expansiones				
TITANIUMEST	-	-	+1	US\$ 89.00
TITANIUMTER	-	+ 1 checador	-	US\$ 89.00
TITANIUM25EMP	+ 25 empleados	-	-	US\$ 29.00
TITANIUM50EMP	+ 50 empleados	-	-	US\$ 46.00

Biométricos recomendados:

suprema

AccessPRO[®]
Powered by ZKTECO

ZKTECO



Tiempo y Asistencia

»NOMINAKIT1 · US\$ 335.00

Nómina 1: Incluye un Checador de Huella y Rostro [MB160] y Licencia de Software Compatible con Aspel NOI y NOMIPAQ (3 Años) - Kit -

Características:

Esta licencia permite utilizar el software acceso3 TITANIUM, la más completa solución de asistencia que permite administrar los horarios, incidencias, faltas, tiempo extra, etc. de los empleados, con posibilidad de integrarse con Aspel NOI y CONTPAQi / iNominas.

La licencia permite administrar 500 empleados.

Incluye:

- Un reloj checador.
- Una estación (PC).
- Vigencia: 3 años.



»NOMINAKIT2 · US\$ 379.00

Nómina 2: Incluye un Checador de Huella y Tarjeta [F22ID] y Licencia de Software Compatible con Aspel NOI y NOMIPAQ (3 Años) - Kit -

Características:

Esta licencia permite utilizar el software acceso3 TITANIUM, la más completa solución de asistencia que permite administrar los horarios, incidencias, faltas, tiempo extra, etc. de los empleados, con posibilidad de integrarse con Aspel NOI y CONTPAQi / iNominas.

La licencia permite administrar 500 empleados.

Incluye:

- Un reloj checador.
- Una estación (PC).
- Vigencia: 3 años.

RcomsaMX



»NOMINAKIT3 · US\$ 533.00

Nómina 3: Incluye un Checador de Huella y Tarjeta [ICLOCK990], Licencia de Software Compatible con Aspel NOI y NOMIPAQ (3 Años) y Biométrico que Toma Fotografía de Checada - Kit -

Características:

Esta licencia permite utilizar el software acceso3 TITANIUM, la más completa solución de asistencia que permite administrar los horarios, incidencias, faltas, tiempo extra, etc. de los empleados, con posibilidad de integrarse con Aspel NOI y CONTPAQi / iNominas.

La licencia permite administrar 500 empleados.

Incluye:

- Un reloj checador.
- Una estación (PC).
- Vigencia: 3 años.

Software de Asistencia

3

ZKTeco

AÑOS
VIGENCIA

ZKTime.Net 3.0

Es un software de nueva generación que permite integrarse con los sistemas de tiempo y asistencia.




ZKTime.Net 3.0

Sincronización en Tiempo Real

ZKTime.Net 3.0 es un software de tiempo y asistencia, el cual permite la gestión de empleados, departamentos, horarios, turnos, calendario, dispositivos y reportes.





BioTime7.0

BioTime7.0 es un poderoso software de tiempo y asistencia basado en web que ofrece las más novedosas características que puede encontrar en un software de gestión de asistencia. Proporciona una comunicación estable a sus dispositivos a través de LAN / WAN / Wi-Fi / GPRS / 3G. Los usuarios pueden acceder remotamente al software desde cualquier lugar a través de un navegador web para administrar miles de terminales de asistencia bajo una red compleja (WLAN).



BioTime



- Software basado en web
- Módulo de control de acceso básico
- Sincronización automática
- Programación de turnos flexibles y generación de reportes
- Monitoreo en tiempo real

Licencia para Realizar Checadas de Asistencia desde Smartphones con Envío de Fotografía y Ubicación por GPS, Compatible con BioTime7.0, Licencia para 20, 50, 100, 200, 300, 500 y 800 Usuarios

Características:

La App ZKBioTime es un complemento que ofrece una solución conveniente para la gestión de asistencia en industrias con empleados siempre en movimiento. El personal que asista frecuentemente a entrenamientos, juntas de negocios, ventas puerta a puerta o visitas en sitio, podrá reportar su asistencia en tiempo real desde cualquier lugar mediante la ubicación GPS y cámara de sus smartphones.

- >>BIOTIMEAPP20 · US\$ 563.00
- >>BIOTIMEAPP50 · US\$ 749.00
- >>BIOTIMEAPP100 · US\$ 875.00
- >>BIOTIMEAPP200 · US\$ 1,125.00
- >>BIOTIMEAPP300 · US\$ 1,250.00
- >>BIOTIMEAPP500 · US\$ 1,499.00
- >>BIOTIMEAPP800 · US\$ 1,999.00



Green
Label

Es la Línea de Alta Gama
de ZKTeco

Lector Biométrico de Huella con Proximidad y Teclado Standalone

Características:

- Tiempo y asistencia.
- Huellas: 5,000.
- Tarjetas: 15,000.
- Eventos: 100,000.
- TCP/IP.
- Administración USB.
- Sensor de huella Silk ID.
- Pantalla TFT-LCD de 2,8".
- Lector USB ZK4000 para registro de huellas.
- 5 Vcd/ 1 A.
- Fuente no incluida.
- Temperatura de operación: 0 a 45 °C.
- Dimensiones: 190,8 x 140,1 x 46,02 mm.



»ZK-G1 · US\$ 389.00

Lector de Huella con Pantalla Táctil para Tiempo y Asistencia

Características:

- Tiempo y asistencia.
- Control de acceso.
- Huellas: 5,000
- Rostro: 3,000 (1:N)/ 4,000 (1:1).
- Eventos: 100,000.
- Sensor de huella Silk ID.
- Pantalla TFT-LCD de 2,8".
- Lector USB ZK4000 para registro de huellas.
- 12 Vcd/ 3 A.
- Fuente no incluida.
- Temperatura de operación: 0 a 45 °C.
- Dimensiones: 199,2 x 171,8 x 96,9 mm.



»ZK-G3 · US\$ 648.00

Lector de Control de Acceso y Asistencia para 20,000 Huellas

Características:

- Tiempo y asistencia.
- Huellas: 20,000.
- Tarjetas: 20,000.
- Eventos: 200,000.
- TCP/IP.
- Administración USB.
- Pantalla TFT-LCD de 3,5"
- Lector USB ZK4000 para registro de huellas.
- Alimentación: 12 Vcd/ 1 A.
- Fuente no incluida.
- Temperatura de operación: 0 a 45 °C.
- Dimensiones: 206 x 153 x 42,9 mm.



»ZK-G2 · US\$ 583.00

Control de Acceso Biométrico Silk ID Green Label

Características:

- Capacidad: huellas 20,000/ tarjetas 50,000.
- Relevador para cerradura.
- Múltiples métodos de verificación.
- Temperatura de operación: 0 a 45 °C.
- Dimensiones: 200,5 x 88,5 x 28,7 mm.
- Voltaje de operación: 12 Vdc/ 3 A.



»PROCAPTURE-X · US\$ 824.00

Control de Acceso Biométrico Silk ID Green Label

Características:

- Capacidad: huellas 20,000/ tarjetas 10,000
- Relevador para cerradura.
- Múltiples métodos de verificación.
- Temperatura de operación: -10 a 50 °C.
- Dimensiones: 200,5 x 88,5 x 28,7 mm.
- Voltaje de operación: 12 Vdc/ 3 A.



»PROCAPTURE-WP · US\$ 699.00

Lector de Huella con Pantalla Táctil para Control de Acceso

Características:

- Control de acceso.
- Huellas: 6,000.
- Tarjetas: 10,000.
- Eventos: 100,000.
- Foto de usuario: 3,000.
- Eventos de foto: 7,000.
- TCP/IP.
- Administración USB.
- Entrada/ salida Wiegand.
- Sensor de huella Silk ID.
- Pantalla TFT-LCD de 2,4".
- 12 Vcd/ 3 A.
- Fuente no incluida.
- Lector USB ZK4000 para registro de huellas.
- Temperatura de operación: 10 a 50 °C.
- Dimensiones: 195,5 x 87 x 35 mm.



»PRO-CAPTURE-T · US\$ 625.00

Lector Biométrico de Reconocimiento Facial con Lector de Huella Autónomo

Características:

- Control de acceso.
- Huellas: 4,000.
- Tarjetas: 10,000.
- Rostros: 2,000 (1:N) 4,000 (1:1).
- Eventos: 100,000.
- Foto de usuario: 4,000.
- Eventos de foto: 2,000.
- TCP/IP.
- Administración USB.
- Entrada/ salida Wiegand.
- Sensor de huella Silk ID.
- Pantalla TFT touch screen de 2,8".
- 12 Vcd/ 3A.
- Fuente no incluida.
- Lector USB ZK4000 para registro de huellas.
- Temperatura de operación: 10 a 50 °C.
- Dim.: 190,8 x 85 x 103 mm.



»PRO-BIO · US\$ 699.00

Lector de Proximidad para Control de Acceso

Características:

- Control de acceso.
- Tarjetas: 50,000.
- Eventos: 100,000.
- Foto de usuario: 3,000.
- Eventos de foto: 7,000.
- TCP/IP.
- Administración USB.
- Entrada/ salida Wiegand.
- Pantalla TFT de 2,4".
- Alimentación: 12 Vcd/ 3 A.
- Fuente no incluida.
- Temperatura de operación: 10 a 50 °C.
- Dimensiones: 195,5 x 87 x 35 mm.



»PRORFT · US\$ 442.00

Lector de Reconocimiento Facial y Proximidad

Características:

- Control de acceso.
- Rostros: 2,000 (1:N) 4,000 (1:1).
- Tarjetas: 10,000.
- Eventos: 100,000.
- Foto de usuario: 4,000.
- Eventos de foto: 2,000.
- TCP/IP.
- Administración USB.
- Entrada/ salida Wiegand.
- Pantalla TFT 2,8".
- 12 Vcd/ 3 A.
- Fuente no incluida.
- Dimensiones: 190,5 x 85 x 103 mm.
- Cámara dual IR.



»PROFAC · US\$ 589.00

Lector Multibiométrico de Control de Acceso de Reconocimiento de Huellas y Venas del Dedo

Características:

- Control de acceso.
- Venas: 1,500
- Huellas: 1,500
- Tarjetas: 2,000.
- Eventos: 100,000.
- TCP/IP.
- Administración USB.
- Entrada/ salida Wiegand.
- Pantalla TFT-LCD 2,8".
- 12 Vcd/ 3 A.
- Fuente no incluida.
- Temperatura de operación: 10 a 50 °C.
- Dimensiones: 201,7 x 85 x 102,7 mm.



»INPULSE+ · US\$ 848.00

Lectores de Reconocimiento Facial de Alta Velocidad

Visible Light Series

Terminal de Reconocimiento Facial de Alta Velocidad, 6,000 Rostros, 10,000 Huellas y Pantalla Táctil de 5"

Características:

- Usuarios: 10,000.
- Rostros: 6,000.
- Huellas: 10,000.
- Eventos: 200,000.
- LCD: pantalla táctil de 5".
- Cámara: 2 MP (doble cámara).
- Comunicación: TCP/IP, USB Host, Wi-Fi (opcional), RS-232, RS-485, entrada y salida Wiegand.

- Acceso: salida de relevador, sensor de puerta, alarma, botón de salida y entrada auxiliar.
- Compatible con ZKBioSecurity 3.1.5.0 en adelante.
- Alimentación: 12 V 3 A.
- Temperatura de operación: 0 a 45 °C.
- Humedad de operación: 10 hasta 90%.



» SPEEDFACEH5 · US\$ 785,00

Lector de Reconocimiento Facial para Control de Acceso para Interiores

Características:

- Usuarios: 10,000.
- Registros: 200,000.
- LCD: pantalla táctil de 7".
- Cámara: 2 MP.
- Comunicación: TCP/IP, USB Host, Wi-Fi (opcional), RS-232, RS-485, entrada y salida Wiegand.
- Acceso: cerradura de puerta, sensor de puerta, alarma, botón de salida y entrada auxiliar.
- Voltaje: 12 V 3 A.
- Temperatura: -10 a 45 °C.
- Humedad: 10 a 90%.
- Compatible con ZKBioSecurity 3.1.5.0 en adelante.



» FACEDEPOT7B · US\$ 999.00

Montaje de Piso para FACEDEPOT7A

Características:

- Soporte de piso.
- Peso: 1,49 kg.
- No incluye lector.



» FACEDEPOT7AMP · US\$ 169.00

Lector de Reconocimiento Facial con Interfaz Android™ de Alta Velocidad para Tiempo y Asistencia

Características:

- Reconocimiento facial en luz visible.
- Detección de rostros reales.
- Múltiples métodos de verificación.
- Usuarios 10,000.
- Rostros 10,000.
- Huellas 10,000.
- Tarjetas 10,000.
- Eventos 1,000,000.



» ZKG4 · US\$ 1,152.00

Lector de Reconocimiento Facial para Control de Acceso de Uso Rudo a Prueba de Impactos, Acepta Selfies Para Enrolar

Características:

- Usuarios: 10,000.
- Rostros: 10,000.
- Huellas: 10,000 (requiere módulo adicional).
- Tarjetas: 10,000 (requiere módulo adicional).
- Registros: 200,000.
- LCD: pantalla táctil de 7".
- Cámara: 2 MP.
- Comunicación: TCP/IP, USB Host, Wi-Fi (opcional), RS-232, RS-485, entrada y salida Wiegand.
- Acceso: cerradura de puerta, sensor de puerta, alarma, botón de salida y entrada auxiliar.
- Voltaje: 12 V, 3 A.
- Temperatura: -10 a 45 °C.
- Humedad: 10 a 90%.
- Compatible con ZKBioSecurity 3.1.5.0 en adelante.



» FACEDEPOT7A · US\$ 849.00

Lectores y Pantallas de Reconocimiento Facial



Estación de Publicidad con Reconocimiento Facial

Características:

- Usuarios: 10,000.
- Eventos: 200,000.
- Comunicación: TCP/IP, Wi-Fi, USB Host, Bluetooth®.
- Dimensiones de la pantalla: pantalla táctil de 43".
- Área de respuesta efectiva: 950 x 535 mm.
- Relación de aspecto: 16:9.
- Brillo de pantalla: 300 cd/m2.
- Sistema operativo: Android 7.1.2.
- ROM: 32 GB.
- RAM: DDR3 4 GB.
- Frecuencia: 2,0 GHz.
- Dimensiones: 1787 x 603 x 30 mm.
- Peso bruto: 47.5 kg.
- Voltaje de alimentación: 110 - 240 Vca.
- Humedad de operación: 10 a 98%.
- Temperatura de operación: -10 a 50 °C.



»FACEKIOSKV43 · US\$ 6,860.00

Pantalla de 21" para Publicidad con Reconocimiento Facial de Hasta 5 Personas al Mismo Tiempo

Características:

- Rostros: 10,000.
- Usuarios: 10,000.
- Eventos: 200,000.
- Comunicación: TCP/IP, Wi-Fi, USB Host, Bluetooth®.
- Área de respuesta efectiva: 476 x 267 mm.
- Relación de aspecto: 16:9.
- Brillo de la pantalla: 300 cd/m2.
- CPU: RK3399.
- Memoria: DDR3 4 GB RAM / 32 GB ROM.
- Sistema operativo: Android 7.1.2.
- Dimensiones: 541 x 369,59 x 49,16.
- Dimensiones de la pantalla: pantalla táctil de 21.5"
- Peso: 9 kg.
- Voltaje: 110 a 240 V.
- Humedad: 10 a 98%.
- Temperatura: -10 a 50 °C.



»FACEKIOSKH21 · US\$ 3,709.00

Lector de Huella y Tarjeta de Proximidad Esclavo RS-485 con Sensor de Huella Silk ID para Exterior Compatible Únicamente con Controladores de Acceso Atlas

Características:

- Sensor de huella digital Silk ID.
- Elegante diseño para una instalación empotrada en pared.
- Interfaz de comunicación RS-485.
- Carcasa frontal de acero inoxidable.
- Caja de conexiones estándar.
- Cubierta protectora de sensor huellas.
- Resistente al agua (IP65).

* Revise los controladores de acceso serie ATLAS.



»FR1500WPA · US\$ 184.00

Pantalla de 32" para Publicidad con Reconocimiento Facial de Hasta 5 Personas al Mismo Tiempo

Características:

- Usuarios: 10,000.
- Rostros: 10,000.
- Eventos: 200,000.
- Comunicación: TCP/IP, Wi-Fi, USB Host, Bluetooth®.
- Dimensiones de la pantalla: pantalla táctil de 32".
- Área de respuesta efectiva: 708 x 398 mm.
- Relación de aspecto: 16:9.
- Brillo de la pantalla: 300 cd/m2.
- Sistema operativo: Android 7.1.2.
- CPU: RK3399.
- ROM: 32 GB.
- RAM DDR3 4 GB.
- Frecuencia 2.0 GHz.
- Dimensión: 796 x 494 x 49,16 mm.
- Peso bruto: 16 kg.
- Voltaje: 110 a 240 Vca.
- Temperatura: -10 a 50 °C.
- Humedad: 10 a 98%.



»FACEKIOSKH32 · US\$ 4,679.00

Lectores de Alto Desempeño de Identificación de Huellas Dactilares

Serie SIGMA Compatible con Instalaciones Existentes Morpho

La mejor biometría del mundo y mucho más



Los lectores de la Serie SIGMA están adaptados para su necesidad de control de acceso y registros de eventos con más de 20 patentes que dan continuidad a nuestro dominio de la identificación biométrica. Son fabricados contra suplantación y fraude al incorporar la detección de dedos falsos.

Lector de Huellas Serie SIGMA



Modelo	293-678-615	293-678-636	293-673-665	293-678-628
Tipo de Tarjeta	NINGUNA	NINGUNA	HID PROX	iCLASS
Usuarios	500 (Expandible)			
Eventos	1'000,000			
Comunicación	TCP/IP			
Relevador	COM, NC, NO			
Norma	IP65/ IK08			
Alimentación	12 Vcd / 500 mA y PoE			
Dimensiones	68 x 156 x 62 mm			
Precio	»US\$ 759.00	»US\$ 904.00	»US\$ 1,030.00	»US\$ 1,113.00



Lectores de Alto Desempeño de Identificación de Huellas Dactilares

Serie SIGMA Compatible con Instalaciones Existentes Morpho

La mejor biometría del mundo y mucho más

Los lectores de la Serie SIGMA están adaptados para su necesidad de control de acceso y registros de eventos con más de 20 patentes que dan continuidad a nuestro dominio de la identificación biométrica. Son fabricados contra suplantación y fraude al incorporar la detección de dedos falsos.



Lector de Huellas Serie SIGMA Lite+ (plus)

Modelo	293-678-657	293-678-678	293-678-660	293-678-644
Tipo de Tarjeta	NINGUNA	HID PROX	MIFARE®	iCLASS®
Usuarios	5,000 (Expandible)			
Eventos	1,000,000			
Comunicación	TCP/IP			
Relevador	COM, NC, NO			
Norma de Protección	IP65/ IK08			
Alimentación	12 Vcd/ 500 mA y PoE			
Dimensiones	68 x 156 x 62 mm.			
Precio	>>US\$ 1,029.00	>>US\$ 1,189.00	>>US\$ 1,059.00	>>US\$ 1,269.00



Lector de Huellas Serie SIGMA de Tiempo y Asistencia

Modelo	293-638-835	293-638-877	293-638-898	293-638-856
Tipo de Tarjeta	NINGUNA	MIFARE®	HID PROX	iCLASS
Usuarios	5000 (Expandible)			
Eventos	1'000,000			
Comunicación	TCP/IP			
Relevador	COM, NC, NO			
Norma de Protección	IP65/ IK08			
Alimentación	12 Vcd/ 500 mA y PoE			
Dimensiones	153 x 151 x 58,5 mm			
Precio	>>US\$ 1,599.00	>>US\$ 1,719.00	>>US\$ 1,839.00	>>US\$ 1,919.00

Lector de Huellas Serie SIGMA Extreme con Lector MIFARE®

Modelo	293-701-708	293-701-716	293-701-675	293-701-737	293-701-740	293-701-729
Tipo de Tarjeta	MIFARE®	HID PROX	iCLASS	MIFARE®	HID PROX	iCLASS
Detección de Dedo Falso	-			FFD		
Usuarios	5,000 (Expandible)					
Eventos	1,000,000					
Comunicación	TCP/ IP					
Relevador	COM, NC, NO					
Norma de Protección	IP65/ IK09					
Alimentaciones	12 Vcd / 500 mA y PoE					
Dimensiones	301 x 142 97 mm					
Precio	>>US\$ 2,329.00	>>US\$ 2,439.00	>>US\$ 2,435.00	>>US\$ 3,089.00	>>US\$ 3,319.00	>>US\$ 3,319.00



Licencias para Lectores Serie SIGMA

Licencias de Expansión de Memoria para Lectores Serie SIGMA

Modelo	237-708-350	293-654-719	293-589-574	293-654-727
Tipo de Tarjeta	SIGMA LITE y SIGMA LITEPLUS	SIGMA LITE, LITE PLUS, WR	WR SIGMA	WR MA SIGMA
Usuarios	3,000	10,000	50,000	100,000
Precio	>>US\$ 125.00	>>US\$ 499.99	>>US\$ 249.99	>>US\$ 999.99

MorphoWave™ Compact

Acceso en movimiento... en cualquier lugar

Lector de Huella MorphoWave™ Compact, Lector Multiformato MIFARE®, DESFire, Prox, iClass, IP65, PoE

Características:

- Pantalla táctil capacitiva de color WVGA de 4,3".
- Sensor de huellas dactilares sin contacto detección de presencia manual capacidad de escaneo de códigos QR.
- Opciones de lector sin contacto: PROX, iClass, MIFARE® / DESFire.
- Interruptores de sabotaje.
- Entradas / salidas: Wiegand In & Out (personalizable hasta 512 bits), relé de puerta, 3 GPI (incluyendo monitoreo de puerta), 3 GPO.
- Alimentación: 12 a 24 (Vcd (2.5 A @ 12 V))

- Protección IP65
- Dimensiones: 250 x 152 x 216 mm (9,9 x 6 x 8,5")
- Peso: 2,2 kg (4,85 lb).
- Estándares de seguridad / EMC: CE, CB, FCC.
- Cumple con RoHS, REACH y WEEE.



»293722319 · US\$ 7,849.00

Estación de Enrolamiento MM Light

Estaciones de enrolamiento y administración de terminales MorphoAccess, para emplearse en ambiente cliente-servidor desde una sola computadora o en ambientes donde se requieren múltiples clientes de enrolamiento y una sola base de datos centralizada (servidor).

Incluye lector de enrolamiento MSO 1300 con licencia MSO_DONGLE_VERIF, ideal para instalaciones donde sólo hay terminales MorphoAccess de huella dactilar y no hay ningún equipo multimodal MorphoAccess VP. Para ambiente cliente servidor requiere un MM PROLIGHT por cada estación cliente y uno para el equipo que fungirá como servidor.



»MMLIGHT · US\$ 579.00

Estación y Licencia de Enrolamiento MM PACK

Morpho Manager PRO Pack

Estaciones de enrolamiento y administración de terminales MorphoAccess® para emplearse en ambiente cliente-servidor desde una sola computadora o en ambientes donde se requieren múltiples clientes de enrolamiento y una sola base de datos centralizada (servidor).

MM PRO

Incluye lector de enrolamiento MSO 300 con licencia MSO_DONGLE_VERIF, ideal para instalaciones donde sólo hay terminales MorphoAccess® de huella dactilar y no hay ningún equipo multimodal MorphoAccess® VP. Para ambiente cliente-servidor requiere un MM PRO por cada estación cliente y uno para el equipo que fungirá como servidor.



»MMPRO · US\$ 1,029.00

Se recomiendan fuentes de respaldo de energía.

Terminales de Alto Desempeño de Identificación de Huellas Dactilares

Terminal Multimodal de Huella Dactilar y Patrón de Vena

Características:

- Usuarios: (1:1) 500; (1:1) 5,000.
- Eventos: 65,000.
- Comunicación: USB, TCP/IP y RS-485.
- Revelador: COM, NO y NC.
- Licencia para ampliar capacidad de usuarios: MA10KUSER (hasta 10,000 por cada terminal).
- Software requerido (no incluido): MM MULTIMODAL.
- Alimentación: 12 Vcd/ 500 mA.
- Dimensiones: 90 x 160 x 125 mm.



»VP-MD · US\$ 1,985.00

Estación y Licencia de Enrolamiento MM PACK



Incluye lector de enrolamiento MSO FVP con licencia MSO_DONGLE_VERIF, ideal para instalaciones donde existe al menos un MorphoAccess® VP (huella dactilar + patrón de vena).

Para ambiente cliente-servidor, requiere un MM MULTIMODAL por cada estación cliente y uno para el equipo que fungirá como servidor. Sólo para lector VPBIO.



»MM-MULTIMODAL · US\$ 1,499.00



Servicio disponible
en la nube

suprema

Control de Acceso, Tiempo y Asistencia a un Nivel Supremo

Aplicación Móvil
BioStar 2



Serie BioStation A2

Lector de Huella con Pantalla Touch, para Tiempo y Asistencia

Características:

- Detección de dedo vivo.
- Pantalla: 5.0" LCD touch.
- Comunicación: TCP/IP, Wi-Fi (802.11 b/g).
- Interfaz RS-485 para comunicación o módulo esclavo SIO2.
- Salida de relevador.
- Wiegand: entrada y salida.
- Slot para memoria SD Card (hasta 32 GB).

• Usuarios:

- Usuarios (1:1) 500,000.
- Usuarios (1:N) 100,000.
- Plantillas (huellas) (1:1) 1'000,000.
- Plantillas (huellas) (1:N) 200,000.
- Certificados: CE, FCC, KC, RoHS, REACH y WEE.
- Alimentación: 12 Vcd/ 1 A y PoE.
- Dimensiones: 155 x 155 x 40 mm.
- Fuente no incluida.

Modelos con lector de multilectura opcional:

- » **BSA2-OEPW · US\$ 1,629.00** Lector 125 kHz EM
- » **BSA2-OMPW · US\$ 1,699.00** Lector 125 kHz HID Prox
- » **BSA2-OHPW · US\$ 1,729.00** Lector 13.56 MHz MIFARE®, DESFire, DESFire EV1, Felica y NFC
- » **BSA2-OIPW · US\$ 1,829.00** Lector 13.56 MHz iCLASS® SE



Serie BioStation 2

Lector de Huella Ultramoderno con Protección IP65 para Tiempo y Asistencia

Características:

- **Protección IP65**
- Pantalla: 2.8" color.
- Comunicación: TCP/IP, Wi-Fi (802.11 b/g).
- Interfaz RS-485 para comunicación o módulo esclavo SIO2.
- Salida de relevador.
- Wiegand: entrada y salida.

• Usuarios (1:1) 500,000.

- Usuarios (1:N) 20,000.
- Plantillas (huellas) (1:1) 1'000,000.
- Plantillas (huellas) (1:N) 40,000.
- Certificados: CE, FCC, KC, RoHS, REACH y WEE.
- Alimentación: 12 Vcd/ 1 A y PoE.
- Dimensiones: 142 x 144 x 45 mm.
- Fuente no incluida.

Modelos con lector de multilectura opcional:

- » **BS2-OEPW · US\$ 1,229.00** Lector 125 kHz EM
- » **BS2-OMPW · US\$ 1,259.00** Lector 125 kHz HID Prox
- » **BS2-OHPW · US\$ 1,319.00** Lector 13.56 MHz MIFARE®, DESFire, DESFire EV1, Felica y NFC
- » **BS2-OIPW · US\$ 1,389.00** Lector 13.56 MHz iCLASS® SE



Serie BioStation L2

Lector de Huella Delgado con Teclado Touch

Características:

- Detección de dedo vivo.
- Pantalla 2.0" color LCD.
- Comunicación: TCP/IP.
- Interfaz RS-485 para comunicación o módulo esclavo SIO2.
- Salida de relevador.
- Wiegand: entrada y salida.

• Usuarios:

- Usuarios (1:1) 500,000.
- Usuarios (1:N) 100,000.
- Plantillas (huellas) (1:1) 1'000,000.
- Plantillas (huellas) (1:N) 200,000.
- Certificados: CE, FCC, KC, RoHS, REACH y WEE.
- Alimentación: 12 Vcd/ 1.5 A.
- Dimensiones: 71 x 201 x 44 mm.

Fuente no incluida.

Modelos con lector de multilectura opcional:

- » **BSL2-OE · US\$ 925.00** Lector 125 kHz EM
- » **BSL2-OM · US\$ 979.00** Lector 13.56 MHz MIFARE®, DESFire, DESFire EV1, Felica y NFC Salida de Relevador



Serie BioEntry W2

El Lector de Huella de Exterior Más Rápido del Mundo

Características:

- **Protección de impacto IK09.**
- **Grado de protección IP67.**
- Detección de dedo vivo.
- Comunicación: TCP/IP.
- Interfaz RS-485 para comunicación o módulo esclavo SIO2.
- Salida de relevador.
- Wiegand: entrada y salida.

• Usuarios:

- Usuarios (1:1) 500,000.
- Usuarios (1:N) 100,000.
- Plantillas (huellas) (1:1) 1'000,000.
- Plantillas (huellas) (1:N) 200,000.
- Certificados: CE, FCC, KC, RoHS, REACH y WEE.
- Alimentación: 12 Vcd/ 1.5 A y PoE.
- Dimensiones: 50 x 172 x 43.5 mm.

Fuente no incluida.

Modelos con lector de multilectura opcional:

- » **BEW2-ODP · US\$ 789.00** Lector 125 kHz EM, 13.56 MHz, MIFARE®, Felica, NFC
- » **BEW2-OHP · US\$ 849.00** Lector 125 kHz HID Prox
- » **BEW2-OAP · US\$ 919.00** Lector 125 kHz EM/HID Prox 13.56 MHz, MIFARE®, DESFire(EV1), Felica, NFC e iCLASS® SE



Lectores Biométricos de la Más Alta Tecnología en el Mundo

SUPREMA

Serie BioEntry Plus

Lector de Huella con Lector de Tarjetas

Características:

- Comunicación: TCP/IP.
- Interfaz RS-485 para comunicación o módulo esclavo SIO2.
- Salida de relevador.
- Wiegand: entrada y salida (seleccionable).

• Usuarios:

- Usuarios (1:1) 5 000.
- Usuarios (1:N) 5 000.
- Plantillas (huellas) (1:1) 10 000.
- Plantillas (huellas) (1:N) 10 000.
- Certificados: CE, FCC, KC, RoHS.
- Alimentación: 12 Vcd/ 1 A (fuente no incluida)
- Dimensiones: 50 x 160 x 37 mm.



Modelos con lector de multilectura opcional:

- **BEPLOCV2 · US\$ 469.00** Lector 125 kHz EM (sólo para BioStar 2)
- **BEPHOCV2 · US\$ 579.00** Lector 125 kHz HID Prox (sólo para BioStar 2)
- **BEPMOCV2 · US\$ 599.00** Lector 13,56 MHz MIFARE® y DesFire (sólo para BioStar 2)

Serie BioEntry P2

Lector de Huella con Lector Multitarjetas

Características:

- Comunicación: TCP/IP.
- Interfaz RS-485 para módulo esclavo o tarjeta SIO2.
- Salida de relevador.
- Wiegand: entrada y salida (seleccionable).

• Usuarios:

- Usuarios (1:1) 10,000.
- Usuarios (1:N) 10,000.
- Plantillas (huellas) (1:1) 20 000.
- Plantillas (huellas) (1:N) 20 000.
- Certificados: CE, FCC, KC, REACH y RoHS.
- Alimentación: 12 Vcd/ 1 A (fuente no incluida).
- Dimensiones: 50 x 164 x 37,5 mm.



Modelos con lector de multilectura opcional:

- **BEP2-OD · US\$ 559.00** Lector 125 kHz EM, 13,56 MHz MIFARE®, MIFARE® Plus, DESFire/EV1, FeliCa y NFC.
- **BEP2-OA · US\$ 649.00** Lector 125 kHz EM/HID, 13,56 Mhz MIFARE, MIFARE Plus, DESFire/EV1, FeliCa, iCLASS® SE/SR y NFC

Serie BioLite Net

Lector de Huella Delgado, IP65 con Teclado

Características:

- Pantalla LCD: 128 x 64p (Monocromatica).
- Comunicación: TCP/IP.
- Salida de relevador.
- Wiegand: entrada y salida (seleccionable).
- Usuarios (1:1) 5,000.
- Usuarios (1:N) 5,000.
- Plantillas (huellas) (1:1) 10,000.
- Plantillas (huellas) (1:N) 10,000.
- Certificados: CE, FCC, KC y RoHS.
- Alimentación: 12 Vcd/ 1 A (fuente no incluida).
- Dimensiones: 60 x 185 x 40 mm.

Modelos con lector de multilectura opcional:

- **BLROCV2 · US\$ 829.00** Lector 125 kHz EM (sólo para BioStar 2)
- **BLNOCV2 · US\$ 849.00** Lector 13,56 MHz MIFARE® y DesFire (sólo para BioStar 2)



Serie FaceStation 2

Lector Facial con Lector Multitarjetas

Características:

- Salida de relevador.
- Usuarios (1:1) 30,000.
- Usuarios (1:N) 3,000.
- 5 000 000 de eventos.
- Certificados: CE, FCC, KC y RoHS.
- Comunicación TCP IP.
- Alimentación: 24 Vcd 2 A (fuente no incluida).
- Dimensiones: 141 x 164 x 125 mm.

Modelos con lector de multilectura opcional:

- **FS2-AWB · US\$ 1,575.00** Lector 125 kHz EM, HID Prox, 13,56 MHz MIFARE®, MIFARE® Plus, DESFire/EV1, FeliCa, iCLASS® SE/SR, NFC y BLE (Bluetooth®)
- **FS2-D · US\$ 1,299.00** Lector 125 kHz EM y 13,56 MHz MIFARE®, MIFARE® Plus, DESFire/EV1, FeliCa y NFC



Enrolador IP65, 500 dpi, BioMini Plus 2

Características:

- Sensor óptico.
- Área de sensor: 16 x 18 mm.
- Tamaño de imagen: 315 x 354p.
- Puerto USB 2.0 high-speed.
- Dimensiones: 66 x 90 x 58 mm.
- Certificados: CE, FCC, KC, RoHS, CB, WEEE, USB-IF, WHQL.



➤ **BIOMINIPLUS2 · US\$ 159.00**

Módulo Compacto para Puerta de Entrada/ Salida

El SIO2 ofrece seguridad a su puerta, utilizando una comunicación encriptada, cuando es combinado con los lectores de Suprema®, Ultracompacto, lo que permite instalarlo donde usted lo requiera.

Características:

- Entrada RS-485.
- Entrada sensor de puerta.
- Salida de relevador.
- Alimentación: 12 Vcd/ 100 mA. (Fuente no incluida)
- Dimensiones: 36 x 65 x 18 mm.
- Compatible con todos los lectores de suprema® con RS-485.



➤ **SIO2 · US\$ 89.00**

Lector Facial RFID Facelite (125 kHz EM y 13.56 MHz MIFARE®, DESFire/ EV1, FeliCa), Mobile Card (NFC, BLE) Compatible con BioStar2

Características:

- Infrarrojo basado en tecnología de bloqueo de rostro falso (detección de rostro real).
- Seguridad en lo último en tarjetas inteligentes y móviles.
- Plantilla facial encriptada (AES-256).
- Usuarios (1:1) 30,000.
- Usuarios (1:N) 3,000.
- 5'000,000 de eventos.
- Alimentación 24 Vcd/ 2 A (fuente no incluida).
- Dimensiones: 80 x 160 x 71 mm.



➤ **FLDB · US\$ 999.00**

Lectores Biométricos de la Más Alta Tecnología en el Mundo

SUPREMA

Lector de Huella IP67 con Teclado y Lector de Tarjetas RFID

Características:

- Grado de Protección IP67.
- Pantalla: 1.77" TFT LCD.
- Comunicación: TCP/IP.
- Interfaz RS-485 para comunicación o módulo esclavo SIO2.
- Salida de relevador.
- Wiegand: entrada y salida (seleccionable).
- Usuarios (1:1) 10,000.
- Usuarios (1:N) 10,000.
- Dimensiones: 58 x 170 x 44 mm.
- Alimentación: 12 Vcd (fuente no incluida).



»BLN2-OAB · US\$ 1,039.00

»BLN2-ODB · US\$ 889.00 Compatible con NFC

Lector de Huella Esclavo

Características:

- PLED: multicolor.
- Sonido: Buzzer multitono.
- Temperatura de operación: -20 a 50 °C.
- Funcionamiento en humedad: 0 a 80%, sin condensación.
- Dimensiones: 164 x 50 x 37.5 mm.
- Alimentación: 12 Vcd (fuente no incluida).
- Peso: 158 g.
- Dispositivos compatibles: controlador CS40 y todos los lectores de segunda generación de suprema®.



»BER2-OD · US\$ 439.00

Compatible con todos los equipos de Generación 2.

Módulo DM-20

Módulo Seguro de Entrada y Salida de 2 Puertas

DM-20 proporciona un control seguro de hasta 2 puertas via comunicación cifrada y también contiene 2 interfaces de lector Wiegand para usar con lectoras de terceros. Una amplia variedad de interfaces de entradas y salidas, permiten que sea parte de diversas configuraciones para varios sistemas. El complemento ideal para el CoreStation (CS40).

Características:

- Comunicación RS-485 (para conexión a módulo CS40).
- Salida de relevador 4 en forma C (COM, NO y NC).
- Wiegand: 2 entradas.
- Alimentación: 12 Vcd/ 1 A (fuente no incluida).
- Dimensiones: 120 x 70 x 36 mm.



»DM-20 · US\$ 359.00

Serie BioLite Standalone

Lector de Huella Delgado IP65 con Teclado Standalone

Características:

- Pantalla LCD 128 x 64p (monocromática).
- Salida de relevador.
- **Usuarios:**
 - Usuarios (1:1) 200.
 - Usuarios (1:N) 200.
 - Plantillas (huellas) (1:1) 800.
 - Plantillas (huellas) (1:N) 800.
- Certificados: CE, FCC, KC y RoHS.
- Alimentación: 12 Vcd/ 1-A (fuente no incluida).
- Dimensiones: 60 x 185 x 40 mm.



»BLSOC · US\$ 539.00

Serie X-PASS

Lector TCP/IP de Tarjetas

Características:

- Comunicación: TCP/IP.
- Grado de protección IP65.
- Interfaz RS-485 para comunicación o módulo esclavo SIO2.
- Salida de relevador.
- Wiegand: entrada y salida (seleccionable).

Usuarios:

- Usuarios (1:1) 40,000.
- Usuarios (1:N) 40,000.
- Eventos: 50,000.
- Certificados: CE, FCC, KC y RoHS.
- Alimentación: 12 Vcd/ 1 A (fuente no incluida).
- Dimensiones: 45 x 130 x 27 mm.

Modelos con lector de proximidad opcional:

»XPEPOEV2 · US\$ 339.00 Lector 125 kHz EM

(sólo para BioStar 2)

»XPHPOEV2 · US\$ 489.00 Lector 125 kHz HID Prox

(sólo para BioStar 2)

»XPMPOEV2 · US\$ 329.00 Lector 13.56 MHz

MIFARE® y DesFire (sólo para BioStar 2)



Controlador de Acceso Biométrico para 4 Lectores y hasta 100,000 Usuarios

CoreStation

Suprema muestra el CoreStation, el controlador de acceso inteligente que le brinda las ventajas de toda la seguridad biométrica en conjunto. Diseñado para sistemas de todos los niveles, es la perfecta solución para nuevas instalaciones o reemplazo de sistemas existentes.

Especificaciones:

- CPU 1.4 GHz Octa Core.
- Memoria 8 GB Flash + 1 GB RAM.
- Usuarios máximos: 500,000 (1:1), 100,000(1:N).
- Templates máximos: 1'000,000(1:1), 200,000(1:N)*
- Eventos: 5'000,000.
- Serial Comm. Protocol OSDP V2.
- Ethernet 10/ 100Mbps, auto MDI/MDI-X y RS-485 5 ch.

- Wiegand: 4 puertos (entrada/salida seleccionable).
- Relay: 4 relés.
- Entrada TTL: 8 canales (entrada supervisada seleccionable).
- Salida TTL: 8 canales.
- Entrada auxiliar de 2 canales (CA Power Fail y Tamper).
- Temperatura de operación: 0 a 50 °C.
- Dimensiones: 150 x 214 x 21 mm.
- Alimentación: 12 Vcd.
- Certificaciones: CE, FCC, KC, RoHS, WEEE y REACH.

suprema



»CS-40 · US\$ 999.00

»ENCR10 · US\$ 409.00 Gabinete plástico para CoreStation (CS40) con fuente.

Licencias de Control de Acceso

Modelos		BIOSTAR2BASIC	BIOSTAR2STD	BIOSTAR2ADV	BIOSTAR2PRO	BIOSTAR2ENTER
Items	Gratuita	Básica	Estándar	Avanzada	Profesional	Enterprise
Control de Acceso	Máx. Usuarios	Ilimitado	Ilimitado	Ilimitado	Ilimitado	Ilimitado
	Máx Dispositivos	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
	Máx. Puertas	5	20	50	100	300
	Zona	NA	NA	Soportado	Soportado	Soportado
	Elevador	NA	NA	NA	Soportado	Soportado
	Mapa Gráfico	NA	NA	NA	Soportado	Soportado
	Matching con Servidor	NA	NA	NA	Soportado	Soportado
	Nube	NA	NA	Soportado	Soportado	Soportado
	Servidor local API	NA	NA	Soportado	Soportado	Soportado
	Active Directory	NA	NA	NA	Soportado	Soportado

Licencias de Tiempo y Asistencia

Modelo	BIOSTAR2ASTD	BIOSTAR2AADV	BIOSTAR2APRO
Items	Gratuita	Estándar	Avanzada
Número de Usuarios	100	500	1.000
			Profesional

Licencias de Video

Modelo	BIOSTAR2VID	
Items	Gratuita	Licencia de Video
Video Log	NA	Soportado

Licencias de Visitantes

Modelo	BIOSTAR2VISITOR	
Items	Gratuita	Licencia de Visitantes
Gestión de Visitantes	NA	Soportado

Aplicación BioStar 2 Mobile para Control de Acceso

La aplicación permite a los usuarios recibir notificaciones en directo desde el sistema, agregar, eliminar y modificar datos de usuario y puertas de control.

Importante: Esta aplicación requiere un servidor BioStar 2 operativo con conexión a BioStar 2 Cloud.

