

X10

Terminal Autónomo de Control de Acceso por Huella Dactilar con Gestión en la Nube y Protección Impermeable



Huella dactilar



RFID

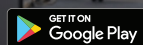


WI-FI



IP66

Compatible con



El X10 es un dispositivo autónomo de control de acceso fabricado en aleación de zinc con un grado de protección IP66, lo que garantiza su funcionamiento ininterrumpido en cualquier condición meteorológica. El X10 ofrece diversos métodos de verificación, como tarjetas RFID, códigos PIN y autenticación por huella dactilar. Es compatible con módulos de tarjetas de doble frecuencia (125 kHz y 13,56 MHz) al mismo tiempo, lo que proporciona una mayor flexibilidad en la función de control de acceso.

Además, el X10 es un potente dispositivo de control de acceso que ofrece una gran variedad de funciones, entre las que se incluyen el control remoto a través de Wi-Fi y la conexión por Bluetooth a la aplicación móvil ZKBio Zlink.

Cuando se conecta a la aplicación móvil ZKBio Zlink, el X10 permite a los usuarios autorizados abrir puertas desde cualquier lugar, lo que lo hace ideal para empresas con múltiples sedes o para quienes necesitan acceder a sus instalaciones de forma remota. El X10 también es compatible con el funcionamiento como lector Wiegand y cuenta con indicadores LED y un zumbador intuitivos que muestran el estado del sistema y los eventos de acceso.

Características

- La carcasa de aleación de zinc ofrece una protección resistente frente a condiciones de funcionamiento adversas.
- Módulos de tarjeta disponibles: tarjeta de identificación de 125 kHz y tarjeta IC de 13,56 MHz.
- Método de autenticación: huella dactilar / tarjeta / contraseña
- Todas las funciones se gestionan a través de Zlink, lo que permite subir plantillas de huellas dactilares al almacenamiento en la nube y sincronizar los datos entre dispositivos.
- Ha obtenido el grado de protección IP66, lo que garantiza su resistencia al agua y al polvo..
- Mayor flexibilidad: el X10 puede utilizarse como lector Wiegand con salida de LED y zumbador.
- Incorpora una resistencia dependiente de la luz (LDR) para la detección de manipulaciones.

Especificaciones

Modelo	X10
Método de autenticación	Huella dactilar / Tarjeta / Contraseña (teclado táctil físico)
Capacidad de usuarios	500 (1:N) (Estándar)
Capacidad de tarjetas	500 (1:N) (Estándar)
Capacidad de huellas dactilares	500 (1:N) (Estándar)
Capacidad de transacción	N/A (Sincronización en la nube a través de ZKBio Zlink)
Máx. longitud de contraseña	Admite números de 4 a 10 dígitos (valor predeterminado de fábrica: 4 dígitos)
Tiempo de verificación biométrica.	menos de 0,3 segundos (huella dactilar)
Tasa de falsas aceptaciones (FAR) %	FAR ≤ 0.0001%
Tasa de falsos rechazos (FRR) %	FRR ≤ 0.01%
Tipo de tarjeta	Tarjetas de identificación e IC a 125 kHz y 13,56 MHz (estándar)
Comunicación	Wi-Fi (IEEE 802.11 b/g/n) a 2,4 GHz / Bluetooth 5.0 Wiegand (entrada de 26-44 bits) *1Cerradura eléctrica*1, sensor de puerta*1, botón de salida*1, timbre*1
Funciones estándar	Control de acceso, zumbador, múltiples métodos de verificación, indicadores LED de estado: Naranja: Programación Verde: Verificación correcta Rojo: En espera, fallo en la verificación (3 pitidos) Error de funcionamiento: 3 pitidos; sin indicador
Fuente de alimentación	DC 12V 0.15A
Temperatura de funcionamiento	De -25 °C a 60 °C
Humedad de funcionamiento	Del 10 % al 90 % de humedad relativa (sin condensación)
Dimensiones	160mm*45mm*22mm (L*W*H)
Peso bruto	0.46Kg
Peso neto	0.37Kg
Software soportado	Aplicación móvil: ZKBio Zlink
Instalación	Montaje en pared
Material del gabinete	Aleación de zinc
Índice de protección	Grado de protección IP66 (resistente al agua y al polvo).
Certificaciones	ISO14001, ISO9001, CE, equivalente a RoHS
N.º de identificación de fábrica	AC01-FL40H-01

Configuración



Dimensiones (mm)

