

ZKT_{ECO}

EFace10

Terminal biométrico de Control de Tiempo y Asistencia y Control de Acceso con reconocimiento facial *Visible Light* basado en Linux



Reconocimiento Facial Proactivo



Nuevo Algoritmo Anti-falsificación



Reconocimiento Veloz



Amplio Ángulo de reconocimiento +/- 30



Sin contacto



ZKBio Access IVS



EFace10 es un terminal de identificación multibiométrica sin contacto que presenta la innovadora tecnología de reconocimiento facial *visible light* de ZKTeco.

Con el último algoritmo y tecnología de reconocimiento facial, el dispositivo iniciará automáticamente la identificación cuando detecte un rostro humano. Cuenta con mayor velocidad y precisión de reconocimiento que los anteriores terminales de reconocimiento facial por infrarrojos.

Además, la tolerancia del ángulo de pose y la capacidad anti-falsificación contra el entorno dinámico se han mejorado considerablemente.

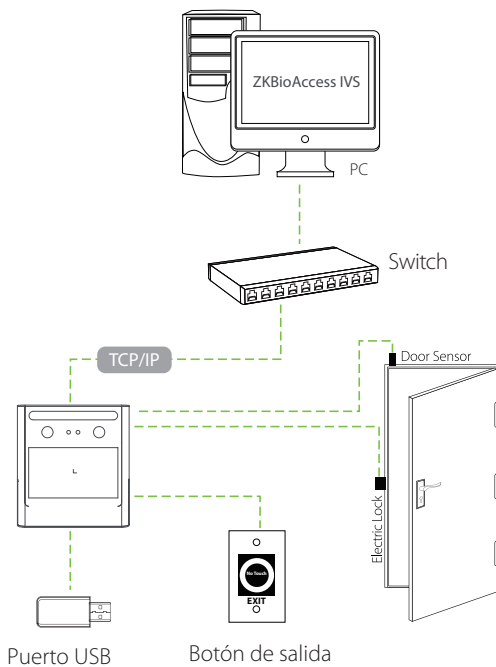
Características

- Reconocimiento facial *Visible Light*
- Algoritmo anti-falsificación contra ataque de impresión (láser, color y fotografías en blanco y negro), ataque de videos y ataque de máscara 3D
- Múltiples métodos de verificación: Rostro / Contraseña / Tarjeta (opcional)
- Módulos de tarjeta (opcional): tarjeta de identificación de 125 KHz (EM) / tarjeta IC de 13,56 MHz
- Batería recargable de respaldo (opcional): ofrece al menos 2 horas de energía con una carga completa y tarda 4 horas en recargarse

Especificaciones

Pantalla	4.3-inch Touch Screen
Capacidad facial	500
Capacidad de usuario	1,000
Capacidad de tarjetas	1,000 (Opcional)
Transacciones	150,000
Comunicación	TCP / IP, Wi-Fi (opcional), host USB
Funciones estándar	ADMS, código de trabajo, horario de verano, consulta de autoservicio, cambio de estado automático, entrada T9, cámara, identificación de usuario de 9 dígitos, métodos de verificación múltiples, programación de timbre
Hardware	CPU de doble núcleo de 1 GHz, 256 MB de RAM / 512 MB de ROM, cámara binocular de 1 MP
Sistema operativo	Linux
Interfaz de control de acceso	Cerradura eléctrica de terceros, sensor de puerta, botón de salida
Funciones opcionales	Tarjeta de identificación de 125 KHz (EM) / Tarjeta IC de 13,56 MHz, batería de respaldo, caja para instalación y almacenamiento de la batería
Algoritmos biométricos	ZKFace V3.8
Velocidad de reconocimiento facial	≤1s
Fuente de alimentación	12V 1.5A
Humedad de trabajo	20% to 80%
Temperatura de trabajo	0°C to 45°C
Dimensiones (W * H * D)	130 * 119 * 28 (mm) / 130*119*55 (mm)
Software soportado	ZKBioAccess IVS (T&A)

Configuración



Dimensiones (mm)

