

Lector facial Serie KF1200

Reconocimiento facial de luz visible



Facial Recognition



TCP/IP



Wiegand



RS485

Compatible con

ZKBio Access IVS



KF1100



KF1200

La serie KF1000 es el innovador lector de reconocimiento facial de luz visible dedicado al controlador biométrico de la serie InBio que adopta la tecnología de reconocimiento facial y ofrece una de las experiencias de reconocimiento facial más rápidas, estables y precisas de la industria.

Como lector biométrico de la nueva era, la serie KF1000 está equipada con un puerto TCP/IP de alta velocidad de 100 Mb/s para plantillas faciales y sincronización de datos. Wiegand y RS485 (próximamente) disponibles para comunicarse con los controladores InBio para uso de autenticación. Todo el sistema está compilado con ZKTeco Cyber Security Base Line (ZKCSBL) para garantizar que los datos de los usuarios estén bajo la mejor protección que ZKTeco puede ofrecer.

Características

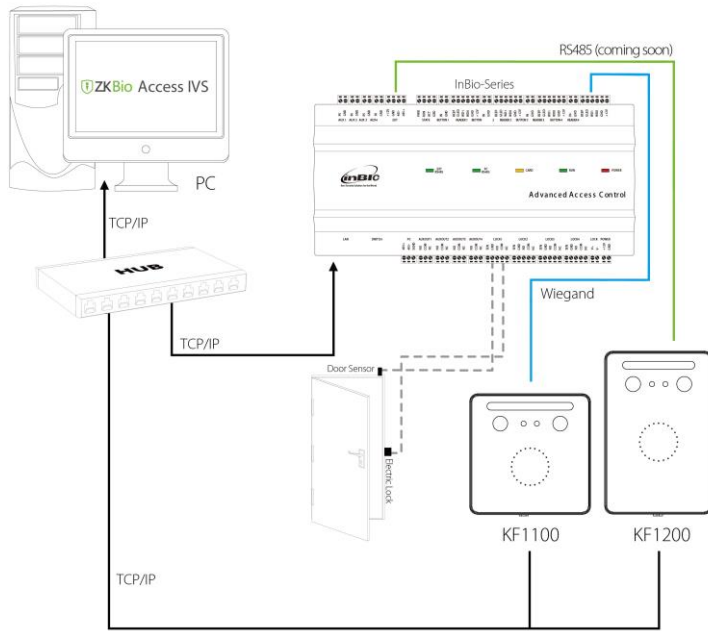
- Equipado con reconocimiento facial de luz visible ZKTeco, que ofrece una de las mejores tecnologías de reconocimiento facial de la industria
- Admite hasta 1500 faciales/100 000 registros
- Admite múltiples puertos de comunicación, TCP/IP, salida Wiegand, RS485 (próximamente), Wi-Fi (próximamente)
- Servidor web incorporado fácil de usar para una configuración rápida del sistema
- Totalmente compatible con el controlador de la serie inBio y la plataforma de seguridad ZKBio Access IVS
- Totalmente cumplido con ZKCSBL (ZKTeco Cyber Security Base Line). Estándar para proporcionar protección avanzada

Especificaciones

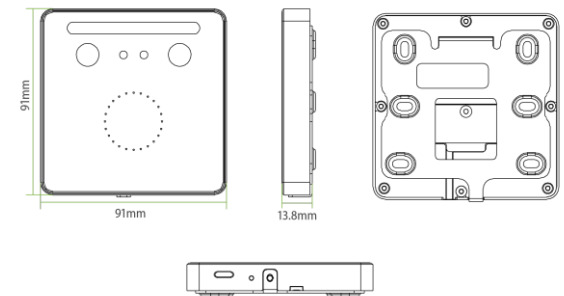
| Modelo del Producto | KF1100 | KF1200 |
|------------------------------------|------------------------|------------------------|
| Método biométrico | facial con luz visible | facial con luz visible |
| Capacidad de usuario | 30.000 | 30.000 |
| Capacidad de la cara | 1,500 | 1,500 |
| Capacidad de registros | 100,000 | 100,000 |
| Algoritmo de reconocimiento facial | ZKLiveface 3.5 | |
| Velocidad de reconocimiento facial | < 0,3 s | |
| Distancia de reconocimiento facial | 30 cm ~ 50 cm | |

| | | |
|--|--|--|
| Tasa de reconocimiento facial | LEJOS ≤ 0,001%; TRF ≤ 1 % | |
| Montaje | Montaje en pared (Compatible con gang-box asiático) | Montaje en pared (Compatible con caja de distribución individual) |
| Comunicación | TCP/IP, Wiegand/RS485 (próximamente) | TCP/IP, Wiegand/RS485 (próximamente) |
| Sistema operativo | linux | linux |
| Funciones opcionales | wifi (próximamente) | wifi (próximamente) |
| Fuente de alimentación | ≤12V 500mA | ≤12V 500mA |
| Temperatura de funcionamiento | - 10°C a 50°C (14°F a 122°F) | - 10°C a 50°C (14°F a 122°F) |
| Temperatura de almacenamiento | - 20 °C a 60 °C (-4 °F a 140 °F) | - 20 °C a 60 °C (-4 °F a 140 °F) |
| Humedad de funcionamiento | 10% a 90%HR | 10% a 90%HR |
| Dimensiones (ancho x alto x profundidad) | 91*91*13,8mm | 121*80*13,8mm |
| Softwares compatibles | IVS de acceso ZKBio | IVS de acceso ZKBio |

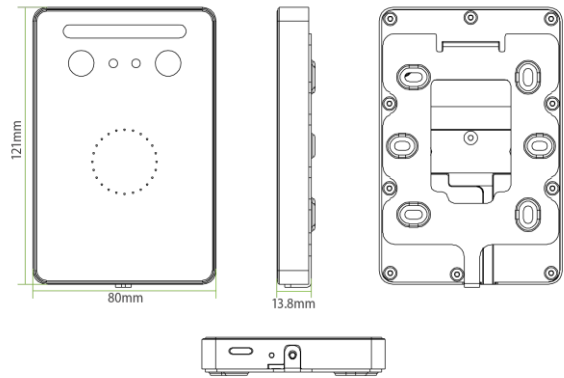
Configuración



Dimensiones (mm)



KF1100



KF1200

