


La Serie KF1000 es un innovador lector de reconocimiento facial Visible Light dedicado al controlador biométrico de la serie InBio que adopta la tecnología de reconocimiento facial rápida, estable y precisa.

Como lector biométrico de la nueva era, la serie KF1000 está equipada con un puerto TCP/IP de alta velocidad de 100Mb/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 vinculado 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

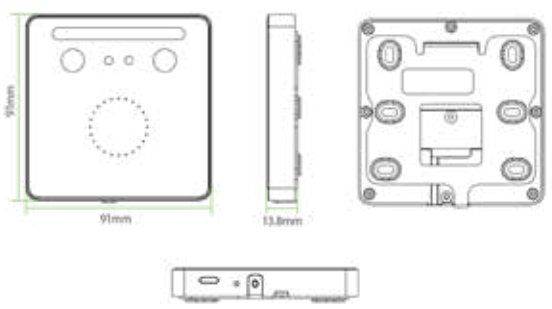
- Equipado con reconocimiento facial de Visible Light de ZKTeco, que ofrece una de las mejores tecnologías de reconocimiento facial de la industria
- Admite hasta 1,500 rostros / 30,000 tarjetas / 100,000 registros
- Admite múltiples puertos de comunicación, TCP/IP, salida Wiegand, RS485 (próximamente), 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

# Especificiones

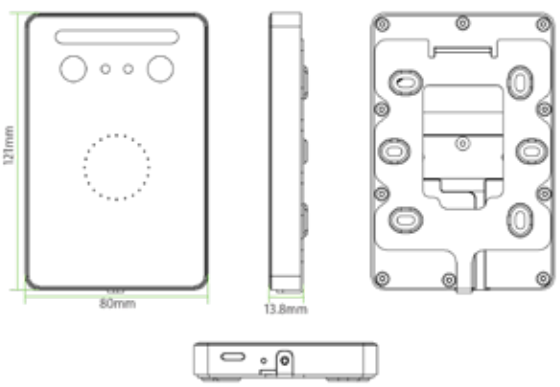
| Modelo del producto | KF1100 | KF1200 |
|---|---|---|
| Método biométrico | Visible Light Facial | |
| RFID | ID (estándar) | |
| | Tarjeta IC (opcional) | |
| Capacidad de usuarios | 30,000 | |
| Capacidad de tarjetas | 30,000 | |
| Capacidad de rostros | 1,500 | |
| Algoritmo de reconocimiento facial | ZKLiveface 3.5 | |
| Velocidad de reconocimiento facial | <0.3s | |
| Distancia de reconocimiento facial | 30cm ~ 50cm | |
| Estándar de tarjeta de identificación | FAR ≤ 0.001%; FRR ≤ 1% | |
| Montaje | Montaje en pared (Compatible con gang-box asiático) | Montaje en pared (Compatible con gang-box individual) |
| Estándar de tarjeta de identificación | FAR ≤ 0.001%; FRR ≤ 1% | |
| Comunicación | TCP/IP, Wiegand / RS485 (próximamente) | |
| Sistema operativo | Linux | |
| Funciones opcionales | Wi-Fi (próximamente) | |
| Fuente de alimentación | ≤12V 500mA | |
| Temp. de funcionamiento | -10°C a 50°C (14°F a 122°F) | |
| Temp. de almacenamiento | -20°C a 60°C (-4°F a 140°F) | |
| Humedad de funcionamiento | 10% a 90%RH | |
| Dimensiones (W*H*D) | 91*91*13.8 mm | 121*80*13.8 mm |
| Software compatibles | ZKBio Access IVS | |

# Dimensiones (mm)

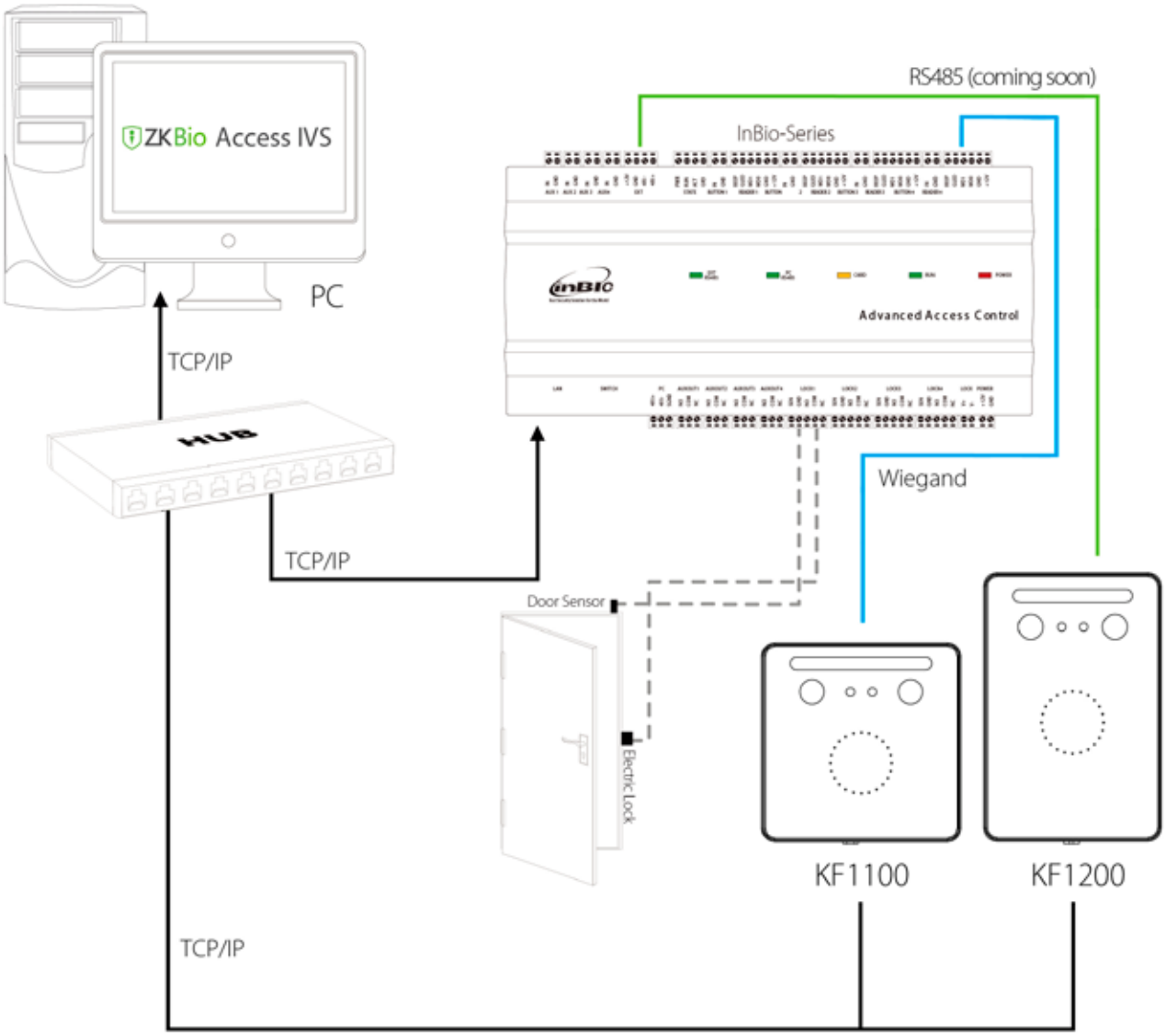
KF1100




KF1200



# Configuración




ZKTECO CO.,LTD.

www.zktecocolombia.com
E-mail: info.colombia@zkteco.com

Derechos de Autor © 2022, ZKTeco CO., LTD. Todos los derechos reservados.

ZKTeco puede, en cualquier momento y sin previo aviso, realizar cambios o mejoras en los productos y servicios o detener su producción o comercialización. El logo ZKTeco y la marca son propiedad de ZKTeco CO., LTD.

V2.4 06/14/2022