

# DATASHEET CY-i56A



## Estación interior Fanvil i56A SIP

Fanvil i56A es una estación interior de 10.1 pulgadas, Bluetooth 5.0 y 2.4G / 5GWi-Fi incorporado, integrado con interfaz Micro USB y TF. Basado en el sistema operativo Android 9.0, el funcionamiento de la interfaz es fluido e inteligente. Se utiliza principalmente en áreas residenciales, villas, edificios de oficinas y otros lugares para recibir llamadas y comunicarse a través del teléfono de la puerta y abrir la puerta de forma remota. Puede proporcionar garantía de seguridad confiable y un servicio de control de acceso fácil para los usuarios, creando un entorno de vida seguro y cómodo.

### Reflejos

- √ Elegante y simple, se puede combinar con diferentes estilos de decoración.
- Pantalla táctil capacitiva de 10,1 pulgadas, tacto sensible.
- Calidad de voz HD con altavoz doble de 1 W incorporado y cancelador de eco acústico (AEC).
- ✓ Bluetooth integrado (BT 4.2) y Wi-Fi (2.4GHz y 5GHz).
- ✓ Admite el protocolo ONVIF.
- ✓ Monitorear por videoportero y la imagen de cámaras autorizadas.
- √ Interfaces enriquecidas para satisfacer diferentes escenarios de aplicaciones.
- √ Apoyar la gestión y actualización en línea.
- √ Compatible con las principales plataformas: Asterisk, Broadsoft, 3CX, Metaswitch, Elastix, Avaya, etc.

### Genérico

6 líneas SIP

Voz HD

PoE

Fuente de alimentación externa (opcional)

### **Monitor**

1 x pantalla LCD:

### **Audio**

Muestreo de banda ancha ADC / DAC 16KHz

Códec de banda estrecha: G.711a / u, G.729AB, iLBc

Códec de banda ancha: G.722, opus

Cancelador de eco acústico (AEC)

Detección de actividad de voz (VAD) / Generación de ruido de confort (CNG)

/ Estimación de ruido de fondo (BNE)

Ocultación de pérdida de paquetes (PLC)

Tampón de arena adaptable dinámico hasta 300ms

DTMF: DTMF en banda, fuera de banda (RFC2833) / SIP INFO

### **Video**

Decodificación de video por hardware:

Resolución de videollamada: QVGA / CIF / VGA / 4CIF / 720P / 1080P





### La red

Ethernet de 10/100 Mbps

Modo IP: IPv4

Configuración de IP: estática / DHCP

Control de acceso a la red: 802.1x

VPN: OpenVPN (requiere soporte de aplicaciones de terceros)

VLAN

LLDP

CDP

QoS Wifi

### **Protocolos**

SIP v1 (RFC2543), v2 (RFC3261) sobre UDP / TCP / TLS

DNS A / SRV / NAPTR

RTP / RTCP / SRTP

RTSP

ATURDIR

**DHCP** 

CDP

LLDP

CDP

802.1x



# ► DATASHEET **CY-i56A**

OpenVPN (requiere soporte de aplicaciones de terceros)

**SNTP** 

FTP / TFTP

HTTP / HTTPS

TR-069

### Despliegue y administración

Aprovisionamiento automático a través de FTP / TFTP / HTTP / HTTPS / DHCP OPT66 /

SIP PNP / TR-069

Portal de gestión web

Soporta Web

Admite la descarga de archivos de configuración cifrados con AES

Admite actualización web

Admite datos de restablecimiento de fábrica

### **Especificaciones físicas**

2 teclas (encendido, volumen +/-)

Cable de 10 pines x1

Cable de 6 pines x1

Cable de 4 pines x1

Soporte de montaje en pared x1

Kit de tornillos x1

Interfaz RJ45 x1

Interfaz micro USB x1

Ranura TF x1

Interfaz RS-485 x1

2 interfaz de salida de cortocircuito integrada 2 relés: MAX DC30V / 2A, AC125V / 0.5A

Interfaz de entrada de alarma x8

Energía: DC12V / 1A o PoE

Material de la carcasa: ABS

Instalación:

Escritorio (necesita comprar el soporte por separado)

Montado en la pared

Temperatura de trabajo: 0 ~ 45 ℃ Humedad relativa: 10% - 90%

Dimensión del equipo: 258x183x19mm Dimensión del embalaje: 318x217x75mm

Dimensión exterior CTN: 450x393x338mm (10 piezas)

Las especificaciones anteriores pueden actualizarse en el futuro sin previo aviso. Todas las características físicas / de hardware / software deben basarse en los productos finales enviados.

Lista de compatibilidad:





































www.cygnus.la

Luis M. Campos y Acceso Oeste Colectora Sur, Gral. Rodríguez, Argentina.

Tel: (+5411) 5277-4441

Email: info@cygnus.la

Ventas Whatsapp: (+54911) 2653-9735

