



DATASHEET

CY-i12

Intercomunicador IP i12

La plataforma frontal de este modelo es un material de aleación de aluminio con una placa posterior de aluminio fundido, se asegura de que este modelo admita una función impermeable, a prueba de polvo y un nivel de protección IP65; También utilizamos un detector integrado a prueba de manipulaciones para evitar la destrucción externa.

Reflejos

Admite una tecla de llamada y dos modos de teclas para elegir.

Con salida de grabación de voz, se puede conectar a la grabación de video del disco duro.

Dos entradas, soporte para conectar con sonda infrarroja, sensor de puerta, sensor de vibración y botón de emergencia, etc., construyen el enlace de seguridad.

Dos salidas, se pueden conectar con lámpara de alarma, cerraduras y otros equipos, controlan el enlace de seguridad a través de DTMF, servidor remoto o controlador de enlace de entrada de dos salidas.

Con interfaz de salida de altavoz activo externo, admite transmisión de música de fondo de voz HD (G.722).

Alta compatibilidad: compatible con las principales plataformas: Aterisk, Broadsoft, 3CX, Metaswitch, Elastix, Avaya etc.



i12

1 Botón

Pantalla 10/100 Mbps

DSS / teclas programables programables

Sincronización de tiempo de red

URL de acción / URI activo

Genérico

2 líneas SIP

Teléfono con altavoz dúplex completo (HF)

Teclas DSS inteligentes (marcación rápida)

Instalación de montaje en pared

2 interfaces de entrada de cortocircuito integradas

2 interfaces de salida de cortocircuito integradas. Admite 4 eventos controlados:

DTMF remoto; comandos del servidor remoto; interacción con la entrada de cortocircuito; estado de conversación

Interfaz de salida para altavoz activo Interfaz de

salida de grabación de audio Fuente de

alimentación externa

Multidifusión

Todo en UNO: Radio e intercomunicador, función de seguridad inteligente

Certificaciones de estándares industriales: IP65, IK10, CE / FCC

Audio

Códec de banda estrecha: G.711a / u, G.723.1, G.726-32K, G.729AB

Códec de banda ancha: G.722

Cancelador de eco acústico (AEC) de dúplex completo: modo manos libres, 96 ms de longitud de cola

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

Ocultación de pérdida de paquetes (PLC)

Búfer de fluctuación de fase adaptativa dinámica de hasta 300 ms

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

Recogida omnidireccional: la distancia de recogida es de hasta 5 metros

Redes

Físico: Ethernet de 10/100 Mbps

Configuración de IP: Estática / DHCP / PPPoE

Control de acceso a la red: 802.1x

VPN: L2TP (básica sin cifrar) / OpenVPN

VLAN

QoS

Función de intercomunicador

Registro de llamadas (900 entradas, entrada / salida / pérdidas)

Llamar Características

Intercomunicador

De marcación rápida

Respuesta automática (por línea)

Mensaje de voz (en el servidor)

Conferencia local de 3 vías

Protocolos

SIP2.0 sobre UDP / TCP / TLS
RTP / RTCP / SRTP
ATURDIR
DHCP
LLDP
PPPoE
802.1x
L2TP
OpenVPN
SNTP
FTP / TFTP
HTTP / HTTPS
TR-069

Implementación y mantenimiento

Aprovisionamiento automático a través de FTP / TFTP / HTTP / HTTPS / DHCP OPT66 /
SIP PNP / TR-069
Portal de gestión web
Volcado de paquetes basado en web
Actualización de firmware de
importación / exportación de configuración
Syslog

Especificaciones físicas

1 o 2 teclas DSS (marcación rápida)
Chaqueta Ethernet RJ45 x2: Red x1, PC x1 (puenteado a la red) Conjunto de chips principal: Broadcom
Interruptor pasivo: normalmente abierto y normalmente cerrado más alto a 30 V / 1 A CA / CC
Interfaz de salida para altavoz activo
Interfaz de salida de grabación de audio
2 interfaces de entrada de cortocircuito integradas 2
interfaces de salida de cortocircuito integradas
Altavoz: 3 W / 4 Ω
Cables: CAT5 o mejor
Fuente de alimentación: 10 ~ 14V / 1.5A DC o PoE
Material de la carcasa: placa frontal, aleación de aluminio. Placa trasera, Aluminio fundido
Nivel de protección: IP65 e IK10
Temperatura de trabajo: -40 ~ 70
Temperatura de almacenamiento: -40 ~ 70
Humedad de trabajo: 10 ~ 90%
Dimensión total: 195x120x39 mm (ancho x alto x largo)
Dimensiones del paquete: 260x165x62 mm (ancho x alto x largo) Peso del paquete: 0.85 kg

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

