



## Fanvil A308i Consola Android Teléfono IP

Fanvil A308i es un teléfono IP con consola Android que integra aplicaciones de audio y video. Se ejecuta en Android 9.0 y admite la instalación de aplicaciones de terceros. Con un algoritmo de voz inteligente y un micrófono de cuello de cisne, el A308i permite llamadas de voz full-dúplex con un volumen máximo de 90 dB. Su cámara ajustable de 5 megapíxeles incorporada ofrece llamadas de audio y video de alta definición. Además, el A308i está equipado con un soporte versátil para instalaciones de sobremesa y de pared, que se adapta a diversos requisitos de configuración.

### Resúmenes

- ✔ 20 líneas SIP, audioconferencia a 10 bandas, videoconferencia a 3 bandas
- ✔ Equipado con un micrófono de cuello de cisne para una captación precisa de la voz
- ✔ Admite llamadas dúplex completo, con un volumen máximo de hasta 90 dB
- ✔ Cámara ajustable incorporada de 5 megapíxeles
- ✔ Soporta audio HD con G.722 y Opus
- ✔ Admite el códec de video H.264, que proporciona videollamadas HD premium
- ✔ Sistema de transmisión e intercomunicación Fanvil incorporado
- ✔ 116 teclas DSS en pantalla táctil de 7 pulgadas
- ✔ Soporte de doble propósito, admite instalación de escritorio y montaje en pared
- ✔ Wi-Fi 2.4G/5G incorporado
- ✔ Dos puertos Gigabit, PoE integrado



Modelo	Pantalla	Red	PoE
A308i	7-inch	10/100/1000Mbps	v

### Genérico

- 20 líneas SIP
- Micrófono de cuello de cisne
- Llamada dúplex completo
- Videollamada HD
- Audioconferencia a 10 bandas, videoconferencia a 3 bandas
- Auricular / Manos libres / Modo de auriculares
- Pantalla táctil a color de 7 pulgadas (1024x600)
- 116 teclas DSS inteligentes (programables)
- Compatible con la instalación de escritorio y montaje en pared
- Dos puertos Gigabit, compatible con fuente de alimentación PoE
- Wi-Fi de doble banda 2.4G/5G

### Sistema de operación

- Compatible con aplicaciones de 3 partes
- API para desarrollo secundario
- Sistema operativo Android 9.0 con mayor seguridad y mejor compatibilidad
- Aplicaciones integradas:  
Archivos, Calendario, Galería, Navegador, Correo electrónico, Calculadora, Bloc de notas, Grabadora de sonido, Reloj, Vídeo, Música

### Características del teléfono

- Directorio telefónico local (2000 entradas)
- Directorio telefónico remoto (XML/LDAP, 2000 entradas)
- Búsqueda inteligente de contactos y registro de llamadas
- Registros de llamadas (entradas/salidas/perdidas, 1000 entradas)
- Lista de Bloqueados/Permitidos
- Salvapantallas
- Indicación de mensaje de voz en espera (VMWI)
- DSS/Teclas programables
- Sincronización de tiempo de red
- Wi-Fi de doble banda incorporado
  - ✓ 2.4GHz
  - ✓ 5GHz
- URL de acción / URI activo
- UaCSTA
- Grabación de audio/video
- Punto de acceso SIP
- Multifusión
- Plan de acción
- Escucha

## Funciones de llamada

- Llamada Saliente / Responder / Rechazar
- Silenciar / Activar sonido (micrófono)
- Llamada en espera / Reanudar
- Llamada en espera
- Intercomunicador
- Pantalla de identificación de llamadas
- Marcación rápida
- Llamada anónima (ocultar identificador de llamadas)
- Desvío de llamadas (Siempre/Ocupado/Sin respuesta)
- Transferencia de llamadas (atendidas/desatendidas)
- Llamada Parking/Recogida (Dependiendo del servidor)
- Re llamada
- No molestar
- Respuesta automática
- Mensaje de voz (en el servidor)
- Audioconferencia de 10 partes, videoconferencia de 3 partes
- Línea directa
- Escritorios compartidos
- BLF

## Video

- Decodificación de video: H.264, H.265 (opcional)
- Resolución de videollamada: CIF/VGA/4CIF/720P/1080P
- Formato de imagen: JPEG/PNG/BMP
- Formato de vídeo: MP4
- Selección de ancho de banda: 64 kbps ~ 4 Mbps
- Selección de velocidad de fotogramas: 5 ~ 30 fps
- El video del sitio remoto se puede mostrar en pantalla completa
- Videollamada
- Vista previa del video
- Cámara
- 5 megapíxeles (ángulo ajustable)

## Audio

- Micrófono/altavoz de voz HD (auricular/manos libres, respuesta de frecuencia de 0 ~ 7 KHz)
- Auricular HAC
- Muestreo ADC/DAC de banda ancha de 16 KHz
- Códec de banda estrecha: G.711a/u, G.729AB, iLBC
- Códec de banda ancha: G.722, Opus
- Cancelador de eco acústico (AEC) full-duplex
- Reducción de ruido (NR)
- Ocultación de pérdida de paquetes (PLC)
- Búfer de fluctuación adaptable dinámica
- DTMF: En banda, fuera de banda – DTMF-Relay (RFC2833) / SIP INFO

## Red

- Físico: Ethernet de 10/100/1000 Mbps, puerto de puente doble para derivación de PC
- Modo IP: IPv4
- Configuración de IP: Estática / DHCP
- Control de acceso a la red: 802.1x

- VPN: OpenVPN (Requiere soporte para aplicaciones de terceros)
- VLAN
- LLDP
- CDP
- QoS

## Protocolos

- SIP2.0 a través de UDP/TCP/TLS
- RTP/RTCP/SRTP
- STUN
- DHCP
- CDP
- LLDP
- 802.1 n
- OpenVPN (Requiere soporte para aplicaciones de terceros)
- SNMP (en inglés)
- FTP/TFTP
- HTTP/HTTPS
- TR-069

## Implementación y gestión

- Aprovisionamiento automático a través de FTP / TFTP / HTTP / HTTPS / DHCP OPT66 / SIP PNP / TR-069
- Portal de gestión web
- Soporta Web, Telnet
- Admite la descarga de archivos de configuración cifrados con AES
- Soporta actualización web
- Admite datos de restablecimiento de fábrica

## Especificaciones físicas

- Color: Gris
- LCD x1: pantalla táctil a color de 7 pulgadas (1024x600)
- Teclas físicas x5: Volumen -/Volumen +/Inicio/Manos libres/Retorno
- Auricular HD (RJ9) x1
- Cable de auricular RJ9 estándar x1
- Cable Ethernet CAT5 de 1,5 m x1
- Soporte de instalación x1
- Puerto RJ9 x2: Conéctese con auricular, auricular
- Puerto RJ45 x2: Red x1, PC x1 (conectado a la red)
- USB2.0: Tipo A x1, se conecta con tarjeta USB
- Orificio de seguridad x1
- Alimentación: 12V/1A o PoE
- Consumo de energía (PoE): 3,52 ~ 10,76 W
- Consumo de energía (adaptador): 2,38 ~ 8,6 W
- Temperatura de trabajo: 0 ~ 45 °C
- Humedad de trabajo: 10 ~ 95%
- Instalación: De sobremesa, Montado en la pared
- Dimensiones del dispositivo
  - Soporte de escritorio (45°): 265 x 172,1 x 145,2 mm
  - Soporte de escritorio (50°): 265 x 161,7 x 154,5 mm
- Dimensiones de la caja: 337 x 218 x 81 mm
- Dimensiones exteriores del CTN: 456 x 430 x 357 mm (10 piezas)