

## LINKVIL Estación Base Inalámbrica para Sistemas Multicelda **W710H**

El sistema inalámbrico multicelda LINKVIL es un sistema de comunicación de itinerancia flexible que admite los modos multicelda y celda única. El sistema Single-Cell, gestionado por el W710H-Manager, permite la comunicación a través de una LAN sin necesidad de una cuenta SIP, soportando hasta 30 terminales y 16 llamadas simultáneas. El sistema Multi-Cell, compuesto por las estaciones W710H-Managers y W710H-Base, admite hasta 300 terminales y 200 llamadas simultáneas, con itinerancia y conmutación sin interrupciones. El sistema inalámbrico multicelda LINKVIL ofrece una solución inalámbrica confiable y de gran capacidad, ideal para empresas, centros comerciales, hoteles, almacenes y aplicaciones de oficina móvil.



SRTP/TLS/HTTPS



Interurbano



Gran capacidad



Aprovisionamiento  
automático



Roaming sin  
interrupciones

### Características y Beneficios Clave

- Hasta 200 llamadas simultáneas
- Hasta 20 bases
- Hasta 300 terminales
- hasta 300 cuentas SIP
- Hasta 300 extensiones internas
- Compatible con XML / LDAP / Directorio telefónico remoto
- Directorio telefónico local: 1000 contactos locales para cada terminal
- Roaming y conmutación sin interrupciones
- La cobertura de la señal inalámbrica se extiende hasta 100 metros en interiores y 700 metros en exteriores
- Emplear la tecnología inalámbrica de Fanvil para una comunicación confiable y de alta calidad
- Admite actualizaciones de firmware, gestión de configuración, gestión de contactos y operaciones de gestión de registros de llamadas en terminales conectados

# Especificaciones

## Genérico

- Roaming y traspaso de red sin interrupciones
- Cobertura de señal inalámbrica: hasta 100 metros en interiores y 700 metros en exteriores
- Cada sistema multicélulas:
  - Hasta 20 estaciones base
  - Hasta 300 teléfonos
  - Hasta 300 cuentas SIP
  - Hasta 200 llamadas paralelas
- Cada estación base:
  - Hasta 30 teléfonos
  - Hasta 16 llamadas paralelas
- Admite varios idiomas: inglés / japonés / coreano / francés / alemán / holandés / español / italiano / polaco / portugués / griego / turco / ruso / chino / trachino

## Gestión de Terminales

- Agregar/Eliminar/Importar/Exportar
- Consultar la información del terminal
- Configurar terminal: Restablecer, actualizar, DND
- Gestión de la configuración: 10 archivos de configuración de terminal
- Eliminación de problemas: Paquete de captura, syslog
- Directorio telefónico local: 1000 contactos locales para cada terminal
- XML
- LDAP
- 20000 registro de llamadas
- Estadísticas del registro de llamadas: Todas, Entrantes, Salientes, Perdidas, Reenviadas

## País/Región

- Banda de frecuencia  
902-928 MHz (América)

## Red

- Encriptación: WPA2-PSK
- Ethernet 10/100Mbps (conexión puente)
- Modo IP: IPv4/IPv6/IPv4&IPv6
- IP estática / DHCP
- Autenticación de permisos de acceso a la red 802.1x
- VPN: L2TP / OpenVPN
- VLAN
- LLDP
- CDP

## Audio

- Códec de banda estrecha: G.711a/u, G.729, G.729A, G.729B, G.729AB, iLBC
- Códec de banda ancha: G.722, Opus

## Protocolos

- 802.11ah
- UDP/TCP/TLS
- RTP/SRTP
- ATURDIR
- DHCP
- IPv6
- LLDP
- 802.1x
- L2TP
- openVPN
- SNTP
- FTP/TFTP
- HTTP/HTTPS

## Implementación y Mantenimiento

- Aprovisionamiento automático a través de FTP / TFTP / HTTP / HTTPS / DHCP OPT66 / SIP PnP / TR-069
- Interfaz de gestión web
- Volcado de paquetes basado en la web
- Exportación/importación de configuraciones
- Actualización de firmware
- Registro del sistema

## Especificación

- 1 tecla de reinicio
- Material de la carcasa: carcasa de plástico
- Entrada de CC: 5V/1A
- Puerto RJ45 x2: Red x1, PC x1 (Puentado a la red)
- Alimentación: DC5V/1A o PoE
- Consumo de energía (PoE): 0,75 W - 1,14 W
- Consumo de energía (adaptador de corriente): 0,489 W - 0,775 W
- Instalación: Montaje en pared
- Temperatura de trabajo: -10 °C ~ +45 °C
- Temperatura de almacenamiento: -20° - 60°
- Humedad de trabajo: 5% a 95%
- Color: Bronce
- Dimensiones del dispositivo: 140 \* 100 \* 26 mm
- Peso del producto: 183 g
- Cantidad/CTN: 10 piezas
- N.W/CTN: 3,1 kg
- G.W/CTN: 3,7 kg
- Certificaciones: CE- EMC / CE-LVD / CE-RF / FCC SDOC / FCC ID / part68 / ERP / DOE / CEC / SRRC / ROHS / WEEE / REACH
- Dimensión de la caja de regalo: 242 \* 127 \* 59 mm
- Dimensiones exteriores de CTN: 320 \* 274 \* 262 mm

## Acerca de Fanvil

Fanvil Technology Co., Ltd. (Fanvil) es un proveedor global líder de dispositivos A&V-IoT (Audio y Video-IoT) con tres centros de investigación y desarrollo en Beijing, Shenzhen y Suzhou, China, y dos fábricas en Huizhou y Shangrao, China. Fanvil se ha centrado en la innovación de la tecnología de comunicación unificada durante 20 años y proporciona teléfonos SIP y productos industriales de seguridad SIP en el mercado global, impulsando diferentes negocios en la comunidad, transporte, educación, atención médica, empresas, etc.

## Acerca de LINKVIL

Como submarca de Fanvil, LINKVIL se centrará en la investigación y el desarrollo de productos de comunicación inalámbrica A&V-IoT. Basado en Audio y Video -IoT, LINKVIL ayuda a lograr la conexión completa de los sistemas de comunicación inalámbrica. LINKVIL construye un ecosistema de comunicación inalámbrica para múltiples escenarios con el fin de ayudar a acelerar la transformación digital.

## Derechos de autor

Derechos de autor © 2022 Fanvil Technology Co., Ltd.

Todos los derechos reservados. Ninguna parte de esta publicación puede ser reproducida o transmitida en ninguna forma o por ningún medio, electrónico o mecánico, fotocopia, grabación o de otro tipo, para ningún propósito, sin el permiso expreso por escrito de Fanvil Technology

## Más información

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

Para obtener más información, visite: [www.fanvil.com](http://www.fanvil.com)



Fanvil Tecnología Co., Ltd.

Sitio web: [www.fanvil.com](http://www.fanvil.com)

Agregar: 10/F Bloque A, Centro Global de Innovación Científica Dualshine,

Honglang North 2nd Road, Distrito de Bao'an, Shenzhen, China

Derechos de autor © 2022 Fanvil Technology Co., Ltd.