



SPARSH VP110 Telefonía IP para empresas

SPARSH VP110 es un teléfono SIP basado en la última tecnología para las comunicaciones, que brinda al usuario una experiencia de la más alta calidad en comunicaciones de Voz. Proporciona funcionalidades y características de teléfonos de gama alta, tales como, Pantalla LCD Grafica, LCD con capacidad de 5 líneas, Teclas sensibles al tacto, Altavoz full dúplex, PoE integrado, aprovisionamiento automático y una amplia gama de funciones para la gestión de llamadas. Se ajusta rápidamente a los requerimientos de los distintos perfiles de usuarios y a sus necesidades de comunicación. SPARSH VP110 fue diseñado para ser implementado en centros de llamados, pequeñas y grandes empresas y sus sucursales.

ALGUNAS CARACTERISTICAS



Visualización Mejorada
Visualización Grafica 132 x 64 Pixeles.



Administración de energía
PoE Integrado (802.3af)



Fácil Uso
Teclas con función programable y Fijas.



Movilidad y fácil configuración
Auto Provisión, TR069



Calidad de sonido de la Voz
Altavoz Full Duplex con AEC, VAD, CNG



IPV6
IPV6 Habilitado para ser configurado, Puertos LAN para PC.



Seguridad
Seguridad para las comunicaciones de Voz gracias a TLS/SRTP



Características
Plan de marcación, Agenda Telefónica, actualización automática de firmware.

CARACTERISTICAS DE AUDIO

- Altavoz manos libres full-duplex con AEC
- Codecs: G.711(A/u). G.722, G723,G.729, G.726,iLBC
- DTMF: En y fuera de banda (RFC 2833) y SIP INFO
- VAD, CNG, AEC, PLC, AJB, AGC.

DIRECTORIO TELEFONICO

- Hasta 1.000 registros en lista negra.
- Agenda Telefónica remota XLM Búsqueda/Importación/Exportación
- Historial de Llamadas: Marcadas/Recibidas/Perdidas/Rechazadas

CARACTERISTICAS DEL TELEFONO

- Manejo de una cuenta SIP
- Retener llamada, silenciar, No molestar
- Marcación Rápida, línea directa
- Volver a marcar, retorno de llamada, transferencia de llamadas
- Desvió de llamadas, llamada en espera, transferencia de llamadas
- Conferencia 3 participantes
- Llamada punto a punto sin Proxy SIP
- Selección de tono/Importar/Eliminar
- Bloqueo del teclado, llamada de emergencia.
- Ajuste Manual y automático de la Hora y Fecha
- Plan de marcación, Navegador XML
- Mensajería Instantánea a través de interface de usuario Web y teléfono

GESTION DE LLAMADAS

- Rechazo de llamadas anónimas (CLIR)
- Indicador de mensaje en espera (MWI)
- Correo de Voz, Captura de llamados
- Intercom, Anuncios por altavoz, Música en espera.
- Manejo de múltiples lenguajes
- Identificador de llamadas con número y nombre.

CARACTERISTICAS FISICAS

- 2 x 10/100 Mbps Puertos LAN y PC
- 29 teclas incluyendo teclas sensibles al tacto
- Puerto RJ9 para auricular
- Dimensiones (W x D x H): 185 x 188 x 143 mm

FUENTE DE ALIMENTACION

- Adaptador de corriente: 5VDC/600mA (Opcional)
- Alimentación a través de Ethernet PoE (IEEE 802.3af)
- Consumo de energía: 5W (Típico)
- Conector: Plug DC

RED Y SEGURIDAD

- SIP v1 (RFC2543), v2 (rfc3261)
- IPV6
- NAT Transversal: Modo STUN
- Modo Proxy y punto a punto.
- IP Asignada: Estática /DHCP/PPPoE
- Servidor Web HTTP/HTTPS
- Sincronización de fecha y hora utilizando SNTP

- Protocolos UDP/TCP/DNS-SRV (RFC 3263)
- QoS: 802.1P/Q Tagging (VLAN), Layer 3 ToS, DSCP
- Protocolo de transporte SRTP/TLS
- Para archivos de configuración utiliza encriptación AES
- Algoritmo de autenticación MD5/MD5-session
- IEEE802.1X
- SNMP v1/v2

ADMINISTRACIÓN

- Configuración: Navegador/Teléfono/Auto disposición
- Provisión automática vía FTP/TFTP/HTTP/HTTPS
- Redundancia de servidor
- Manejo de reboot y reset del sistema
- Registro de eventos de sistemas, seguimiento de paquetes.

MECANICA

- Embalaje: 10 Cantidad/CTN
- Peso: 9.8 Kg (Neto), 10.8 Kg (bruto)
- Caja de regalo: 215 x 200 x 121 mm
- Instalación: montaje en la pared, sobre mesa

AMBIENTAL

- Temperatura de funcionamiento: -10°C to 50°C (14°F to 122°F)
- Humedad de operación: 10 – 95% (No Condensada)

