

# TELÉFONO IP DW-310P

**Denwa**   
UNIFIED COMMUNICATIONS



DATASHEET  
DW-310P

[www.denwaip.com](http://www.denwaip.com)

**Denwa**   
UNIFIED COMMUNICATIONS



DATASHEET  
DW-310P

TELÉFONO IP  
DW-310P



- Soporta SIP 2.0 (RFC 3261) y RFC correlativos
- Soporta 2 líneas SIP. Se puede conectar al servidor SIP1 y al servidor SIP2 al mismo tiempo, puede recibir y enviar llamadas a través de cualquier servidor SIP.
- Indicador de línea en pantalla
- Soporta múltiples llamadas y llamadas en espera por línea.
- Códecs: G.711A / u, G.7231 alta / baja, G.729a / b, G.722.1, G.726, AMR
- Soporta voz en HD.
- Cancelación de eco: soporta G.168, con rango máximo de 96ms de filtro en modo altavoz.
- Soporta ganancia de Voz, VAD, CNG.
- Altavoz full duplex.  
Soporta dominio SIP. Autenticación SIP (ninguna, básico, MD5), DNS, Llamada Peer to Peer / IP.
- DTMF Relay: Soporta en banda, SIP info, RFC2833.
- Ringstone: 9 tonos de timbre y 5 tonos personalizables por el usuario (opcional).
- Pantalla LCD: de matriz de punto grande y teclas programables que lo hacen de fácil uso para el usuario.
- Auricular (tubo): Soporta jack-RJ9.
- 2 Teclas DSS/ 4 BLF.
- 12 Teclas de función programables.
- Multilinguaje (Inglés y Español).
- Aplicaciones SIP: Soporta desvío de llamadas / transferencia (ciega / atendida) / llamada en espera / 3 vías de conversación / conferencias / voceo e intercom / estacionamiento de llamada / captura de llamada / unirse a la llamada / rellamada (Call Back) / discado directo / discado por línea secundaria automático.

- Funciones de control de llamadas: plan de discado flexible, línea directa (hotline) registros. Rechazo de llamadas, lista negra, lista blanca, límite de llamadas, no molestar (DND), respuesta automática, CallerID.
- CLIR (rechazo de llamadas anónimas) CLIP (llamadas sin CallerID), discado sin registro (discado PEER).
- Registros de llamadas / salientes / llamadas perdidas. Soporta 100 registros.
- Soporte de 500 contactos.
- Soporta Mensajes de voz (MWI).
- Soporta SMS SIP y marcación rápida.
- Soporta agenda XML / navegador.
- Soporta SRTP y Blf.
- Código de sincronización a través de IP PBX/IMS.
- Soporta discado directo de contacto.
- Códec de voz para cada línea SIP.  
Elección de timbrado en auricular.



## CARACTERÍSTICAS DE RED

- WAN / LAN: puerto 10 / 100M Ethernet, soporta modo de router y modo puente.
- Soporta trabajar modo Puente como hub (opcional).
- Soporta PPPoE por xDSL y PoE (opcional).
- Soporta VLAN (VLAN de voz / VLAN datos).
- Soporta 802.1
- Apoyar NAT básico y NAT.
- NAT transversal: Soporta de cliente STUN.
- Soporta cliente DHCP en WAN.

- Soporta servidor DHCP en LAN.
- Soporta DNS principal y servidor DNS secundario.
- Soporta DNS Relay, SNTP Client, Firewall, openVPN.
- Soporta Cliente VPN (L2TP) y OpenVPN.
- Herramientas de red en el servidor telnet: ping, trazado de ruta, cliente telnet.



## MANTENIMIENTO Y GESTIÓN

- Configuración Web, telnet y gestión de teclado.
- Gestión de diversas cuentas.
- Actualización de firmware a través del modo POST y HTTP, FTP o TFTP.
- Soporta opción 66 del DHCP para auto aprovisionamiento.
- Mantenimiento remoto por Telnet: gestión, carga y descarga remota de archivo de configuración.
- Funcionamiento seguro de privacidad.
- Soporta autoprovisionamiento para actualización de firmware y configuración (HTTPS / FTPS opcional).
- Soporta TR-069 (opcional) y Syslog.



- Adaptador Entrada ▶ 100 - 240V (Verificar su país).
- Adaptador Salida ▶ 5V/1A (verificar su país).
- Puerto WAN ▶ 10/100 Base - T RJ - 45 conexión LAN.
- Puerto LAN ▶ 0/100 Base - T RJ - 45 conexión PC.
- Puerto Handset ▶ RJ 11 Conexión de Handset (Tubo)
- Puerto Consola ▶ RJ 9 Conexión de panel de operadora DW-910
- Cables Incluidos ▶ Cable de tubo telefónico y cable de Red.
- Consumo ▶ 2.5W/Act: 2.8W
- Led Indicador ▶ 5 Led indicador
- Pantalla LCD ▶ 128 X 48p
- Temperatura de operación ▶ 0~50°C
- Humedad Relativa ▶ 10~95%
- Chipset ▶ Broadcom
- SDRAM ▶ 128Mbits
- Flash ▶ 32Mbits
- Peso ▶ 0.99Kg

## GARANTÍA

Incluye 1 año de garantía.

## CERTIFICACIÓN

