



**DP715/710** es la nueva generación de teléfono DECT IP inalámbrico con gran poder, asequibilidad, alta calidad y fácil uso. Sus características como tamaño compacto, excelente calidad de voz, rico en funcionalidades, líder precio-rendimiento y amplio rango de cobertura de radio, permiten a los usuarios maximizar los beneficios de la movilidad y la Voz sobre IP con una mínima inversión. DP715/710 es completamente compatible con los estándares SIP/DECT y ha sido probado en el campo para un despliegue flexible.

## Funciones Destacadas

- La estación base DECT permite hasta 5 terminales DECT registrados y hasta 4 llamadas simultáneas
- Cuando múltiples dispositivos comparten la misma cuenta SIP, el Hunting Group soporta las siguientes opciones:
  - Modo Lineal: Todos los teléfonos repicarán en forma secuencial según el orden predeterminado
  - Modo de Línea Compartida: Todos los teléfonos repicarán al mismo tiempo y siempre comparten la misma línea, similar a los teléfonos analógicos
  - Modo Paralelo: Todos los teléfonos repicarán al mismo tiempo y al responder uno de los equipos, los teléfonos restantes estarán disponibles para hacer nuevas llamadas
- Funciones avanzadas de telefonía, incluyendo Identificador de Llamadas, Llamada en Espera, Conferencia de 3 vías, Transferencia, Desvío de Llamadas, No Molestar, Indicador de Mensaje en Espera, Respuesta Automática, Comando de Voz Multilingüe, y Plan de Llamadas flexible
- Soporta los códecs de voz, incluyendo: G.711, G.723.1, G.729A/B, G.726 y iLBC
- Comunicaciones seguras mediante el uso de SIP sobre TLS y SRTP, aprovisionamiento automático utilizando HTTP /HTTPS / TFTP / AES-256
- 10 horas de tiempo de conversación, 80 en espera y de 16 horas de carga

**Grandstream Networks, Inc. [www.grandstream.com](http://www.grandstream.com)**

Oficina Corporativa  
1297 Beacon Street, 2F  
Brookline, MA 02446  
1-617-566-9300

Oficina en Dallas  
2828 W. Parker Rd. Suite 102  
Plano, TX 75075  
1-469-241-0100

Oficina en Los Angeles  
1208 John Reed Ct.  
City of Industry, CA 91745  
1-626-638-9172

Oficina en China  
Bldg. #1, 2 Kefa Rd Science & Technology Park  
(Central) Shenzhen, China 518057  
86-755-2601-4600

## Especificaciones Técnicas

<b>Interfaz Inalámbrica</b>	Estándares de telefonía: DECT / GAP (rango de frecuencias: 1880 ~ 1900 MHz (Europa), 1920 ~ 1930 MHz (USA), 1910 ~ 1920 MHz (Brasil)) Número de canales: 120 (Europa) o 60 canales dúplex (USA o Brasil) Potencia de emisión: 10 mW (Potencia media por canal); Rango: Hasta 300 metros en lugares abiertos (Exteriores) y 50 metros en lugares cerrados (Interiores)
<b>Interfaz de Red</b>	Un (1) puerto Ethernet con detección automática de 10/100Mbps (RJ-45, sólo la estación base)
<b>Indicadores LED</b>	Estación Base: Encendido, Red, Registro, Llamada
<b>Pantalla del Teléfono</b>	Pantalla FSTN LCD retroiluminada de 1,7" de color azul de fondo
<b>Funcionalidades VoIP</b>	Estación base: Jitter Buffer dinámico Auricular: Altavoz con Cancelación Eco Acústico
<b>Compresión VoIP</b>	G.711 con Anexo I (PLC) y Anexo II (VAD/CNG), G.723.1, G.726-32 AAL2, G.729A/B, iLBC
<b>Funciones de Telefonía</b>	Activación o Bloqueo del Identificador de Llamadas, Llamada en Espera, Transferencia a Ciegas o Asistida, Desvío de Llamadas, Reenvío de Llamada, Pausa, No Molestar, Conferencia de 3 vías
<b>Calidad de Servicio (QoS)</b>	QoS Nivel 2 (802.1Q VLAN/802.1p), Nivel 3 (ToS, Diffserv, MPLS)
<b>Transporte IP</b>	RTP/RTCP
<b>Método DTMF</b>	In-Audio, RFC2833 y SIP INFO
<b>Señalización IP</b>	SIP (RFC 3261)
<b>Múltiples cuentas SIP por estación Base</b>	Hasta cinco (5) distintas cuentas SIP por sistema; cuenta SIP independiente por auricular; Múltiple auriculares por cuenta SIP
<b>Hunting Group (Grupo de Repique)</b>	Modo Lineal, Modo Paralelo, Modo de Línea Compartida
<b>Aprovisionamiento</b>	HTTP, HTTPS, TFTP, TR-069 (pendiente) aprovisionamiento seguro y automatizado
<b>Seguridad</b>	TLS, SRTP, HTTPS
<b>Administración</b>	Interfaz Web o vía segura (AES encriptado) archivo de configuración central para el despliegue en masa; Soporta configuración del aparato via IVR, Buscador Web o Archivo de Configuración central por medio de TFTP, HTTP o HTTPS
<b>Agenda Telefónica (Por Teléfono)</b>	200 registros cada uno con hasta 24 dígitos y hasta 16 caracteres; registro de las ultimas 10 llamadas, registro de 30 llamadas recibidas
<b>Pantalla Multi-lenguaje (Menú de la pantalla LCD)</b>	Inglés, Francés, Alemán, Español, Italiano, Holandés, Checo, Danés, Griego, Noruego, Polaco, Portugués, Ruso, Sueco, Turco
<b>Timbres Polifónicos</b>	18 Diferentes melodías disponibles para indicar llamadas entrantes (Intercom interno o Llamada VoIP externa)
<b>Fuente de Poder Universal</b>	Entrada: 100-240VAC, 50-60Hz, 0.15A; Salida: 6VDC, 500mA (por estación base); 7VDC, 420mA (por unidad de carga)
<b>Duración de la batería</b>	10 horas con llamada Activa, 80 horas en Espera, 16 de Carga
<b>Dimensiones (H x W x D)</b>	Estación Base: 75 x 105 x 85 mm; Auricular: 160 x 46 x 22 mm; Cargador: 53 x 75 x 60 mm
<b>Peso</b>	Estación base: 95g; Auricular (con baterías): 104g; Cargador: 102g
<b>Condicional Ambientales</b>	Operando: 32° ~ 104°F o 0° ~ 40°C; Almacenado: -4° ~ 140°F o -20° ~ 60°C; Humedad: Máxima 85% Sin condensación
<b>Conformidad</b>	FCC Part 15B/15D; CE: ETSI EN 301 489-1 V1.8.1, ETSI EN 301 489-6 V1.3.1, ETSI EN 301 406-1 V2.1.1, ETSI EN 301 406 V1.5.1, EN60950-1, RoHs, UL (Fuente de Alimentación)

**DP715:**  
Teléfono + Estación Base



**DP710:**  
Teléfono + Unidad de Carga

