GRANDSTREAM
CONNECTING THE WORLD

Long-range DECT VoIP Basisstation

DP752

An die hochperformante DECT IP Basisstation DP752 können bis zu fünf schnurlose Grandstream Mobilteile angebunden werden, so entsteht in kürzester Zeit ein leistungsstarkes und flexibles Kommunikationsnetzwerk für unterschiedlichste Anwendungsszenarien. Mit einer außergewöhnlich hohen Reichweite von bis zu 400m im Freien mit dem Mobilteil DP735/DP730/DP725 (350m mit DP722/DP720) sorgt diese Grandstream DECT IP Lösung für beste Erreichbarkeit und bietet noch mehr Flexibilität und Kommunikationssicherheit. In Gebäuden sorgt ein exzellenter Wert von 50m für ein hohes Maß an Freiheit und Mobilität. Die DECT VoIP Basisstation kann bis zu 10 SIP Konten und 5 parallele Gespräche verwalten, mit der Funktion 3-er Konferenz kann über das System auch eine schnelle Besprechung ad-hock initiiert werden. Die Basisstation DP752 unterstützt unterschiedliche Provisionierungs-Standards und TLS/SRTP/HTTPS Verschlüsselungstechnologie. Weitere Komfortfunktionen wie Gesprächsqualität in Voll-HD, PoE Stromversorgung und das Nutzen von z.B. einem SIP Konto auf allen Mobilteilen runden diese leistungsstarke und hochwertige DECT IP Lösung ab.

10 LINES

Bis zu 10 SIP Konten je Basis und 10 Leitungen per Mobilteil

DECT Authentifizierungs & Verschlüsselungs-technologie für Gesprächs - und Kontosicherheit

3 WAY

3-er Audiokonferenz für für direkten Informa-tionsaustausch

Konfigurierbare Push-to-Talk Taste für Sofortkommunikation per Tastendruck

Autoprovisionier-ung inkl. TR-069 und XML Konfig. Datei

zero CONFIG

In Verbindung mit Grandstream's UCM IP-Telefonanlagen

HD

HD Audio für beste Gesprächsqualität, Vollduplex Freisprechen

Viele Telefoniefunktionen, Anruf verbinden, Weiterleiten, Halten, Bitte nicht stören, mehrsprachige Ansagen, flexible Rufpläne u.v.m...

Air Interface	**Telefonstandard: DECT** **Frequenzbänder:** 1880 – 1900 MHz (Europe), 1920 – 1930 MHz (US), 1910 – 1920 MHz (Brasilien), 1786 – 1792 MHz (Korea), 1893 – 1906 MHz (Japan), 1880 – 1895 MHz (Taiwan) **Anzahl der Kanäle:** 10 (Europa), 5 (US, Brazil/Japan), 3 (Korea), 8 (Taiwan) **Reichweite im Freien:** bis zu 400m (DP735/DP730/DP725) oder 350 m (DP722/DP720) **Reichweite in Gebäuden:** bis zu 50m
Schnittstellen	3 LED Indikatoren: Stromversorgung, Netzwerk, DECT Pairing/Paging Taste 1 x 10/100 MBit/s Ethernet-Port mit automatischer Bandbreitenerkennung und Stromversorgung via PoE
Protokolle/Standards	SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP/RARP, ICMP, DNS (A record, SRV, NAPTR), DHCP, PPPoE, SSH, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LLDP-MED, LDAP, TR-069, 802.1x, TLS, SRTP
Sprach-Codecs	G.711µ/a-law, G.723.1, G.729A/B, G.726-32, iLBC, G.722, OPUS, In-Band und Out-of-Band DTMF (In Audio, RFC2833, SIP INFO), VAD, CNG, PLC, AJB
Telefoniefunktionen	Halten, Verbinden, Weiterleiten, 3-er Konferenz, herunterladbares Telefonbuch (XML, LDAP, bis zu 3000 Einträge), Anklopfen, Anruflisten (bis zu 750 Einträge), automatische Rufannahme, flexible Anrufpläne, Server Redundanz und Fail-over
QoS	Layer 2 QoS (802.1Q, 802.1P) und Layer 3 QoS (ToS, DiffServ, MPLS)
Sicherheit	Getrennte Zugänge auf Benutzer- und Admin-Ebene, MD5 und MD5-Session basierte Authentifikation, 256-bit AES verschlüsselte Konfigurationsdatei, TLS, SRTP, HTTPS, 802.1x Media Access Control, DECT Authentifizierung & Verschlüsselung
Multilingual	Englisch, Tschechisch, Deutsch, Spanisch, Französisch, Hebräisch, Italienisch, Niederländisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Türkisch, Arabisch, einfaches Chinesisch, Traditionelles Chinesisch, Japanisch, Koreanisch, Slowakisch, Serbisch
Upgrade/ Provisioning	Firmware Upgrade via TFTP/HTTP/HTTPS, Massenprovisionierung mit TR-069 oder AES verschlüsselter XML Konfigurationsdatei
Multiple SIP-Konten	Bis zu zehn (10) individuelle SIP Konten per System Jedes Mobilteil kenn jedem SIP Konto zugewiesen werden, jedes SIP Konto kann jedem Mobilteil zugewiesen werden
Anrufgruppen	Flexible Optionen, wenn mehrere Mobilteile sich ein SIP Konto teilen: **Circular Modus:** Alle Telefone klingeln nacheinander, beginnend mit dem zuletzt genutzten Telefon **Linear Modus:** Alle Telefone klingen nach einer vorab definierten Reihenfolge **Parallel Modus:** Alle Telefone klingeln zeitgleich, sobald ein Mobilteil das Gespräch angenommen hat, sind die anderen Mobilteile für neue Gespräche bereit. **DID Modus:** Mehrere Mobilteile können auf demselben Konto anrufen, aber alle eingehenden Anrufe werden an ein einzelnes Mobilteil geleitet.
Umwelteffizienz/ Stromversorgung	Steckernetzteil 100-240V 50/60Hz; Ausgabe 5V/1A, Micro-USB Stecker; PoE: IEEE802.3af Class 1, 0,44W–3,84W
Lieferumfang	Basisstation, Steckernetzteil, Ethernetkabel, Kurzbedienungsanleitung, GPL Erklärung
Abmessungen (H x W x D)	140,31 x 64,98 x 105mm
Gewicht	Basisstation: 140g; Netzteil: 50g; inkl. Verpackung: 370g
Temperatur und Umgebung	In Betrieb: -10 bis 50ºC (14 bis 122ºF); Lagerung: -20º bis 60ºC (-4 bis 140ºF) Relative Luftfeuchte: 10% bis 90% nicht kondensierend
Compliance	FCC, CE, RCM, IC