



DECT VoIP Basisstation mit hoher Reichweite

DP750

Die DP750 DECT-VoIP Basisstation ermöglicht die Anbindung und Verwaltung von bis zu 5 Grandstream DP720 Mobilteilen und stellt somit eine leistungsfähige und flexible Lösung für die Büro-, gewerbliche sowie private Kommunikation dar. Mit einer Reichweite von bis zu 300m im Freien sowie 50m in Gebäuden bietet Grandstream mit dem DP720 Mobilteilen hohe Mobilität und Kommunikationsfreiheit. Die DECT-VoIP Basisstation unterstützt PoE, 10 SIP Konten und ermöglicht bis zu 5 gleichzeitige Gespräche, ferner lässt sich am DP720 Mobilteil sehr einfach eine 3-er Konferenz in bester HD-Qualität initiieren. Die DECT-IP DP750//20 Lösung umfasst eine Vielzahl an innovativen und komfortablen Funktionen und ermöglicht eine hohe Flexibilität. Unterschiedlichste Rufannahme und Klingelszenarien bieten für alle Anforderungen optimale Lösungsansätze und schaffen Raum für mobile, zeitgemäße und professionelle Kommunikation in nahezu jedem Umfeld.



Bis zu 10 SIP Konten je System; bis zu 10 Leitungen je Mobilteil



DECT Authentifizierung & Verschlüsselungstechnologie zum Schutz der Konten und Gespräche



3-er Audio-Konferenz



Unterstützt Push-to-Talk



Auto-Provisionierung via TR-069 und XML Konfig. Dateien



Zero Config. Provisionierung in Verbindung mit Grandstream's UCM IP-Telefonanlagenserie



HD-Audio für optimale Gesprächsqualität
Voll-duplex Freisprechen



Unterstützt erweiterte Telefonfunktionen, Anruf verbinden, Anruf weiterleiten, Anklopfen, Bitte nicht stören, Nachrichten-Indikator, mehrsprachige Ansagen, flexibler Dialplan u.v.m

DECT-Schnittstelle	Telefon Standards: DECT Telefon Standards: DECT Frequenzbänder: 1880 – 1900 MHz (Europa), 1920 – 1930 MHz (USA), 1910 – 1920 MHz (Brasilien), 1786 – 1792 MHz (Korea), 1893 – 1906 MHz (Japan), 1880 – 1895 MHz (Taiwan) Anzahl der Kanäle: 10 (Europa), 5 (USA, Brasilien oder Japan), 3 (Korea), 8 (Taiwan) Reichweite: bis zu 300m im Freien, bis zu 50m in Gebäuden
Allgemeines	5 LED-Indikatoren: Stromversorgung, Netzwerk, Registrierung, Gespräch, DECT Reset-Taste, Anbindung/Paging Taste Eine 10/100 MBit/s Ethernet-Schnittstelle mit PoE Integration
Sprach-Codexs	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, Ipv6 (In Vorbereitung)
Voice Codexs	G.711µ/a-law, G.723.1, G.729A/B, G.726-32, iLBC, G.722, OPUS, G.722.2/AMR-WB (Spezialprotokoll), In-band und Out-of-Band DTMF (In Audio, RFC2833, SIP INFO), VAD, CNG, PLC, A/B
Telefon-Funktionen	Halten, Verbinden, Weiterleiten, 3-er Konferenz, herunterladbares Telefonbuch (XML, LDAP, bis zu 3000 Einträge), Anklopfen, Anrufliste (bis zu 750 Einträge), Automatische Rufannahme, flexibler Dialplan, Music on Hold, Server Redundanz und fail-over
Applikationen	Wetter, Währungsinformation (In Vorbereitung)
QoS	Layer 2 QoS (802.1Q, 802.1P) und Layer 3 QoS (ToS, DiffServ, MPLS)
Sicherheit	Unterschiedliche, geschützte Zugangsebenen für Nutzer und Administrator, MD5 und MD5-session basierte Authentifizierung, 256-bit AES verschlüsselte Konfigurationsdatei, TLS, SRTP, HTTPS, 802.1x Media Access Control, DECT Authentifizierung&Verschlüsselung
Mehrsprachige Benutzeroberfläche	Englisch, Tschechisch, Deutsch, Spanisch, Französisch, Hebräisch, Italienisch, Niederländisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Türkisch, Arabisch, einfaches Chinesisch, Traditionelles Chinesisch, Japanisch, Koreanisch, Slowakisch, Serbisch
Upgrade/ Provisionierung	Firmware Aktualisierung via TFTP/HTTP/HTTPS, Massenprovisionierung via TR-069 oder AES verschlüsselte XML Konfigurationsdatei
Multiple SIP Konten	Bis zu zehn (10) SIP Konten per System Jedes Mobilteil kann jedes SIP Konto nutzen Jedes SIP Konto kann jeden Mobilteil zugeordnet werden
Anrufgruppen	Flexible Möglichkeiten, wenn sich mehrere Mobilteile ein SIP-Konto teilen Zirkular-Modus: Alle Telefone klingeln nacheinander, beginnend mit dem Mobilteil, welches zuletzt im Gespräch war. Linear-Modus: Alle Telefone klingeln in einer vordefinierten Reihenfolge Parallel Modus: Alle Telefone klingeln gleichzeitig, sobald das Gespräch angenommen ist, können alle anderen Telefone neue Gespräche annehmen bzw. initiieren DID Modus: Mehrere Mobilteile können auf demselben Konto anrufen, aber alle eingehenden Anrufe werden an ein einziges Mobilteil weitergeleitet
Energieeffizienz	Universalnetzteil Wechselstrom 100-240V 50/60Hz; Output 5V/1A; Micro-USB-Buchse PoE: IEEE802.3af Class 1, 0.44W–3.84W
Lieferumfang	Basisstation, Universalnetzteil; Ethernetkabel; Kurzanleitung, GPL-Anweisung
Maße	28,5 x 130 x 90 mm
Gewicht	Basiseinheit: 143g; Universalnetzteil: 50g; Verpackt: 360g
Temperatur und Umgebung	In Betrieb: -10 bis 50°C (14 bis 122°F); Bei Lagerung: -20° bis 60°C (-4 bis 140°F) Luftfeuchte: 10% bis 90% nicht kondensierend
Zertifikate	FCC: Part 15D, Part 15B CE: EN60950, EN301489-1-6, EN301406 RCM: AS/NZS60950 ANATEL: #2288-16-9452