



GRANDSTREAM
CONNECTING THE WORLD



Schnurloses DECT-HD-Mobilteil DP720

Das DP720 ist ein schnurloses DECT-VoIP-Telefon, mit dem Benutzer ihr VoIP-Netzwerk überall in Unternehmen, Lagern, Einzelhandelsgeschäften und Wohnumgebungen mobilisieren können. Es wird von den DECT-Basisstationen DP755, DP752 und DP750 von Grandstream unterstützt und bietet kombinierte Mobilität und erstklassige Telefonieleistung. Von jeder Basisstation (DP755) werden bis zu 10 DP720-Mobilteile unterstützt, wobei jedes DP720 eine Reichweite von bis zu 350 Metern im Freien (mit DP755/DP752) und 50 Metern in Gebäuden mit 20 Stunden Gesprächszeit und 250 Stunden Standby-Zeit bietet. Das DP720 umfasst eine Reihe erstklassiger Telefoniefunktionen, darunter Unterstützung für bis zu 20 Leitungen und 20 SIP-Konten, Full-HD-Audio, einen 3,5-mm-Headset-Anschluss, Unterstützung mehrerer Sprachen, eine Freisprecheinrichtung und vieles mehr. In Verbindung mit der DECT-Basisstation von Grandstream beinhaltet das DP720 ein leistungstarkes DECT-VoIP-Mobilteil, mit dem jeder Geschäfts- oder Privatanwender eine schnurlose VoIP-Lösung aufbauen kann.



Bis zu 20 Leitungen und 20 SIP-Konten (mit DP755), oder 10 Leitungen und 10 SIP-Konten (mit DP752 und DP750)



DECT-Authentifizierung und -Verschlüsselungstechnologie zum Schutz von Anrufen und Konten



3-Wege-Audio für einfache Telefonkonferenzen

SIP

DP-Basisstationen sind vollständig mit dem SIP/DECT-Standard konform.



Automatisierte Bereitstellungsoptionen TR-069 und XML-Konfigurationsdateien

zero CONFIG

Verwendung mit IP-Telefonanlagen der UCM-Serie von Grandstream für eine Bereitstellung ohne Konfiguration



HD-Audio für maximale Audioqualität und Klarheit; Vollduplex-Freisprecheinrichtung



Unterstützt fortschrittliche Telefoniefunktionen, einschließlich Anrufweiterleitung, Anklopfen, Nicht stören, Anzeige von wartenden Nachrichten, mehrsprachige Eingabeaufforderungen, flexibler Wählplan und mehr

Luftschnittstelle	Telefoniestandards: DECT Frequenzbereiche: 1.880–1.900 MHz (Europa), 1.920–1.930 MHz (USA), 1.910–1.920 MHz (Brasilien), 1.786–1.792 MHz (Korea), 1.893–1.906 MHz (Japan), 1.880–1.895 MHz (Taiwan) Anzahl der Kanäle: 10 (Europa), 5 (USA, Brasilien oder Japan), 3 (Korea), 8 (Taiwan) Reichweite im Freien: bis zu 350 Meter (mit DP755 und DP752) oder bis zu 300 Meter (mit DP750) Reichweite in Innenräumen: bis zu 50 Meter
Peripheriegeräte	Farb-TFT-LCD mit 1,8 Zoll (128 × 160) 23 Tasten, darunter 2 Softkeys, 5 Navigations-/Menütasten, 4 spezielle Funktionstasten für SENDEN, BETRIEB/BEENDEN, FREISPRECHEINRICHTUNG, STUMM 3-farbige MWI-LED 3,5-mm-Kopfhörerbuchse Abnehmbarer Gürtelclip micro-USB-Anschluss für alternatives Laden und Betrieb ohne Akku
Protokoll/Standards	Mit Hörgeräten kompatibel (HAC)
Sprachcodecs	G.722-Codec für HD-Audio und G.726-Codec für Schmalband-Audio (G.711µ/a-law, G.723.1, G.729A/B, iLBC und OPUS werden über die zugehörige DECT-Basisstation unterstützt), AEC, AGC, Umgebungsgeräuschunterdrückung
Telefoniefunktionen	Halten, Übergeben, Weiterleiten, 3-Wege-Konferenz, Parken und Übernehmen von Anrufen, herunterladbares Telefonbuch, Anklopfen, Anrufprotokoll, automatische Rufannahme, Click-to-Dial, flexibler Wählplan, Warteschleifenmusik, DID-Anrufgruppe
HD-Audio	Ja, sowohl am Mobilteil als auch an der Freisprecheinrichtung
Sicherheit	DECT-Authentifizierung und -Verschlüsselung
Mehrsprachig	Englisch, Tschechisch, Deutsch, Spanisch, Französisch, Hebräisch, Italienisch, Niederländisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Türkisch, Arabisch, einfaches Chinesisch, traditionelles Chinesisch, Japanisch, Koreanisch, Slowakisch, Serbisch
Upgrade/Bereitstellung	Over-The-Air-Software-Upgrade (SUOTA), Over-The-Air-Bereitstellung von Mobilteilen
Zugriff auf mehrere Leitungen	Bis zu 20 Leitungen und 20 SIP-Konten bei Kopplung mit der DECT-Basisstation DP755 bzw. bis zu 10 Leitungen und 10 SIP-Konten bei Kopplung mit den DECT-Basisstationen DP752 oder DP750
Strom und umweltfreundliche Effizienz	Universalnetzteil, Eingangswechselstrom 100–240 V, 50/60 Hz; Ausgangsgleichstrom 5 V, 1 A; Micro-USB-Anschluss; Wiederaufladbare 800-mAh-Ni-MH-Batterien (AAA) mit geringer Selbstentladung (LSD) (250 Stunden Standby-Zeit und 20 Stunden Gesprächszeit)
Lieferumfang	Mobilteil, Universalnetzteil, Ladestation, Gürtelclip, 2 Akkus, Kurzanleitung
Abmessungen (H × B × T)	Mobilteil: 155 × 50 × 26 mm, Ladestation: 35 × 63,5 × 54 mm
Gewicht	Mobilteil: 138 g; Ladestation: 71 g; Universalnetzteil: 50 g; Gesamtpaket: 360 g
Temperatur und Luftfeuchtigkeit	Betrieb: -10 bis 45 °C; Laden: 0 bis 45 °C Lagerung: -20 bis 60 °C; Luftfeuchtigkeit: 10 bis 90 %, nicht kondensierend
Konformität	FCC, CE, RCM, IC