GRANDSTREAM
CONNECTING THE WORLD



Stacja bazowa DECT VoIP dalekiego zasięgu

DP750

Urządzenie DP750 to bogata w funkcje, działająca w systemie DECT stacja bazowa VoIP, którą można połączyć z aksymalnie 5 słuchawkami DECT firmy Grandstream w celu zapewnienia użytkownikom domowym i biznesowym większej mobilności. Obsługuje zasięg 400 metrów na zewnątrzi 50 metrów w pomieszczeniach, co zapewnia użytkownikom wobodę przemieszczania się po miejscu pracy lub domu oraz zwiększa elastyczność i wydajność. Stacja bazowa VoIP działająca w systemie DECT obsługuje do 10 kont SIP i 5 równoległych połączeń, oferując jednocześnie obsługę trzykierunkowych konferencji, dźwięk w jakości full HD oraz zintegrowane asilanie PoE. Współdzielone konto SIP na wszystkich słuchawkach dodaje bezproblemowe, ujednolicone funkcje, dające użytkownikom możliwość odbierania wszystkich połączeń bez względu na lokalizację w czasie rzeczywistym. DP750 obsługuje wiele różnych metod automatycznej konfiguracji zdalnej, zapewniając bezpieczne szyfrowanie TLS/SRTP/HTTPS. W przypadku połączenia z urządzeniem DECT firmy Grandstream model DP750 pełni rolę bogatej w funkcje, działającej w systemie DECT stacji bazowej VoIP umożliwiającej każdemu użytkownikowi domowemu lub biznesowemu stworzenie bezprzewodowego rozwiązania VoIP.

10 LINES

Do 10 kont SIP na system; 10 linii na słuchawkę

Technologia uwierzytelniania i szyfrowania w systemie DECT zabezpiecza połączenia i konta

3 WAY

Trójkierunkowe połączenia konferencyjne audio ułatwiają organizowanie konferencji

Obsługa funkcji „naciśnij, aby rozmawiać”

Opcje automatycznej zdalnej konfiguracji obejmują pliki konfiguracyjne TR-069 oraz XML

zero CONFIG

Użytkowanie wraz z centralą IP PBX serii UCM firmy Grandstream umożliwia zdalną konfigurację typu Zero-Config

HD

Dźwięk HD zapewniający najwyższą jakość i czystość dźwięku, pełnodupleksowy tryb głośnomówiący

Obsługa zaawansowanych funkcji telefonicznych, takich jak przekierowywanie połączeń, przekazywanie połączeń, połączenia oczekujące, funkcja Nie przeszkadzać, wskazanie oczekującej wiadomości, monity w wielu językach, elastyczny plan wybierania numerów i nie tylko

Interfejs bezprzewodowy	**Normy telefoniczne:** DECT **Pasmo częstotliwości:** 1880–1900 MHz (Europa), 1920–1930 MHz (Stany Zjednoczone), 1910–1920 MHz (Brazylia), 1786–1792 MHz (Korea), 1893–1906 MHz (Japonia), 1880–1895 MHz (Tajwan) **Liczba kanałów:** 10 (Europa), 5 (Stany Zjednoczone, Brazylia lub Japonia), 3 (Korea), 8 (Tajwan) **Zasięg:** do 400 m na zewnątrz i do 50 m w pomieszczeniach **Oszczędność energii:** tryb ECO
Urządzenia peryferyjne	Pięć wskaźników LED: Zasilanie, sieć, rejestracja, telefon, DECT Przycisk resetowania, przycisk Parowania/Stronicowania Jeden port Ethernet 10/100 Mb/s z automatycznym wykrywaniem i funkcją zasilania PoE
Protokół/standardy	SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP/RARP, ICMP, DNS (rekord A, SRV, NAPTR), DHCP, PPPoE, SSH, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LLDP-MED, LDAP, TR-069, 802.1x, TLS, SRTP, IPv6 (oczekuje)
Kodeki głosowe	G.711μ/a-law, G.723.1, G.729A/B, G.726-32, iLBC, G.722, OPUS, w paśmie i poza pasmem DTMF (wejście audio, RFC2833, SIP INFO), VAD, CNG, PLC, AJB
Funkcje telefoniczne	Wstrzymanie, przekierowanie, przekazanie, trójkierunkowa konferencja, książka telefoniczna (XML, LDAP, maks. 3000 wpisów) z możliwością pobrania, połączenia oczekujące, rejestr połączeń (maks. 750 rekordów), automatyczne odbieranie, elastyczny plan wybierania numerów, muzyka połączenia oczekującego, redundancja serwerów i zasilanie zapasowe
Przykładowe aplikacje	Pogoda, Waluty (oczekujące)
QoS	Warstwa 2 QoS (802.1Q, 802.1P) i warstwa 3 QoS (ToS, DiffServ, MPLS)
Bezpieczeństwo	Kontrola dostępu na poziomie użytkowników i administratora, uwierzytelnianie za pomocą algorytmów MD5 i MD5-sess, zaszyfrowany plik konfiguracyjny (standard AES 256 bit), TLS, SRTP, HTTPS, kontrola dostępu do mediów 802.1x, uwierzytelnianie i szyfrowanie w systemie DECT
Asystent automatyczny	Angielski, arabski, chiński tradycyjny, chiński uproszczony, czeski, francuski, hebrajski, hiszpański, holenderski, japoński, koreański, niemiecki, polski, portugalski, rosyjski, serbski, słowacki, turecki
Aktualizacja / zdalna konfiguracja	Aktualizacja oprogramowania sprzętowego przez TFTP/HTTP/HTTPS, masowa zdalna konfiguracja przy użyciu protokołu TR-069 lub pliku konfiguracyjnego XML zaszyfrowanego za pomocą AES
Wiele kont SIP	Maksymalnie dziesięć (10) różnych kont SIP dla systemu DECT **Każda słuchawka** może mapować do dowolnych kont SIP **Każde konto SIP** może mapować do dowolnych słuchawek
Grupa dzwonków	Elastyczne opcje, gdy kilka słuchawek ma wspólne konto SIP **Tryb kołowy**: wszystkie telefony dzwonią kolejno, począwszy od telefonu obok tego, z którego ostatnio odebrano połączenie **Tryb liniowy:** wszystkie telefony dzwonią kolejno w wyznaczonej kolejności **Tryb równoległy:** wszystkie telefony dzwonią jednocześnie, a po odebraniu połączenia na jednym z telefonów, pozostałe dostępne telefony mogą wykonywać nowe połączenia **Tryb DID:** wiele słuchawek może dzwonić na to samo konto, ale wszystkie połączenia przychodzące są kierowane do jednej słuchawki
Zasilanie i oszczędność energii	uniwersalne wejście zasilania 100–240 V AC 50/60 Hz; wyjście 5 V DC 1 A; połączenie micro-USB; PoE: IEEE802.3af Klasa 1, 0,44 W–3,84 W
Zawartość opakowania	Jednostka podstawowa, uniwersalny zasilacz; kabel Ethernet; instrukcja szybkiego uruchomienia, licencja GPL
Wymiary (wys. x szer. x gł.)	28,5 x 130 x 90 mm
Masa	Jednostka podstawowa: 143 g; zasilacz uniwersalny: 50 g; opakowanie: 360 g
Temperatura i wilgotność	Działanie: -10ºC do 50ºC (14ºF do 122ºF); przechowywanie: -20ºC do 60ºC (-4ºF do 140ºF) Wilgotność: niekondensacyjna od 10% do 90%
Zgodność	FCC, CE, RCM, IC