GRANDSTREAM
CONNECTING THE WORLD

Profesjonalny telefon IP obsługujący 12 linii

GRP2670

Należący do serii profesjonalnych telefonów IP model GRP2670 jest wysokiej jakości urządzeniem obsługującym 12 linii i zdalną konfigurację typu Zero-touch pozwalającą na masowe wdrażanie i łatwe zarządzanie. Charakteryzuje się nowoczesnym wzornictwem i jest wyposażony w zestaw nowej generacji funkcji, takich jak 7-calowy ekran dotykowy, wbudowany dwupasmowy moduł Wi-F 6i, obsługa Bluetooth, 5-kierunkowe konferencje głosowe, wbudowane PoE, obsługa dźwięku HD i nie tylko. Seria GRP oferuje profesjonalne funkcje zabezpieczeń, aby zapewniać bezpieczeństwo na poziomie przedsiębiorstwa, w tym bezpieczny rozruch, dwa obrazy oprogramowania układowego i szyfrowany magazyn danych. Zdalna konfiguracja z poziomu chmury i scentralizowane zarządzanie są możliwe dzięki obsłudze systemu Grandstream's Device Management System (GDMS). Zapewnia on centralny interfejs do konfigurowania, wdrażania, zarządzania i monitorowania wdrożeń punktów końcowych Grandstream. Dzięki 64 wirtualnym klawiszom wielofunkcyjnym, łatwemu w obsłudze 7-calowemu ekranowi dotykowemu i obsłudze zestawów słuchawkowych Bluetooth, EHS (Plantronics) i USB, telefon GRP2670 jest idealnym wyborem dla zapracowanych profesjonalistów, kierownictwa i recepcjonistów, którzy obsługują dużą liczbę rozmów. Model GRP2670 można łatwo wdrażać masowo w przedsiębiorstwach, u dostawców usług i na innych rynkach obsługujących liczne połączenia. Jest on wysokiej jakości, łatwym w obsłudze i wdrożeniu punktem końcowym.

16 LINES

12 linii, 16 kont SIP

GDMS

Obsługiwany przez system GDMS, który zapewnia centralny interfejs do konfigurowania, wdrażania, zarządzania i monitorowania urządzeń Grandstream.

Pojemnościowy ekran dotykowy o przekątnej 7 cali (1024 x 600)

HD

Pełnodupleksowy tryb głośnomówiący z dźwiękiem HD zapewniający najwyższą jakość i czystość dźwięku

Wyposażony w technologię ochrony przed zakłóceniami minimalizującą szumy

Gigabit

Podwójne komutowane porty Gigabit Ethernet 10/100/1000 MB/s z automatycznym wykrywaniem, zintegrowany zasilacz PoE

Wbudowany moduł Bluetooth

Bezpieczeństwo na poziomie przedsiębiorstwa, w tym bezpieczny rozruch, dwa obrazy oprogramowania układowego i szyfrowany magazyn danych

6

Wbudowany dwupasmowy moduł Wi-Fi 6802.11 a/b/g/n/ac/ax (2,4 GHz i 5 GHz) - Wersja sprzętu 5.0 e Powyżej

Protokoły/standardy	SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS (rekord A, SRV, NAPTR), DHCP, PPPoE, TELNET, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LLDP-MED, LDAP, TR-069, 802.1x, TLS, SRTP, IPV6
Interfejsy sieciowe	Podwójne komutowane porty Gigabit Ethernet 10/100/1000 MB/s z automatycznym wykrywaniem, zintegrowany zasilacz PoE
Wyświetlacz graficzny	Pojemnościowy ekran dotykowy o przekątnej 7 cali (1024 x 600) z matrycą TFT
Wi-Fi	Wbudowany dwupasmowy moduł Wi-Fi 6802.11 a/b/g/n/ac/ax (2,4 GHz i 5 GHz) - Wersja sprzętu 5.0 e Powyżej
Bluetooth	Tak, zintegrowane
Przyciski funkcyjne	Pięć klawiszy nawigacyjnych/menu, 9 dedykowanych klawiszy funkcyjnych dla funkcji: WIADOMOŚĆ (z kontrolką LED), PRZEKAZANIE, SŁUCHAWKI, WSTRZYMANIE, SŁUCHAWKI, WYCISZENIE, WYSŁANIE/PONOWNE WYBRANIE, TRYB GŁOŚNOMÓWIĄCY, GŁOŚNOŚĆ+, GŁOŚNOŚĆ-
Porty pomocnicze	Złącze słuchawkowe RJ9 pozwalające na obsługę funkcji EHS dla zestawów słuchawkowych Plantronics, USB do obsługi słuchawek serii GUV firmy Grandstream i innych słuchawek USB
Kodeki i funkcje głosowe	Obsługa G7.29A/B, G.711µ/a-law, G.726, G.722 (szerokopasmowe), G723, iLBC, OPUS, DTMF w paśmie i poza pasmem (wejście audio, RFC2833, SIP INFO)
Funkcje telefoniczne	Wstrzymanie, przekazanie, przekierowanie, 5-kierunkowa konferencja, parkowanie połączeń, odbieranie połączeń, dzielone połączenia telefoniczne (SCA)/mostkowanie połączeń (BLA), książka telefoniczna (XML, LDAP, maks. 2000 pozycji) z możliwością pobrania, połączenia oczekujące, rejestr połączeń (maks. 2000 rekordów), dostosowywanie ekranu za pomocą języka XML, automatyczne wybieranie numeru bez podniesionej słuchawki, automatyczne odbieranie, wybieranie numeru za pomocą kliknięcia, elastyczny plan wybierania numerów, usługa hot desking, spersonalizowane dzwonki muzyczne oraz muzyka połączenia oczekującego, redundancja serwerów i zasilanie zapasowe
Dźwięk w jakości HD	Tak, słuchawka i zestaw głośnomówiący HD obsługujące dźwięk szerokopasmowy
Moduł rozszerzający	Tak
Podstawka	Tak, możliwe ustawienie pod dwoma kątami, naścienna (uchwyt naścienny dostępny osobno*)
QoS	Warstwa 2 QoS (802.1Q, 802.1P), 802.11e (WMM) i warstwa 3 QoS (ToS, DiffServ, MPLS)
Bezpieczeństwo	Hasła na poziomie użytkowników i administratora, uwierzytelnianie za pomocą algorytmów MD5 i MD5-sess, zaszyfrowany plik konfiguracyjny (standard AES 256 bit), SRTP, TLS, kontrola dostępu do mediów 802.1x, bezpieczny rozruch
Obsługa wielu języków	Angielski, niemiecki, włoski, francuski, hiszpański, portugalski, rosyjski, chorwacki, chiński, koreański, japoński i inne
Aktualizacja/zdalna konfiguracja	Aktualizacja oprogramowania sprzętowego przez FTP/TFTP/TFTPS/HTTP/HTTPS, masowa zdalna konfiguracja przy użyciu protokołu GDMS/TR-069 lub pliku konfiguracyjnego XML zaszyfrowanego za pomocą AES
Zasilanie i oszczędność energii	Dołączony uniwersalny zasilacz: Wejście: 100–240 V; wyjście: +12 V, 1 A; Zintegrowana funkcja zasilania przez sieć Ethernet (802.3af) IEEE 802.3az efektywności energetycznej Ethernet Maksymalne zużycie energii 6,5 W (zasilacz)
Temperatura i wilgotność	Eksploatacja: od 0°C do 40°C Przechowywanie: -10°C do 60°C Wilgotność: 10% do 90% bez kondensacji
Zawartość opakowania	Telefon GRP2670, słuchawka z przewodem, podstawka, zasilacz 12 V, kabel sieciowy, instrukcja szybkiej instalacji, licencja GPL
Właściwości fizyczne	Wymiary: Masa urządzenia: 1,1 kg, masa brutto: 1,65 kg Wymiary: 267 mm x 220 mm x 82 mm
Zgodność GRP2670	FCC: Część 15, podczęść B (klasa B), część 15, podczęść C 15.247, część 15, podczęść C 15.407, część 1, podczęść I, część 68. 316/317; IC: RSS-247, RSS-Gen, RSS-102, ICES-003, CS-03 część V; CE: EN 55032, EN 55035, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 62368-1, EN 62311, EN 301 489-1, EN 301 489-17, EN 300 328, EN 301 893; RCM: AS/NZS CISPR 32, AS/NZS 62368.1, AS/NZS 4268, AS NZS 2772.2, AS/CA S004.