



Profesjonalny dwunastoliniowy telefon IP

GRP2636

Należąc do wysokiej klasy telefonów IP z serii GRP, model GRP2636 jest profesjonalnym dwunastoliniowym telefonem IP z uproszczoną konfiguracją zdalną umożliwiającą masowe wdrażanie i łatwe zarządzanie. Telefon charakteryzuje się elegancką obudową i zestawem nowoczesnych funkcji, takich jak: pięciokierunkowe połączenia konferencyjne maksymalizujące produktywność, zintegrowane moduły PoE i Wi-Fi, dźwięk w jakości HD zarówno na głośnikach, jak i w słuchawkach umożliwiający komunikację z wyjątkową czystością dźwięku. Seria GRP jest wyposażona w profesjonalne zabezpieczenia zapewniające bezpieczeństwo na poziomie korporacyjnym. Są to między innymi funkcje, takie jak bezpieczny rozruch, dwa obrazy oprogramowania układowego i szyfrowany magazyn danych. Aby umożliwić wdrażanie w chmurze i scentralizowane zarządzanie, model GRP2636 jest obsługiwany przez system zarządzania urządzeniami Grandstream (GDMS), który udostępnia centralny interfejs do konfiguracji, wdrażania, zarządzania i monitorowania punktów końcowych Grandstream. GRP2636 to doskonały wybór dla zajętych profesjonalistów i recepcjonistów, którzy zarządzają dużą liczbą połączeń z użyciem zaawansowanych funkcji. Konstrukcja GRP2636 ułatwia wdrożenie przedsiębiorstwom, dostawcom usług i innym dużym odbiorcom. Jest to łatwy w obsłudze i wdrażaniu punkt końcowy komunikacji głosowej.



12 linii, sześć kont SIP



Obsługa systemu GDMS, który udostępnia centralny interfejs w celu konfiguracji, wdrażania, zarządzania i monitorowania urządzeń Grandstream



Złącze słuchawkowe RJ9, umożliwiające obsługę funkcji EHS dla zestawów słuchawkowych Plantronics oraz obsługę zintegrowanego zestawu słuchawkowego na USB



Pełnodupleksowy tryb głośnomówiący z dźwiękiem HD maksymalizujący jakość i czystość dźwięku



Wyposażony w technologię tłumienia szumów minimalizującą hałas z otoczenia



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



Obsługa pięciokierunkowych połączeń konferencyjnych ułatwiających organizowanie konferencji



Ochrona klasy korporacyjnej obejmująca bezpieczny rozruch, dwa obrazy oprogramowania układowego i szyfrowany magazyn danych



Wymienna ramka umożliwiająca łatwe dostosowywanie logo



Wbudowany dwupasmowy moduł Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac (2,4 GHz i 5 GHz)

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	Kolorowy wyświetlacz LCD 4,3 cala (480x272) TFT
Wi-Fi	Tak, wbudowany dwupasmowy moduł Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac (2,4 GHz i 5 GHz)
Bluetooth	Tak, zintegrowane
Przyciski funkcyjne	12 klawiszy linii z nawet 6 kontami SIP, 24 klawisze rozszerzeń MPK z wejściem papieru, 5 klawiszy programowanych za pomocą języka XML, zależnych od kontekstu, 5 klawiszy do nawigacji/menu, 8 dedykowanych klawiszy funkcyjnych na następujące potrzeby: WIADOMOŚĆ (ze wskaźnikiem LED), PRZEKAZANIE, ZESTAW SŁUCHAWKOWY, WSTRZYMANIE, WYCISZENIE, WYSŁANIE / PONOWNE WYBRANIE, TRYB GŁOŚNOMÓWIĄCY, GŁOŚNOŚĆ+, GŁOŚNOŚĆ-
Port pomocniczy	Złącze słuchawkowe RJ9 (pozwala na obsługę funkcji EHS dla zestawów słuchawkowych Plantronics), USB do obsługi zestawów słuchawkowych serii GUV Grandstream oraz innych zestawów słuchawkowych ze złączem USB
Kodeki i funkcje głosowe	Obsługa G.729A/B, G.711 μ/a-law, G.726, G.722 (szerokie pasmo), G.723, 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 pobierania, połączenia oczekujące, rejestr połączeń (maks. 2000 zapisów), 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 oraz dwa mikrofony
Moduł rozszerzający	Brak
Podstawka	Tak, możliwe ustawienie pod dwoma kątami, mocowanie na ścianie (wspornik do montażu ściennego sprzedawany 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 bitów), 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 układowego 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 (PoE) (802.3af) IEEE 802.3az efektywności energetycznej Ethernet Maks. pobór mocy 3,2 W (zasilacza) lub 4,3 W (PoE)
Temperatura i wilgotność	Działanie: od 0°C do 40°C Przechowywanie: od -10°C do 60°C Wilgotność: od 10% do 90% bez kondensacji
Zawartość opakowania	Telefon GRP2636, słuchawka z przewodem, podstawka, zasilacz 12 V, kabel sieciowy, instrukcja szybkiej instalacji, licencja GPL
Właściwości fizyczne	Wymiary: 220 x 210 x 82 mm Masa urządzenia: 880 g; waga w opakowaniu: 1260 g
Zgodność GRP2636	FCC: FCC Część 15 klasa B; FCC część 15, podczęść C, 15.247; FCC część 15, podczęść E, 15.407; FCC część 68 HAC CE: ETSI EN 301 893; ETSI EN 301 489-1/-17; ETSI EN 300 328; EN IEC 62311; EN 55032; EN 55035; EN 62368-1. IC: RSS-247 wydanie 2; RSS-Gen wydanie 5; ICES-003 wydanie 7; CS-03, część V. RCM: AS/NZS CISPR32; AS/NZS 4268; AS/NZS 2772.2; AS/NZS 62368.1; AS/CA S004. UKCA: ETSI EN 301 893; ETSI EN 301 489-1/-17; ETSI EN 300 328; BS EN IEC 62311; BS EN 55032; BS EN 55035; BS EN 62368-1.