



Grandstream GRP2650

Cena brutto	655,00 zł
Cena netto	532,52 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Kod EAN	6947273703969
Producent	Grandstream Networks, Inc.
Konta SIP	14









Opis produktu

GRP2650 to profesjonalny model z 14 liniami, zaprojektowany z myślą o masowym wdrożeniu i łatwym zarządzaniu przy użyciu funkcji zero-touch provisioning. Oferuje elegancki design i zestaw funkcji nowej generacji, takich jak: konferencje głosowe pięciokierunkowe, zintegrowane PoE i Wi-Fi, pełny dźwięk HD zarówno w głośniku, jak i słuchawce, co umożliwia użytkownikom komunikację z największą klarownością. Wspiera system EHS dla zestawów słuchawkowych Plantronics oraz zintegrowane wsparcie dla słuchawek USB.

Seria GRP obejmuje funkcje bezpieczeństwa klasy operatorskiej, takie jak bezpieczny rozruch, podwójne obrazy oprogramowania układowego i szyfrowane przechowywanie danych. W celu konfiguracji chmurowej i scentralizowanego zarządzania, GRP2650 jest obsługiwany przez System Zarządzania Urządzeniem Grandstream (GDMS), który dostarcza scentralizowanego interfejsu do konfigurowania, dostarczania, zarządzania i monitorowania wdrożeń punktów końcowych Grandstream. Z 56 wirtualnymi klawiszami wielofunkcyjnymi (VPK), 5-calowym kolorowym ekranem LCD oraz obsługą Bluetooth, EHS (Plantronics) i słuchawek USB, GRP2650 to doskonały wybór dla zabieganych profesjonalistów i recepcjonistów, którzy muszą zarządzać dużymi wolumenami połączeń, z zaawansowaną funkcjonalnością. Zaprojektowany z myślą o łatwym wdrożeniu przez przedsiębiorstwa, dostawców usług i inne rynki o wysokim wolumenie, GRP2650 oferuje łatwy w użyciu i wdrożeniu punkt końcowy głosowy.

Cechy:

- 14 linii, 6 kont SIP
- Wymienna ramka umożliwiająca łatwe dostosowywanie logo
- Ochrona klasy korporacyjnej obejmująca bezpieczny rozruch, dwa obrazy oprogramowania układowego i szyfrowany magazyn danych
- Obsługa pięciokierunkowych połączeń konferencyjnych ułatwiających organizowanie konferencji
- Podwójne komutowane porty Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mb/s z automatycznym wykrywaniem, zintegrowany zasilacz PoE
- 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
- Wbudowany dwupasmowy moduł Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac (2,4 GHz i 5 GHz)

									
	GRP2612	GRP2613	GRP2614	GRP2615	GRP2616	GRP2624	GRP2634	GRP2650	GRP2670
Display	2.4 inch (320x240)	2.8 inch (320x240)	2.8 in. (320x240) + 2.4 inch	4.3 inch (480x272)	4.3 inch (480x272) + 2.4 inch	2.8 inch (320x240)	2.8 inch (320x240)	5 inch (1280x720)	7 inch (1024x600)
Line/MP Keys	4	6	12	10	48	12	12	14	12
SIP Accounts	2	3	4	5	6	4	4	6	6
Audio Conferencing	3-way audio conference	3-way audio conference	3-way audio conference	3-way audio conference	3-way audio conference	5-way audio conference	5-way audio conference	5-way audio conference	5-way audio conference
Auxillary Ports	RJ9 headset jack (allowing EHS with Plantronics headsets)	RJ9 headset jack (allowing EHS with Plantronics headsets)	RJ9 headset jack (allowing EHS with Plantronics headsets)	RJ9 headset jack (allowing EHS with Plantronics headsets), USB	RJ9 headset jack (allowing EHS with Plantronics headsets), USB	RJ9 headset jack (allowing EHS with Plantronics headsets), USB	RJ9 headset jack (allowing EHS with Plantronics headsets), USB	RJ9 headset jack (allowing EHS with Plantronics headsets), USB	RJ9 headset jack (allowing EHS with Plantronics headsets), USB
Network Interfaces	Dual switched auto-sensing 10/100 Mbps Ethernet ports with integrated PoE(*PoE for 2612P & 2612W only)	Dual switched auto-sensing 10/100/1000 Mbps Gigabit Ethernet ports with integrated PoE	Dual switched auto-sensing 10/100/1000 Mbps Gigabit Ethernet ports with integrated PoE	Dual switched auto-sensing 10/100/1000 Mbps Gigabit Ethernet ports with integrated PoE	Dual switched auto-sensing 10/100/1000 Mbps Gigabit Ethernet ports with integrated PoE	Dual switched auto-sensing 10/100/1000 Mbps Gigabit Ethernet ports with integrated PoE	Dual switched auto-sensing 10/100/1000 Mbps Gigabit Ethernet ports with integrated PoE	Dual switched auto-sensing 10/100/1000 Mbps Gigabit Ethernet ports with integrated PoE	Dual switched auto-sensing 10/100/1000 Mbps Gigabit Ethernet ports with integrated PoE
Wi-Fi	Integrated (2612W only)	No	Yes, integrated dual-band Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac (2.4GHz & 5GHz)	Yes, integrated dual-band Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac (2.4GHz & 5GHz)	Yes, integrated dual-band Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac (2.4GHz & 5GHz)	Yes, integrated dual-band Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac (2.4GHz & 5GHz)	Yes, integrated dual-band Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac (2.4GHz & 5GHz)	Yes, integrated dual-band Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac (2.4GHz & 5GHz)	Yes, integrated dual-band Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac (2.4GHz & 5GHz)
Bluetooth	No	No	Yes, integrated	Yes, integrated	Yes, integrated	Yes, integrated	Yes, integrated	Yes, integrated	Yes, integrated
Device Management	GDMS	GDMS	GDMS	GDMS	GDMS	GDMS	GDMS	GDMS	GDMS
Swappable Faceplate	Yes	Yes	No	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
Extension Module	No	No	No	Yes, GBX20	No	Yes, GBX20	No	Yes, GBX20	Yes, GBX20

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Gwarancja: standard 2 lata , gwarancja 3 lata (2+1) (+ 86,10 zł) , gwarancja 4 lata (2+2) (+ 172,20 zł) , gwarancja 5 lat (2+3) (+ 258,30 zł)

Specyfikacja

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

Bluetooth

Tak, zintegrowane

Wi-Fi

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

Wyświetlacz graficzny

Kolorowy wyświetlacz LCD 5,0 cali (1280x720) TFT

Kodeki i funkcje głosowe

Obsługa G7.29A/B, G.711μ/a-law, G.726, G.722 (szerokie pasmo), G723, iLBC, OPUS, DTMF w paśmie i poza pasmem (wejście audio, RFC2833,

Funkcje telefoniczne	SIP INFO), VAD, CNG, AEC, PLC, AJB, AGC 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	Tak, GBX20
Przyciski funkcyjne	14 klawiszy linii z nawet 6 kontami SIP, 6 klawisze programowane za pomocą języka XML, zależne od kontekstu, 5 klawiszy do nawigacji/menu, 9 dedykowanych klawiszy funkcyjnych na następujące potrzeby: WIADOMOŚĆ (z wskaźnikiem LED), PRZEKAZANIE, WSTRZYMANIE, SŁUCHAWKI, WYCISZENIE, WYSŁANIE / PONOWNE WYBRANIE, TRYB GŁOŚNOMÓWIĄCY, GŁOŚNOŚĆ+, GŁOŚNOŚĆ-
Podstawa	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) GRP2612W, i warstwa 3 QoS (ToS, DiffServ, MPLS)
Porty pomocnicze	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

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
Asystent automatyczny	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 (Grandstream Device Management System), TR-069 lub zaszyfrowanego za pomocą AES pliku konfiguracyjnego XML
Zasilanie i oszczędność energii	Dołączony uniwersalny zasilacz: Wejście: 100-240 V; wyjście: +12 V, 1,0 A; Zintegrowana funkcja zasilania przez sieć Ethernet (PoE) (802.3af) IEEE 802.3az efektywności energetycznej Ethernet
Temperatura i wilgotność	Maks. pobór mocy 6,2 W (zasilacza) Działanie: od 0°C do 40°C Przechowywanie: od -10°C do 60°C Wilgotność: od 10% do 90% bez kondensacji
Zawartość opakowania	Telefon GRP2650, słuchawka z przewodem, podstawka, zasilacz 12 V, kabel sieciowy, instrukcja
Właściwości fizyczne	szybkiej instalacji, licencja GPL Wymiary: Waga urządzenia: 1050 g; Waga w opakowaniu: 1620 g Wymiary: 263 mm × 210 mm × 82 mm
Zgodność	FCC: Part 15 (CFR 47) Class B CE: EN55022 Class B; EN55024 Class B; EN61000-3-2; EN61000-3-3; EN60950-1 RCM: AS/ACIF S004; AS/NZS CISPR22/24; AS/NZS 60950.1