



Grandstream GRP2616

Cena brutto	719,00 zł
Cena netto	584,55 zł
Dostępność	Dostępność - do 14 dni
Czas wysyłki	24 godziny
Kod EAN	6947273702955
Producent	Grandstream Networks, Inc.
Konta SIP	6










Opis produktu

GRP2616 to telefon wysokiej klasy zaprojektowany do dużych wdrożeń z obsługą *zero touch provisioning*. Oferuje elegancki wygląd i zestaw funkcji nowej generacji: zintegrowane WiFi, obsługę Bluetooth, 48 wirtualnych klawiszy wielofunkcyjnych, dwa porty Gigabitowe i wiele innych. Duży kolorowy wyświetlacz o przekątnej 4,3" z wymienną osłoną. Telefon obok podstawowego ekranu posiada też dodatkowy wyświetlacz LCD o przekątnej 2,4".

Grandstream Device Management System (GDMS), zapewnia scentralizowany interfejs do konfigurowania, udostępniania, zarządzania i monitorowania wdrożeń punktów końcowych Grandstream.

Cechy:

- Dźwięk w jakości HD
- 6 linii, 6 kont SIP
- 48 wbudowanych cyfrowych przycisków BLF
- Dwa wyświetlacze LCD
- Ochrona klasy operatorskiej, w tym bezpieczny rozruch, obrazy z podwójnym oprogramowaniem układowym i szyfrowanie przechowywanych danych
- Dwuzakresowe Wi-Fi (802.11 a/b/g/n/ac)
- 2x 10/100/1000 Ethernet z zasilaniem PoE
- Zintegrowany Bluetooth

									
	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) (+ 76,87 zł) , gwarancja 4 lata (2+2) (+ 153,75 zł) , gwarancja 5 lat (2+3) (+ 230,62 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)

USB

Tak

Wyświetlacz graficzny

Kolorowy wyświetlacz LCD 4,3 cala (480x272) z matrycą TFT oraz dodatkowy wyświetlacz 2,4 cala (240x320)

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, SIP INFO), VAD, CNG, AEC, PLC, AJB, AGC
Funkcje telefoniczne	Wstrzymanie, przekazanie, przekierowanie, 3-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
Przyciski funkcyjne	Sześć dwukolorowych klawiszy linii z maksymalnie sześcioma kontami SIP (można zaprogramować cyfrowo do 24 możliwych ustawień klawiszy BLF / szybkiego wybierania), 5 klawiszy programowanych kontekstowo za pomocą języka XML, 5 klawiszy do nawigacji/menu, 10 dedykowanych klawiszy przeznaczonych do obsługi następujących funkcji: WIADOMOŚĆ (z wskaźnikiem LED), KSIĄŻKA TELEFONICZNA, PRZEKAZANIE, KONFERENCJA, WSTRZYMANIE, SŁUCHAWKI, WYCISZENIE, WYSŁANIE / PONOWNE WYBRANIE, TRYB GŁOŚNOMÓWIĄCY, GŁOŚNOŚĆ+, GŁOŚNOŚĆ-
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) GRP2612W, i warstwa 3 QoS (ToS, DiffServ, MPLS)
Porty pomocnicze	Złącze słuchawkowe RJ9 (pozwala na obsługę funkcji EHS dla zestawów słuchawkowych Plantronics), 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 oprogramowania układowego przez

Aktualizacja/zdalna konfiguracja	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 DC, 1 A Zintegrowana funkcja zasilania przez sieć Ethernet (PoE) (802.3af) IEEE 802.3az efektywności energetycznej Ethernet Maks. pobór mocy 6,1 W (zasilacz) lub 7,8 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 GRP2616, słuchawka z przewodem, podstawa, zasilacz 12 V, kabel sieciowy, instrukcja szybkiej instalacji, licencja GPL
Właściwości fizyczne	Waga urządzenia: 1020 g; Waga w opakowaniu: 1650 g Wymiary: 247 mm × 228 mm × 82,4 mm
Zgodność	FCC: Część 15 klasa B; część 15, podczęść C, 15.247; część 15, podczęść E, 15.407; część 68 FCC HAC; część 1 podczęść I(MPE) CE: EN 55032; EN 55035; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 62368-1; EN 301489-1; EN 301489-17; EN 300328; EN 301893; EN 62311 RCM: AS/NZS CISPR32; AS/NZS 4268; AS/NZS 62368.1; AS/CA S004; AS NZS 2772.2 IC: ICES-003; CS-03; RSS-247; RSS-102(MPE).