



## Biznesowy telefon konferencyjny oparty na systemie Android GAC2500

Urządzenie GAC2500 jest idealnym rozwiązaniem biznesowym, zapewniającym wyjątkową jakość audio wszystkim uczestnikom w salach konferencyjnych, salach posiedzeń i biurach. Umożliwia obsługę do 6 linii dla 6 kont SIP, jest wyposażony w pojemnościowy ekran dotykowy o przekątnej 4,3", oferuje prędkość w standardzie Gigabit Ethernet, umożliwia prowadzenie 7 stronnej konferencji głosowej oraz umożliwia obsługę połączeń szeregowych. Urządzenie GAC2500 oparte na systemie Android zapewnia pełen dostęp do wszystkich aplikacji ze sklepu Google Play, łącznie z popularnymi aplikacjami, takimi jak Skype czy Google Hangouts. GAC2500 oferuje jakość dźwięku HD, automatyczną konfigurację ułatwiającą wdrożenie, zaawansowaną ochronę prywatności oraz zgodność z większością urządzeń SIP innych firm oraz wiodącymi platformami SIP/NGN/IMS.



Telefon jest wyposażony w system operacyjny Android 4.4 i oferuje pełen dostęp do sklepu Google Play; umożliwia tworzenie niestandardowych aplikacji dla systemu Android



**Gigabit**

Port sieciowy 10/100/1000 Mb/s z automatycznym wykrywaniem



Wbudowana łączność Bluetooth do synchronizacji zestawów słuchawkowych i urządzeń mobilnych



Wbudowany port PoE+ zapewnia nie tylko zasilanie, ale i połączenie sieciowe



Obsługa Wi-Fi zapewnia mobilność



Obsługuje 6 kont SIP i 7 stronną konferencję głosową



Dźwięk HD w celu zmaksymalizowania jakości audio



4,3 calowy pojemnościowy ekran dotykowy (800x480)



Technologia szyfrowania TLS i SRTP zabezpiecza połączenia i konta

<b>Protokoły/standardy</b>	SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS (rekord A, SRV, Protokoły/standardy NAPTR), DHCP, PPPoE, SSH, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LLDP, LDAP, TR-069, 802.1x, TLS, SRTP, IPV6 (w przygotowaniu), OpenVPN (w przygotowaniu)
<b>Interfejs sieciowy</b>	Port Gigabit Ethernet z automatycznym wykrywaniem i zintegrowanym zasilaniem PoE+ (IEEE 802.3at klasa 4)
<b>Wyświetlacz graficzny</b>	4,3" IPS LCD z rozdzielczością 800x480
<b>Mikrofon</b>	3 mikrofony kardiodalne; odbiór sygnału z odległości 3,65 m
<b>Głośnik</b>	Częstotliwość: 220–14 000 Hz Głośność: Maks. 86 dB przy odległości 0,5 m
<b>Łączność Bluetooth</b>	Tak, zintegrowana. Bluetooth 4.0
<b>Łączność Wi-Fi</b>	Tak, zintegrowana. 802.11 b/g/n
<b>Porty dodatkowe</b>	Port audio 3,5 mm, USB Micro-B, port połączeń szeregowych RJ48
<b>Kodeki głosowe</b>	Obsługa G.711μ/a, G.722, G.726, iLBC, Opus, G.722.1 oraz G.722.1c (w przygotowaniu), DTMF w paśmie i poza pasmem (wejście audio, RFC2833, SIP INFO), G.729A/B, VAD, CNG, AEC, PLC, AJB, AGC
<b>Usługi telefoniczne</b>	6 kont SIP, wstrzymanie, przekierowanie, przekazanie, 7 stronna konferencja, parkowanie połączeń, odbieranie połączeń, książka telefoniczna (XML, LDAP, maks. 2000 elementów) z możliwością pobrania, połączenia oczekujące, rejestr połączeń (maks. 2000 rekordów), modyfikacja ekranu za pomocą języka XML, automatyczne odbieranie, wybieranie numeru kliknięciem, elastyczny plan wybierania numerów, współdzielenie telefonu (hot desking), spersonalizowane dzwonki muzyczne oraz muzyka połączenia oczekującego, redundancja serwerów i zasilanie zapasowe
<b>Przykładowe aplikacje</b>	Skype, Google Hangouts, Skype for Business (Lync), przeglądarki internetowe, Adobe Flash, Facebook, Twitter, YouTube, Kalendarz Google, import/eksport danych z i do telefonu komórkowego za pomocą łączności Bluetooth itp. Dostępne API/SDK do zaawansowanego programowania niestandardowych aplikacji
<b>Jakość dźwięku HD</b>	Tak, głośnik obsługujący dźwięk szerokopasmowy
<b>Jakość usługi</b>	Warstwa 2 QoS (802.1Q, 802.1p) i warstwa 3 QoS (ToS, DiffServ, MPLS)
<b>Bezpieczeństwo</b>	Hasła 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
<b>Obsługa wielu języków</b>	angielski, polski, niemiecki, włoski, francuski, hiszpański, portugalski, rosyjski, chorwacki, chiński, koreański, japoński i inne
<b>Aktualizacja / zdalna konfiguracja</b>	Aktualizacja oprogramowania sprzętowego przez TFTP/HTTP/HTTPS lub lokalne przesyłanie przez HTTP, masowa zdalna konfiguracja przy użyciu protokołu TR-069 lub pliku konfiguracyjnego XML zaszyfrowanego za pomocą AES
<b>Zasilanie i wydajność energetyczna</b>	Zasilacz uniwersalny: wejście: 100–240 VAC 50–60 Hz; wyjście: 12 VDC, 2 A (24 W)
<b>Parametry fizyczne</b>	Wymiary urządzenia: 280 mm (szer.) x 285 mm (dł.) x 60 mm (wys.) Masa urządzenia: 1,34 kg; Masa opakowania: 2,35 kg
<b>Temperatura i wilgotność</b>	Eksploatacja: 0°C do 40°C, Przechowywanie: -10°C do 60°C Wilgotność: 10% do 90% bez kondensacji
<b>Zawartość opakowania</b>	Telefon GAC2500, zasilacz uniwersalny, kabel sieciowy, kabel USB, kabel kaskadowy RJ48, podręcznik szybkiej instalacji
<b>Zgodność</b>	FCC: Część 15 (CFR 47) klasa B; UL 60950 (zasilacz) CE: EN55022 klasa B, EN55024, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN60950-1, EN62479, RoHS RCM: AS/ACIF S004; AS/NZS CISPR22/24; AS/NZS 60950; AS/NZS 4268