



GAC2500

Android Audio-Konferenz-System

Das GAC2500 ist die ideale Lösung für Ihr Unternehmen, wenn Sie ein leistungsfähiges und qualitativ hochwertiges Audiokonferenzsystem für Ihren Besprechungsraum suchen. Das Konferenzsystem kann bis zu sechs SIP-Konten verwalten und Konferenzen mit bis zu sieben Teilnehmern initiieren. Die Bedienung über das kapazitive 4,3" Touch-Display ist intuitiv und selbsterklärend und wenn Ihr Konferenzraum etwas größer ist, können einfach zwei GAC2500 kaskadiert werden. Das Android-Betriebssystem bietet uneingeschränkten Zugang zum Google Play Store, so dass das GAC2500 auch mit Apps wie Skype oder Google Hangouts genutzt werden kann. Selbstverständlich liefert das GAC2500 Audio in HD-Qualität, desweiteren verfügt es über einen Gigabit-Netzwerkzugang mit PoE und ist über standardisierte und verschlüsselte Provisionierungsverfahren problemlos in alle gängigen SIP/NGN/IMS Plattformen zu integrieren.



Android 4.4 mit vollem Zugang zum Google Play Store; Android Apps nutzen oder selbst entwickeln



Gigabit
Auto-Sensing
10/100/1000MB/s
Netzwerkanschluss



Bluetooth integriert, zur Synchronisation mit Headsets und mobilen Endgeräten



PoE
Integrierte PoE+ Stromversorgung über den Netzwerkanschluss



WiFi-Unterstützung bietet Mobilität



6 SIP Konten und 7-Wege Konferenzen



HD Audio für maximale Audioqualität



4,3" (800x480) kapazitives Touch-Display



TLS und SRTP Verschlüsselung

Protokolle/Standards	SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS (A record, SRV, NAPTR), DHCP, PPPoE, SSH, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LLDP, LDAP, TR-069, 802.1x, TLS, SRTP, IPV6 (pending), OpenVPN (pending)
Netzwerkschnittstelle	Auto-Sensing Gigabit Port mit PoE+ (IEEE 802.3at Class 4)
Graphik Display	4,3" IPS LCD mit einer Auflösung von 800x480 Pixel
Mikrofone	3 Kardiod-Mikrofone; ca. 4m Aufnahmebereich
Lautsprecher	Frequenz: 220-14,000 Hz Lautstärke: Bis zu 86 dB bei ca. 0,5m Distanz
Bluetooth	Ja, integriert. Bluetooth 4.0
Wi-Fi	Ja, integriert. 802.11 b/g/n
Weitere Anschlüsse	3,5mm Audio Anschluss, USB Micro-B, RJ48 daisy chain zur Kaskadierung mit einem weiteren GAC2500
Sprach-Codexs	.711µ/a, G.722, G.726, iLBC, Opus, G.722.1 und G.722.1c (in Kürze), In-Band und Out-of-Band DTMF (In Audio, RFC2833, SIP INFO), G.729A/B, VAD, CNG, AEC, PLC, A/B, AGC
Telefonfunktionen	6 SIP Konten, Halten, Transfer, Weiterleiten, 7-Wege Konferenz, Anruf parken, Anruf holen, Herunterladbares Telefonbuch (XML, LDAP, bis zu 2000 Einträge), Anruf wartet, Rufliste (bis zu 2000 Einträge), Individuelle Display-Layouts via XML, automatische Gesprächsannahme, Click-to-Dial, flexible Anrufpläne, Hot Desking, individuelle Klingeltöne und Wartemusik, Server Redundanz und fail-over
Applikationen	Skype, Google Hangouts, Skype for Business (Lync), Web-Browser, Adobe Flash, Facebook, Twitter, YouTube, Google Calendar, Datenimport sowie Export und Sync mit mobilen Endgeräten via Bluetooth, usw. Verfügbarer API/SDK zur individuellen Anpassung und Entwicklung von anwendungsspezifischen Applikationen
HD-Audio	Ja, Lautsprecher mit Breitbandunterstützung
QoS	Layer 2 QoS (802.1Q, 802.1p) und Layer 3 (ToS, DiffServ, MPLS) QoS.
Security	Verschiedene, passwortgeschützte Ebenen für Benutzer und Administratoren, MD5 und MD5-sess basierte Authentifizierung, 256-Bit AES verschlüsselte Konfigurationsdatei, TLS, SRTP, HTTPS, 802.1x Media Access Control
Multi-Lingual	Englisch, Deutsch, Italienisch, Französisch, Spanisch, Portugiesisch, Russisch, Kroatisch, Chinesisch, Koreanisch, Japanisch und weitere
Upgrade/Provisioning	Firmware Upgrade via TFTP /HTTP/HTTPS oder lokalem HTTP Upload, Massenprovisionierung via TR-069 oder AES-verschlüsselter XML Konfigurationsdatei
Stromversorgung & Umwelteffizienz	Universalnetzteil: Eingang:100-240V Wechselstrom 50-60Hz; Ausgang:12V/2A (24W)
Maße Gewicht	Gerät:280mm(B)x285mm(L)x60mm(H)Gewicht:1,34kg;Gewichtinkl.Verpackung:2,35kg
Umgebung	In Betrieb: 0°C bis 40°C Lagerung: -10°C bis 60°C Luftfeuchte: 10% bis 90% Nichtkondensierend
Verpackungsinhalt	GAC2500 Konferenzsystem, Universalnetzteil, Netzkabel, USB-Kabel, RJ48 Kaskadierungskabel, Kurz-Installationsanleitung
Zertifikate	FCC: Part 15 (CFR 47) Class B; UL 60950 (Power Adapter) CE: EN55022 Class 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

* Android ist ein eingetragenes Warenzeichen von Google Inc.