



GEQUDIO

■ GERMAN
■ QUALITY
■ AUDIO

GEQUDIO Modell GX3+

Nutzen Sie ein Voice over IP-Telefon und profitieren Sie von einer hervorragenden Sprachqualität.

Ausgestattet mit einem Farbdisplay und 2 x Tasten mit LED-Beleuchtung bietet das IP-Telefon GEQUDIO GX3+ den direkten Zugriff auf die wichtigsten Funktionen, damit Sie schnell und zuverlässig telefonieren können. Dabei erhalten Sie per Knopfdruck eine Freisprechfunktion, klarer und deutlicher als bei einem analogen Telefon. Die hochwertigen Audio-Komponenten und die Breitband-Unterstützung (G.722/Opus) in diesem Gerät bieten Ihnen ein beeindruckendes HD-Audioerlebnis.

Highlights

- 4 SIP-Leitungen
- HD-Audio für Hörer und Headset (kabelgebunden)
- 1 x 2,8"-Farbbildschirm
- Zwei Gigabit-Ports, Power over Ethernet
- Gerätefuß mit 2 einstellbaren Winkeln von 45 und 50 Grad
- Kompatibel mit den wichtigsten SIP-Plattformen: Fritz!Box, Asterisk, Broadsoft, 3CX, Metaswitch, Elastix, Avaya usw.



Features

- 4 SIP-Leitungen
- HD-Audio
- PoE-aktiviert
- 1 LCD
- Hörer / Freisprechen / Headset-Modus

Telefon-Funktionen

- Lokales Telefonbuch (1000 Einträge)
- Server-Telefonbuch (XML/LDAP, 1000 Einträge)
- Anrufliste (Eingehend/Ausgehend/Verpasst, 600 Einträge)
- Anruflfilter
- Bildschirmschoner
- Anzeige für das Warten auf Sprachnachrichten (VMWI)
- Programmierbare Tasten (L1- und L2-Taste)
- Netzwerk-Zeitsynchronisierung
- Action URL
- uaCSTA

Funktionen für Anrufe

- Stummschaltung / Stummschaltung aufheben (Mikrofon)
- Anruf halten/fortsetzen
- Anklopfen
- Gegensprechanlage
- Anzeige der Anrufer-ID
- Kurzwahl
- Anonymer Anruf (Anrufer-ID ausblenden)
- Anrufweiterleitung (Immer/Gebucht/Keine Antwort)
- Anrufvermittlung
- Parken/Abholen von Anrufen (je nach Server)
- Wahlwiederholung
- Nicht stören
- Sprachnachricht (mit Server)

Audio

- HD-Sprachmikrofon/Lautsprecher (Hörer/Freisprechen, ca. 150 bis 7KHz Frequenzgang)
- HAC-Mobilteil
- Breitband-ADC/DAC 16KHz-Abtastung
- Schmalband-Codex: G.711a/u, G.726-32K, G.729AB, iLBC
Breitband-Codex: G.722, Opus
- Akustischer Vollduplex-Echokompensation (AEC)
- Sprachaktivitätserkennung (VAD) / Erzeugung von Komfortgeräuschen (CNG) / Abschätzung von Hintergrundgeräuschen (BNE) / Lärmreduktion (NR)
- Paketverlust-Maskierung (PLC)
- Dynamischer adaptiver Jitter-Puffer
- DTMF: In-Band, Out-of-Band - DTMF-Relais (RFC2833) / SIP INFO

Netzwerk

- 10/100/1000 Mbps Ethernet, Switch-Funktion
- IP-Modus: IPv4/IPv6/IPv4&IPv6
- IP-Konfiguration: Statische IP/ DHCP/ PPPoE
- Netzwerk-Zugriffskontrolle: 802.1x
- VPN: L2TP / OpenVPN
- VLAN

- LLDP
- QoS
- RTCP-XR (RFC3611), VQ-RTCPXR (RFC6035)

Protokolle

- SIP2.0 über UDP/TCP/TLS
- RTP/RTCP/SRTP
- STUN
- DHCP
- IPv6
- LLDP
- PPPoE
- 802.1x
- L2TP
- OpenVPN
- SNTP
- FTP/TFTP
- HTTP/HTTPS
- TR-069

Einsatz und Verwaltung

- FTP/TFTP/HTTP/HTTPS/DHCP OPT66/SIP PNP/TR-069
- Web-Interface zur Konfiguration
- Konfiguration Exportieren/Importieren
- Telefonbuch Import/Export
- Firmware-Aktualisierung
- Syslog

Physikalische Spezifikationen

- Haupt-LCD x1: 2,8-Zoll-Farbbildschirm (320x240 Pixel)
- Tastatur: 34 Tasten, einschließlich
 - 2 Leitungstasten (mit LED-Anzeigeleuchte)
 - 4 Softkeys
 - 7 Funktionstasten (Halten, Anruf weiterleiten, Konferenz, Telefonbuch, MWI, Headset, Wahlwiederholung)
 - 4 Navigationstasten
 - 1 OK-Taste
 - 12 Standard-Telefonzifferntasten
 - 3 Lautstärketasten (Aufwärts/Abwärts/Stumm (Mikrofon))
 - 1 Freisprech-Taste
- 2 x RJ-4 Pin für Hörer und Headset
- 1,5M CAT5-Ethernet-Kabel
- Status-Anzeige-LED (Rot)
- 2 x RJ45-Anschluss: Netzwerk, PC (Switch)
- DC-Leistungseingang: 5V/0,6A
- Netzteil im Lieferumfang enthalten
- Leistungsaufnahme (Netzteil): 0,9W bis 2,95W
- Betriebstemperatur: 0 bis 45°C
- Luftfeuchtigkeit bei der Arbeit: 10 bis 95%.
- Farbe: Schwarz
- Abmessungen des Geräts:
 - Auf dem Tisch (Winkel 1): 169 x 186,3 x 174,5 mm
 - Auf dem Tisch (Winkel 2): 169 x 177,6 x 183,7 mm
- Abmessungen der Verpackung: 274 x 215 x 68 mm
- Standard-Konformität: CE