



GEQUDIO
AUDIO AUS BERLIN.

GEQUDIO Telefon GZ-2

Nutzen Sie ein solides VoIP-Telefon und profitieren Sie von einer hervorragenden Sprachqualität.

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



Highlights

- 6 SIP-Leitungen (Registrierungen)
- Hervorragende HD Sprachqualität
- 2,8 Zoll Farb-Display (ohne Touch, nicht neigbar)
- Bis zu 8 Tasten für Schnellwahl
- Deutsche Menüführung
- USB-A Anschluss für den nicht enthaltenen WLAN-Stick (WA9506, ASIN: B099NP9J1F)
- Zwei Gigabit-Ports, Power over Ethernet, LAN über Powerline
- Schritt-für-Schritt Anleitung (PDF) zur Installation für: FRITZ!Box, Telekom Speedport/Digitalisierungsbox, Sipgate, Placetel, Auerswald (VoIP), easybell, Swisscom, Fonial, NFON

Features

- 6 SIP-Leitungen
- HD-Audio
- PoE-aktiviert
- 1 LCDs (320x240 Pixel)
- Hörer / Freisprechen / Headset-Modus
- Programmierbare Funktionstasten

Telefon-Funktionen

- Lokales Telefonbuch (1000 Einträge)
- Server-Telefonbuch (XML/LDAP, 1000 Einträge)
- Anrufliste (Eingehend/Ausgehend/Verpasst, 1000 Einträge)
- Anrufilter
- Bildschirmschoner
- Anzeige für das Warten auf Sprachnachrichten (VMWI)
- Programmierbare DSS/Softkeys
- Netzwerk-Zeitsynchronisierung
- WLAN-Unterstützung über USB-Stick
- Unterstützung der Aufzeichnung (über Flash-Laufwerk: USB)
- 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-Codec: G.711a/u, G.723.1, G.726-32K, G.729AB, iLBC
- Breitband-Codec: 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

- 2,8-Zoll-Farbbildschirm (320x240 Pixel)
- Tastatur: 39 Tasten, einschließlich
 - 8 Funktionstasten (mit LED-Anzeigeleuchte)
 - 4 Softkeys
 - 6 Funktionstasten (Halten, Anruf weiterleiten, Konferenz, MWI, Headset, Wahlwiederholung)
 - 4 Navigationstasten
 - 1 OK-Taste
 - 12 Standard-Telefonzifferntasten
 - 3 Lautstärketasten (Aufwärts/Abwärts/Stumm (Mikrofon))
 - 1 Freisprech-Taste (mit LED-Anzeigeleuchte)
- 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)
- USB2.0-Anschluss: Standard A
- DC-Leistungseingang: 5V/2A
- Leistungsaufnahme (PoE): 1,3W bis 6,3W
- Leistungsaufnahme (Netzteil): 0,82W bis 4,4W
- Betriebstemperatur: 0 bis 45°C
- Luftfeuchtigkeit bei der Arbeit: 10 bis 95%.
- Farbe: Schwarz
- Abmessungen des Geräts mit Standfuß:
 - Auf dem Tisch (BxHxT): 20,4 x 17,1 x 17,4 cm
- Abmessungen der Verpackung: 307 x 258 x 71 mm
- Standard-Konformität: CE