



Die Unified Communications Lösung

GXV3370

Android™ IP Multimedia Telefon

Das GXV3370 ist ein leistungsstarkes Business-Telefon für UC- und Videoanwendungen. Über den 7" Touch Screen lässt sich das Telefon intuitiv bedienen, Menü-Navigation und App-Nutzung sind Android basierend. Das GXV3370 verfügt über eine sehr gute HD-Videokamera für Video-Meetings, einer integrierten Bluetooth Schnittstelle und kann entweder per Kabel und Gigabitport (PoE/PoE+), oder über WLAN (WiFi) mit dem Netzwerk verbunden werden. Das auf Android Version 7.0 basierte UC-Endgerät verfügt natürlich über eine Vielzahl innovativer Telephoniefunktionen, des Weiteren lässt sich das Endgerät über einen SDK (Software-Development-Kit) individuell und flexibel auf verschiedenste Kunden- und Branchenbedürfnisse anpassen. Das GXV3370 ist mit den meisten ITSP/Cloud-Plattformen kompatibel. Durch die nahtlose Integration weiterer Video-Applikationen (Videoüberwachungskameras, Türsprechstellen, IP-Telefonanlagen usw...) und UC-App's ist das GVC3370 das ideale Endgerät für professionelle Kommunikationsanwendungen mit hohem Individualisierungspotential.



16 SIP Leitungen für
16 SIP Konten



Integrierte Megapixel
Kamera für Video-
Meetings mit
Abdeckmöglichkeit zum
Schutz der Privatsphäre



Android 7.0
Betriebssystem



Integrierte Bluetooth-
Schnittstelle zur
Synchronisation und zum
Verbinden des Bluetooth-
Headsets



Dual 10/100/1000MBit/s
Ethernet Port mit
automatischer
Bandbreitenerkennung



Integrierte Dual-
Band-WLAN (WiFi)
(2,4Ghz & 5Ghz)



Stromversorgung
über PoE/PoE+



Freisprechen mit hervorragender
HD-Audioqualität, erweiterte
Echounterdrückung mit
exzellenter Gegensprechqualität



4-Core 1,3GHz ARM
Cortex A53 Prozessor
mit 2Gb RAM und 8Gb
eMMC Flash



7" (1024x600)
kapazitives 5-point
touch TFT LCD
Display



TLS und SRTP
Verschlüsselungstechnologie
zur Gesprächs- und
Kontosicherung



7-er Audio Konferenz- &
3-er 720p 30 B/S HD
Videokonferenzmöglichkeit

| | |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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-MED, LDAP, TR-069, 802.1x, TLS, SRTP, IPv6, OpenVPN® |
| Netzwerkschnittstellen | Zwei 10/100/1000 MBit/s Ethernetports mit automatischer Bandbreitenerkennung und Stromversorgungsmöglichkeit über PoE/PoE+ |
| Display | 7" (1024×600) kapazitives 5-Point Touch-TFT-LCD Display |
| Kamera | Integrierte, neigbare CMOS-Kamera für Video-Meetings, mit Abdeckmöglichkeit zum Schutz der Privatsphäre, Bildauflösung 720P@30fps |
| Bluetooth | Ja, integriert. Bluetooth 4.0 + EDR |
| WLAN (WiFi) | Ja, Dual-Band 802.11a/b/g/n (2,4Ghz & 5Ghz) |
| Weitere Schnittstellen | RJ9 Headset Anschluss (EHS mit Plantronics Headsets), 3,5mm Stereo-Klinkenbuchse inkl. Mikrofon, USB Anschluss, SD Einschub, HDMI-Ausgang (1.4 bis 720p/30B/s) |
| Funktionstasten | 2 Softtasten LAUTSTÄRKE +/-, 3 Android-dedizierte Softtasten für HOME, MENÜ und ZURÜCK |
| Sprach-Codex | G.711µ/a, G.722 (Breitband), G.726-32, iLBC, Opus, G.729A/B, In-Band und Out-of-Band DTMF (In audio, RFC2833, SIP INFO), VAD, CNG, AEC, PLC, AJB, AGC, ANS |
| Video-Codex | H.264 BP/MP/HP, Videoauflösung bis 720p, Einzelbildwiederholrate bis 30 B/s, Übertragungsrate bis zu 2Mbit/s, 3-er Videokonferenz (720p@30B/s), Anti-Flickering, Autofokus und automatische Helligkeitsanpassung |
| Telefonie-Funktionen | Halten, Verbinden, Weiterleiten (immer/bei Abwesenheit/bei besetzt), Anruf parken/holen, 7-er Audiokonferenz (incl. Initiator), Shared-call-appearance (SCA) / Bridged-line-appearance (BLA), virtuelle Funktionstasten, herunterladbare Kontakte (XML, LDAP, bis zu 1000 Einträge), Anrufaufzeichnung (lokal / Server), Anrufliste (bis zu 1000 Einträge), anklopfen, automatische Rufannahme, Display individuell gestaltbar per XML, Flexible Anrufpläne, Hot Desking, personalisierte Klingeltöne und Wartemusik, Server redundancy & fail-over |
| Applikationen | Lokale App's: Kontakte, Anruflisten, Datei-Manager, Virtuelle Funktionstasten, Einstellungen, Browser, Sprachnachrichten, Uhr, Aufzeichnung, GS -Market, usw. Unterstützung von Dritt-Anbietern Android Apps wie Microsoft Teams API/SDK zur individuellen Anpassung von App's, Bildschirmlayout usw. |
| Applikations-Nutzung | Android 7.0 kompatible Applikationen können entwickelt, heruntergeladen, genutzt und kontrolliert provisioniert werden |
| HD Audio | Ja, HD Hörer, Freisprechen mit Breitband (Wideband) Audio |
| Aufstellmöglichkeiten | Ja, integrierter Standfuss mit stufenloser Einstellung des Aufstellwinkels, Wandmontage möglich. |
| QoS | Layer 2 QoS (802.1Q, 802.1p) und Layer 3 (ToS, DiffServ, MPLS) QoS |
| Sicherheit | Passwortgeschützte Ebenen für Benutzer und Administrator, MD5 und MD5-sess basierte Authentifizierung, 256-bit AES verschlüsselte Konfigurationsdatei, TLS, SRTP, HTTPS, 802.1x Media-Access-Control |
| Mehrsprachig | Englisch, Deutsch, Italienisch, Französisch, Spanisch, Portugiesisch, Russisch, Chinesisch, Koreanisch, Japanisch, Polnisch, Hebräisch, Niederländisch, Türkisch, Schwedisch, Ukrainisch, Arabisch und weitere |
| Upgrade/Provisionierung | Firmware Upgrade via TFTP / HTTP / HTTPS oder lokalem HTTP Upload, Massenprovisionierung via TR-069, AES verschlüsselte XML Konfigurationsdatei, oder Grandstream Device Management System (GDMS) |
| Stromversorgung und Umwelteffizienz | Mitgeliefertes Netzteil: Eingang: 100-240V/50-60Hz; Ausgang : 12V/1,5A Integrierte Stromversorgung via PoE* 802.3af Klasse 3, PoE+ 802.3at, Klasse 4 *Nutzung der USB Schnittstelle mit PoE+. |
| Temperatur und Umgebung | Betrieb: 0°C bis 40°C, Lagerung: -10°C bis 60°C, Luftfeuchte: 10% bis 90% nicht kondensierend |
| Lieferumfang | Multimedia -Telefon GXV3370, Hörer mit Hörschnur, Netzteil, Netzwerkkabel, Display-Putztuch, Kurz-Installationsanleitung, GPL Lizenz, Halterung zur Wandmontage |
| Zertifikate | FCC: Part 15 (CFR 47) Class B; UL 60950 (Netzteil); Part68 (HAC) 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 EAC |