



# Integrierte Videokommunikationslösung

## GXV3380 High-End Android™ Smart Video-Telefon

Das GXV3380 Android IP Video Videotelefon kombiniert ein SIP-Telefon für bis zu 16 Leitungen und Videotelefonie mit den Funktionen eines Android-Tablets, zu einer leistungsstarken Multimedia-Kommunikationslösung. Das elegante Design mit dem großen 8" 1280x800 kapazitiven Touch-Display sowie die integrierte 2 Megapixel-Kamera, lassen optisch und funktional keine Wünsche offen. Es bietet eine Vielzahl von Schnittstellen wie z.B. HDMI In/Out (1080p) und Headset mit EHS Funktion. Das GXV3380 verfügt über zwei Gigabit Netzwerkanschlüsse mit PoE/PoE+. Zur drahtlosen Kommunikation und Integration ist eine Dual-Band WLAN (802.11ac) und eine Bluetooth-Schnittstelle integriert. Das Multimediagerät läuft unter Android 7.x und bietet die Nutzung und Anwendung für eine Vielzahl kompatibler Applikationen und Android Apps.



16 Leitungen  
16 SIP Konten



Integrierte 2 Mega-  
pixel Kamera für  
Videoanrufe, Privat-  
modus möglich



Betriebssystem  
Android 7.x



Bluetoothschnittstelle für  
Headsetanschluss und sync.  
anderer, mobiler Endgeräte



Zwei 10/100/1000  
MBit/s Netzwerkports  
mit autom. Band-  
breitenerkennung



Dual-Band WLAN  
integriert (2,4GHz &  
5GHz)



PoE/PoE+ integriert



Dual-Mic. HD Freisprechen mit  
erweiterter Echounterdrückung  
& exzellenter Gegensprech-  
performance für jede Umgebung



64-Bit Quad-Core  
Prozessor, 2GB RAM,  
und 16GB Flash



8" (1280x800)  
kapazitives  
(10-Punkt) IPS LCD  
Touch Display



**HDMI™**

Weitere Anschlüsse,  
HDMI-In/Out, USB, Micro  
SD, Headset Buchse, EHS  
(Plantronics Headsets)



7-er HD Telefonkonferenz &  
3-er 1080p 30B/s HD Video-  
konferenz

<b>Protokolle/Standards</b>	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®
<b>Netzwerkschnittstelle</b>	Zwei 10/100/1000 MBit/s Netzwerkports mit automatischer Bandbreitenerkennung und PoE/PoE+
<b>Display</b>	8» 1280x800 kapazitiver (10 Punkt) IPS LCD Touch-Screen
<b>Kamera</b>	Neigbare 2 Megapixel CMOS Kamera mit privater Verschlussmöglichkeit, 1080p 30fps
<b>Bluetooth</b>	Ja, integrierte Bluetooth 4.2 + EDR Schnittstelle
<b>WLAN</b>	Ja, Dual-Band (2,4GHz & 5GHz) mit 802.11ac a/b/g/n/ac und WMM
<b>Weitere Anschlüsse</b>	RJ9 Headset-Buchse (ermöglicht EHS mit Plantronics Headsets), 3,5mm Stereo Headset mit Mikrofon, USB 2.0 Port, Micro SD, HDMI-Out (1.4 bis zu 1080p60fps), HDMI-In (1.4 bis zu 1080p@60fps)
<b>Funktionstasten</b>	Zwei Touch-Tasten für LAUTSTÄRKE +/-, drei dedizierte Android Touch-Tasten HOME, MENÜ, BACK
<b>Voice Coders and Capabilities</b>	Breitband Opus, Breitband G.722, G.711µ/a, G.729A/B, G.726-32, iLBC, In-Band und Out-of-Band DTMF (In Audio, RFC2833, SIP INFO), VAD, CNG, AEC, PLC, AJB, AGC, ANS
<b>Video Coders und Spezifikationen</b>	H.264 BP/MP/HP, Videoauflösung bis 1080p, Bildwiederholrate bis zu 30 B/s, Bitrate bis zu 4MBit/s, 3-er Videokonferenz (1080p@30fps), BFCP, Personen- (bis zu 1080p@30fps) + Contentvideo (bis zu 1080p@15fps), Anti-Flickering, Autofokus und autom. Helligkeit, Kamerasperre
<b>Telefoniefunktionen</b>	Halten, verbinden, weiterleiten (immer/bei Abwesenheit/bei besetzt), Anruf parken/holen, 7-er Telefonkonferenz (inkl. eigenes Gerät), Shared-Call-appearance (SCA) / Bridged-Line-appearance (BLA), virtuelle MPK, herunterladbare Kontakte (XML, LDAP, bis zu 2000 Einträge), Anrufaufzeichnung (lokal und Server), Ruflisten (bis zu 2000 Einträge), Anklopfen, autom. Rufannahme, XML Individualisierung des Displays, Klick-to-Dial, flexible Anrufpläne, Hot-desking, personalisierte Klingeltöne und Wartemusik, Server redundancy & fail-over
<b>Vorinstallierte Apps</b>	Lokale Apps: Kontakte, Anruflisten, Datei-Manager, programmierbare Funktionstasten, Einstellungen, Browser, E-Mail, Anrufbeantworter, Rechner, Uhr, Rekorder, GS Market, usw. Unterstützung von Drittanbieter Android Apps, z.B. Skype, Google Hangouts, usw. API/SDK zur weiteren Anpassung und Individualisierung optional verfügbar
<b>Betriebssystem</b>	Runs Android 7.x
<b>Weitere Applikation</b>	Unterstützung von Android 7.x kompatiblen Apps, herunterladbar, integriert, provisionierbar
<b>HD Audio</b>	Ja, zwei omnidirektionale Mikrofone, HD-Hörer und Freisprechen mit Breitband-Audio
<b>Flexibler Standfuss</b>	Integrierter Standfuss, stufenlos einstellbarer Aufstellwinkel
<b>QoS</b>	Layer 2 QoS (802.1Q, 802.1p) und Layer 3 (ToS, DiffServ, MPLS) QoS
<b>Sicherheit</b>	Verschiedene Passwortebenen, MD5 und MD5-Sess based Authentication, 256-Bit AES verschlüsselte Konfigurationsdatei, TLS, SRTP, HTTPS, 802.1x Media access Control, Kensington Security Möglichkeit (Kensington Lock)
<b>Mehrsprachig</b>	Englisch, Deutsch, Italienisch, Französisch, Spanisch, Portugiesisch, Russisch, Kroatisch, Chinesisch, Koreanisch und Japanisch
<b>Upgrade/Provisionierung</b>	Firmware Upgrade via TFTP / HTTP / HTTPS oder lokaler HTTP Upload, Massenprovisionierung via TR-069 oder AES verschlüsselter XML Konfigurationsdatei
<b>Stromversorgung &amp; Umwelteffizienz</b>	Steckernetzteil: Eingang: 100-240V Wechselstrom 50-60Hz; Ausgang: 12V/1,5A (18W) Integrierte PoE* 802.3af Klasse 3, PoE+ 802.3at, Klasse 4  *USB Schnittstelle nur mit Steckernetzteil oder PoE+ nutzbar
<b>Temperatur und Umgebung</b>	In Betrieb: 0°C bis 40°C, Lagerung: -10°C bis 60°C, Luftfeuchte: 10% bis 90% nicht kondensierend
<b>Lieferumfang</b>	GXV3380 Telefon, Hörer mit Hörschnur, Standfuss, Steckernetzteil, Netzwerkkabel, Bildschirm- Putztuch, Kurzinstallationsanleitung, Produktinformation, GPL Lizenz
<b>Compliance</b>	FCC: CFR 47 Part 15 Subpart B Class B; CFR 47 Part 15 Subpart C; CFR 47 Part 15 Subpart E; UL 60950-1 (power adapter); Part68 (HAC) CE: EN55032 Class B; EN55035;EN61000-3-2; EN61000-3-3; EN62368-1;EN300328; EN301893; EN301489-1; EN301489-17; EN62311;RoHS RCM: AS/ACIF S040;AS/CA S004; AS/NZS CISPR 32; AS/NZS 62368.1; AS/NZS 4268