



Smarte Videokommunikationslösung

GXV3480

High-End Smart Video Phone for Android™

Die All-in-One-Kommunikationslösung GXV3480 kombiniert ein IP-Videotelefon für Android mit bis zu 16 Leitungen, einer Multi-Plattform-Videokonferenzlösung und der Funktionalität eines Android-Tablets. Das Telefon verfügt über einen kapazitiven 8" IPS-LCD-Touchscreen mit einer 1280 x 800 Auflösung, eine 2-Megapixel-Kamera, Dual-Mikrofon, zwei Gigabit-Ports mit PoE/PoE+, HD-Audio und HD-Video, integriertes Wi-Fi 6 (802.11 a / b / g / n / ac / ax) und Bluetooth 5.0 sowie weiteren Peripherieschnittstellen. Das GXV3480 basiert auf Android 14 und bietet sofortigen Zugriff auf Hunderttausende von Android-Apps. Durch die Kombination eines hochmodernen IP-Videotelephons, einer intuitiven Videokonferenzlösung und der Funktionalität eines Android-Tablets bietet das GXV3480 Unternehmen auf der ganzen Welt eine leistungsstarke Lösung für Desktop-Kommunikation und Zusammenarbeit.



16 Leitungen und bis zu 16 SIP Konten



Integrierte 2 Mega-Pixel CMOS Kamera für Videoanrufe, Kameraabdeckung zum Schutz der Privatsphäre



Betriebssystem Android 14



Integrierte Bluetooth 5.0 Schnittstelle, Sync mit mobilen Endgeräten und Bluetooth Headsets



Zwei 10/100/1000MBit/s Netzwerkports mit automatischer Bandbreitenerkennung



Integrierte Dual-Band Wi-Fi 6 (2,4GHz & 5GHz) Schnittstelle



Stromversorgung über die Netzwerkanbindung via PoE/PoE+



Dual MIC & HD Freisprechen für perfekte 2-Wege Kommunikation, Noise Shield 2.0, erweiterte Echo-Unterdrückung



Quad-Core 2,0GHz ARM Cortex-A55 Prozessor mit 4GB RAM und 16GB eMMC Flash



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



Periphere Anschlüsse HDMI-in/out, USB, Typ-C, 3,5mm Headset-Buchse, EHS (Plantronics Headsets)



12-er Audiokonferenz & 3-er 1080p 30B/s HD Videokonferenz

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®
Netzwerkschnittstelle	Zwei 10/ 100/ 1000 MBit/s Netzwerkports mit autom. Bandbreitenerkennung und PoE/PoE+
Display	8" (1280x800) kapazitives 10-Punkt-Touch IPS LCD Display
Kamera	Schwenkbare 2 Megapixel CMOS Kamera mit Privatsphären-Abdeckung, 1080P@30 B/s
Bluetooth	Ja, integrierte Bluetooth 5.0 Schnittstelle
WLAN (Wi-Fi)	Ja, Dual-Band (2,4GHz & 5GHz) mit 802.11 a/b/g/n/ac/ax, 2T2R, Wi-Fi Display & AirPlay
Weitere Anschlüsse	RJ9 Headset Buchse (ermöglicht EHS mit Plantronics Headsets), 3,5mm Klinkenbuchse Headset mit Mikrofon, USB 3.0 Port, Type-C, HDMI-Out, HDMI-In
Funktionstasten	2 Funktions-Touch-Flächen, Lautstärke+/-, 3 dedizierte Android Touch-Flächen HOME, MENÜ, ZURÜCK
Voice Codexs und Funktionen	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, Noise Shield 2.0
Video Codexs und Funktionen	H.264 BP/MP/HP, Videoauflösung bis zu 1080p, Bildwiederholrate bis zu 30 B/s, Bitrate bis zu 4MBit/s, 3-er Videokonferenz (1080p@30B/s), BFCP, Personenvideo (bis zu 1080p@30fps) + Inhalte-Video (bis zu 1080p@15B7s), Anti-Flickering, Autofokus und autom. Belichtung
Telefonie-Funktionen	Halten, Verbinden, Weiterleiten (immer/Abwesenheit/besetzt), Anruf parken/holen, 12-er Audiokonferenz (inkl. Initiator), Shared-call-appearance (SCA) / bridged-line-appearance (BLA), virtuelle MPK, herunterladbare Kontakte (XML, LDAP, bis zu 2000 Einträge), Anrufaufzeichnung (lokal und Server), Anrufliste (bis zu 2000 Einträge), Anklopfen, autom. Rufannahme, XML Individualisierung am Display, flexible Anrufpläne, personalisierte Klingeltöne und Wartemusik, Server Redundanz & fail-over
Beispiel Applikationen	<ul style="list-style-type: none"> • Lokale APP´s: Kontakte, Anrufliste, Dateimanager, programmierbare Tasten, Einstellungen, Browser, UHR, Anrufbeantworter, Taschenrechner, Aufnahmefunktion, GS Market, usw. • Unterstützung von Drittanbieter-Android APP´s • API/SDK verfügbar für individuelle Applikationsanpassung und Entwicklung
Applikationen & Entwicklung	Unterstützen Sie Android 14-kompatible Anwendungen, die entwickelt, heruntergeladen und auf dem Gerät mit Provisioning-Control ausgeführt werden
Android	Betriebssystem Android 14
HD Audio	Ja, 2 Omni-direktionale Mikrofone, mit Breitband-Audio am HD Hörer und beim Freisprechen
Standfuß	Integrierter, schwenkbarer Standfuß mit stufenloser Einstellung
QoS	Layer 2 QoS (802.1Q, 802.1p) and Layer 3 (ToS, DiffServ, MPLS) QoS
Sicherheit	Unterschiedliche Passwort Ebenen für Anwender und Administrator, MD5 und MD5-session basierte Authentifizierung, 256-Bit AES verschlüsselte Konfigurationsdatei, SRTP, TLS, 802.1x Media-Access-Control, Anti Hacking, sicherer Start
Mehrsprachig	Englisch, Deutsch, Italienisch, Französisch, Spanisch, Portugiesisch, Russisch, Kroatisch, Chinesisch, Koreanisch, Japanisch, weitere
Upgrade/Provisionierung	Firmware Upgrade via TFTP / HTTP / HTTPS oder lokalem HTTP Upload, Massenprovisionierung via TR-069 oder AES verschlüsselter XML Konfigurationsdatei, GDMS
Stromversorgung & Umwelteffizienz	Steckernetzteil: Eingang: 100-240V 50-60Hz; Ausgabe 12V/1,5A (18W) Integrierte Versorgung via PoE* 802.3af Class 3, PoE+ 802.3at, Class 4 <i>*Bei Anschluss eines USB-Geräts muss das Gerät per Netzteil oder via PoE+ mit Strom versorgt werden</i>
Temperatur und Umgebung	Betrieb: 0°C bis 40°C, Lagerung: -10°C bis 60°C, Luftfeuchte: 10% bis 90% nicht kondensierend
Lieferumfang	GXV3480 Telefon, Hörer mit Hörschnur, Standfuß, Steckernetzteil, Netzkabel, Display-Reinigungstuch, Kurz-Installationsanleitung
Compliance	FCC: CFR 47 Part 15 Subpart B Class B; CFR 47 Part 15 Subpart C; CFR 47 Part 15 Subpart E; Part 68 (HAC) IC: RSS-247, RSS-GEN, RSS-102, ICES-003, CS-03. CE: EN 55032 Class B; EN 55035; EN IEC 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN IEC 62368-1; ETSI EN 300328; ETSI EN 301893; ETSI EN 301489-1; ETSI EN 301489-17; EN IEC 62311 UKCA: BS EN 55032 Class B; BS EN 55035; BS EN IEC 61000-3-2; BS EN 61000-3-3; BS EN IEC 62368-1; ETSI EN 300328; ETSI EN 301893; ETSI EN 301489-1; ETSI EN 301489-17; BS EN IEC 62311 RCM: AS/ACIF S040 AS/CA S004; AS/NZS CISPR 32; AS/NZS 62368.1; AS/NZS 4268. HDMI RoHS 2.0