



## Android™ IP Multimedia Telefon™

Mit dem GXV3240 Multimedia-IP-Telefon kombiniert Grandstream eine innovative IP Multimedia-Android-Plattform mit der Funktionalität eines klassischen SIP Telefons. Über sein 4.3" Touch-Display läßt sich dieses All-In-One Endgerät intuitiv bedienen und liefert übersichtlich und klar ablesbar alle wichtigen Informationen. Das GXV3240 ist ein konsequentes Voll-Touch-Telefon – ohne weitere Tasten oder Knöpfe – und kann bis zu 6 IP-Leitungen verwalten. Mit Android™ OS 4.2 sowie den voll zugänglichen Google Play Store, lassen sich tausende von Android Apps herunterladen. Es ist eine Leichtigkeit, das GXV3240 mit Business Apps Applikationen wie Skype™, Microsoft Lync™, Salesforce1™, and GoToMeeting™ zu individualisieren. In der Grundausstattung befinden sich zwei Gigabit Netzwerk-Ports, HD-Audio und HD-Video, ein integrierter Web-Browser, integriertes Wi-Fi (802.11b/g/n) für flexible Netzwerkkonnektivität, sowie PoE und eine neigbare CMOS Kamera. Die im GXV3240 integrierte Bluetooth-Schnittstelle erlaubt eine einfache Synchronisation von Kontakt- und Kalendereinträgen mit dem Mobiltelefon oder dem Anschluss eines kabellosen Headsets.



**6 LINES**  
 6 Leitungen für bis zu 6 SIP Identitäten inklusive eines FREE IP Video Talk Konto mit Video Mail, 3-Wege Videokonferenz



Android™ Betriebssystem 4.2 mit vollständigem Zugang zum Google Play Store, Entwicklung und Nutzung eigener Apps



Megapixel HD-CMOS Kamera



Integrierte Bluetooth-Schnittstelle erlaubt eine einfache Synchronisation von Kontakt- und Kalendereinträgen mit dem Mobiltelefon



**Gigabit**  
 Dual Auto-Sensing 10/100/1000 Mbps Gigabit Netzwerkanschlüsse



Integrierte PoE



integriertes Wi-Fi (802.11b/g/n) für flexible



Mini HDMI



HD-Breitband Audio, Voll-Duplex Freisprechem



4.3" (480x272) kapazitives (5 Punkt) Touch-Screen TFT LCD Display



TLS, SRTP, HTTPS, 802.1x media access control



**6 WAY**  
 6-Wege Audio Konferenzen

<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
<b>Netzwerk Schnittstelle</b>	Dual switched 10/ 100/ 1000 Mbps Anschlüsse mit PoE
<b>Display</b>	4.3" (480x272) kapazitives (5 Punkt) Touch-Screen TFT LCD-Display
<b>Kamera</b>	Neigbare Megapixel CMOS Kamera / manuelle Kamerajustierung zum Schutz der Privatsphäre
<b>Bluetooth</b>	Ja, integriert. Bluetooth 4.0 + EDR
<b>Wi-Fi</b>	Ja, integriert. 802.11 b/g/n
<b>Zusätzliche Anschlüsse</b>	RJ9 Headsetanschluss (EHS mit Plantronics Headsets), 3.5mm Stereo-Headset mit Mikrophon, USB Anschlüsse, SD, Mini-HDMI
<b>Funktionstasten</b>	11 Funktionstasten für TELEFONBUCH, ZURÜCK, HEADSET, STUMM, HALTEN, NACHRICHT, VERBINDEN, KONFERENZ, FREISPRECHEN, SENDENWAHLWIEDERHOLUNG, LAUTSTÄRKE. 3 dedizierte Android Tasten für HOME, MENÜ, ZURÜCK
<b>Sprach-Codex</b>	Unterstützt G.711µ/a, G.722 (Breitband), G.726-32, G.729, iLBC, Opus, In-Band und Out-Band DTMF(In Audio, RFC2833, SIP INFO)
<b>Video Codex und Funktionen</b>	H.264 BP/MP/HP, Video-Auflösung bis zu 720p HD (via HDMI Ausgang), 30 Bilder/s Bildwiederholrate, bis zu 2Mbps, 3-Wege Videokonferenz, Anti-Flickering, Autofokus und automatische Helligkeitseinstellung, PIP (Bild-in-Bild), On-Screen-Display, Camera block, erstellen und speichern von Standbildern, Videoaufzeichnung, visueller Indikator bei neuen Sprachnachrichten
<b>Telefon Funktionen</b>	Halten, Verbinden, Weiterleiten (Immer/bei Abwesenheit/bei besetzt), Anruf Parken/Holen, 6-Wege Audiokonferenz, Shared-Call-Appearance (SCA) / Bridged-Line-Appearance (BLA), virtuelle MPK, herunterladbares Telefonbuch (XML, LDAP), Anruf warten, Anruferliste, virtuell Chef-Sekretariats-Funktion, flexibler Anrufplan, Hot Desking, personalisierte Anruftöne, Serverredundanz & fail-over
<b>Mögliche Applikationen (Auszug)</b>	Skype, Google Hangouts, Microsoft Lync, Web-Browser, GoTo-Meeting, Facebook, Twitter, YouTube, Nachrichten, Wetter, Aktienticker, Internet Radio, Pandora, Last.fm, Yahoo Flickr, Photobucket, Wecker, Google Kalender, Daten- und Kontakte- Import/Export via Bluetooth, etc. API/SDK zur Programmierung und Erstellung von individuellen Applikationen und Apps.
<b>Applications Entwicklung</b>	Ermöglicht die Entwicklung von Applikationen unter der Android OS Version 4.2 sowie deren Nutzung im Endgerät.
<b>HD Audio</b>	Ja, sowohl am Hörer als auch beim Freisprechen wird HD (Breitband) Audio unterstützt.
<b>Standfuß</b>	Ja, integriert. Mit stufenloser Einstellmöglichkeit des Neigungswinkels. Wandmontage möglich
<b>QoS</b>	Layer 2 QoS (802.1Q, 802.1p) und Layer 3 (ToS, DiffServ, MPLS) QoS
<b>Sicherheit</b>	Nutzer und Administrator-Passwort, MD5 and MD5-sess basierte Authentifizierung, 256-bit AES verschlüsselte Konfigurationsdateien TLS, SRTP, HTTPS, 802.1x media access control
<b>Sprachen</b>	Englisch, Deutsch, Italienisch, Französisch, Spanisch, Portugiesisch, Russisch, Kroatisch, Chinesisch, Koreanisch, Japanisch und weitere....
<b>Upgrade/Provisioning</b>	Firmware upgrade via TFTP / HTTP / HTTPS or local HTTP upload, mass provisioning using TR-069 oder AES verschlüsselter XML Konfigurationsdatei
<b>Strom &amp; Energieeffizienz</b>	Universal- Netzteil: Eingang: 100-240VAC 50-60Hz; Ausgang 12VDC 1.5A (18W) Integriertes PoE+ (Power-over-Ethernet) 802.3at, Class 4
<b>Maße und Gewicht</b>	Maße: 196,5mm (B) x 206,2mm (L) x 85,2mm (H) Gewicht: 0,92kg; Gewicht inkl. Verpackung: 1,45kg
<b>Temperatur und Luftfeuchte</b>	In Betrieb: 0°C to 40°C, Lagerung: -10°C to 60°C, Luftfeuchte: 10% to 90% nicht kondensierend
<b>Lieferumfang</b>	GXV3240 Telefon, Hörer mit Anschlusskabel, Standfuß, Universalnetzteil, Netzwerkkabel, Reinigungstuch, Kurz- Installationsanleitung, Broschüre, GPL Lizenz
<b>Zertifizierungen/Zulassungen</b>	FCC: Part 15 (CFR 47) Class B; UL 60950 (Netzteil) 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