



Android™ IP Multimedia Telefon™ GXV3240

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" (480 x 272) 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. 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 Netzwerkonnektivität, 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 Leitungen für bis zu 6 SIP Identitäten



Megapixel HD-CMOS Kamera



Android™ Betriebssystem 4.2



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



Gigabit

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



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



PoE

Integriertes PoE zur Stromversorgung via Netzwerk

HDMI

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-Wege Audio Konferenzen

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
Netzwerk Schnittstelle	Dual switched 10/ 100/ 1000 Mbps Anschlüsse mit PoE
Display	4.3" (480x272) kapazitives (5 Punkt) Touch-Screen TFT LCD-Display
Kamera	Neigbare Megapixel CMOS Kamera / manuelle Kamerajustierung zum Schutz der Privatsphäre
Bluetooth	Ja, integriert. Bluetooth 4.0 + EDR
Wi-Fi	Ja, integriert. 802.11 b/g/n
Zusätzliche Anschlüsse	RJ9 Headsetanschluss (EHS mit Plantronics Headsets), 3.5mm Stereo-Headset mit Mikrofon, USB Anschlüsse, SD, Mini-HDMI
Funktionstasten	11 Funktionstasten für TELEFONBUCH, ZURÜCK, HEADSET, STUMM, HALTEN, NACHRICHT, VERBINDEN, KONFERENZ, FREISPRECHEN, SENDENWAHLWIEDERHOLUNG, LAUTSTÄRKE. 3 dedizierte Android Tasten für HOME, MENÜ, ZURÜCK
Sprach-Codex	Unterstützt G.711 µ/a, G.722 (Breitband), G.726-32, G.729 A/B, iLBC, Opus, In-Band und Out-Band DTMF(In Audio, RFC2833, SIP INFO), CNG, PLC, AGC, AJB
Video Codex und Funktionen	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
Telefon Funktionen	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
Mögliche Applikationen (Auszug)	Web-Browser, GoTo-Meeting, Facebook, Twitter, YouTube, Nachrichten, Wetter, Aktienticker, Internet Radio, Pandora, Last.fm, Yahoo Flickr, Photobucket, Wecker, Daten- und Kontakte-Import/Export via Bluetooth, etc. API/SDK zur Programmierung und Erstellung von individuellen Applikationen und Apps.
Applications Entwicklung	Ermöglicht die Entwicklung von Applikationen unter der Android OS Version 4.2 sowie deren Nutzung im Endgerät.
HD Audio	Ja, sowohl am Hörer als auch beim Freisprechen wird HD (Breitband) Audio unterstützt.
Standfuß	Ja, integriert. Mit stufenloser Einstellmöglichkeit des Neigungswinkels. Wandmontage möglich
QoS	Layer 2 QoS (802.1Q, 802.1p) und Layer 3 (ToS, DiffServ, MPLS) QoS
Sicherheit	Nutzer und Administrator-Passwort, MD5 and MD5-sess basierte Authentifizierung, 256-bit AES verschlüsselte Konfigurationsdateien TLS, SRTP, HTTPS, 802.1x media access control
Sprachen	Englisch, Deutsch, Italienisch, Französisch, Spanisch, Portugiesisch, Russisch, Kroatisch, Chinesisch, Koreanisch, Japanisch und weitere....
Upgrade/Provisioning	Firmware upgrade via TFTP / HTTP / HTTPS or local HTTP upload, mass provisioning using TR-069 oder AES verschlüsselter XML Konfigurationsdatei
Strom & Energieeffizienz	Universal- Netzteil: Eingang: 100-240VAC 50-60Hz; Ausgang 12VDC 1.5A (18W) Integriertes PoE+ (Power-over-Ethernet) 802.3at, Class 4
Maße und Gewicht	Maße: 196,5mm (B) x 206,2mm (L) x 85,2mm (H) Gewicht: 0,92kg; Gewicht inkl. Verpackung: 1,45kg
Temperatur und Luftfeuchte	In Betrieb: 0°C to 40°C, Lagerung: -10°C to 60°C, Luftfeuchte: 10% to 90% nicht kondensierend
Lieferumfang	GXV3240 Telefon, Hörer mit Anschlusskabel, Standfuß, Universalnetzteil, Netzwerkkabel, Reinigungstuch, Kurz- Installationsanleitung, Broschüre, GPL Lizenz
Zertifizierungen/Zulassungen	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