

GXV3275

Téléphone IP Multimédia Android™

Grandstream
Innovative IP Voice & Video



HDMI®

GXV3275

Le puissant GXV3275 combine les avantages d'un visiophone IP à 6 lignes, une solution de vidéo conférence multiplateforme et une expérience utilisateur similaire à l'usage d'une tablette pour offrir une solution convergée combinant voix, vidéo, données et mobilité. Le GXV3275 est un téléphone IP multimédia offrant 6 lignes, avec un écran tactile capacitif de 7" qui fonctionne sous Android™ OS 4.2 et qui permet l'accès à une panoplie d'applications Android™ à travers le Google Play Store - y compris les applications de productivité professionnelles telles que Skype™, Microsoft Lync™, Salesforce1™ et GoToMeeting™. Ce téléphone dispose de deux ports Gigabit, une qualité HD pour l'audio et la vidéo, un navigateur Web intégré, Wi-Fi intégré (802.11b/g/n) pour une flexibilité réseau, PoE intégré et une caméra CMOS inclinable. Le GXV3275 avec Bluetooth intégré, permet aux utilisateurs de synchroniser leurs agenda et contacts avec leurs téléphones portables, d'utiliser un casque Bluetooth mains libres et de transférer les appels entre le GXV3275 et leurs téléphones mobiles. Combinant les avantages d'un téléphone IP sophistiqué, une solution de vidéo conférence avancée et la puissance du système d'exploitation Android™, le GXV3275 peut désormais être utilisé par les entreprises à travers le monde pour tous leurs besoins en communication ou en productivité.

Fonctionnalités et Applications

- 6 lignes offrant jusqu'à 6 comptes dont un compte IPVideotalk GRATUIT supportant la messagerie vidéo, conférence audio avec jusqu'à 6 participants et conférence vidéo à 3 participants, un répertoire téléphonique supportant 1000 contacts et un historique d'appel pouvant enregistrer jusqu'à 1000 entrées.
- Deux ports Gigabit commutés 10/100/1000Mbps à détection automatique, Wi-Fi (802.11b/g/n), PoE+, Bluetooth, USB, SD, mini-HDMI, EHS avec support des casques Plantronics.
- Ecran tactile capacitif (5 points) LCD TFT 7" (résolution 1024x600), Caméra CMOS Méga pixel avec obturateur privé.
- Audio HD large bande, haut-parleur mains-libres full duplex avec annulation d'écho acoustique avancée et une excellente performance durant la communication bidirectionnelle.
- Système d'exploitation Android™ 4.2 et offre un accès complet au Google Play Store- qui contient un large panel d'applications professionnelles de productivité telles que Skype, Microsoft Lync, Salesforce1 et GoToMeeting
- Intégration avec les caméras IP de vidéo surveillance de Grandstream pour visualiser le stream en temps réel provenant de la caméra et pour recevoir les alertes/alarmes en provenance des caméras installées sur le même réseau.
- Offre une solution de vidéo conférence multiplateforme (IPVideotalk gratuit de Grandstream, Skype, Microsoft Lync, et autres)
- Création d'applications Android™ compatible avec le GXV3275 utilisant l'API Google et SDK toolkit de Grandstream

Corporate Headquarters:
126 Brookline Avenue, 3rd Floor
Boston, MA 02215, USA

Regional Offices: Dallas, TX, USA | Los Angeles, CA, USA | Casablanca, Morocco | Valencia, Venezuela | Hangzhou, China | Shenzhen, China

Grandstream Networks, Inc.

www.grandstream.com

info@grandstream.com

GXV3275

Spécifications techniques

Protocoles/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
Interfaces réseau	Deux ports commutés 10/100/1000 Mbps avec PoE intégré.
Ecran Graphique	LCD Ecran tactile Capacitif (5 points) LCD TFT 7" (résolution 1024x600)
Caméra	Caméra CMOS Méga pixel avec obturateur privé
Bluetooth	Oui, intégré. Bluetooth 4.0 + EDR
Wi-Fi	Oui, intégré. 802.11 b/g/n
Ports Auxiliaires	Prise casque RJ9 (Fonction EHS avec casque Plantronics), casque stéréo 3.5mm avec microphone 2x ports USB, SD, Mini-HDMI,
Touches de Fonction	2 touches de fonction VOLUME +/-, 3 touches Android™ dédiées pour HOME, MENU, et RETOUR
Codecs Vocaux	Support de G.711µ/a, G.722 (large bande), G.726-32, G.729, iLBC, Opus, DTMF intra-bande et hors band (audio, RFC2833, SIP INFO)
Capacités et codecs vidéo	H.264 BP/MP/HP, résolution vidéo jusqu'à 720p HD (via sortie HDMI), taux d'images par seconde jusqu'à 30 fps, débit allant jusqu'à 2Mbps, vidéo conférence à 3 participants, anti-clignotement, auto focus et auto exposition, PIP (Picture-in-Picture), affichage sue écran, blocage caméra, capture/sauvegarde d'image fixe, enregistrement vidéo, indicateur visuel des messages vocaux.
Fonctionnalités de téléphonie	Mise en attente, transfert, Renvoi d'appel (inconditionnel/sans réponse/si occupé), parage d'appel, audio conférence à 6 participants, appel partagé/fonction d'équipe, MPK virtuel, annuaire téléchargeable (XML, LDAP), appel en attente, journal d'appels, bouton virtuel patron-secrétaire, plan de numérotation flexible, partage de bureau (hot desking), personnalisation des sonneries, serveur de redondance et de basculement.
Exemples d'applications	Skype, Google Hangouts, Microsoft Lync, navigateur Web, GoToMeeting, Facebook, Twitter, YouTube, actualités, météo, devises, radio Internet, Pandora, Last.fm, Yahoo Flickr, Photobucket, alarm clock, Agenda Google, importation/exportation des données mobiles via Bluetooth, etc. API/SDK disponible pour le développement avancé d'applications personnalisées.
Déploiement d'applications	Autorise le développement, le téléchargement et l'exécution des applications compatibles avec la version 4.2 du système Android™ sur le système embarqué avec contrôle par approvisionnement
Audio en HD	Oui, audio HD disponible pour le combiné et le haut-parleur (large bande)
Socle	Oui, permet 2 positions angulaires. Montage murale supporté
QoS	QoS couche 2(802.1Q, 802.1p) et couche 3 (ToS, DiffServ, MPLS).
Sécurité	Mots de passe de niveaux utilisateur et administrateur, authentification MD5 et MD5-sess, fichier de configuration crypté AES 256-bits, TLS, SRTP, HTTPS, protocole 802.1x d'authentification d'accès au média.
Multilingue	Anglais, Allemand, Italien, Français, Espagnol, Portugais, Russe, Croate, Chinois, Coréen, Japonais et autres
Mise à jour/Approvisionnement	Mise à niveau du microprogramme via TFTP/HTTP/HTTPS ou chargement local, approvisionnement massif via protocole TR-069 ou fichier de configuration crypté XML
Alimentation et efficacité énergétique écologique	Adaptateur de courant universel fourni: Entrée: 100-240VAC 50-60Hz; Sortie 12VDC 1.5A (18W) Alimentation via Ethernet intégrée 802.3at, Classe 4
Caractéristiques physiques	Dimensions: 252mm (W) x 211mm (L) x 84mm (H) Poids de l'unité: 1.08kg; Poids de l'emballage: 1.77kg
Température et humidité	Opération: 0°C to 40°C, Stockage: -10°C to 60°C, Humidité: 10% to 90% (sans condensation)
Contenu de l'emballage	Téléphone GXV3275, combiné avec cordon, socle, alimentation universelle, câble réseau, tissu de nettoyage, guide de démarrage rapide, brochure, licence GPL.
Conformité	FCC: Part 15 (CFR 47) Classe B; UL 60950 (power adapter) CE : EN55022 Classe 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