



GRANDSTREAM
CONNECTING THE WORLD



Solutions de communication vidéo intégrées

GXV3480

Visiophone intelligent de pointe pour Android™

Le visiophone GXV3480 IP pour Android combine un visiophone IP à 16 lignes avec une solution de vidéoconférence multi-plateforme et les fonctionnalités d'une tablette Android pour proposer une solution de communication « tout-en-un ». Le téléphone est doté d'un écran tactile capacitif IPS LCD de 8 pouces (1280x800), d'un appareil photo de 2 mégapixels, d'un double microphone, de deux ports Gigabit avec PoE/PoE+, d'audio et de vidéo HD, de Wi-Fi 6 (802.11 a/b/g/n/ac/ax) et de Bluetooth 5.0 intégrés et de riches interfaces périphériques. Il fonctionne également sous Android 14 et offre un accès instantané à des centaines de milliers d'applications Android. En combinant un visiophone IP de pointe, une solution de vidéoconférence avancée et la fonctionnalité d'une tablette Android, le GXV3480 offre aux entreprises du monde entier une puissante solution de communication et de productivité.



16 lignes et jusqu'à
16 comptes SIP



Caméra méga-pixel
intégrée avec obturateur
de confidentialité pour les
appels vidéo



Fonctionne avec le
système d'exploitation
Android 14



Bluetooth 5.0 intégré pour
la synchronisation avec les
appareils mobiles et les
casques Bluetooth



Détection automatique
à double commutation
10/100/1000 Mo/s ports réseau



Wi-Fi 6 bi-bande
intégrée (2,4 GHz et 5 GHz)



PoE/PoE+ intégré pour
l'alimentation et les
connexions réseau



Double microphone et haut-
parleur HD avec bouclier
anti-bruit 2.0, annulation
d'écho avancée et excellentes
performances en matière de
double conversation



Processeur 4 cœurs 2,0
GHz, ARM Cortex-A55 avec
RAM 4 Go RAM et flash
eMMC de 16 Go.



Écran tactile capacitif LCD
à 10 points IPS
8 po (1280 x 800)



Périphériques :
entrée/sortie HDMI, USB,
Micro SD, prise casque, EHS
(casques Plantronics).



Capacité de conférence
audio à 12 participants et
de vidéoconférence haute
définition à une résolution de
1080p à 30 im/s

Protocoles/Normes	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®
Interfaces réseau	Deux ports commutés à détection automatique de 10/100/1000 Mo/s avec système d'alimentation par Ethernet (PoE/PoE+) intégré
Affichage graphique	Écran capacitif tactile LCD de 8 pouces (10 points) IPZ 1280×800
Caméra	Caméra méga-pixel inclinable CMOS avec obturateur de confidentialité, 1080P à 30 ims
Bluetooth	Oui, Bluetooth 5.0 intégré
Wi-Fi	Oui, bi-bande (2,4 GHz et 5 GHz) avec 802.11 a/b/g/n/ac/ax, 2T2R, affichage Wi-Fi et AirPlay
Ports auxiliaires	Prise jack RJ9 pour écouteurs (permettant l'utilisation d'un commutateur crochet électronique (EHS) pour les casques Platronics), écouteurs stéréo 3,5 mm avec micro, port USB 3.0, type C, sortie HDMI, entrée HDMI
Touches de fonction	2 touches de fonction tactiles VOLUME +/-, 3 touches tactiles d'ACCUEIL, de MENU et de RETOUR Android dédiées
Codecs vocaux et capacités vocales	Opus large bande, Opus large bande G.722, G.711µ/a, G.729A/B, G.726-32, iLBC, DTMF en bande et hors bande (En audio, RFC2833, SIP INFO), VAD, CNG, AEC, PLC, AJB, AGC, ANS, bouclier anti-bruit 2.0
Codecs vidéos et capacités vocales	H.264 BP/MP/HP, résolution vidéo jusqu'à 1080p, cadence jusqu'à 30 images/s, débit binaire jusqu'à 4 Mo/s, vidéoconférence à 3 participants (1080p@30 images/s), BFCP, vidéo de personnes (jusqu'à 1080p à 30 images/s) + contenu vidéo (jusqu'à 1080p à 15 images/s), scintillement et exposition automatique
Fonctions de téléphonie	Mise en attente, transfert, acheminement (inconditionnel/pas de réponse/occupé), mise en garde/prise d'appel, conférence téléphonique audio à 12 participants (y compris l'hôte), fonction d'appel partagé (SCA)/ligne pontée (BLA), MPK virtuel, répertoire téléphonique téléchargeable (XML, LDAP, jusqu'à 2000 éléments), enregistrement d'appels (en local et sur serveur), journal d'appels (jusqu'à 2000 entrées), appel en attente, réponse automatique, personnalisation d'écran XML, plan de numérotation souple, sonneries téléphoniques personnalisées et musique d'attente, redondance de serveurs et basculement.
Exemples d'applications	• Applications locales : Contacts, Historique des appels, Gestionnaire de fichiers, Touche programmable, Paramètres, Navigateur, Horloge, Messagerie vocale, Calculatrice, Enregistreur, GS Market, etc. • Prise en charge d'applications Android tierces • API/SDK disponibles pour le développement avancé d'applications personnalisées
Déploiement des applications	Prend en charge le développement, le téléchargement et l'exécution de diverses applications conformes au système d'exploitation Android 14 sur l'appareil avec le contrôle de configuration
Android	Fonctionne avec Android 14
Audio HD	Oui. 2 microphones omnidirectionnels, combiné et haut-parleur HD prenant en charge l'audio à large bande
Socle	Socle intégré avec de multiples angles réglables
Qualité de service	QoS couche 2 (802.1Q, 802.1p) et couche 3 (ToS, DiffServ, MPLS)
Sécurité	Mots de passe de niveau utilisateur et administrateur, mot de passe administrateur aléatoire par défaut, authentification basée sur MD5 et MD5-sess, fichier de configuration crypté en AES 256 bits, TLS, SRTP, HTTPS, commande d'accès média 802.1x, prise en charge de l'encoche de sécurité Kensington (verrouillage Kensington), démarrage sécurisé anti-piratage
Multilingue	Anglais, allemand, italien, français, espagnol, portugais, russe, croate, chinois, coréen, japonais, etc.
Mise à jour/Configuration	Mise à jour du micrologiciel via TFTP / HTTP / HTTPS ou téléchargement HTTP local, configuration de masse en utilisant TR-069 ou fichier de configuration XML crypté AES, GDMS
Alimentation et économie d'énergie	Adaptateur secteur universel compris : Entrée : 100-240 V CA 50-60 Hz ; Sortie 12 V CC 1,5 A (18 W) PoE* intégré 802.3af Classe 3, PoE+ 802.3at, Classe 4 <i>Lorsque vous utilisez des appareils USB, vous devez utiliser des unités d'alimentation ou d'alimentation par câble Ethernet pour mettre sous tension votre téléphone.</i>
Température et humidité	Service : 0 °C à 40 °C Stockage : -10 °C à 60 °C, Humidité : 10 à 90 % (sans condensation)
Contenu de l'emballage	Téléphone GXV3480, combiné avec fil, socle, adaptateur secteur universel, câble réseau, chiffon de nettoyage d'écran, guide d'installation rapide
Conformité	FCC : CFR 47 partie 15 sous-partie B classe B ; CFR 47 partie 15 sous-partie C ; CFR 47 partie 15 sous-partie E ; partie 68 (HAC) IC : RSS-247, RSS-GEN, RSS-102, ICES-003, CS-03. CE : EN 55032 Classe 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 Classe 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