





GXP1628

Un téléphone IP Gigabit pour les petites entreprises

Le GXP1628 est le téléphone IP de Grandstream pour les petites entreprises. Ce modèle basé sur Linux dispose de 2 lignes d'appels, de 3 touches XML programmables, 8 touches d'extension BLF programmables, d'un audio en HD et de conférence téléphonique à 3. L'écran LCD 132x48 offre un affichage clair pour une lecture facile. Le GXP1628 dispose de ports réseau doubles Gigabit et d'alimentation via Ethernet (PoE). Le GXP1628 est également multilingue, a un commutateur électronique qui prend en charge les casques Plantronics, et dispose d'une fonction d'appel en attente.



Avec 2 comptes SIP et jusqu'à 2 appels affichés



Deux ports réseau commutés 10/100/1000Mbps à détection automatique



8 touches de numérotation rapide/fonction ligne occupée et voyant à deux couleurs



PoE intégré



Qualité audio supérieure HD sur combiné et hautparleur



EHS (crochet commutateur électronique) avec les casques Plantronics



Approvisionnement automatisé utilisant TR-069 ou fichier de configuration XML crypté AES



TLS/SRTP/HTTPS pour une protection de pointe en matière de de sécurité



Conférence jusqu'à 3 participants









Caractéristiques de téléphonie (XML, LDAP, Jusqu'à 500 entrées), file d'attente, historique d'appels (júsqu'à 200 enregistrements), composition automatique avec combiné décroché, réponse automatique, composition en un clic, plan de composition souple, partage de bureau, sonneries musicales personnalisées, redondance et bascule sur un second serveur en cas d'échec Prise pour casque d'écoute Prise Ply pour casque d'écoute (permet les EHS avec casque d'écoute Plantronics) Audio en HD Oui, un casque d'écoute et haut-parleur en HD qui prend en charge l'audio à bande large Socle Oui, peut être monté sur le mur selon 2 angles différents Montage mural Oui Qualité de service (QoS) QoS niveau 2 (802.1Q, 802.1P) et QoS niveau 3 (ToS, DiffServ, MPLS) Contrôle du niveau d'accès des utilisateurs et des administrateurs, authentification basée sur MD5 et MD5-sess, fichier de configuration encodé 256-bit AES, TLS, SRTP, HTTPS, contrôle d'accès média 802.1x Multilingue Anglais, allemand, italien, français, espagnol, portugais, russe, croate, chinois simplifié et traditionnel, coréen, japonais et plus encore Mise à niveau et approvisionnement Mise à niveau et de masse par TR-069 ou fichier de configuration XML encodé AES Alimentation et efficacité energétique écologique Entrée d'alimentation universelle 100-240 v CC 50-60 Hz; Sortie +5 v CC, 600 mA, PoE : ieee802.3af classe 2, 3,84 W-6,49 W Physique Dimensions : 209 mm (L) x 184,5 mm (l) x 76,2 mm (H) (avec le combiné), poids de l'unité : 0,8kg; Poids de l'ensemble : 1,2 kg Température et humidité Fonctionnement : 0 °C à 40 °C, Entreposage : -10 °C à 60 °C, Humidité : 10% à 90 % sans condensation Le téléphone GXP1628, le combiné et son fil, le socle, le bloc d'alimentation universel, le câble réseau, le guide d'installation rapide, la brochure, la licence GPL	Protocoles et normes	SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP/RARP, ICMP, DNS (enregistrement A, SRV, NAPTR), DHCP, PPPoE, SSH, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LLDP-MED, LDAP, TR-069, 802.1x, TLS, SRTP
Touches principales Touches p	Interfaces réseau	
SIP, & Touches d'extension BLF bicolores, 3 touches XML programmables qui dépendent du context, 5 touches (de navigation, menu). 13 touches pour les fonctions incluses : MODE SILENCE, CASQUE TELEPHONIQUE, EMESSAGE, MISE NA TENTEN, EMESTERIC TELEPHONIQUE, COMPOSER et RECOMPOSER, HAUT-PARLEUR, VOLUME, REPERTOIRE TELEPHONIQUE, MESSAGE, MISE NA TENTEN, EMPEUR VOCAL PAR INTERPHONE, ENREGISTREMENT, ACCUEIL Codecs vocaux Sont pris en charge G.711µ/a, G.722 (bande large), G.723, G.726-32, G.729 A/B, ILBC, D'IMF sur bande et hors bande (audio entrant, REC2833, SIP NVO, VAD, CMS, ACC, PLC, AlB, AGC Mise en attente, transfert d'appel, renvoi d'appel (inconditionnel/sans réponse/occupé), conférence tielephonique à 3; appel mis en garde et réponse cource); conférence tielephonique à 3; appel mis en garde et réponse automatique, composition automatique avec combiné décroché réponse automatique, composition automatique avec combiné décroché réponse automatique, composition en un cite, plan de composition souple, partage de bureau; sonneries musicales personnalisées, redondance et bascule sur un second serveur en cas d'échoe. Prise pour casque d'écoute Prise RJ9 pour casque d'écoute (permet les EHS avec casque d'écoute Plantronics) Audio en HD Ju, un casque d'écoute et haut-parleur en HD qui prend en charge l'audio à bande large Socle Oui, peut être monté sur le mur selon 2 angles différents Montage mural Oui Qualité de service (QoS) QoS niveau 2 (802.1Q, 802.1P) et QoS niveau 3 (ToS, DiffServ, MPLS) Contrôle du niveau d'accès des utilisateurs et des administrateurs, authentification basée sur MDS sess, fichier de configuration encodé 256-bit AES, TLS, SRTP, HTPS, contrôle d'accès media 802.1x Multilingue Anglais, allemand, Italien, français, espagnol, portugais, russe, croate, chinois simplifié et traditionnel, coréen, japonais et plus encore Mise à niveau et approvisionnement de masse par TR-069 ou fichier de configuration XML encodé AES Alimentation et efficacité énergétique écologique Physique Dimension	Affichage graphique	Affichage graphique LCD rétroéclairé de 132 x 48
Codecs vocaux A/B, i.B.C, DTMF Sur bande et hors bande (audio entrant, RFC2833, SIP INFO), VAD, CNG, AEC, PLC, AJB, AGC Mise en attente, transfert d'appel, renvoi d'appel (inconditionnel/sans réponse/occupé), conférence téléphonique à 3, appel mis en garde et réponse o/occupé), conférence téléphonique à 3, appel mis en garde et réponse de composition automatique avec d'appels (jusqu'à 500 entrées), file d'attente, historique d'appels (jusqu'à 500 entrées), file d'attente, historique d'appels (jusqu'à pour entrée), file d'attente, historique d'appels (jusqu'à per l'attente d'appel mente de composition automatique avec d'acoute et baut-parleur en ID qui prend en charge l'audio à bande large Socle Prise RJ9 pour casque d'écoute et haut-parleur en IHD qui prend en charge l'audio à bande large Socle Oui, peut être monté sur le mur selon 2 angles différents Montage mural Oui Qualité de service (QoS) QoS niveau 2 (802.1Q, 802.1P) et QoS niveau 3 (ToS, DiffServ, MPLS) Sécurité Contrôle du niveau d'accès des utilisateurs et des administrateurs, authentification basée sur MIDS et MIDS-sess, fichier de configuration encodé 256-bit AES, TLS, STRP, HTTPS, contrôle d'accès média 802.1x Multilingue Anglais, allemand, italien, français, espagnol, portugais, russe, croate, chinois simplifié et traditionnel, coréen, japonais et plus encore Mise à niveau et de masse par TR-069 ou fichier de configuration XML encodé AES Alimentation et efficacité énergétique écologique Physique Dimensions : 209 mm (L) x 184,5 mm (l) x 76,2 mm (H) (avec le combiné), poids de l'unité : 0,8kg: Poids de l'ensemble : 1,2 kg Temp	Touches principales	SIP, 8 touches d'extension BLF bicolores, 3 touches XML programmables qui dépendent du contexte, 5 touches (de navigation, menu). 13 touches pour les fonctions incluses : MODE SILENCE, CASQUE TÉLÉPHONIQUE, TRANSFERT, CONFÉRENCE TÉLÉPHONIQUE, COMPOSER et RECOMPOSER, HAUT-PARLEUR, VOLUME, RÉPERTOIRE TÉLÉPHONIQUE, MESSAGE, MISE
réponse/occupé), conférence téléphonique à 3, appel mis en garde et reprise, appel partagé (SCA et BLA), répertoire téléphonique téléchargeable (XML, LDAP, jusqu'à 500 entrées), file d'attente, historique d'appels (jusqu'à bande large). **Prise Pour casque d'écoute (permet les EHS avec casque d'écoute Plantonics), file d'attente en Casqu'ècoute Plantonics). **Audio en HD **Oui, un casque d'écoute (permet les EHS avec casque d'écoute Plantonics), file s'ecte en Casqu'ècoute en Charge l'audio à bande large **Oui, un casque d'écoute (permet les EHS avec casque d'écoute Plantonics), file s'ecte en Casqu'ècoute en Casqu	Codecs vocaux	A/B, iLBC, DTMF sur bande et hors bande (audio entrant, RFC2833, SIP
Audio en HD Oui, un casque d'écoute et haut-parleur en HD qui prend en charge l'audio à bande large Socle Oui, peut être monté sur le mur selon 2 angles différents Montage mural Oui Qualité de service (Qos) Sécurité Sécurité Sécurité Ocntrôle du niveau d'accès des utilisateurs et des administrateurs, authentification basée sur MD5 et MD5-sess, fichier de configuration encodé 256-bit AES, TLS, SRTP, HTTPS, contrôle d'accès média 802.1x Multilingue Mise à niveau et approvisionnement Alimentation et efficacité énergétique écologique Physique Physique Dimensions: 209 mm (L) x 184,5 mm (l) x 76,2 mm (H) (avec le combiné), poids de l'unité: 0,8kg; Poids de l'ensemble: 1,2 kg Température et humidité Fonctionnement: 0 °C à 40 °C, Entreposage: -10 °C à 60 °C, Humidité: 10% à 90 % sans condensation Le téléphone GXP1628, le combiné et son fil, le socle, le bloc d'alimentation universel, le câble réseau, le guide d'installation rapide, la brochure, la licence GPL	Caractéristiques de téléphonie	réponse/occupé), conférence téléphonique à 3, appel mis en garde et reprise, appel partagé (SCA et BLA), répertoire téléphonique téléchargeable (XML, LDAP, jusqu'à 500 entrées), file d'attente, historique d'appels (jusqu'à 200 enregistrements), composition automatique avec combiné décroché, réponse automatique, composition en un clic, plan de composition souple, partage de bureau, sonneries musicales personnalisées, redondance et
Socle Oui, peut être monté sur le mur selon 2 angles différents Montage mural Oui Qualité de service (QoS) Contrôle du niveau d'accès des utilisateurs et des administrateurs, authentification basée sur MD5 et MD5-sess, fichier de configuration encodé 256-bit AES, TLS, SRTP, HTTPS, contrôle d'accès média 802.1x Multilingue Anglais, allemand, italien, français, espagnol, portugais, russe, croate, chinois simplifié et traditionnel, coréen, Japonais et plus encore Mise à niveau et approvisionnement Mise à niveau du micrologiciel via TFTP/HTTP/HTTPS, approvisionnement de masse par TR-069 ou fichier de configuration XML encodé AES Alimentation et efficacité énergétique écologique Fhysique Dimensions: 209 mm (L) x 184,5 mm (l) x 76,2 mm (H) (avec le combiné), poids de l'unité: 0,8kg; Poids de l'ensemble: 1,2 kg Température et humidité Fonctionnement: 0 °C à 40 °C, Entreposage: -10 °C à 60 °C, Humidité: 10% à 90 % sans condensation Le téléphone GXP1628, le combiné et son fil, le socle, le bloc d'alimentation universel, le câble réseau, le guide d'installation rapide, la brochure, la licence GPL	Prise pour casque d'écoute	
Montage mural Oui Qualité de service (QoS) QoS niveau 2 (802.1Q, 802.1P) et QoS niveau 3 (ToS, DiffServ, MPLS) Sécurité Contrôle du niveau d'accès des utilisateurs et des administrateurs, authentification basée sur MD5 et MD5-sess, fichier de configuration encodé 256-bit AES, TLS, SRTP, HTTPS, contrôle d'accès média 802.1x Multilingue Anglais, allemand, italien, français, espagnol, portugais, russe, croate, chinois simplifié et traditionnel, coréen, japonais et plus encore Mise à niveau et approvisionnement Mise à niveau du micrologiciel via TFTP/HTTP/HTTPS, approvisionnement de masse par TR-069 ou fichier de configuration XML encodé AES Alimentation et efficacité énergétique écologique Entrée d'alimentation universelle 100-240 V CC 50-60 Hz; Sortie +5 V CC, 600 mA, PoE : ieee802.3af classe 2, 3,84 W-6,49 W Physique Dimensions : 209 mm (L) x 184,5 mm (l) x 76,2 mm (H) (avec le combiné), poids de l'unité : 0,8kg; Poids de l'ensemble : 1,2 kg Température et humidité Fonctionnement : 0 °C à 40 °C, Entreposage : -10 °C à 60 °C, Humidité : 10% à 90 % sans condensation Contenu de l'emballage Le téléphone GXP1628, le combiné et son fil, le socle, le bloc d'alimentation universel, le câble réseau, le guide d'installation rapide, la brochure, la licence GPL	Audio en HD	Oui, un casque d'écoute et haut-parleur en HD qui prend en charge l'audio à bande large
Qualité de service (QoS) QoS niveau 2 (802.1Q, 802.1P) et QoS niveau 3 (ToS, DiffServ, MPLS) Sécurité Sécurité Sécurité Sécurité Multilingue Anglais, allemand, italien, français, espagnol, portugais, russe, croate, chinois simplifié et traditionnel, coréen, japonais et plus encore Mise à niveau et approvisionnement Mise à niveau du micrologiciel via TFTP/HTTP/HTTPS, approvisionnement de masse par TR-069 ou fichier de configuration XML encodé AES Alimentation et efficacité énergétique écologique Physique Dimensions: 209 mm (L) x 184,5 mm (l) x 76,2 mm (H) (avec le combiné), poids de l'unité: 0,8kg; Poids de l'ensemble: 1,2 kg Température et humidité Fonctionnement: 0 °C à 40 °C, Entreposage: -10 °C à 60 °C, Humidité: 10% à 90 % sans condensation Le téléphone GXP1628, le combiné et son fil, le socle, le bloc d'alimentation universel, le câble réseau, le guide d'installation rapide, la brochure, la licence GPL	Socle	Oui, peut être monté sur le mur selon 2 angles différents
Sécurité Contrôle du niveau d'accès des utilisateurs et des administrateurs, authentification basée sur MD5 et MD5-sess, fichier de configuration encodé 256-bit AES, TLS, SRTP, HTTPS, contrôle d'accès média 802.1x Multilingue Anglais, allemand, italien, français, espagnol, portugais, russe, croate, chinois simplifié et traditionnel, coréen, japonais et plus encore Mise à niveau et approvisionnement Mise à niveau du micrologiciel via TFTP/HTTP/HTTPS, approvisionnement de masse par TR-069 ou fichier de configuration XML encodé AES Alimentation et efficacité énergétique écologique Entrée d'alimentation universelle 100-240 V CC 50-60 Hz; Sortie +5 V CC, 600 mA, PoE: ieee802.3af classe 2, 3,84 W-6,49 W Physique Dimensions: 209 mm (L) x 184,5 mm (l) x 76,2 mm (H) (avec le combiné), poids de l'unité: 0,8kg; Poids de l'ensemble: 1,2 kg Température et humidité Fonctionnement: 0 °C à 40 °C, Entreposage: -10 °C à 60 °C, Humidité: 10% à 90 % sans condensation Le téléphone GXP1628, le combiné et son fil, le socle, le bloc d'alimentation universel, le câble réseau, le guide d'installation rapide, la brochure, la licence GPL	Montage mural	Oui
Sécurité tification basée sur MD5 et MD5-sess, fichier de configuration encodé 256-bit AES, TLS, SRTP, HTTPS, contrôle d'accès média 802.1x Multilingue Anglais, allemand, italien, français, espagnol, portugais, russe, croate, chinois simplifié et traditionnel, coréen, japonais et plus encore Mise à niveau et approvisionnement Mise à niveau du micrologiciel via TFTP/HTTP/HTTPS, approvisionnement de masse par TR-069 ou fichier de configuration XML encodé AES Alimentation et efficacité énergétique écologique Entrée d'alimentation universelle 100-240 V CC 50-60 Hz; Sortie +5 V CC, 600 mA, PoE : ieee802.3af classe 2, 3,84 W-6,49 W Physique Dimensions : 209 mm (L) x 184,5 mm (l) x 76,2 mm (H) (avec le combiné), poids de l'unité : 0,8kg; Poids de l'ensemble : 1,2 kg Température et humidité Fonctionnement : 0 °C à 40 °C, Entreposage : -10 °C à 60 °C, Humidité : 10% à 90 % sans condensation Le téléphone GXP1628, le combiné et son fil, le socle, le bloc d'alimentation universel, le câble réseau, le guide d'installation rapide, la brochure, la licence GPL	Qualité de service (QoS)	QoS niveau 2 (802.1Q, 802.1P) et QoS niveau 3 (ToS, DiffServ, MPLS)
Mise à niveau et approvisionnement de masse par TR-069 ou fichier de configuration XML encodé AES Alimentation et efficacité énergétique écologique Physique Physique Dimensions: 209 mm (L) x 184,5 mm (l) x 76,2 mm (H) (avec le combiné), poids de l'unité: 0,8kg; Poids de l'ensemble: 1,2 kg Température et humidité Contenu de l'emballage Chinois simplifié et traditionnel, coréen, japonais et plus encore Mise à niveau et mise à niveau du micrologiciel via TFTP/HTTP/HTTPS, approvisionnement de masse par TR-069 ou fichier de configuration XML encodé AES Entrée d'alimentation universelle 100-240 V CC 50-60 Hz; Sortie +5 V CC, 600 mA, PoE: ieee802.3af classe 2, 3,84 W-6,49 W Dimensions: 209 mm (L) x 184,5 mm (l) x 76,2 mm (H) (avec le combiné), poids de l'unité: 0,8kg; Poids de l'ensemble: 1,2 kg Température et humidité Fonctionnement: 0 °C à 40 °C, Entreposage: -10 °C à 60 °C, Humidité: 10% à 90 % sans condensation Le téléphone GXP1628, le combiné et son fil, le socle, le bloc d'alimentation universel, le câble réseau, le guide d'installation rapide, la brochure, la licence GPL	Sécurité	tification basée sur MD5 et MD5-sess, fichier de configuration encodé 256-
Alimentation et efficacité énergétique écologique Entrée d'alimentation universelle 100-240 V CC 50-60 Hz; Sortie +5 V CC, 600 mA, PoE : ieee802.3af classe 2, 3,84 W-6,49 W Physique Dimensions : 209 mm (L) x 184,5 mm (I) x 76,2 mm (H) (avec le combiné), poids de l'unité : 0,8kg; Poids de l'ensemble : 1,2 kg Température et humidité Fonctionnement : 0 °C à 40 °C, Entreposage : -10 °C à 60 °C, Humidité : 10% à 90 % sans condensation Le téléphone GXP1628, le combiné et son fil, le socle, le bloc d'alimentation universel, le câble réseau, le guide d'installation rapide, la brochure, la licence GPL	Multilingue	Anglais, allemand, italien, français, espagnol, portugais, russe, croate, chinois simplifié et traditionnel, coréen, japonais et plus encore
 énergétique écologique 600 mA, PoE: ieee802.3af classe 2, 3,84 W-6,49 W Physique Dimensions: 209 mm (L) x 184,5 mm (l) x 76,2 mm (H) (avec le combiné), poids de l'unité: 0,8kg; Poids de l'ensemble: 1,2 kg Température et humidité Fonctionnement: 0 °C à 40 °C, Entreposage: -10 °C à 60 °C, Humidité: 10% à 90 % sans condensation Le téléphone GXP1628, le combiné et son fil, le socle, le bloc d'alimentation universel, le câble réseau, le guide d'installation rapide, la brochure, la licence GPL 		
Physique poids de l'unité : 0,8kg; Poids de l'ensemble : 1,2 kg Température et humidité Fonctionnement : 0 °C à 40 °C, Entreposage : -10 °C à 60 °C, Humidité : 10% à 90 % sans condensation Le téléphone GXP1628, le combiné et son fil, le socle, le bloc d'alimentation universel, le câble réseau, le guide d'installation rapide, la brochure, la licence GPL		
Le téléphone GXP1628, le combiné et son fil, le socle, le bloc d'alimentation universel, le câble réseau, le guide d'installation rapide, la brochure, la licence GPL	Physique	
Contenu de l'emballage tion universel, le câble réseau, le guide d'installation rapide, la brochure, la licence GPL		
FCC + Soction 15 (CFD 47) classo D. CF + FNFF022 classo D. FNFF024	Température et humidité	
FCC : Section 15 (CFR 47) classe B, CE : EN55022 classe B, EN55024, Conformité EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN60950-1, RCM : AS/ACIF S004; AS/NZS CIS-PR22/24; AS/NZS 60950; AS/NZS 60950.1	·	10% à 90 % sans condensation Le téléphone GXP1628, le combiné et son fil, le socle, le bloc d'alimentation universel, le câble réseau, le guide d'installation rapide, la brochure, la



