



## Guide d'installation du téléphone SIP GXP2020 Entreprise

Numéro de pièce: 418-02005-10  
Version du document: 1.0



Grandstream Networks, Inc., 1297 Beacon St., 2<sup>nd</sup> Flr, Brookline, MA 02446 USA  
Tel: (617) 566-9300, FAX: (617) 249-1987

[www.grandstream.com](http://www.grandstream.com)

Dernière mise à jour le 10/10/2008

## Guide d'installation du téléphone IP GXP2020 6 lignes

**Alerte:** ⚠ S'il vous plait, ne redémarrez pas le téléphone lors du démarrage du système ou lors de la mise à jour du firmware. Ca peut corrompre le firmware et causer un dysfonctionnement de l'unité.

**Alerte:** ⚠ Utilisez seulement le boîtier d'alimentation incluse dans le pack. L'utilisation d'un boîtier d'alimentation non qualifié peut causer l'endommagement de l'équipement.

### Présentation:

GXP2020 dispose de 6 lignes, chacune avec un compte SIP indépendant et offre un grand écran LCD graphique, quatre (4) touches XML programmables, et sept (7) touches mécaniques programmables. Il offre des interfaces intuitives, la conférence à 5, 2 prises pour casque, et trois (3) angles de positionnement réglable. Le GXP2020 offre également l'auto détection du mode Ethernet 10/100Mbps avec PoE intégré, une configuration centrale sécurisée avec le cryptage AES, qualité audio supérieure (en utilisant G.722 large bande codec) et une excellente gestion. La série GXP est entièrement compatible et interopérable avec la plupart des dispositifs SIP et IPPBX.

### Contenu du Pack:

Le pack GXP2020 contient:

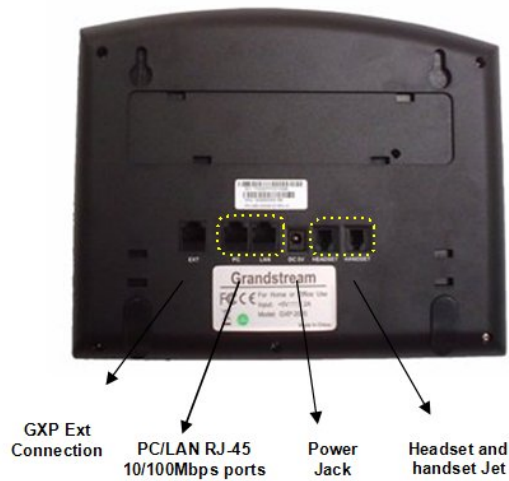
1. GXP2020 (la base)
2. Combiné
3. Câble téléphonique
4. Boîtier d'alimentation universel
5. Câble Ethernet
6. Barre de positionnement
7. Deux supports de fixation murale.

### Branchement du téléphone IP GXP2020

*Veillez utiliser les accessoires inclus dans le pack. L'utilisation d'un autre boîtier d'alimentation peut endommager l'équipement.*

1. Brancher le câble téléphonique au combiné et au téléphone.
2. Brancher le câble Ethernet au port LAN du téléphone et à votre Switch, Hub, routeur ou modem (selon l'architecture de votre réseau).
3. connecter le boîtier d'alimentation au téléphone d'une part et à la prise électrique murale d' autre part.
4. Le LCD va afficher les informations concernant le provisionnement et la mise a jour du firmware. Avant de continuer, veuillez patienter jusqu'à que vous voyiez la date et l'heure au niveau de l'écran.
5. En utilisant la page de configuration web ou le bouton MENU du téléphone, vous pouvez configurer le téléphone.

**Figure 1: Les connecteurs de face arrière du GXP200**



**Montage mural**

GXP200 peut être monté au mur. Pour un bon montage mural, veuillez placer les deux supports de montage dans le trou au fond du GXP200 comme montré ci-dessous:

**Figure 2: Fixation des supports de montage mural au GXP200**



Pour monter le téléphone sur le mur, placez les deux dispositifs de fixation murale fixes sur le mur, accrocher l'arrière du téléphone aux cintres.

**Figure 3: Localisation des dispositifs de fixation murale pour le GXP200**



Pour utiliser l'appareil, retirer la languette (extension vers le bas) de l'appareil berceau, tournez l'onglet et branchez-le dans la fente d'extension jusqu'à tenir le combiné.

**Figure 4: Mise en place de l'onglet pour le montage du téléphone au mur**



### Configuration du GXP2020 via le navigateur Web

1. Si le DHCP est activé dans votre réseau, l'adresse IP du téléphone sera affichée.
2. Saisissez l'adresse IP du téléphone au niveau du navigateur web.
3. Le mot de passe d'administrateur est par défaut **"admin"**; et l'utilisateur (username) est **"123"**.

Vous aurez besoin des informations suivantes afin de pouvoir configurer le téléphone via le navigateur :

1. Adresse IP, le masque sous réseau, et la passerelle si vous utilisez l'IP statique.
2. L'adresse du serveur SIP et/ou Proxy sortant.
3. Les informations du compte: Nom d'utilisateur, l'identifiant, mot de passe (fournis par l'opérateur VoIP).
4. Le GXP2020 supporte « Plug-n-Play » si votre fournisseur d'accès VoIP offre ce service de provisionnement automatique. Vérifiez d'abord que le téléphone à une connexion Internet (soit via DHCP ou IP statique dans votre réseau) et après, redémarrez le téléphone.
5. Veuillez contacter votre Opérateur VoIP pour plus d'information concernant les paramètres nécessaires pour configurer le téléphone IP.

### Configuration du GXP2020 en utilisant le menu intégré du téléphone

1. Assurez-vous que le téléphone est libre.
2. Appuyez sur le bouton OK pour accéder au MENU et configurer le téléphone.
3. Suivez les options du menu pour configurer les fonctionnalités du téléphone - par exemple: l'adresse IP si vous utilisez une adresse IP statique. Pour plus de détails, veuillez vérifier le manuel d'utilisation de la série GXP.

### Utilisation des touches

1. Pour accéder au menu, appuyez sur la touche ronde MENU.
2. Naviguer dans le menu en utilisant les flèches HAUT/BAS et DROITE/GAUCHE.
3. appuyez sur la touche ronde MENU pour confirmer la sélection.
4. Vous pouvez supprimer une entrée avec la touche MUTE.
5. Le téléphone quitte automatiquement le menu lors d'un appel entrant, lorsque vous décrochez ou lorsque vous restez sur le même menu pour plus de 20 secondes.

### Le menu de configuration du GXP2020

<b>Call History</b>	Affiche l'historique des appels entrants, sortants et les appels en absence.
---------------------	--

<b>Status</b>	Affiche le statut du réseau, le statut des comptes, la version du logiciel et l'adresse MAC du téléphone.
<b>Phone Book</b>	Affiche le répertoire.
<b>Instant Messages</b>	Ouvre la messagerie instantanée si ce service est offert par l'opérateur ou le PBX.
<b>Direct IP call</b>	Affiche le menu des options des appels IP.
<b>Perference</b>	Affiche le sous menu des préférences de l'utilisateur, comme la sonnerie, le volume, le logo ...
<b>Config</b>	Affiche le sous menu de configuration pour le réseau, le compte SIP, les codecs audio, la mise à jour du firmware, la réinitialisation de l'appareil ...
<b>Factory Functions</b>	Les outils de diagnostic se trouvent ici.
<b>Reboot</b>	Redémarre le téléphone.
<b>Exit</b>	Quitter le menu.

<b>Grandstream Networks, Inc. Corporate Headquarters</b>	
<a href="http://www.grandstream.com">www.grandstream.com</a> <a href="mailto:info@grandstream.com">info@grandstream.com</a>	1297 Beacon Street, 2 <sup>nd</sup> Floor, Brookline, MA USA 02446 Tel : +1 (617) 566 – 9300 Fax: +1 (617) 247 – 1987

#### A Propos de Grandstream Networks

Grandstream Networks, Inc est le concepteur et fabricant primé de la nouvelle génération des produits voix sur IP et vidéo pour les réseaux à large bande. Les produits Grandstream délivrent une superbe qualité de son et d'image, riche en fonctionnalités de téléphonie, respect complet des normes de l'industrie, et une large interopérabilité avec la plupart des fournisseurs de services et 3e partie SIP basé produits VoIP. Grandstream est toujours reconnu dans l'industrie VoIP par son innovation, coût et valeur supérieure de ses produits. Grandstream Networks est une société privée, le siège social est à Brookline, MA, avec des bureaux à Los Angeles, Dallas et la Chine. Pour plus de renseignements, visitez [www.grandstream.com](http://www.grandstream.com).



## **Declaration de Conformité pour le GXP2020**

**Konformitätserklärung gemäß dem Gesetz über Funkanlagen und  
Telekommunikationsendeinrichtungen (FTEG) und der Richtlinie 1999/5/EG (R&TTE)**

Declaration of Conformity in accordance with the Radio and Telecommunications Terminal  
Equipment Act (FTEG) and Directive 1999/5/EC (R&TTE Directive)

Hersteller /Verantwortliche Person / The manufacturer / responsible person

Manufacturer: **Grandstream Networks, Inc.**  
**5th Floor, R2-A Building,**  
**South District of Hi-Tech Industrial Park,**  
**Shenzhen, P.R.China, P.C. 518057**

Responsible Laboratory: **Bay Area Compliance Lab Corp. ShenZhen**  
**Suite C, 41-D Electronics Science & Technology Building,**  
**No. 2070 Shennanzhong Rd ShenZhen,**  
**Guandong 518031, P.R. China**  
**Tel: (755) 83296449**  
**Fax: (755) 83273756**

erklärt, dass das Produkt/ declares that the product:

**Series: GXP 2020**

**Model: GXP 2020**

**Attestation Number: RSZ07031302-1, RSZ07031302-2**

**Date of Issue: April 4, 2007**

Type (ggf. Anlagenkonfiguration mit Angabe der Module):

Type (if applicable, configuration including the modules)

Telekommunikations(Tk-)endeinrichtung  
Telecommunications terminal equipment

Funkanlage  
Radio equipment

**Telecommunication via Voice over IP (VoIP)**

Verwendungszweck  
Intended purpose

.....  
räteklasse  
ipment class

bei bestimmungsgemäßer Verwendung den grundlegenden Anforderungen des § 3 und den  
übrigen einschlägigen Bestimmungen des FTEG (Artikel 3 der R&TTE) entspricht.  
complies with the essential requirements of §3 and the other relevant provisions of the FTEG  
(Article 3 of the R&TTE Directive), when used for its intended purpose.

Gesundheit und Sicherheit gemäß § 3 (1) 1. (Artikel 3 (1) a))  
Health and safety requirements pursuant to § 3 (1) 1. (Article 3(1) a))

angewendete harmonisierte Normen ... Einhaltung der grundlegenden Anforderungen auf

Harmonised standards applied... andere Art und Weise (hierzu verwendete Standards/Spezifikationen) ...  
 Other means of proving conformity with the essential requirements (standards/specifications used)...

Schutzanforderungen in Bezug auf die elektromagn. Verträglichkeit § 3 (1) 2, Artikel 3 (1) b))  
 Protection requirements concerning electromagnetic compatibility § 3(1)(2), (Article 3(1)(b))

angewendete harmonisierte Normen  
 Harmonised standards applied...  
**EN 55022: 1998+A1:2001+A2:2003 Class B**  
**EN 55024: 1998+A1:2001+A2:2003**  
**EN 61000-3-2:2000+A2:2005**  
**EN 61000-3-3:1995+A1:2001+A2:2005**

inhaltung der grundlegenden Anforderungen auf andere Art und Weise (hierzu verwendete standards/Spezifikationen)...  
 other means of proving conformity with the essential requirements  
 standards/specifications used)...

Maßnahmen zur effizienten Nutzung des Funkfrequenzspektrums  
 Measures for the efficient use of the radio frequency spectrum

**Non-applicable**

Luftschnittstelle bei § 3 Funkanlagen gemäß (2) (Artikel 3(2))  
 Air interface of the radio systems pursuant to § 3(2) (Article 3(2))

angewendete harmonisierte Normen  
 Harmonised standards applied  
**Non-applicable**

Normen Einhaltung der grundlegenden Anforderungen auf andere Art und Weise (hierzu verwendete Standards/Schnittstellenbeschreibungen)...  
 other means of proving conformity with the essential requirements (standards/interface specifications used)...

Anschrift/Address  
 Grandstream Networks, Inc.  
 1297 Beacon St 2<sup>nd</sup> Flr  
 Brookline, MA 02446 USA

+ TK-Nr./Phone, fax, e-mail  
 Tel: +1 (617) 566-9300 x 804  
 Fax: +1 (617) 249-1987  
 info@grandstream.com

Ort, Datum  
 Place & date of issue

Name und Unterschrift  
 Name and signature

Brookline, MA, USA August 20, 2007  
 Bruce G. MacAloney, Vice President