

Grandstream Networks, Inc.

126 Brookline Ave, 3rd Floor
Boston, MA 02215 USA

Voice: (617) 566-9300

Fax: (617) 249-1987

www.grandstream.com



BE	BG	CZ	DK	DE	EE	IE	EL	LI
ES	FR	HR	IT	CY	LV	LT	LU	CH
HU	MT	NL	AT	PL	PT	RO	SI	TR
SK	FI	SE	NO	IS	UK	UK(NI)		

In the UK and EU member states, operation of 5150-5350 MHz is restricted to indoor use only.

**UK
CA**



For Warranty and RMA information, please visit
www.grandstream.com



GRP2670

Carrier-Grade HD IP Phones

Quick Installation Guide

Content

English.....	1
简体中文.....	6
Español.....	11
Français.....	16
Deutsch.....	21
Italiano.....	26
Русскѣ.....	31
Português.....	36
Polski.....	41

The GRP2670 is not pre-configured to support or carry emergency calls to any type of hospital, law enforcement agency, medical care unit ("Emergency Service(s)") or any other kind of Emergency Service. You must make additional arrangements to access Emergency Services. It is Your responsibility to purchase SIP-compliant Internet telephone service, properly configure the GRP2670 to use that service, and periodically test your configuration to confirm that it works as You expect. If You do not do so, it is Your responsibility to purchase traditional wireless or landline telephone services to access Emergency Services.

GRANDSTREAM DOES NOT PROVIDE CONNECTIONS TO EMERGENCY SERVICES VIA THE GRP2670. NEITHER GRANDSTREAM NOR ITS OFFICERS, EMPLOYEES OR AFFILIATES MAY BE HELD LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGE, OR LOSS, AND YOU HEREBY WAIVE ANY AND ALL SUCH CLAIMS OR CAUSES OF ACTION ARISING FROM OR RELATING TO YOUR INABILITY TO USE THE GRP2670 TO CONTACT EMERGENCY SERVICES, AND YOUR FAILURE TO MAKE ADDITIONAL ARRANGEMENTS TO ACCESS EMERGENCY SERVICES IN ACCORDANCE WITH THE IMMEDIATELY PRECEDING PARAGRAPH.

The GNU GPL license terms are incorporated into the device firmware and can be accessed via the Web user interface of the device at [http\(s\)://IP/gpl_license](http(s)://IP/gpl_license). To obtain a CD with GPL source code information please submit a written request to info@grandstream.com

PRECAUTIONS:

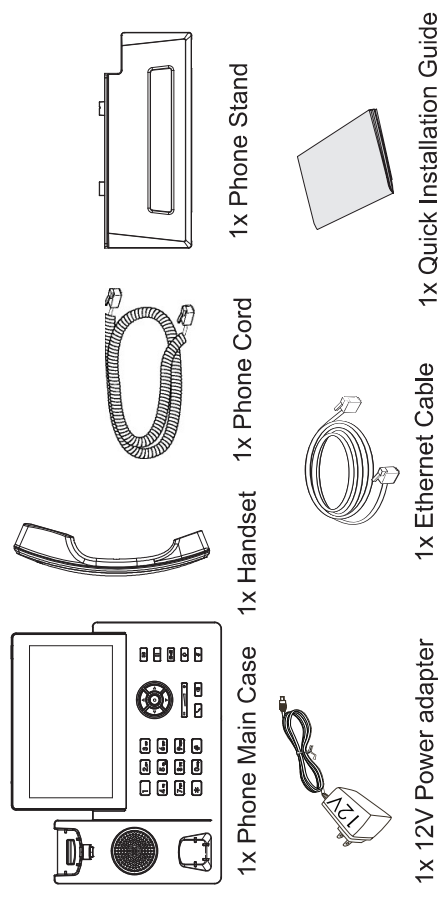
WARNING: Please DO NOT power cycle the GRP2670 during system boot up or firmware upgrade. You may corrupt firmware images and cause the unit to malfunction.

WARNING: Use only the power adapter included in the GRP2670 package. Using an alternative non-qualified power adapter may possibly damage the unit.

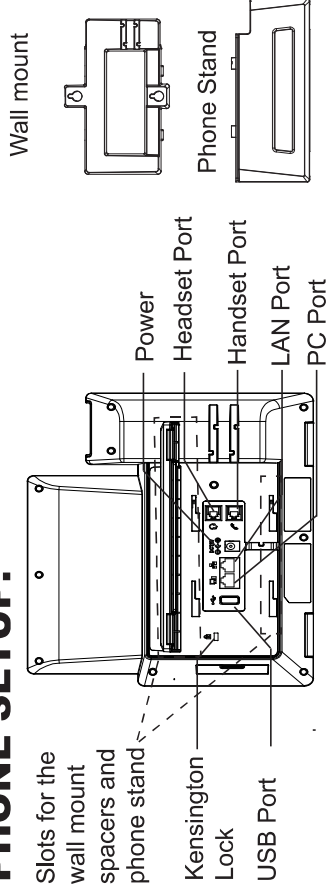
OVERVIEW:

GRP2670 is a next generation enterprise IP Phone featuring, 7" (1024x600) Capacitive touch TFT color LCD, USB port, 1000M network ports, integrated PoE, Wi-Fi and Bluetooth support, 5-way conference and Electronic HookSwitch (EHS). The GRP2670 delivers superior HD audio quality, rich and leading-edge telephony features, protection for privacy, and broad interoperability with most 3rd party SIP devices and leading SIP/NGN/IMS platforms. GRP2670 is the perfect choice for enterprise users looking for a high quality, feature rich multi-line executive IP phone with advanced functionalities and performance

PACKAGE CONTENTS:

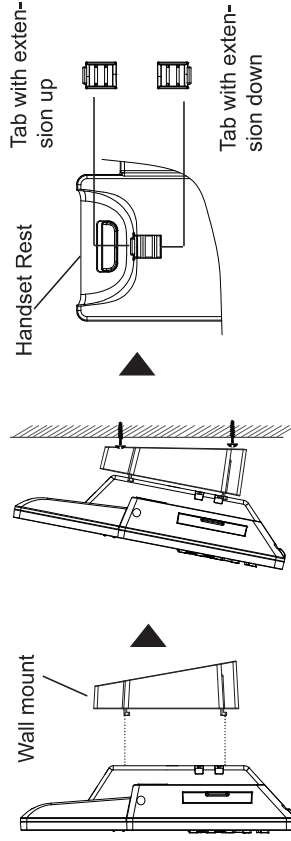


PHONE SETUP:



Installing the phone (Wall Mount *sold separately):

1. Attach the wall mount spacers to the slot for wall mount spacers on the back of the phone.
2. Attach the phone to the wall via the wall mount hole.
3. Pull out the tab from the handset cradle (See figure below).
4. Rotate the tab and plug it back into the slot with the extension up to hold the handset while the phone is mounted on the wall (See figure below).



Installing the phone (Phone Stand) :

For installing the phone on the table with the phone stand, attach the phone stand to the bottom of the phone where there is a slot for the phone stand. (Upper half, bottom part).



~3~

CONNECTING THE PHONE:

To setup the GRP2670, follow the steps below:

1. Connect the handset and main phone case with the phone cord.
2. Connect the 12V DC output plug to the power jack on the phone; plug the power adapter into an electrical outlet. If PoE switch is used in step 3, this step could be skipped.
3. Network connection is possible via two methods which are described below.

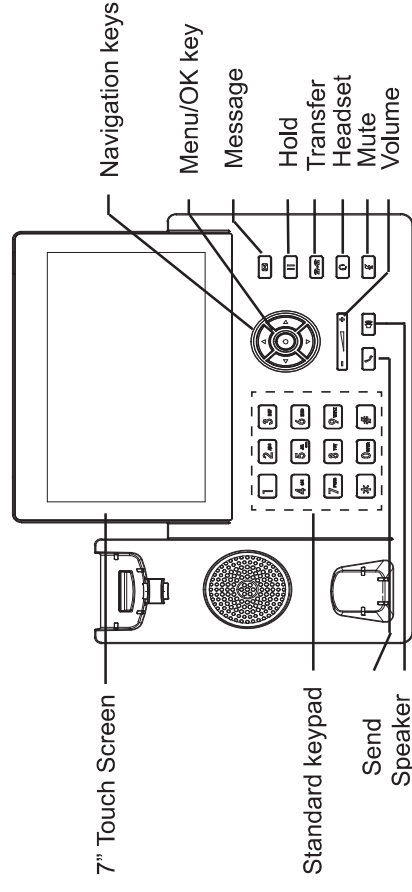
Using Ethernet:

- Connect the LAN port of the phone to the RJ-45 socket of a hub/switch or a router (LAN side of the router) using the Ethernet cable.

Using WiFi:

- On LCD menu, navigate to "System→WiFi settings" and enable WiFi.
 - Select "Scan" and GRP2670 will automatically start scanning within the range.
 - A list of WiFi networks will be displayed. Select the desired network, and if required, enter the correct password to connect.
4. The LCD will display provisioning or firmware upgrade information. Before continuing, please wait for the date/time display to show up.
 5. Using the phone embedded web server or keypad configuration menu, you can further configure the phone using either a static IP or DHCP.

PHONE DESCRIPTION:



~4~

PHONE CONFIGURATION:

Configure the GRP2670 using a Web Browser:

1. Ensure your phone is powered up and connected to the Internet.
2. Press and hold the "UP" button for 3 seconds to see the IP address.
3. Type the phone's IP address in your PC browser.
4. Enter admin's username and password to access the configuration menu. (The factory default username is "admin" while the default random password can be found on the sticker at the back of the unit).



Configure the GRP2670 using the Keypad:

1. Make sure the phone is idle.
2. Press the MENU key to access the keypad MENU to configure the phone.
3. Select MENU → Phone → SIP → Account to configure settings for SIP Proxy, Outbound Proxy, SIP User ID, SIP Auth ID and SIP Password.
4. Follow MENU options to configure the basic features of the phone. For example: the IP address if using a static IP. For details, please check GRP2670 User Manual.
5. Please contact your ITSP for additional settings that may be necessary to configure the phone.

Refer to online documents and FAQ for more detailed information:

<http://www.grandstream.com/our-products>

This product is covered by one or more of the U.S. patents (and any foreign patent counterparts thereto) identified at www.cmspatents.com.

GRP2670不预设对医院，执法机构，医疗中心(急救服务)以及各种紧急服务的紧急通话服务。用户必须自行设定紧急通话功能。用户必须自行购买SIP兼容的网络电话服务，正确地设定GRP2670使用该服务，并定期测试您的配置以确保GRP2670 如预期工作，否则请购买传统无线或有线电话服务来拨打紧急通话。

Grandstream Networks 公司的 GRP2670不支持紧急通话服务。Grandstream Networks 公司、其管理者和员工以及其相关机构对此所造成的任何索赔、损失或者损害都不负有任何法律追究责任。在此，您将无权对任何以及所有由于无法通过GRP2670拨打紧急电话以及没有遵照前一段文字描述而造成紧急通话失败的事件提出诉讼。

GNU GPL许可证书包含在设备固件中，用户可访问Web界面 [http\(s\)://IP/gpl_license](http(s)://IP/gpl_license)查看;如您需要获取GPL源代码信息的光盘，请发送邮件到info@grandstream.com.

注意事项:

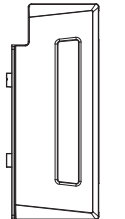
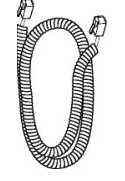
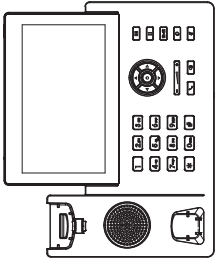
警告: 请不要在设备启动未完成或设备升级软件时断开电源, 因为如刚才所述的操作会导致话机本身的程序损坏, 进而导致设备无法启动。

警告: 请使用设备包装中的电源, 因为使用其他没有经过认证的替代电源适配器有可能对设备造成损害。

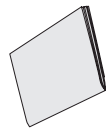
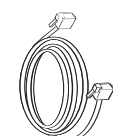
产品概览:

GRP2670 是下一代企业级IP电话, 配备7英寸(1024x600)电容式触控屏,支持USB 接口, 双1000M网口、集成PoE、Wi-Fi和蓝牙支持、5方会议和EHS耳机。GRP2670 提供卓越的高清音质、丰富且领先的电话功能、隐私保护以及兼容第三方 SIP 设备和领先的 SIP/NGN/IMS 平台的广泛互操作性。GRP2670是企业级用户寻找高质量、高性能功、功能丰富的多线路行政IP电话的完美选择。

设备包装清单:

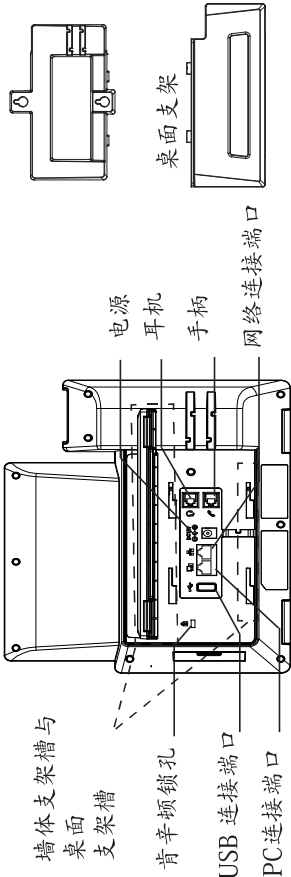


GRP2670话机 (1台) 电话手柄 (1个) 手柄连线 (1根) 桌面支架 (1个)



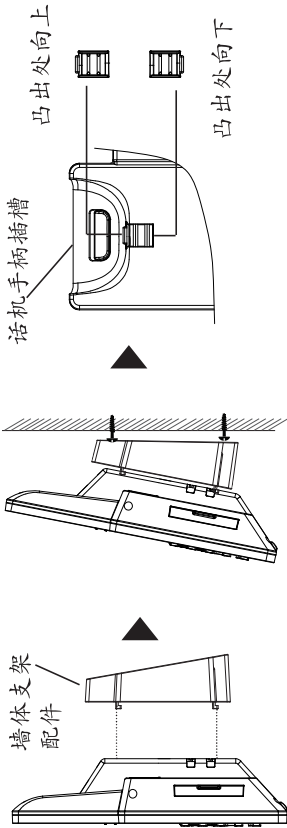
电源适配器 (1个) 网线 (1根) 快速安装手册 (1本)

安装电话:



安装电话 (墙体支架配件*分开出售):

1. 将墙体支架插入电话背面的支架插槽中。
2. 通过墙孔将电话固定在墙上。
3. 如下图所示, 将话机手柄槽下方的扣机零件取出。
4. 将该零件倒转, 然后重新插入原处。此时零件凸出在外, 当电话使用墙体支架固定在墙上时, 手柄可以垂直地稳定扣入手柄槽中, 不会滑落。



安装电话 (桌面支架):

将桌面支架插入电话背面的支架插槽中。用户可以使用两排插槽中的一排, 不同的插槽用于不同的倾斜角度。



电话的连接:

连线步骤:

1. 用手柄连线连接电话手柄和电话主机;
2. 用电源适配器连接电话电源接口和交流电源插座,如果在步骤3中使用PoE交换机,则可以跳过此步骤;
3. 可以通过以下描述的两方法进行网络连接。

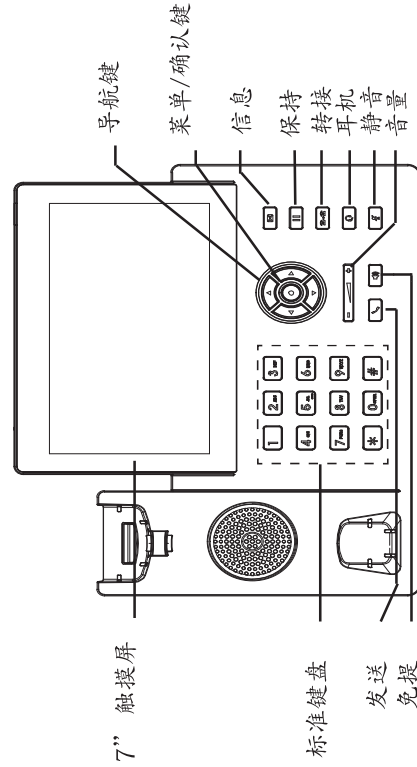
• 通过Ethernet:

- 用网线连接电话的网络接口和外部网络接口 (如: 集线器或交换机上的RJ-45网络接口);

• 通过LCD菜单配置WiFi:

- 按下菜单/确定键进入菜单选项, 选择“系统→网络→WiFi设置”并启用WiFi。
 - 选择“扫描”, LCD将弹出对话框提示“WiFi正在扫描中……”。
 - 扫描结束后, WiFi列表将显示出来, 选择可使用的并输入正常的密码即可。
4. 电话屏幕将会显示设备启动或固件升级信息。请耐心等待至时间/日期显示;
 5. 话机启动后, 用户可以在主菜单或WEB浏览器进一步设置静态IP或者DHCP, 从而获得网络连接。

产品概览:



~9~

电话的配置:

通过WEB浏览器配置 GRP2670:

1. 请确保电话的电源及网络连接。
2. 按住“向上”按钮3秒钟以查看IP地址。
3. 在您电脑浏览器中输入话机IP地址。
4. 输入管理员账号及密码, 进入配置页面。(出厂默认用户名为“admin”, 出厂默认随机密码可以在设备背后的贴纸上找到)。



通过键盘配置GRP2670:

1. 确保电话处于空闲状态;
2. 按下菜单/确定键进入菜单选项;
3. 选择菜单→话机→SIP→账号, 输入SIP服务器、SIP用户名、密码等账号信息, 注册新的SIP账号;
4. 在菜单选项中进行电话其他设置, 如设置电话的静态IP地址。请参考GRP2670产品用户手册获得更多详细配置信息;
5. 如有其他需要的设置, 请联系您的服务提供商。

请下载用户手册和常见问题解答以获得更详细的配置说明:
<http://www.grandstream.com/our-products>

~10~

El GRP2670 no está pre-configurado para soportar o realizar llamadas de emergencia a ningún tipo de hospital, agencia policial, unidad de cuidado médico o cualquier otro servicio de emergencia. Es su responsabilidad contratar un servicio de telefonía de Internet compatible con el protocolo SIP, configurar el GRP2670 para utilizar dicho servicio y periódicamente probar esta configuración para confirmar que este trabajando como usted espera. Si es requisito no es completado, es su responsabilidad contratar un servicio de telefonía fija o celular para tener acceso a servicios de emergencia.

GRANDSTREAM NO PROVEE CONEXIONES A SERVICIOS DE EMERGENCIA A TRAVÉS DEL GRP2670. NI GRANDSTREAM NI NINGUNO DE SUS OFICIALES, EMPLEADOS O AFILIADOS SON RESPONSABLES DE NINGUNA DEMANDA, DAÑO O PERDIDA QUE ESTO PUEDA OCASIONAR Y MEDIANTE ESTE COMUNICADO USTED RENUNCIA A CUALQUIER RECLAMO O CONSECUENCIA PROVENIENTE O RELACIONADO DE LA INHABILIDAD DE CONTACTAR SERVICIOS DE EMERGENCIAS CON EL GRP2670 Y SU FALTA DE NO HABER HECHO LOS ARREGLOS DE LUGAR PARA ACCESAR ESTOS SERVICIOS DE EMERGENCIA DE ACUERDO CON EL PÁRRAFO ANTERIOR.

Los términos de la licencia GNU GPL están incorporados en el firmware del dispositivo y se puede acceder a través de la interfaz de usuario web del dispositivo en [http\(s\)://IP/gpl_license](http(s)://IP/gpl_license).

Para obtener un CD con la información del código fuente GPL, envíe un solicitud a info@grandstream.com

PRECAUCIONES:

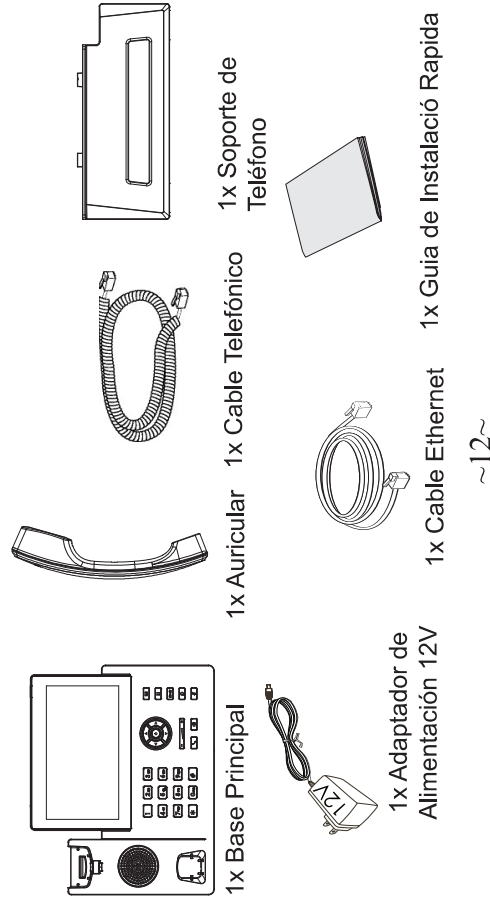
ADVERTENCIA: No apague el GRP2670 cuando las luces indicadoras se encuentren en estado intermitente al momento de iniciar el equipo o actualizar el firmware. Esto podría ocasionar que la unidad no continúe funcionando correctamente.

ADVERTENCIA: Solamente utilice la fuente de poder incluida en el paquete del GRP2670. Utilizar un adaptador de poder alternativo no certificado podría dañar su unidad.

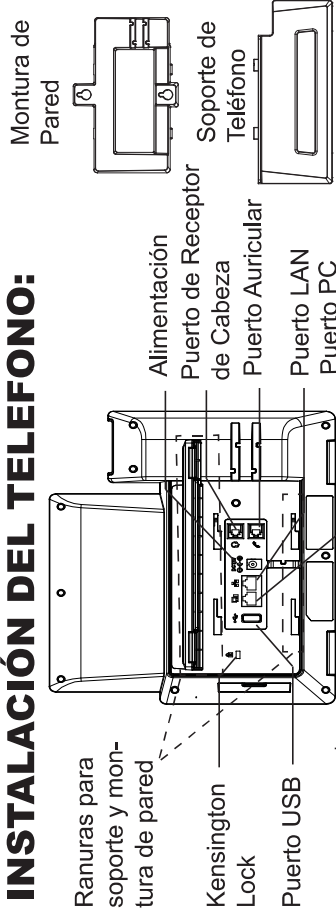
INFORMACIÓN GENERAL:

GRP2670 es un teléfono IP empresarial de próxima generación con pantalla LCD táctil TFT táctil capacitiva de 7 "(1024x600), puerto USB, puertos de red de 1000M, PoE integrado, compatibilidad con Wi-Fi y Bluetooth, conferencia de 5 vías y conmutador de gancho electrónico (EHS). El GRP2670 ofrece una calidad de audio HD superior, funciones de telefonía ricas y de vanguardia, protección para la privacidad y una amplia interoperabilidad con la mayoría de los dispositivos SIP de terceros y las principales plataformas SIP / NGN / IMS. GRP2670 es la elección perfecta para los usuarios empresariales que buscan un teléfono IP ejecutivo multi-línea de alta calidad y con funciones avanzadas y rendimiento.

CONTENIDO DEL PAQUETE:

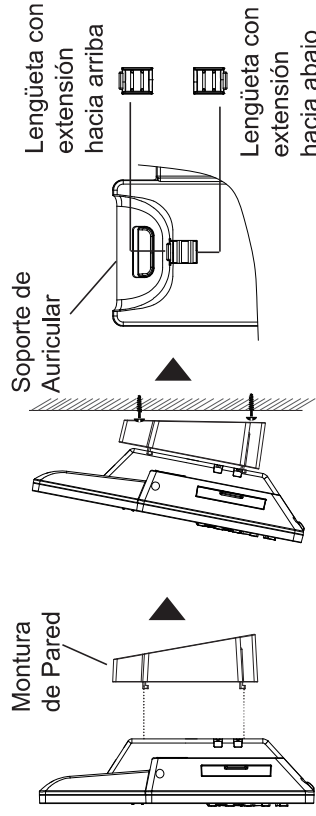


INSTALACIÓN DEL TELÉFONO:



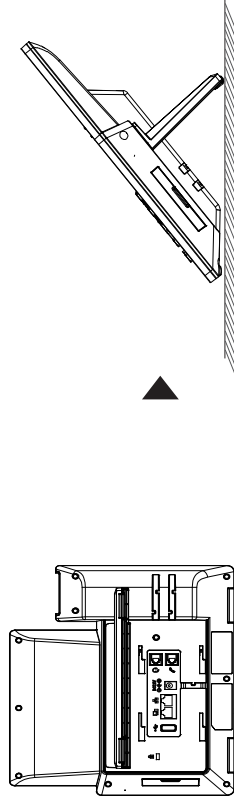
Instalando El Teléfono (Montura de Pared *Se vende por separado):

1. Inserte la montura de pared en la ranura de atrás del teléfono.
2. Coloque el teléfono en la pared utilizando los orificios.
3. Halé la lengüeta de la horquilla del auricular. (Ver figura abajo).
4. Coloque la lengüeta en la misma ranura de tal manera que soporte el auricular. (Ver figura abajo).



Instalando El Teléfono (Soporte de Teléfono):

Para instalar el teléfono sobre un escritorio, utilice el soporte del teléfono y colóquelo en la parte inferior del teléfono donde se encuentra la ranura para el soporte.



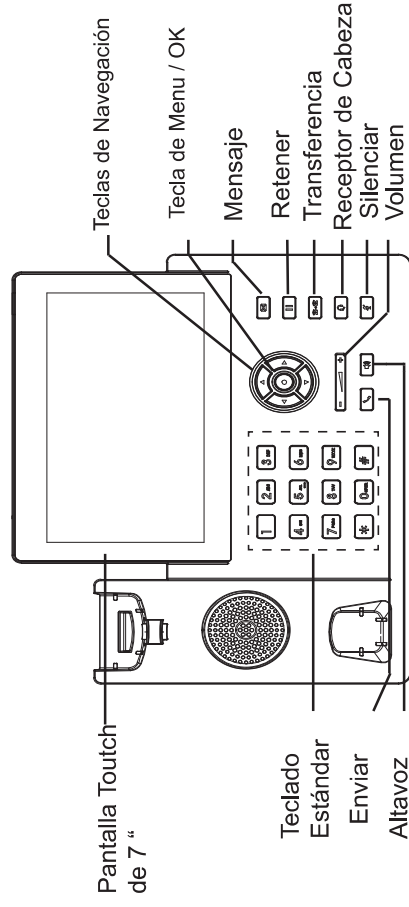
~13~

CONECTANDO EL TELÉFONO:

Para configurar el GRP2670, siga los pasos detallados abajo:

1. Conecte el auricular a la unidad utilizando el cable telefónico.
2. Conecte la fuente de poder de 12V DC a la salida de alimentación del teléfono y la salida de electricidad. Si el puerto PoE es utilizado en el paso 3, puede saltar este paso.
3. La conexión de red es posible a través de dos métodos descritos abajo.
 - **Usando Ethernet:**
 - Conecte el puerto LAN del teléfono al jack RJ45 de un Hub/switch o router usando el cable Ethernet.
 - **Usando WiFi:**
 - En el menú LCD, navegue a "Sistema → Configuración WiFi" y habilite WiFi.
 - Seleccione "Escanear" y el GRP2670 iniciará automáticamente el escaneo dentro del rango.
 - Se mostrará una lista de redes WiFi. Seleccione la red deseada, y si es necesario, ingrese la contraseña correcta para conectarse.
4. La pantalla LCD va a mostrar un mensaje de aprovisionamiento o actualización de firmware. Antes de continuar esperar hasta que la pantalla muestre el tiempo y la fecha.
5. Utilizando la interfase Web integrada accediendo la dirección IP del teléfono en un navegador Web o mediante el teclado, configure el teléfono utilizando una dirección IP estática o dinámica con DHCP.

DESCRIPCIÓN DEL TELÉFONO:



~14~

CONFIGURACIÓN DEL TELÉFONO:

Configurando el GRP2670 utilizando un navegador web:

1. Asegure que su teléfono este conectado a la red y tenga electricidad.
2. Presione y mantenga el botón "Arriba" por 3 seg. Para ver la dirección IP.
3. Escriba la dirección IP en su navegador web.
4. Ingrese como administrador para ver el menú de configuración. (El usuario es "admin" y la contraseña aleatoria debería estar en la etiqueta en la parte trasera de la unidad).



Configurando el GRP2670 usando el teclado:

1. Asegure que el teléfono se encuentre en reposo.
2. Presione la botón de MENU para acceder a el menu de teclado para configurar el teléfono.
3. Seleccione MENU → Teléfono → SIP → Cuenta para configurar el SIP Proxy, Outbound Proxy, SIP User ID, SIP Auth ID, SIP Password..
4. Siga las opciones de MENU para configurar las funciones básicas del teléfono por ejemplo: La Dirección IP, en caso de usar una dirección IP estática. Para obtener más información, consulte el Manual del usuario de la GRP2670.
5. Por favor contacte a su PSI (Proveedor de Servicio de Internet) para los ajustes adicionales que sean necesarios para configurar el teléfono.

Por favor, descargue el Manual del usuario y revisar la AYUDA para obtener instrucciones más detalladas:
<http://www.grandstream.com/our-products>

FR

Le GRP2670 n'est pas préconfiguré pour prendre en charge ou acheminer les appels d'urgence adressés aux hôpitaux, organismes chargés de l'application de la loi, centres de soins médicaux (« service(s) d'urgence ») ou tout autre type de service d'urgence. Vous devez prendre des dispositions supplémentaires pour assurer l'accès aux services d'urgence. Il est de votre responsabilité de vous abonner à un service de téléphonie Internet conforme au protocole SIP, de configurer correctement le GRP2670 pour utiliser ce service, et de tester périodiquement votre configuration pour vous assurer qu'elle fonctionne comme prévu. Si vous ne le faites pas, vous devez vous abonner à un service de téléphonie sans fil ou fixe traditionnel pour accéder aux services d'urgence.

GRANDSTREAM NE FOURNIT PAS DE CONNEXIONS AUX SERVICES D'URGENCE VIA LE GRP2670. NI GRANDSTREAM, NI SES DIRIGEANTS, EMPLOYES OU SOCIÉTÉS AFFILIÉES NE PEUVENT ÊTRE TENUS RESPONSABLES POUR TOUTE RECLAMATION, TOUT DOMMAGE OU PERTE, ET VOUS RENONCEZ PAR LES PRÉSENTES À TOUTE RECLAMATION OU TOUT MOTIF D'ACTION EN JUSTICE DÉCOULANT OU LIE À VOTRE INCAPACITÉ D'UTILISER LE GRP2670 POUR CONTACTER LES SERVICES D'URGENCE, ET TOUTE NEGLIGENCE DE VOTRE PART QUANT À PRENDRE DES DISPOSITIONS SUPPLÉMENTAIRES POUR ACCÉDER AUX SERVICES D'URGENCE CONFORMÉMENT À L'ALINÉA PRÉCÉDENT.

Les termes de la licence GNU GPL sont intégrés au micro-logiciel de l'appareil et est accessible via l'interface utilisateur Web de l'appareil à [http\(s\)://IP/gpl_license](http(s)://IP/gpl_license). Pour obtenir un CD avec des informations sur le code source GPL, veuillez soumettre une demande à info@grandstream.com

PRECAUTIONS:

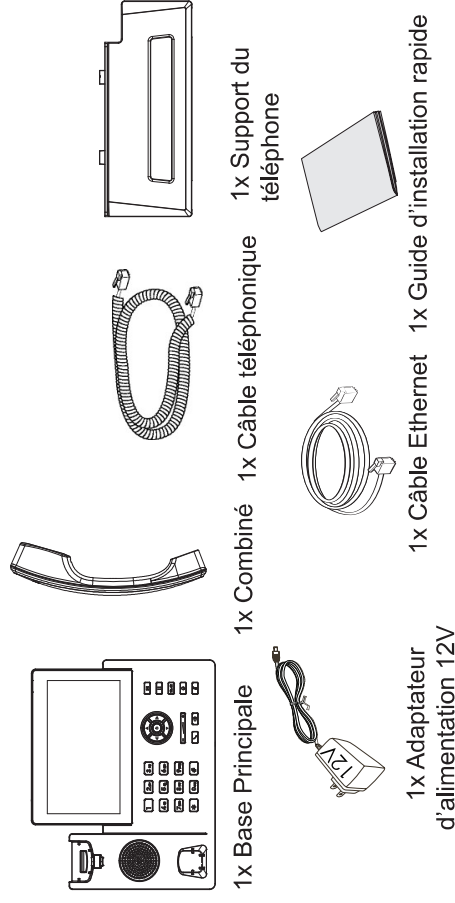
ALERTE: Veuillez ne pas redémarrer le GRP2670 lors du démarrage du système ou la mise à jour du firmware. Ceci peut corrompre l'image du firmware et causer un dysfonctionnement de l'unité.

ALERTE: N'utilisez que l'adaptateur d'alimentation fourni dans le pack GRP2670 L'utilisation d'un autre adaptateur d'alimentation non qualifié peut endommager l'unité.

PRESENTATION:

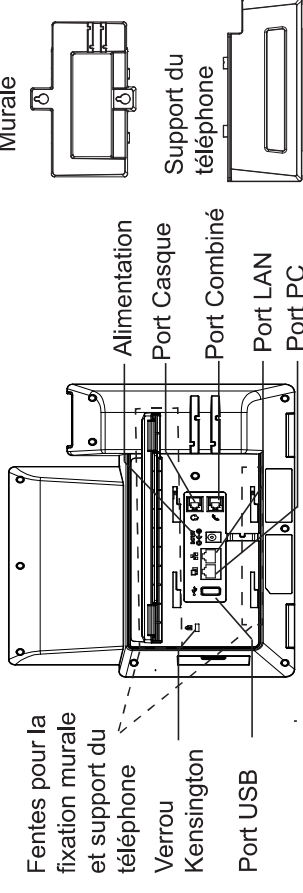
Le GRP2670 est un téléphone IP d'entreprise de nouvelle génération doté d'un écran LCD couleur TFT tactile capacitif de 7" (1024x600), d'un port USB, de ports réseau 1000M, d'une prise en charge PoE, Wi-Fi et Bluetooth intégrée, d'une conférence à 5 et d'un HookSwitch électronique (EHS). Le GRP2670 offre une qualité audio HD supérieure, des fonctionnalités de téléphonie riches et de pointe, une protection de la confidentialité et une large interopérabilité avec la plupart des appareils SIP tiers et les principales plates-formes SIP/NGN/IMS. Le GRP2670 est le choix parfait pour les utilisateurs d'entreprise à la recherche d'un téléphone IP exécutif multiligne de haute qualité et riche en fonctionnalités avec des fonctionnalités et des performances avancées

CONTENU DU PACK:



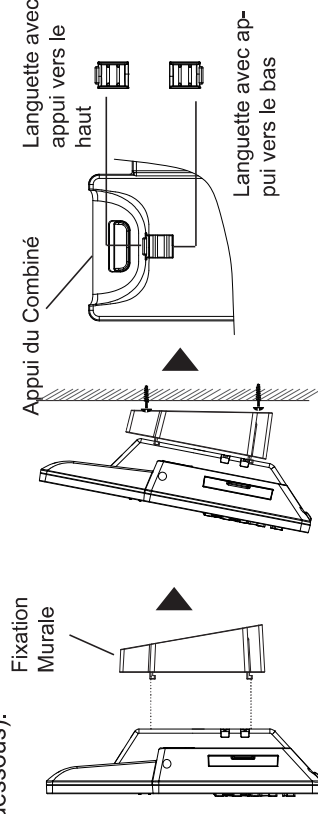
~17~

INSTALLATION DU TÉLÉPHONE:



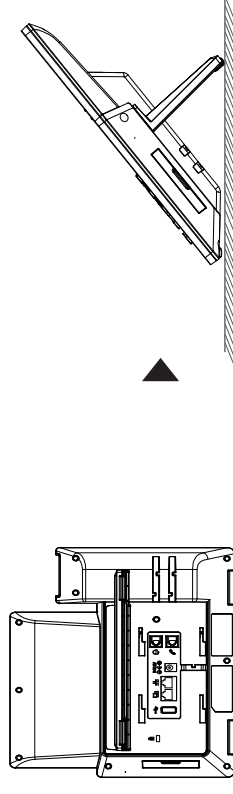
Installation du téléphone (Fixation murale *vendue séparément):

1. Attachez le support de fixation murale à la fente située à l'arrière du téléphone.
2. Attachez le téléphone au mur via la fente de fixation murale.
3. Tirez la languette du support du combiné (Voir figure ci-dessous).
4. Pivotez la languette et rebranchez-la dans la fente en gardant son appui vers le haut pour tenir le combiné lorsque le téléphone est fixé au mur (Voir figure ci-dessous).



Installation du téléphone (Support du téléphone):

Pour installer le téléphone sur la table avec le support du téléphone, attachez ce dernier à la fente placée à la base du téléphone (partie Supérieure, partie Inférieure).



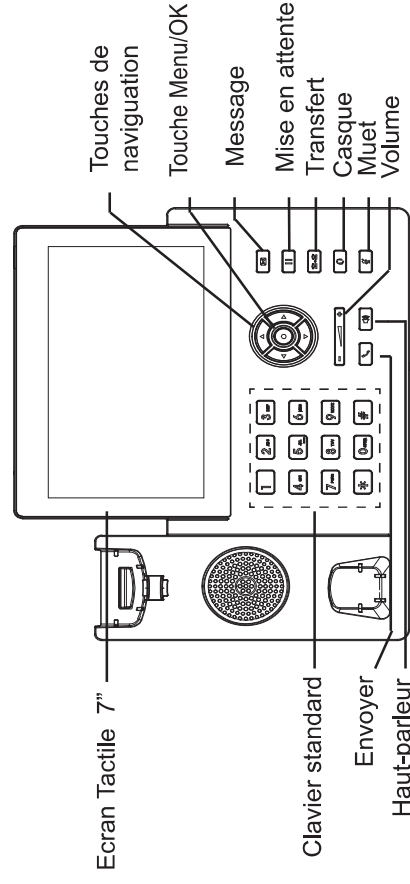
~18~

CONNECTER LE TÉLÉPHONE:

Pour installer le GRP2670, suivez les instructions ci-dessous:

1. Connectez le combiné et le boîtier du téléphone principal avec le câble téléphonique.
2. Connectez la fiche de sortie 12V DC à la prise d'alimentation sur le téléphone; branchez l'adaptateur dans une prise électrique. Si le commutateur PoE est utilisé dans l'étape 3, vous pouvez ignorer cette étape.
3. La connexion réseau est possible via deux méthodes:
 - **Connexion via Ethernet:**
 - Connectez le port LAN de votre téléphone au port RJ-45 d'un concentrateur/commutateur ou un routeur (côté LAN du routeur) à l'aide du câble Ethernet.
 - **Connexion via WiFi:**
 - A partir du menu LCD, accédez à "Système→Configuration WiFi" et activez le WiFi.
 - Sélectionnez "Rechercher" et le GRP2670 démarrera automatiquement la recherche des réseaux WiFi disponibles.
 - Une liste des réseaux WiFi sera affichée. Sélectionnez le réseau souhaité et, si nécessaire, entrez le mot de passe correct pour vous connecter.
4. Le LCD va afficher les informations d'approvisionnement ou de mise à jour du firmware. Avant de continuer, veuillez patienter jusqu'à que la date/heure s'affiche.
5. En utilisant le serveur web intégré du téléphone ou le menu de la configuration du téléphone, vous pouvez le configurer en utilisant soit IP statique ou DHCP.

DESCRIPTION DU TÉLÉPHONE:



~19~

CONFIGURATION DU TÉLÉPHONE: Configurer le GRP2670 via le Navigateur Web:

1. Vérifiez que votre téléphone est sous tension et connecté à Internet.
2. Appuyez sur la touche "Flèche Haut" et maintenez la pendant 3 secondes pour afficher l'adresse IP.
3. Saisissez l'adresse IP du téléphone dans votre navigateur PC.
4. Entrez le nom d'utilisateur et le mot de passe de l'administrateur pour accéder au menu de configuration. (Le nom d'utilisateur par défaut est «admin», tandis que le mot de passe aléatoire par défaut se trouve sur l'autocollant situé à l'arrière de l'appareil).



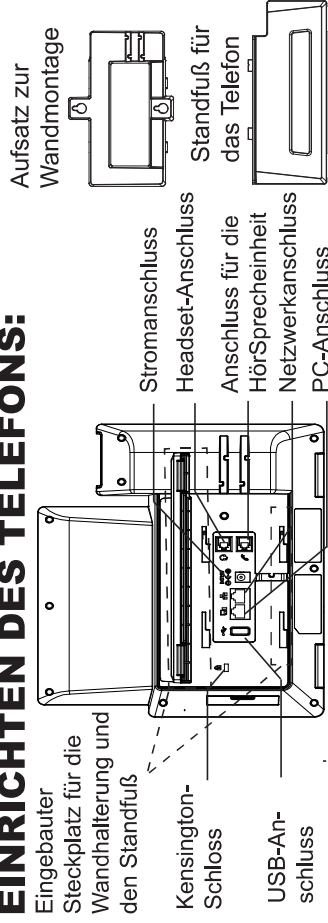
Configurer le GRP2670 en utilisant le Clavier:

1. Assurez-vous que le téléphone est en mode veille.
2. Appuyez sur le bouton "MENU" pour accéder au MENU pour configurer le téléphone.
3. Sélectionnez MENU → Phone → SIP → Account, pour configurer les paramètres du Proxy SIP, Proxy Sortant, Nom d'utilisateur SIP, Nom d'authentification SIP, mot de passe SIP.
4. Suivez les options du MENU pour configurer les fonctionnalités de base du téléphone. Par exemple: l'adresse IP si vous utilisez une adresse IP statique. Pour plus de détails, veuillez vérifier le manuel d'utilisation du GRP2670.
5. Veuillez contacter votre Fournisseur d'accès Internet pour les paramètres supplémentaires qui peuvent être nécessaires pour configurer le téléphone.

Veuillez télécharger le manuel d'utilisation
et la FAQ pour plus de détails sur les instructions de configuration:
<http://www.grandstream.com/our-products>

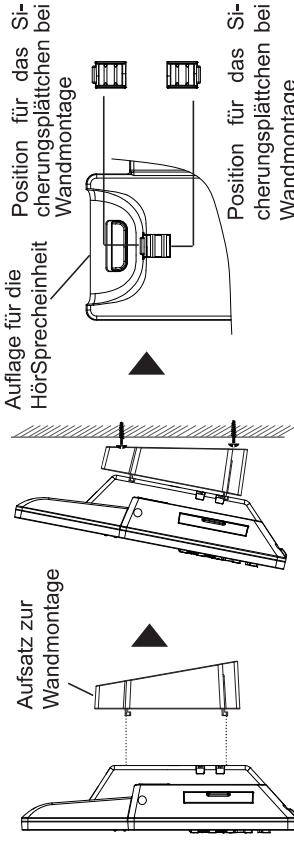
~20~

EINRICHTEN DES TELEFONS:



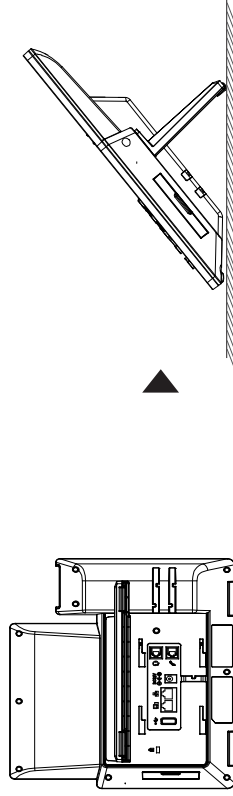
Installation des Telefons (Wandmontage *nicht im Lieferumfang enthalten):

1. Führen Sie die Wandhalterung auf der Rückseite des Telefons in die dafür vorgesehenen Steckplätze ein.
2. Zur Montage des Telefons an der Wand nutzen Sie bitte die dafür vorgesehenen Montagelöcher.
3. Ziehen Sie das Sicherungsplättchen aus der Hörerauflage heraus.
4. Drehen Sie das Sicherungsplättchen und stecken Sie es wieder in den Steckplatz. Das Plättchen sollte nun weiter als zuvor herausstehen, sodass die Hör-Sprechereinheit für die Wandmontage besser fixiert werden kann.



Installation des Telefons (Tischmontage):

Zur Nutzung des Telefons am Tisch, führen Sie bitte den mitgelieferten Standfuß in die auf der Rückseite des Telefons vorgesehene Montagesteckplätze ein.



~23~

ANSCHLUSSMÖGLICHKEITEN AM TELEFON:

Das Telefon schrittweise zusammenbauen:

1. Verbinden Sie die Hör-Sprechereinheit mit dem Telefon, indem Sie das Spiralkabel in die dafür vorgesehenen Steckplätze stecken.
2. Verbinden Sie das Netzteil mit dem Telefon und stecken dieses dann in die Steckdose, Erfolgt das Anschalten in Schritt 3 via PoE dann kann dieser Schritt übersprungen werden.
3. Es gibt zwei Möglichkeiten, um das Endgerät in ein Netzwerk zu integrieren.

• Via Ethernet:

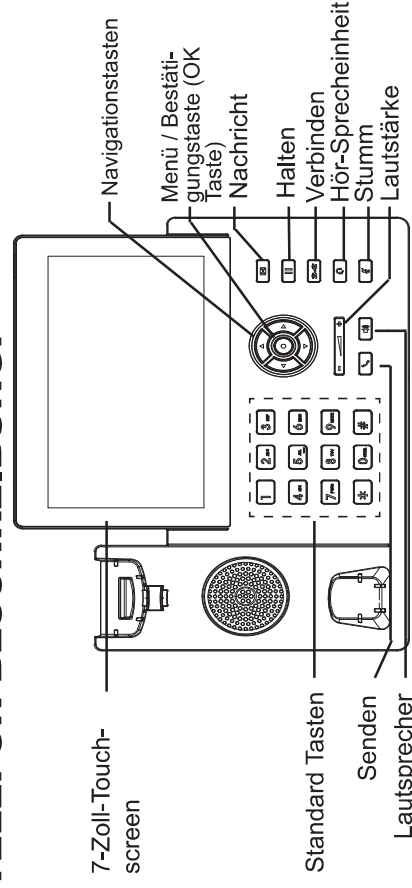
- Verbinden Sie den Netzwerk-Anschluss (RJ45) am Telefon mit dem dafür vorgesehenen Router / Switch, nutzen Sie hierfür das Netzwerkkabel mit dem RJ45 Stecker.

• Via WiFi/WLAN:

- Navigieren Sie über das LCD-Menü zu "System→WiFi/WLAN Einstellungen und aktivieren Sie WiFi/WLAN.
 - Wählen Sie "Scan/Suchen" und das GRP2670 sucht automatisch nach möglichen Zugangspunkten.
 - Es wird eine Liste verfügbarer Netzwerke angezeigt. Wählen Sie das gewünschte Netzwerk aus und geben Sie anschließend das Passwort ein.
4. Am Display werden Informationen über den Provisionierungsvorgang sowie zur Software-Version angezeigt. Warten Sie bitte mit weiteren Aktionen, bis am Display das aktuelle Datum, sowie die aktuelle Uhrzeit erscheint.

5. Sie können jetzt die weiteren Telefoneinstellungen vornehmen, indem Sie das Telefon via integrierten Web-Server oder über die Telefontasten konfigurieren.

TELEFON BESCHREIBUNG:



~24~