

Grandstream Networks, Inc.

126 Brookline Ave, 3rd Floor Boston, MA 02215 USA Voice: (617) 566-9300 Fax: (617) 249-1987

www.grandstream.com



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



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



GRP2615

Carrier-Grade HD IP Phone

Quick Installation Guide

Content

简体中文
Español1
Français10
Deutsch
Italiano
Русскй
Português
Polski

The GRP2615 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 GRP2615 to use that service, and periodically test Your configuration to confirm that it works as You expect. If You don't do so, it is Your responsibility to purchase traditional wireless or landline telephone services to access Emergency Services.

GRANDSTREAM DOES NOT PROVIDE CON-NECTIONS TO EMERGENCY SERVICES VIA THE GRP2615. NEITHER GRANDSTREAM NOR ITS OFFICERS. EMPLOYEES OR AFFILIATES MAY BE HELD LIABLE FOR ANY CLAIM. DAM-AGE, OR LOSS, AND YOU HEREBY WAIVE ANY AND ALL SUCH CLAIMS OR CAUSES OF AC-TION ARISING FROM OR RELATING TO YOUR INABILITY TO USE THE GRP2615 TO CONTACT EMERGENCY SERVICES, AND YOUR FAILURE TO MAKE ADDITIONAL ARRANGEMENTS TO ACCESS EMERGENCY SERVICES IN ACCOR-DANCE WITH THE IMMEDIATELY PRECEDING PARAGRAPH.

PRECAUTIONS:

WARNING: Please DO NOT power cycle the GRP2615 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 GRP2615 package. Using an alternative non-qualified power adapter may possibly damage the unit.

OVERVIEW:

GRP2615 is a next generation enterprise IP Phone featuring 10 dualcolor line keys (can be digitally programmed as up to 40 provisionable BLF/fast-dial keys), 4.3" (480x272) TFT color LCD, 5 programmable context-sensitive soft keys, USB port, 1000M network ports, integrated PoE, Wi-Fi and Bluetooth support, 3-way conference and Electronic Hook Switch (EHS). The GRP2615 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. GRP2615 is the perfect choice for enterprise users looking for a high guality, feature rich multi-line executive IP phone with advanced functionalities and performance.

GRP2615 Extension Module--GBX20: GBX20 is an ideal solution for the busy enterprise environment looking to add the ability to receive and dispatch calls efficiently. Each extension module has 20 programmable buttons, Left and Right buttons, supporting 40 Multiple Purpose Keys to be configured. GRP2615 supports up to 4 extension modules, adding 160 fully programmable phone extensions to the phone. Note: GBX20 is an additional accessory for the GRP2615 and is not included in the GRP2615 box.

PACKAGE CONTENTS:



1x Phone Main Case





1x 12V Power adapter 1x Phone Stand





1x Phone Cord

~2~

1x Handset



1x Ethernet Cable

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).



CONNECTING THE PHONE:

To setup the GRP2615, follow the steps below:

- 1. Connect the handset and main phone case with the phone cord.
- 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 GRP2615 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:



PHONE CONFIGURATION: Configure the GRP2615 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).

SGRANDSTREAM	GRP2615
1	
Promotion and Pr	2

Configure the GRP2615 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 \rightarrow Phone \rightarrow SIP \rightarrow Account to configure settings for SIP Proxy, Outbound Proxy, SIP User ID, SIP Auth ID and SIP Password.
- 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 GRP2600 series 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.

ZH

GRP2615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GRP2615使用该服 务,并定期测试您的配置以确保GRP2615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 GRP2615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GRP2615拨 打紧急电话以及没有遵照前段文字描述而造成紧急 通话失败的事件提出诉讼。

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:

GRP2615是下一代企业级IP电话,具有10个双色线路键(最多可被编辑 为40个可配置的BLF键或快速拨号键),4.3英寸(480x272)TFT彩色 LCD显示屏,5个可编辑应用程序软按键,1000M网络端口,集成PoE, 支持Wi-Fi和蓝牙,三方会议和EHS功能。GRP2615可提供卓越的高清 音频质量,丰富的前沿电话功能,隐私保护,以及与大多数第三方SIP设 备和领先的SIP/NGN/IMS平台的广泛兼容性。对于寻求高品质、多功 能、多线路支持的IP电话的企业用户来说,GRP2615是完美的选择。 GRP2615扩展板--GBX20:GBX20为企业提供了有效处理大量频繁通话

的解决方案。它支持20个可编程按键、左键和右键,可配置40个多功 能键。GRP2615支持最多4个扩展板,总共160个多功能键可以配置和 使用。 注意:GBX20是额外的配件,它使用单独的包装,因此不包含在 GRP2615包装盒中。

设备包装清单:





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;
- 将该零件倒转,然后重新插入原处。此时零件凸出处在外,当电话使用墙体支。
- 5. 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;
- 3. 可以通过以下描述的两种方法进行网络连接。
 - 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/确定按键进入菜单选项,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。

- 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:



电话的配置:

通过WEB浏览器配置GRP2615:

- 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
- 在您电脑浏览器中输入话机IP地址(电话和您的电脑必须在同一个网段);
- 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",出场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GRP2615:

- 1. 确保电话处于空闲状态;
- 2. 按下菜单/确定按键进入菜单选项;
- 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 GRP2615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

El GRP2615 no esta pre-configurado para soportar o realizar llamadas de emergencia a ningún tipo de hospital, agencia policial, unidad de cuidado medico o cualquier otro servicio de emergencia. Es su responsabilidad contratar un servicio de telefonía de Internet compatible con el protocolo SIP, configurar el GRP2615 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 GRP2615. NI GRANDSTREAM NI NINGUNO DE SUS OFICIALES, EMPLEADOS O AFILIADOS SON RESPONSABLES DE NINGUNA DEMANDA, DAÑO O PERDIDA QUE ESTO PUEDA OCASION-AR Y MEDIANTE ESTE COMUNICADO USTED RENUNCIA A CUALQUIER RECLAMO O CONSE-CUENCIA PROVENIENTE O RELACIONADO DE LA INHABILIDAD DE CONTACTAR SERVICIOS DE EMERGENCIAS CON EL GRP2615 Y SU FAL-TA DE NO HABER HECHO LOS ARREGLOS DE LUGAR PARA ACCESAR ESTOS SERVICIOS DE EMERGENCIA DE ACUERDO CON EL PÁRRAFO ANTERIOR.

PRECAUCIONES:

ADVERTENCIA: No apague el GRP2615 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 GRP2615. Utilizar un adaptador de poder alternativo no certificado podría dañar su unidad.

INFORMACIÓN GENERAL:

El GRP2615 es la nueva generación de teléfonos IP que implementa 10 teclas de línea de color dual (se pueden programar digitalmente hasta 40 teclas de marcado rápido/BLF), Pantalla LCD a color 4.3" (480x272) TFT, 5 teclas de contenido programables, puerto USB, puertos de red de 1000M, PoE integrado, soporte de Wi-Fi y Bluetooth, conferencias de 3 vías e interruptor eléctrico (EHS). El GRP2615 entrega mayor calidad de audio, funciones de calidad y vanguardistas, protección de la privacidad, y una amplia operatividad con dispositivos SIP de terceros y plataformas SIP/NGN/IMS. El GRP2615 es la perfecta elección para clientes empresariales que buscan alta calidad en teléfonos ejecutivos de gama alta en funcionalidad y funcionamiento.

MODULO DE EXTENSIÓN GRP2615--GBX20: GBX20 es una solución ideal para empresas de alto trafico que quieren mejorar la eficiencia de la recepción y el despacho de llamadas. Cada modulo de expansión tiene 20 teclas programables del lado izquierdo y la misma canti-dad del lado derecho, soportando 40 teclas programables. El teléfono GRP2615 soporta hasta cuatro módulos EXT, añadiendo hasta 160 teclas programables al teléfono. Nota: GBX20 es un accesorio adicional para el GRP2615 y no está incluido en el paquete.

CONTENIDO DEL PAQUETE:





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



Instalando El Teléfono (Montura de Pared):

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.



CONECTANDO EL TELÉFONO:

Para configurar el GRP2615, 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.
- 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 \rightarrow Red \rightarrow Configuración WiFi" y habilite WiFi.
 - Seleccione "Escanear" y el GRP2615 iniciará automaticamente 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 muestra el tiempo y la fecha.
- 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:



CONFIGURACIÓN DEL TELÉFONO:

Configurando el GRP2615 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 (Ver la figura en la página siguiente)
- 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 GRP2615 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.
- 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 GRP2615.
- 5. Por favor contacte a su PSI (Proveedor de Servicio de Internet) para los ajustes adicionales que sean necesarios para configurar el teléfono.figure the phone.

Por favor, descargue el Manual del usuario y revisar la AYUDA para obtener instrucciones más detalladas: http://www.grandstream.com/our-products Le GRP2615 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 GRP2615 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.

FR

GRANDSTREAM NE FOURNIT PAS DE CONNEX-IONSAUX SERVICES D'URGENCE VIALE GRP2615. NI GRANDSTREAM, NI SES DIRIGEANTS, EM-PLOYES OU SOCIETES AFFILIEES NE PEUVENT ETRE TENUS RESPONSABLES POUR TOUTE RECLAMATION, TOUT DOMMAGE OU PERTE, ET VOUS RENONCEZ PAR LES PRESENTES A TOUTE RECLAMATION OU TOUT MOTIF D'ACTION EN JUSTICE DÉCOULANT OU LIE A VOTRE INCAPA-CITE D'UTILISER LE GRP2615 POUR CONTACTER LES SERVICES D'URGENCE, ET TOUTE NEGLI-GENCE DE VOTRE PART QUANT A PRENDRE DES DISPOSITIONS SUPPLEMENTAIRES POUR AC-CEDER AUX SERVICES D'URGENCE CONFORMÉ-MENT À L'ALINÉA PRÉCDENT.