



GRP2612/P/W/G

Carrier-Grade HD IP Phones

Quick Installation Guide



Grandstream Networks, Inc.

126 Brookline Ave, 3rd Floor
Boston, MA 02215. USA
Tel : +1 (617) 566 - 9300

www.grandstream.com



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

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

PACKAGE CONTENT

设备包装清单

CONTENIDO DEL PAQUETE

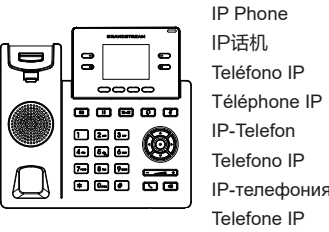
CONTENU DU PAQUET

PACKUNGSIINHALT

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

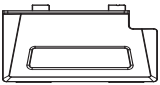
CONTEÚDO DA EMBALAGEM



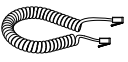
IP Phone
IP话机
Teléfono IP
Téléphone IP
IP-Telefon
Telefono IP
IP-телефония
Telefone IP



Handset
手柄
Auricular
Combiné
Hör-Sprecheinheit
Ricevitore
трубка
Fone



Base Stand
底座
Soporte de base
Support de base
Standfuß
Supporto base
Подставка
Base de suporte



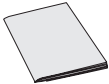
Phone Cord
手柄连接线
Cable Telefónico
Câble Téléphonique
Telefon-Spiralkabel
Cavo telefonico
Телефонный шнур
Cabo de telefone



Power Adapter (GRP2612/W/G Only)
电源适配器 (仅限 GRP2612/W/G)
Adaptadores de alimentación (Solo GR2612/W/G)
Adaptateur secteur (GR2612/W/G uniquement)
Netzteil (Nur GR2612/W/G)
Alimentatore (Solo GR2612/W/G)
Блок питания (только GR2612/W/G)
Adaptador de Corrente (Somente GR2612/W/G)



Ethernet Cable
网线
Cable de ethernet
Câble Ethernet
Ethernetkabel
Cavo Ethernet
Кабель Ethernet
Cabo de Ethernet



Quick Installation Guide
快速安装手册
Guía de Instalación rápida
Guide d'Installation Rapide
Kurz- Installationsanleitung
Guida rapida diinstallazione
Краткие руководства по
Guia de Instalação Rápido

GRP2612/P/W/G PORTS AND BUTTONS

GRP2612/P/W/G 接口和按钮

GRP2612/P/W/G PUERTOS Y BOTONES

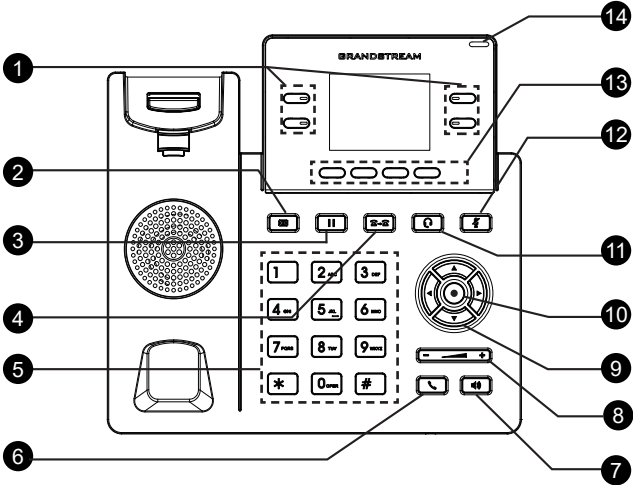
PORTS ET BOUTTONS DE GRP2612/P/W/G

GRP2612/P/W/G PORTS UND TASTEN

PORTE E PULSANTI DEL GRP2612/P/W/G

РАЗЪЕМЫ И КНОПКИ GRP2612/P/W/G

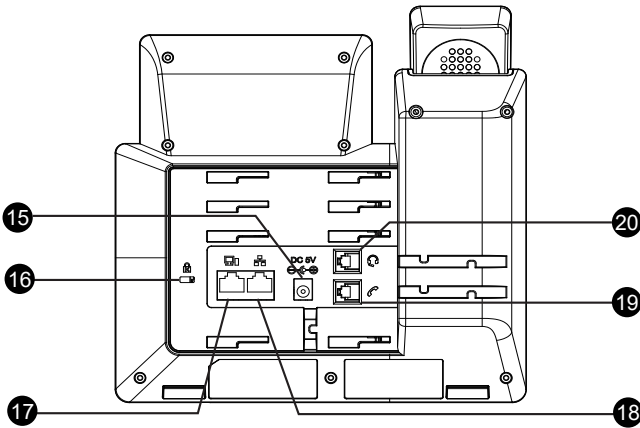
PORTAS E BOTÕES GRP2612/P/W/G



DEFAULT Wi-Fi (GRP2612W)

SSID wp_master

wp!987@dmn



	English	简体中文	Español	Français	Deutsch	Italiano	Русский	Português
1	Line Keys	线路键	Teclas de Linea	Touches Lignes	Leitungstasten	Tasti linea	Линейные клавиши	Teclas de Linha
2	Message	信息	Mensaje	Message	Nachricht	Messaggio	Сообщение	Mensagem
3	Hold	保持	Retener	Mise en attente	Halten	Tenere in linea	Удержание	Reter
4	Transfer	转接	Transferencia	Transfert	Verbinden	Trasferimento	Передать	Transferir
5	Standard keypad	标准键盘	Teclado Estándar	Clavier Standard	Standard Tasten	Tastierino standard	Стандартная клавиатура	Teclado Padrão
6	Send	发送	Enviar	Envoyer	Senden	Invia	Отправить	Enviar/Chamar
7	Speaker	免提	Altavoz Teclas	Haut-parleur	Lautsprecher	Altoparlante	Динамик	Viva-Voz
8	Volume	音量	Volumen	Volume	Lautstärke	Volume	Громкость	Volume
9	Navigation keys	导航键	Teclas de Navegación	Touches de navigation	Navigationstasten	Tasti per la navigazione	Навигационные клавиши	Teclas de Navegação
10	MENU/OK key	菜单/确认键	Tecla de Menu/OK	Touche MENU/OK	Menü / Bestätigungstaste (OK Taste)	Tasto Menu/OK	Клавиша Menu/OK	Tecla Menu/OK
11	Headset	耳机	Receptor de Cabeza	Casque	Hör-Sprecheinheit	Cuffia	Трубка	Headset
12	Mute	静音	Silenciar	Muet	Stumm	Silenzia	Выключить звук	Mudo
13	Soft keys	软按键	Teclas Suaves	Touches contextuelles	Softtasten	Tasti funzione	Программируемые клавиши	Tecla de função
14	Message Waiting Indicator	信息指示灯	Indicador de Mensaje en Espera	Indicateur Message en attente	Mitteilung Warteanzeige	Messaggio Indicatore in Attesa	Индикатор Ожидания Сообщений	Indicador de Mensagem em Espera
15	Power	5V电源	Alimentación	Alimentation	Stromanschluss	Alimentazione	Сет	Corrente
16	Kensington Lock	肯辛顿锁孔	Kensington Lock	Verrou Kensington	Kensington-Schloss	Kensington	Кенсингтонский замок	Bloqueio Kensingtonr
17	PC Port	PC连接端口	Puerto PC	Port PC	PC-Anschluss	Porta PC	Порт ПК	Porta PC
18	LAN Port	网络连接端口	Puerto LAN	Port LAN	Netzwerkanschluss	Porta PC	Порт LAN	Porta LAN
19	Handset Port	手柄	Puerto Auricular	Port Combiné	Anschluss für die HörSprecheinheit	Porta ricevitore	Порт трубки	Porta Handset
20	Headset Port	耳机	Puerto de Receptor de Cabeza	Port Casque	Headset-Anschluss	Porta cuffia	Порт гарнитуры	Porta Headset

English
The GRP2612/P/W/G is not pre-configured to support or make 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 GRP2612/P/W/G to use that service, and periodically test your configuration to confirm that it works as you expect. It is also your responsibility to purchase traditional wireless or landline telephone services to access Emergency Services.
GRANDSTREAM DOES NOT PROVIDE CONNECTIONS TO EMERGENCY SERVICES VIA THE GRP2612/P/W/G. NEITHER GRANDSTREAM NOR ITS OFFICES, 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 GRP2612/P/W/G 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 my_device_ip/gpl_license. It can also be accessed here: https://www.grandstream.com/legal/open-source-software To obtain a CD with GPL source code information please submit a written request to info@grandstream.com
简体中文

GRP2612/P/W/G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， 正确的设定GRP2612/P/W/G使用该服务，并定期测试您的配置以确保GRP2612/P/W/G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GRP2612/P/W/G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GRP2612/P/W/G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。

GNU GPL许可条款已包含在设备固件中，可以通过设备的Web用户界面 my_device_ip/gpl_license 进行访问。也可以通过以下链接访问： https://www.grandstream.com/legal/open-source-software

如果需要包含GPL源代码信息的CD，请发邮件到 info@grandstream.com 提交请求。

Español
El GRP2612/P/W/G no viene pre configurado ni tiene acceso a información de ningún tipo de servicio de llamadas de emergencia, hospitales, servicios policiales, unidades de cuidados médicos ocualquier otro tipo de servicio de socorro. Usted deberá hacer las coordinaciones necesarias para poder acceder a estos-servicios. Será su responsabilidad, el contratar el servicio detelefonía por internet compatible con el protocolo SIP, configurar apropiadamente el GRP2612/P/W/G para usar dicho servicio yperiódicamente probar su configuración para confirmar su funcionamiento de acuerdo a sus expectativas. Si usted decide nohacerlo, será su responsabilidad comprar servicios de telefoníatradicional, ya sea por línea fija o inalámbrica para poder acceder a los servicios de emergencia.
GRANDSTREAM NO PROVEE CONEXIONES CON NINGUN SERVICIO DE EMERGENCIA MEDIANTE EL GRP2612/P/W/G. NI GRANDSTREAM NI SUS DIRECTORES, EMPLEADOS O AFILIADOS, PUEDEN SER SUJETOS REPONSABLES POR NINGUN RECLAMO, DAÑO O PERDIDA. POR LO TANTO, USTED RENUNCIA A SU DERECHO DE RECLAMO O DENUNCIA QUE PUEDA SURGIR DEBIDO A LAS LIMITACIONES EN EL USO DEL GRP2612/P/W/G PARA CONTACTAR A LOS SERVICIOS DE EMERGENCIA, ASI COMO A SU NEGLIGENCIA DE REALIZAR LAS COORDINACIONES NECESARIAS PARA ACCEDER A TODOS LOS SERVICIOS DE EMERGENCIA, MENCIONADOS EN EL PARRAFO PRECEDENTE.
Los términos de licencia GNU GPL son incorporados en el firmware del dispositivo y puede ser accedido a través de la interfaz de usuario Web del dispositivo en ip_de_mi_dispositivo/gpl_license. También puede ser accedido aquí: https://www.grandstream.com/legal/open-source-softwarePara obtener un CD con la información del código fuente GPL, por favor, remita una solicitud escrita a info@grandstream.com
Français

Deutsch
Das GRP2612/P/W/G ist nicht vorkonfiguriert, um Notfallrufnummern jeglicher Art (Unfall, Krankenhaus, Juristisch, Medizinisch, usw.) automatisiert oder manuell durchzuführen. Diese Services müssen separat bestellt und organisiert werden. Ferner liegt es im Verantwortungsbereich des Endverbrauchers, einen adäquaten und SIP-kompatiblen Anschluss bereitzustellen und diesen, zusammen mit dem GRP2612/P/W/G so zu konfigurieren, dass das Endgerät wunschgemäß funktioniert.
GRANDSTREAM BIETET KEINE ANBINDUNG ZU NOTRUFSERVICES ÜBER DAS GRP2612/P/W/G. WEDER GRANDSTREAM, NOCH GRANDSTREAM NIEDERLASSUNGEN ODER MITARBEITER SIND HAFTBAR FÜR BESCHÄDIGUNGEN, VERLUSTE, ODER ALLE ANDEREN ARTEN AN SCHADENSANSPRÜCHEN, DIE SICH AUS DER INSTALLATION, EINSATZ UND NUTZUNG DES GRP2612/P/W/G ALS TEIL EINES NOTRUFSYSTEMS ERGEBEN KÖNNTEN. ES LIEGT EINZIG IN DER VERANTWORTUNG DES BENUTZERS, DIE NOTWENDIGEN NOTRUFSERVICES, TELEKOMMUNIKATIONSANSCHLÜSSE UND TECHNISCHEN VORAUSSETZUNGEN FÜR DIE NUTZUNG DES GRP2612/P/W/G ZU SCHAFFEN.
Die GNU GPL Lizenz ist in der Gerätesoftware hinterlegt und kann über die Web-Schnittstelle unter my_device_ip/gpl_license (Endgerät_ip/gpl_Lizenz aufgerufen werden. Die Lizenz ist ebenfalls abrufbar unter https://www.grandstream.com/legal/open-source-software. Um eine CD mit der Lizenz zu erhalten, senden Sie uns bitte eine Email an info@Grandstream.com.
Italiano

GRP2612/P/W/G non è preconfigurato per supportare o effettuare chiamate di emergenza a qualsiasi tipo di ospedale, struttura giudiziaria, unità di assistenza medica (“Servizi di emergenza”) o a qualsiasi altro tipo di ervizio di emergenza. È necessario effettuare accordi supplementari per accedere ai Servizi di emergenza. È a Vostra esclusiva responsabilità acquistare servizi di telefonia internet conformi con SIP, configurare GRP2612/P/W/G correttamente per usare tale servizio ed effettuare test periodici della configurazione per assicurarsi che funzioni in modo idoneo. Se non si effettua ciò, è Vostra responsabilità acquistare servizi telefonici fissi o wireless tradizionali per accedere ai Servizi di emergenza.

Italiano
GRANDSTREAM NON FORNISCE COLLEGAMENTI AI SERVIZI DI EMERGENZA ATTRAVERSO GRP2612/P/W/G. NÈ GRANSTREAM NÈ I SUOI RESPONSABILI, DIPENDENTI O AFFILIATI POSSONO ESSERE RITENUTI RESPONSABILI DI QUALSIASI RECLAMO, DANNO O PERDITA, E DI QUALSIASI AZIONE LEGALE DERIVANTE DA TALI RECLAMI O CAUSE IN RELAZIONE ALL'IMPOSSIBILITÀ DI USARE IL GRP2612/P/W/G PER CHIAMATE AI SERVIZI O DI STRINGERE ACCORDI SUPPLEMENTARI PER ACCEDERE AI SERVIZI DI EMERGENZA IN CONFORMITÀ AL PARAGRAFO PRECEDENTE.
I termini della licenza GNU GPL sono incorporati nel firmware del dispositivo e sono accessibili tramite l'interfaccia utente Web del dispositivo a: ip_dispositivo/gpl_license. È anche possibile accedervi all'indirizzo: https://www.grandstream.com/legal/open-source-softwarePer ottenere un CD con informazioni sul codice sorgente GPL, si prega di inviare una richiesta scritta a info@grandstream.com
Русскй

Deutsch
Das GRP2612/P/W/G ist nicht vorkonfiguriert, um Notfallrufnummern jeglicher Art (Unfall, Krankenhaus, Juristisch, Medizinisch, usw.) automatisiert oder manuell durchzuführen. Diese Services müssen separat bestellt und organisiert werden. Ferner liegt es im Verantwortungsbereich des Endverbrauchers, einen adäquaten und SIP-kompatiblen Anschluss bereitzustellen und diesen, zusammen mit dem GRP2612/P/W/G so zu konfigurieren, dass das Endgerät wunschgemäß funktioniert.
GRANDSTREAM BIETET KEINE ANBINDUNG ZU NOTRUFSERVICES ÜBER DAS GRP2612/P/W/G. WEDER GRANDSTREAM, NOCH GRANDSTREAM NIEDERLASSUNGEN ODER MITARBEITER SIND HAFTBAR FÜR BESCHÄDIGUNGEN, VERLUSTE, ODER ALLE ANDEREN ARTEN AN SCHADENSANSPRÜCHEN, DIE SICH AUS DER INSTALLATION, EINSATZ UND NUTZUNG DES GRP2612/P/W/G ALS TEIL EINES NOTRUFSYSTEMS ERGEBEN KÖNNTEN. ES LIEGT EINZIG IN DER VERANTWORTUNG DES BENUTZERS, DIE NOTWENDIGEN NOTRUFSERVICES, TELEKOMMUNIKATIONSANSCHLÜSSE UND TECHNISCHEN VORAUSSETZUNGEN FÜR DIE NUTZUNG DES GRP2612/P/W/G ZU SCHAFFEN.
Die GNU GPL Lizenz ist in der Gerätesoftware hinterlegt und kann über die Web-Schnittstelle unter my_device_ip/gpl_license (Endgerät_ip/gpl_Lizenz aufgerufen werden. Die Lizenz ist ebenfalls abrufbar unter https://www.grandstream.com/legal/open-source-software. Um eine CD mit der Lizenz zu erhalten, senden Sie uns bitte eine Email an info@Grandstream.com.
Italiano

GRANDSTREAM NON FORNISCE COLLEGAMENTI AI SERVIZI DI EMERGENZA ATTRAVERSO GRP2612/P/W/G. NÈ GRANSTREAM NÈ I SUOI RESPONSABILI, DIPENDENTI O AFFILIATI POSSONO ESSERE RITENUTI RESPONSABILI DI QUALSIASI RECLAMO, DANNO O PERDITA, E DI QUALSIASI AZIONE LEGALE DERIVANTE DA TALI RECLAMI O CAUSE IN RELAZIONE ALL'IMPOSSIBILITÀ DI USARE IL GRP2612/P/W/G PER CHIAMATE AI SERVIZI O DI STRINGERE ACCORDI SUPPLEMENTARI PER ACCEDERE AI SERVIZI DI EMERGENZA IN CONFORMITÀ AL PARAGRAFO PRECEDENTE.

I termini della licenza GNU GPL sono incorporati nel firmware del dispositivo e sono accessibili tramite l'interfaccia utente Web del dispositivo a: ip_dispositivo/gpl_license. È anche possibile accedervi all'indirizzo: https://www.grandstream.com/legal/open-source-softwarePer ottenere un CD con informazioni sul codice sorgente GPL, si prega di inviare una richiesta scritta a info@grandstream.com

Русскй
GRP2612/P/W/G не предназначен для поддержки и выполнения срочных звонков в медицинские учреждения, правоох-ранительные органы, учреждения здравоохранения (“Экстренные службы”) и в какие-либо другие экстренные службы. Для доступа к экстренным службам необходимо предпринять дополнительны меры. Приобретение SIP-совместимой услуги Интернет телефонии, надлежащая конфигурация GRP2612/P/W/G дляиспользования данной услуги и периодическая проверка конфигурации с целью подтверждения правильности работы являются обязанностью заказчика. Если это не сделано, то для доступа к экстренным службам необходимо подключиться к услугам беспроводной или проводной телефонной связи.
GRANDSTREAM НЕ ПРЕДОСТАВЛЯЕТ ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ЭКСТРЕННЫМ СЛУЖБАМ ЧЕРЕЗ GRP2612/P/W/G. КРОМЕ ТОГО, НИ КОМПАНИЯ GRANDSTREAM, НИ ЕЕ РУКОВОДИТЕЛИ, СОТРУДНИКИ И АФФИЛИРОВАННЫЕ ЛИЦА НЕ НЕСУТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ В СЛУЧАЕ КАКИХ-ЛИБО ПРЕТЕНЗИЙ, УЩЕРБА ЛИБО ПОТЕРЬ, И ВЫ ТЕМ САМЫМ ОТКАЗЫВАЕТЕСЬ ОТ КАКИХЛИБО ТРЕБОВАНИЙ ИЛИ ОСНОВАНИЙ ДЛЯ ИСКА, ЯВЛЯЮЩИХСЯ РЕЗУЛЬТАТОМ ИЛИ КАСАЮЩИХСЯ ВАШЕЙ НЕСПОСОБНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАТЬ GRP2612/P/W/G, ЧТОБЫ СВЯЗАТЬСЯ С АВАРИЙНЫМИ СЛУЖБАМИ И ВАШИМ ОТКАЗОМ СДЕЛАТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИГОТОВЛЕНИЯ, ЧТОБЫ ПОЛУЧИТЬ ДОСТУП К АВАРИЙНЫМ СЛУЖБАМ В СООТВЕТСТВИИ С ПРЕДЫДУЩИМ ПАРАГРАФОМ.
Условия лицензии GNU GPL включены в прошивку устройства и доступны через веб-интерфейс пользователя устройства по адресу my_device_ip/gpl_license. Также можно получить доступ здесь: https://www.grandstream.com/legal/open-source-software Для получения компакт-диска с информацией об исходном коде GPL, пожалуйста, отправьте письменный запрос по адресу info@grandstream.com.
Português

GRP2612/P/W/G не предназначен для поддержки и выполнения срочных звонков в медицинские учреждения, правоох-ранительные органы, учреждения здравоохранения (“Экстренные службы”) и в какие-либо другие экстренные службы. Для доступа к экстренным службам необходимо предпринять дополнительны меры. Приобретение SIP-совместимой услуги Интернет телефонии, надлежащая конфигурация GRP2612/P/W/G дляиспользования данной услуги и периодическая проверка конфигурации с целью подтверждения правильности работы являются обязанностью заказчика. Если это не сделано, то для доступа к экстренным службам необходимо подключиться к услугам беспроводной или проводной телефонной связи.

GRANDSTREAM НЕ ПРЕДОСТАВЛЯЕТ ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ЭКСТРЕННЫМ СЛУЖБАМ ЧЕРЕЗ GRP2612/P/W/G. КРОМЕ ТОГО, НИ КОМПАНИЯ GRANDSTREAM, НИ ЕЕ РУКОВОДИТЕЛИ, СОТРУДНИКИ И АФФИЛИРОВАННЫЕ ЛИЦА НЕ НЕСУТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ В СЛУЧАЕ КАКИХ-ЛИБО ПРЕТЕНЗИЙ, УЩЕРБА ЛИБО ПОТЕРЬ, И ВЫ ТЕМ САМЫМ ОТКАЗЫВАЕТЕСЬ ОТ КАКИХЛИБО ТРЕБОВАНИЙ ИЛИ ОСНОВАНИЙ ДЛЯ ИСКА, ЯВЛЯЮЩИХСЯ РЕЗУЛЬТАТОМ ИЛИ КАСАЮЩИХСЯ ВАШЕЙ НЕСПОСОБНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАТЬ GRP2612/P/W/G, ЧТОБЫ СВЯЗАТЬСЯ С АВАРИЙНЫМИ СЛУЖБАМИ И ВАШИМ ОТКАЗОМ СДЕЛАТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИГОТОВЛЕНИЯ, ЧТОБЫ ПОЛУЧИТЬ ДОСТУП К АВАРИЙНЫМ СЛУЖБАМ В СООТВЕТСТВИИ С ПРЕДЫДУЩИМ ПАРАГРАФОМ.

Условия лицензии GNU GPL включены в прошивку устройства и доступны через веб-интерфейс пользователя устройства по адресу my_device_ip/gpl_license. Также можно получить доступ здесь: https://www.grandstream.com/legal/open-source-software Для получения компакт-диска с информацией об исходном коде GPL, пожалуйста, отправьте письменный запрос по адресу info@grandstream.com.

Português
O GRP2612/P/W/G não está pre-configurado para realizar chamadas de emergência para nenhum hospital, agência de aplicação da lei, unidade de cuidados médicos (“Serviço(s) de emergência”) ou qualquer outro tipo de serviço de emergência. Você deve realizar configurações adicionais para acessar aos serviços de emergência. É sua responsabilidade contratar um serviço de telefonia de internet compatível com o protocolo SIP, configurar o GRP2612/P/W/G da maneira adequada para utilizar este serviço, e periodicamente testar a configuração realizada para confirmar que está funcionando da maneira desejada. É sua responsabilidade adquirir um serviço de telefonia tradicional para acessar aos Serviços de Emergência.
NEM A GRANDSTREAM NEM SEUS ESCRITÓRIOS, FUNCIONÁRIOS OU AFILIADOS PODEM SER RESPONSABILIZADOS POR QUALQUER REIVINDICAÇÃO, DANO OU PERDA, E VOCÊ AQUI REPRESENTA TODAS AS TAIS RECLAMAÇÕES OU CAUSAS DE AÇÃO DECORRENTES DE OU RELACIONADAS À SUA INCAPACIDADE DE USAR O GRP2612/P/W/G PARA ENTRAR EM CONTATO COM SERVIÇOS DE EMERGÊNCIA, E A SUA FALHA DE FAZER ARRANJOS ADICIONAIS PARA ACESSAR SERVIÇOS DE EMERGÊNCIA DE ACORDO COM O PARÁGRAFO IMEDIATAMENTE ANTERIOR.
Os termos de licença GNU GPL estão dentro do firmware do dispositivo e você pode visualizar o documento através da interface web do dispositivo, em my_device_ip/gpl_license. Também, pode visualizar o documento através do site: https://www.grandstream.com/legal/open-source-software, Para obter um CD com a informação do código fonte GPL, por favor solicite-o através de info@grandstream.com

PRECAUTIONS
Please DO NOT power cycle the GRP2612/P/W/G during system boot up or firmware upgrade. You may corrupt firmware images and cause the unit to malfunction.
Use only the power adapter included in the GRP2612/P/W/G package. Using an alternative non-qualified power adapter may possibly damage the unit.

PRECAUTIONS
Please DO NOT power cycle the GRP2612/P/W/G during system boot up or firmware upgrade. You may corrupt firmware images and cause the unit to malfunction.
Use only the power adapter included in the GRP2612/P/W/G package. Using an alternative non-qualified power adapter may possibly damage the unit.

PRECAUTIONS
Please DO NOT power cycle the GRP2612/P/W/G during system boot up or firmware upgrade. You may corrupt firmware images and cause the unit to malfunction.
Use only the power adapter included in the GRP2612/P/W/G package. Using an alternative non-qualified power adapter may possibly damage the unit.

PRECAUTIONS
Please DO NOT power cycle the GRP2612/P/W/G during system boot up or firmware upgrade. You may corrupt firmware images and cause the unit to malfunction.
Use only the power adapter included in the GRP2612/P/W/G package. Using an alternative non-qualified power adapter may possibly damage the unit.

PRECAUTIONS
Please DO NOT power cycle the GRP2612/P/W/G during system boot up or firmware upgrade. You may corrupt firmware images and cause the unit to malfunction.
Use only the power adapter included in the GRP2612/P/W/G package. Using an alternative non-qualified power adapter may possibly damage the unit.

PRECAUTIONS
Please DO NOT power cycle the GRP2612/P/W/G during system boot up or firmware upgrade. You may corrupt firmware images and cause the unit to malfunction.
Use only the power adapter included in the GRP2612/P/W/G package. Using an alternative non-qualified power adapter may possibly damage the unit.

PRECAUTIONS
Please DO NOT power cycle the GRP2612/P/W/G during system boot up or firmware upgrade. You may corrupt firmware images and cause the unit to malfunction.
Use only the power adapter included in the GRP2612/P/W/G package. Using an alternative non-qualified power adapter may possibly damage the unit.

PRECAUTIONS
Please DO NOT power cycle the GRP2612/P/W/G during system boot up or firmware upgrade. You may corrupt firmware images and cause the unit to malfunction.
Use only the power adapter included in the GRP2612/P/W/G package. Using an alternative non-qualified power adapter may possibly damage the unit.

PRECAUTIONS
Please DO NOT power cycle the GRP2612/P/W/G during system boot up or firmware upgrade. You may corrupt firmware images and cause the unit to malfunction.
Use only the power adapter included in the GRP2612/P/W/G package. Using an alternative non-qualified power adapter may possibly damage the unit.

PRECAUTIONS
Please DO NOT power cycle the GRP2612/P/W/G during system boot up or firmware upgrade. You may corrupt firmware images and cause the unit to malfunction.
Use only the power adapter included in the GRP2612/P/W/G package. Using an alternative non-qualified power adapter may possibly damage the unit.

PRECAUTIONS
Please DO NOT power cycle the GRP2612/P/W/G during system boot up or firmware upgrade. You may corrupt firmware images and cause the unit to malfunction.
Use only the power adapter included in the GRP2612/P/W/G package. Using an alternative non-qualified power adapter may possibly damage the unit.

PRECAUCIONES
No apague el GRP2612/P/W/G 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.
Solamente utilice la fuente de poder incluida en el paquete del GRP2612/P/W/G. Utilizar un adaptador de poder alternativo no certificado podría dañar su unidad.

PRECAUCIONES
No apague el GRP2612/P/W/G 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.
Solamente utilice la fuente de poder incluida en el paquete del GRP2612/P/W/G. Utilizar un adaptador de poder alternativo no certificado podría dañar su unidad.

PRECAUCIONES
No apague el GRP2612/P/W/G 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.
Solamente utilice la fuente de poder incluida en el paquete del GRP2612/P/W/G. Utilizar un adaptador de poder alternativo no certificado podría dañar su unidad.

PRECAUCIONES
No apague el GRP2612/P/W/G 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.
Solamente utilice la fuente de poder incluida en el paquete del GRP2612/P/W/G. Utilizar un adaptador de poder alternativo no certificado podría dañar su unidad.

PRECAUCIONES
No apague el GRP2612/P/W/G 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.
Solamente utilice la fuente de poder incluida en el paquete del GRP2612/P/W/G. Utilizar un adaptador de poder alternativo no certificado podría dañar su unidad.

PRECAUCIONES
No apague el GRP2612/P/W/G 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.
Solamente utilice la fuente de poder incluida en el paquete del GRP2612/P/W/G. Utilizar un adaptador de poder alternativo no certificado podría dañar su unidad.

PRECAUTIONS
Please DO NOT power cycle the GRP2612/P/W/G during system boot up or firmware upgrade. You may corrupt firmware images and cause the unit to malfunction.
Use only the power adapter included in the GRP2612/P/W/G package. Using an alternative non-qualified power adapter may possibly damage the unit.

PRECAUTIONS
Please DO NOT power cycle the GRP2612/P/W/G during system boot up or firmware upgrade. You may corrupt firmware images and cause the unit to malfunction.
Use only the power adapter included in the GRP2612/P/W/G package. Using an alternative non-qualified power adapter may possibly damage the unit.

PRECAUTIONS
Please DO NOT power cycle the GRP2612/P/W/G during system boot up or firmware upgrade. You may corrupt firmware images and cause the unit to malfunction.
Use only the power adapter included in the GRP2612/P/W/G package. Using an alternative non-qualified power adapter may possibly damage the unit.

PRECAUTIONS
Please DO NOT power cycle the GRP2612/P/W/G during system boot up or firmware upgrade. You may corrupt firmware images and cause the unit to malfunction.
Use only the power adapter included in the GRP2612/P/W/G package. Using an alternative non-qualified power adapter may possibly damage the unit.

PRECAUTIONS
Please DO NOT power cycle the GRP2612/P/W/G during system boot up or firmware upgrade. You may corrupt firmware images and cause the unit to malfunction.
Use only the power adapter included in the GRP2612/P/W/G package. Using an alternative non-qualified power adapter may possibly damage the unit.

PRECAUTIONS
Please DO NOT power cycle the GRP2612/P/W/G during system boot up or firmware upgrade. You may corrupt firmware images and cause the unit to malfunction.
Use only the power adapter included in the GRP2612/P/W/G package. Using an alternative non-qualified power adapter may possibly damage the unit.

SICHERHEITSHINWEISE
Bitte unterbrechen Sie während des Systemstarts bzw. Während eines Software-Updates des GRP2612/P/W/G NICHT die Stromzufuhr. Eine Unterbrechung kann ein Fehlverhalten hervorrufen und das Telefon zerstören.
Benutzen Sie nur das Netzteil, das im Lieferumfang enthalten ist. Die Verwendung eines anderen Netzteils kann zu Schäden bzw. zum Defekt führen.

SICHERHEITSHINWEISE
Bitte unterbrechen Sie während des Systemstarts bzw. Während eines Software-Updates des GRP2612/P/W/G NICHT die Stromzufuhr. Eine Unterbrechung kann ein Fehlverhalten hervorrufen und das Telefon zerstören.
Benutzen Sie nur das Netzteil, das im Lieferumfang enthalten ist. Die Verwendung eines anderen Netzteils kann zu Schäden bzw. zum Defekt führen.

SICHERHEITSHINWEISE
Bitte unterbrechen Sie während des Systemstarts bzw. Während eines Software-Updates des GRP2612/P/W/G NICHT die Stromzufuhr. Eine Unterbrechung kann ein Fehlverhalten hervorrufen und das Telefon zerstören.
Benutzen Sie nur das Netzteil, das im Lieferumfang enthalten ist. Die Verwendung eines anderen Netzteils kann zu Schäden bzw. zum Defekt führen.

SICHERHEITSHINWEISE
Bitte unterbrechen Sie während des Systemstarts bzw. Während eines Software-Updates des GRP2612/P/W/G NICHT die Stromzufuhr. Eine Unterbrechung kann ein Fehlverhalten hervorrufen und das Telefon zerstören.
Benutzen Sie nur das Netzteil, das im Lieferumfang enthalten ist. Die Verwendung eines anderen Netzteils kann zu Schäden bzw. zum Defekt führen.

SICHERHEITSHINWEISE
Bitte unterbrechen Sie während des Systemstarts bzw. Während eines Software-Updates des GRP2612/P/W/G NICHT die Stromzufuhr. Eine Unterbrechung kann ein Fehlverhalten hervorrufen und das Telefon zerstören.
Benutzen Sie nur das Netzteil, das im Lieferumfang enthalten ist. Die Verwendung eines anderen Netzteils kann zu Schäden bzw. zum Defekt führen.

SICHERHEITSHINWEISE
Bitte unterbrechen Sie während des Systemstarts bzw. Während eines Software-Updates des GRP2612/P/W/G NICHT die Stromzufuhr. Eine Unterbrechung kann ein Fehlverhalten hervorrufen und das Telefon zerstören.
Benutzen Sie nur das Netzteil, das im Lieferumfang enthalten ist. Die Verwendung eines anderen Netzteils kann zu Schäden bzw. zum Defekt führen.

PRECAUZIONI
NON spegnere/accendere il GRP2612/P/W/G durante l'avvio del sistema o l'aggiornamento del firmware. Ciò potrebbe comportare il danneggiamento del firmware e il mal-funzionamento dell'unità.
Usare solo l'alimentatore incluso nella confezione del GRP2612/P/W/G. L'uso di un alimentatore alternativo non idoneo potrebbe danneggiare l'unità.

PRECAUZIONI
NON spegnere/accendere il GRP2612/P/W/G durante l'avvio del sistema o l'aggiornamento del firmware. Ciò potrebbe comportare il danneggiamento del firmware e il mal-funzionamento dell'unità.
Usare solo l'alimentatore incluso nella confezione del GRP2612/P/W/G. L'uso di un alimentatore alternativo non idoneo potrebbe danneggiare l'unità.

PRECAUZIONI
NON spegnere/accendere il GRP2612/P/W/G durante l'avvio del sistema o l'aggiornamento del firmware. Ciò potrebbe comportare il danneggiamento del firmware e il mal-funzionamento dell'unità.
Usare solo l'alimentatore incluso nella confezione del GRP2612/P/W/G. L'uso di un alimentatore alternativo non idoneo potrebbe danneggiare l'unità.

PRECAUZIONI
NON spegnere/accendere il GRP2612/P/W/G durante l'avvio del sistema o l'aggiornamento del firmware. Ciò potrebbe comportare il danneggiamento del firmware e il mal-funzionamento dell'unità.
Usare solo l'alimentatore incluso nella confezione del GRP2612/P/W/G. L'uso di un alimentatore alternativo non idoneo potrebbe danneggiare l'unità.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ
Пожалуйста, не перезагружайте GRP2612/P/W/G путем выключения питания во время начальной загрузки системы или обновления встроенной программы. Вы можете повредить образы встроенной программы и вызвать неправильную работу устройства.
Используйте только блок питания, входящий в комплект поставки GRP2612/P/W/G. Использование неподходящего блока питания может вызвать повреждение устройства

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ
Пожалуйста, не перезагружайте GRP2612/P/W/G путем выключения питания во время начальной загрузки системы или обновления встроенной программы. Вы можете повредить образы встроенной программы и вызвать неправильную работу устройства.
Используйте только блок питания, входящий в комплект поставки GRP2612/P/W/G. Использование неподходящего блока питания может вызвать повреждение устройства

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ
Пожалуйста, не перезагружайте GRP2612/P/W/G путем выключения питания во время начальной загрузки системы или обновления встроенной программы. Вы можете повредить образы встроенной программы и вызвать неправильную работу устройства.
Используйте только блок питания, входящий в комплект поставки GRP2612/P/W/G. Использование неподходящего блока питания может вызвать повреждение устройства

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ
Пожалуйста, не перезагружайте GRP2612/P/W/G путем выключения питания во время начальной загрузки системы или обновления встроенной программы. Вы можете повредить образы встроенной программы и вызвать неправильную работу устройства.
Используйте только блок питания, входящий в комплект поставки GRP2612/P/W/G. Использование неподходящего блока питания может вызвать повреждение устройства

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ
Пожалуйста, не перезагружайте GRP2612/P/W/G путем выключения питания во время начальной загрузки системы или обновления встроенной программы. Вы можете повредить образы встроенной программы и вызвать неправильную работу устройства.
Используйте только блок питания, входящий в комплект поставки GRP2612/P/W/G. Использование неподходящего блока питания может вызвать повреждение устройства

PRECAUÇÕES
Por favor NÃO desligue a energia do GRP2612/P/W/G durante o inicio do sistema ou durante a atualizaçao de firmware. Você poderá corromper a imagem do firmware e originar o mau funcionamento da unidade.
Utilize unicamente a fonte de alimentação incluída na embalagem do GRP2612/P/W/G. Utilizar uma fonte de alimentação alternativa e não certificada possivelmente pode danificar a unidade.

Les termes de la licence GNU GPL sont incorporés dans le micrologiciel du périphérique et sont accessibles via l'interface utilisateur Web du périphérique à l'adresse my_device_ip/gpl_license. Vous pouvez également y accéder ici: https://www.grandstream.com/legal/open-source-software. Pour obtenir un CD contenant les informations du code source GPL, veuillez envoyer une demande écrite à info@grandstream.com

Common part:

This equipment complies with radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator& your body.

Après examen de ce matériel aux conformité ou aux limites d'intensité de champ RF, les utilisateurs peuvent sur l'exposition aux radiofréquences et la conformité and compliance d'acquérir les informations correspondantes. La distance minimale du corps à utiliser le dispositif est de 20cm.

The earpiece is easy to absorb small object, please take care to avoid scratching.

U.S. FCC Part 68 Regulatory Information

This equipment complies with Part 68 of the FCC rules. Located on the equipment is a label that contains, among other information, the ACTA registration number and ringer equivalence number (REN.) If requested, this information must be provided to the telephone company.

The REN is used to determine the quantity of devices which may be connected to the telephone line. Excessive REN's on the telephone line may result in the devices not ringing in response to an incoming call. In most, but not all areas, the sum of the REN's should not exceed five (5.0). To be certain of the number of devices that may be connected to the line, as determined by the total REN's contact the telephone company to determine the maximum REN for the calling area.

This equipment cannot be used on the telephone company-provided coin service. Connection to Party Line Service is subject to State Tariffs.

If this equipment causes harm to the telephone network, the telephone company will notify you in advance that temporary discontinuance of service may be required. If advance notice isn't practical, the telephone company will notify the customer as soon as possible. Also, you will be advised of your right to file a complaint with the FCC if you believe it is necessary. The telephone company may make changes in its facilities, equipment, operations, or procedures that could affect the operation of the equipment. If this happens, the telephone company will provide advance notice in order for you to make the necessary modifications in order to maintain uninterrupted service.

If the trouble is causing harm to the telephone network, the telephone company may request you to remove the equipment from the network until the problem is resolved.

This equipment uses the following USOC jacks: RJ45C.

It is recommended that the customer install an AC surge arrester in the AC outlet to which this device is connected. This is to avoid damaging the equipment caused by local lightening strikes and other electrical surges.

If trouble is experienced with this equipment, please contact (Agent in the US):

Company Name: Grandstream Networks, Inc.

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

Tel: 1-617-5669300

Fax: 1-617-2491987

U.S. FCC Part 15 Regulatory Information

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and
(2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Any Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Canada Regulatory Information

Radio equipment

Operation of 5150-5350 MHz is restricted to indoor use only.

This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply

with Innovation, Science and Economic Development Canada's

licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause interference.
- (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

- 1) L'appareil ne doit pas produire de brouillage;
- 2) L'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

CAN ICES-003 (B)/NMB-003(B)

This product meets the applicable Innovation, Science and Economic Development Canada technical specifications.

Le présent produit est conforme aux spécifications techniques applicables d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada.

Terminal equipment

This product meets the applicable Innovation, Science and Economic Development Canada technical specifications.

The Ringer Equivalence Number (REN) indicates the maximum number of devices allowed to be connected to a telephone interface. The termination of an interface may consist of any combination of devices subject only to the requirement that the sum of the RENs of all the devices not exceed five.

Ce produit répond à la innovation, des sciences et de Développement économique Canada spécifications techniques applicables.
Le nombre équivalent de sonneries (REN) indique le nombre maximal de terminaux qui peuvent être raccordés à une interface téléphonique. La terminaison d'une interface peut consister en une combinaison de dispositifs, à la seule condition que la somme des REN de tous les dispositifs ne dépasse pas cinq.

EU Regulatory Information

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

Support Frequency Bands and Power:

WLAN 2.4 GHz < 20 dBm;

WLAN 5.2 GHz < 23 dBm;

WLAN 5.3/ 5.6 GHz < 20 dBm;

WLAN 5.8 GHz <14 dBm.

The simplified EU declaration of conformity referred to in Article 10(9) shall be provided as follows:

Hereby, [Grandstream Networks, Inc.] declares that the radio equipment type [GRP2612W] is in compliance with Directive 2014/53/EU.

The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: www.grandstream.com