



Grandstream Networks, Inc.

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

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



For Certification, Warranty and RMA information, please visit [www.grandstream.com](http://www.grandstream.com)



**GSC3574**



**GSC3575**

HD Intercom & Facility Control Station

Quick Installation Guide

## **Content**

---

English.....	1
简体中文.....	6
Español.....	11
Français.....	16
Deutsch.....	21
Italiano.....	26
Русский.....	31
Português.....	36
Regulatory Information.....	41

The GSC3574/3575 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 GSC3574/3575 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 GSC3574/3575. 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 GSC3574/3575 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](http://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](mailto:info@grandstream.com)

## PRECAUTIONS

- Do not attempt to open, disassemble, or modify the device.
- Do not expose this device to temperatures outside range of 0 °C to 40 °C in operation and -10 °C to 60 °C in storage.
- Do not expose the GSC3574/3575 to environments outside of the following humidity range: 10-90% RH (non-condensing).
- Do not power cycle your GSC3574/3575 during system boot up or firmware upgrade. You may corrupt firmware images and cause the unit to malfunction.

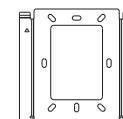
## OVERVIEW

The GSC3574/3575 is a powerful intercom and facility control station designed to provide businesses with a dedicated device to manage facility communications, door access, physical security and more. This device can be wall-mounted as a solution for easy door control, intercom and paging communication, security camera management and facility-wide UC integration. The GSC3574/3575 features a 7-inch touch screen LCD and full duplex 2-way HD audio. It offers a flexible network connectivity through 100Mbps network port with PoE or integrated dual-band Wi-Fi 6 support. This SIP intercom and facility control station is designed to seamlessly integrate with Grandstream's entire range of products, including the GDS series of door access devices, GSC series intercom and paging devices, security cameras and more. The GSC3574/3575 is ideal for any deployment scenario where facility access, communications and security need to be centrally monitored and controlled.

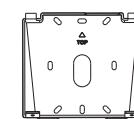
## PACKAGE CONTENTS



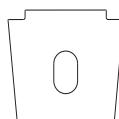
GSC3574/3575



1x 0° installation  
Bracket



1x 20° installation  
Bracket



1x Glass  
adhesive  
tape



6x Self-tapping  
Screws



6x Screw  
anchors

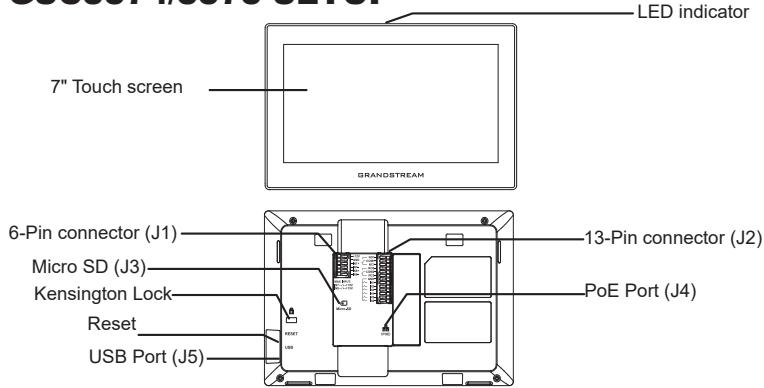


2x Fixation  
Screws



1x Quick Installation  
Guide

## GSC3574/3575 SETUP

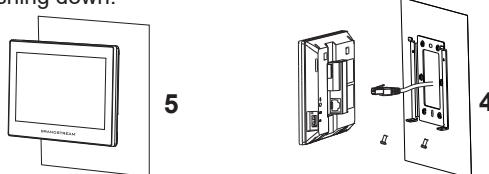


## DEVICE INSTALLATION

The GSC3574/3575 can be mounted on the wall, the glass, or on the desktop using a 20° bracket. Please refer to the following steps for installation:

### On-Wall 0° Mount

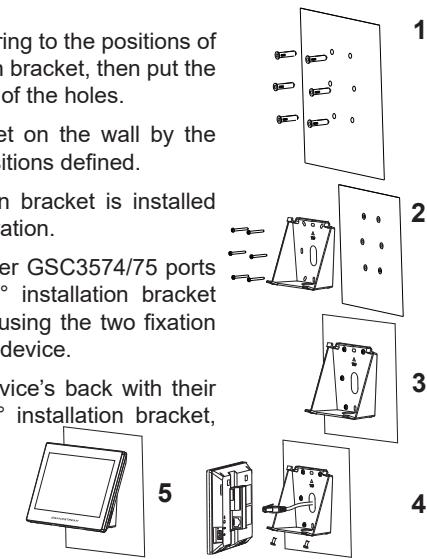
1. Drill six holes on the wall referring to the positions of the ones on the 0° installation bracket, then put the screw anchors on the position of the holes.
2. Fix the 0° installation bracket on the wall by the self-tapping screws on the positions defined.
3. Make sure the 0° installation bracket is installed properly as shown in the illustration.
4. Plug in the cables to the proper GSC3574/3575 ports on the back, and fix the 0° installation bracket with the GSC3575/74 device using the two fixation screws from the bottom of the device.
5. Align the position slots on device's back with their correct placement on the metal bracket, then fix it by pushing down.



~3~

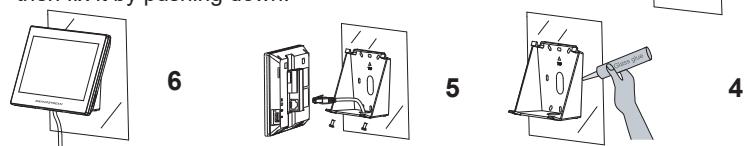
### On-Wall 20° Mount

1. Drill six holes on the wall referring to the positions of the ones on the 20° installation bracket, then put the screw anchors on the position of the holes.
2. Fix the 20° installation bracket on the wall by the self-tapping screws on the positions defined.
3. Make sure the 20° installation bracket is installed properly as shown in the illustration.
4. Plug in the cables to the proper GSC3574/75 ports on the back, and fix the 20° installation bracket with the GSC3575/74 device using the two fixation screws from the bottom of the device.
5. Align the position slots on device's back with their correct placement on the 20° installation bracket, then fix it by pushing down.



### On-Wall Glass Adhesive Mount

1. Clean the glass before installation
2. Stick the Glass Adhesive tape to the 20° installation bracket.
3. Install the 20° installation bracket with its glass adhesive tape on the glass.
4. After installing with double-sided adhesive, please use additional adhesive to fix the equipment.
5. Plug in the cables to the proper GSC3574/75 ports, and fix the 20° installation bracket with the GSC3575/74 device using the two fixation screws.
6. Align the position slots on device's back with their correct placement on the 20° installation bracket, then fix it by pushing down.



~4~

## GSC3574/3575 PORTS

Jack	Port		Function	Remark	
	Pin	Signal			
J1	1	IN8-	Alarm IN8(Active)	Isolation type alarm input, used for voltage signal detection, IN+ connected to positive signal output of sensor, IN- connected to negative signal output of sensor or GND of sensor. The active voltage range is 9-15V.	
	2	IN8+			
	3	IN7-			
	4	IN7+	Power Supply		
	5	GND		DC12V recommend, input voltage rang 11-13V, current at least 1.5A@12V	
	6	+12V			
J2	1	NO1	Alarm OUT1	Relay output, normal open or close, max 125VAC/0.5A or max 30VDC/2A	
	2	COM1			
	3	NC1			
	4	NO2	Alarm OUT2		
	5	COM2			
	6	NC2			
	7	GND	Alarm input, used to connect devices such as buttons/ switches/ alarm sensors.	Voltage reference for IN (1/2/3/4/5/6)	
	8	IN1			
	9	IN2			
	10	IN3			
	11	IN4			
	12	IN5			
	13	IN6			
J3	Micro-SD Port	Data Storage	Support microSD/SDHC/SDXC, up to 512G		
J4	Network Port (PoE)	Ethernet & PoE Supply	Single 10/100 Mbps Network port, support 802.3 af POE power supply		
J5	USB Port	Data Exchange (USB 2.0)	The USB port can be connected to USB disk (up to 2TB) / mouse/ keyboard. The default current limit is 460mA, and user can configure it to 1000mA through the web.		

## GSC3574/3575 CONFIGURATION

### Configure the GSC3574/3575 Using a Web Browser:

1. Ensure your device is powered up and connected to the Internet.
2. Press "Settings" on Home Page.
3. Select "Network Status" to check the IP address.
4. Type the unit's IP address in your PC browser. (See figure below).
5. 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).



Refer to online documents and FAQ for more detailed information: <https://www.grandstream.com/our-products>

GSC3574/3575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GSC3574/3575使用该服务，并定期测试您的配置以确保GSC3574/3575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GSC3574/3575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GSC3574/3575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。

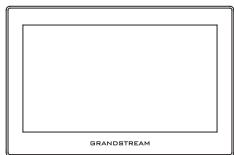
## 注意事项

- 请不要尝试打开、拆卸或修改设备。
- 操作时请勿将本设备暴露在0°C至40°C的温度范围之外的环境中，请勿将其存放在-10°C至60°C的范围之外的环境中。
- 请勿将GSC3574/3575暴露在以下湿度范围之外的环境中：10-90%RH（非冷凝）。
- 系统启动或固件升级期间，请勿关闭GSC3574/3575的电源。您可能会损坏固件并导致设备故障。

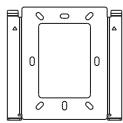
## 产品概览

GSC3574/3575是一款功能强大的对讲和设施控制站，旨在为企业提供专用设备来管理对讲、门禁、人身安全等。此设备可以安装在墙上，集成门禁对讲、门禁监控于一体的社区、物业安防方案。GSC3574/3575有7英寸LCD屏灵敏触控，全双工2路高清音频，支持100Mbps网络端口，PoE并集成双频Wi-Fi 6。这款SIP对讲和设施控制站旨在与Grandstream的整个产品系列无缝集成，包括GDS系列门禁、GSC系列对讲和寻呼设备、监控设备等。GSC3574/3575非常适合需要集中监控、控制访问、通信及安防的部署场景。

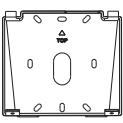
## 包装清单



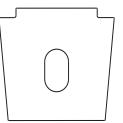
GSC3574/3575



1x 0° 安装支架



1x 20° 安装支架



1 x 玻璃胶带



6x 自攻螺丝



6x 螺钉锚

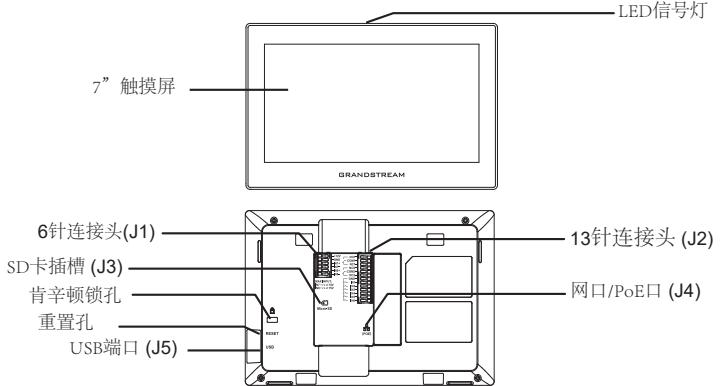


2x 固定螺丝



1x 快速安装手册

## GSC3574/3575 产品概览

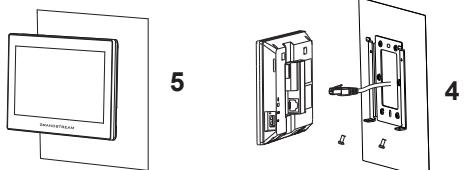
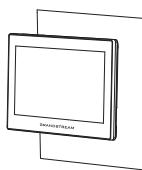
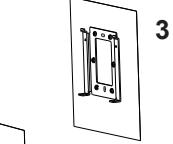
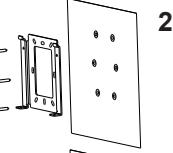
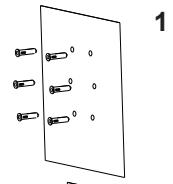


## 安装

GSC3574/3575 可以安装在墙壁、玻璃或使用 20° 支架放置在桌面。请参考以下步骤进行安装：

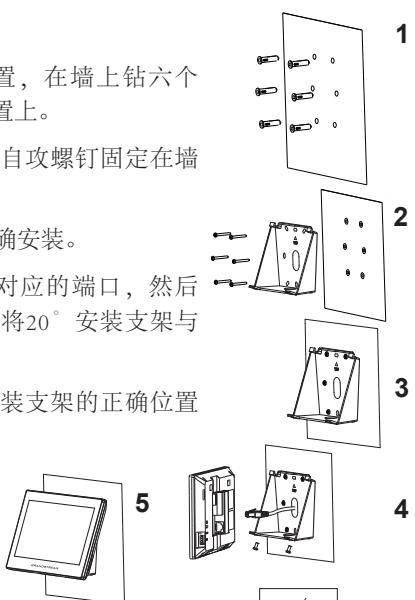
### 壁挂式 0° 安装

1. 参照0° 安装支架上孔的位置，在墙上钻六个孔，并将膨胀螺丝放在孔的位置上。
2. 将0° 安装支架按规定位用自攻螺钉固定在墙面上。
3. 确保0° 安装支架如图所示正确安装。
4. 将电缆插入GSC3574/3575背面对应的端口，然后使用设备底部的两个固定螺钉将0° 安装支架与GSC3575/74设备固定。
5. 将设备背面的定位槽与金属支架上的正确位置对齐，然后向下推将其固定。



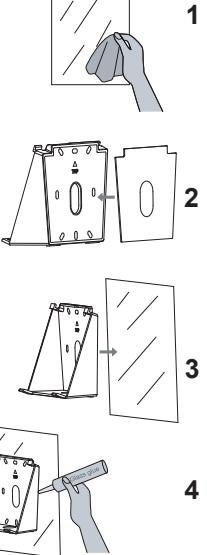
## 壁挂式 20° 安装

- 参照20° 安装支架上孔的位置，在墙上钻六个孔，并将膨胀螺丝放在孔的位置上。
- 将20° 安装支架按规定位置用自攻螺钉固定在墙面上。
- 确保20° 安装支架如图所示正确安装。
- 将电缆插入GSC3574/75背面对应的端口，然后使用设备底部的两个固定螺钉将20° 安装支架与GSC3575/74设备固定。
- 将设备背面的定位槽与20° 安装支架的正确位置对齐，然后向下推固定。



## 壁挂式玻璃黏贴安装

- 安装前清洁玻璃。
- 将玻璃胶带粘贴到20° 安装支架上。
- 将20° 安装支架及其玻璃胶带黏贴在玻璃上。
- 使用双面胶安装后，请使用额外的粘合剂来固定设备。
- 将电缆插入GSC3574/75对应的端口，并使用两个固定螺钉将20° 安装支架与GSC3575/74设备固定。
- 将设备背面的定位槽与20° 安装支架的正确位置对齐，然后向下推固定。



## GSC3574/3575 端口

插座	端口		功能	备注
	针脚	信号		
J1	1	IN8-	报警输入8(主动)	隔离型报警输入，用于电压信号检测，IN+接传感器正信号输出，IN-接传感器负信号输出或传感器GND。有效电压范围为9-15V。
	2	IN8+		
	3	INT-	报警输入7(主动)	
	4	INT+		
	5	GND	电源 推荐DC12V，输入电压范围11-13V，电流最低1.5A@12V。	
	6	+12V		
J2	1	NO1	报警输出1	继电器输出，常开或常闭，最大125VAC/0.5A或最大30VDC/2A。
	2	COM1		
	3	NC1		
	4	NO2	报警输出2	报警输入，用于连接按钮/开关/报警传感器等设备。
	5	COM2		
	6	NC2		
	7	GND	报警输入地线	IN(1/2/3/4/5/6)的电压参考点。
J3	8	IN1	报警输入1(被动)	报警输入，用于连接按钮/开关/报警传感器等设备。
	9	IN2	报警输入2(被动)	
	10	IN3	报警输入3(被动)	
	11	IN4	报警输入4(被动)	
	12	IN5	报警输入5(被动)	
	13	IN6	报警输入6(被动)	
J3	SD卡口		数据存储	支持microSD/SDHC/SDXC，最大512G。
J4	网口/PoE口		以太网和PoE电源	单个10/100Mbps网口，支持802.3afPoE供电。
J5	USB端口		数据交换，支持USB2.0	USB口可连接U盘(最大2TB)/鼠标/键盘。默认电流限制为460mA，用户可以通过网页配置为1000mA。

## GSC3574/3575 的配置

通过WEB浏览器配置GSC3574/3575:

- 请确保设备的电源及网络连接；
- 在主页上按“设置”。
- 选择“网络状态”以检查IP地址。
- 在电脑浏览器输入设备的IP地址（设备和电脑必须在同一个局域网）见下图。
- 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）。



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

El GSC3574/3575 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 o cualquier 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 de telefonía por internet compatible con el protocolo SIP, configurar apropiadamente el GSC3574/3575 para usar dicho servicio y periódicamente probar su configuración para confirmar su funcionamiento de acuerdo a sus expectativas. Si usted decide no hacerlo, será su responsabilidad comprar servicios de telefonía tradicional, ya sea por línea fija o inalámbrica para poder acceder a los servicios de emergencia.

**GRANDSTREAM NO PROVEE CONEXIONES CON NINGÚN SERVICIO DE EMERGENCIA MEDIANTE EL GSC3574/3575. NI GRANDSTREAM NI SUS DIRECTORES, EMPLEADOS O AFILIADOS, PUEDEN SER SUJETOS REPOSABLES 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 GSC3574/3575 PARA CONTACTAR A LOS SERVICIOS DE EMERGENCIA, ASI COMO A SU NEGIGENCIA 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](http://ip_de_mi_dispositivo/gpl_license). También puede ser accedido aquí: <https://www.grandstream.com/legal/open-source-software>

Para obtener un CD con la información del código fuente GPL, por favor, remita una solicitud escrita a [info@grandstream.com](mailto:info@grandstream.com)

## PRECAUCIONES

- No intente abrir, desarmar o modificar el dispositivo
- No exponga el dispositivo a temperaturas fuera del rango de 0 ° C a 40 ° C en funcionamiento y de -10 ° C a 60 ° C en almacenamiento.
- No exponga el GSC3574/3575 a entornos fuera del siguiente rango de humedad: 10-90% HR (sin condensación).
- No Desenchufe su GSC3574/3575 durante el arranque del sistema o actualización del firmware. Puede dañar las imágenes de firmware y provocar un mal funcionamiento de la unidad.

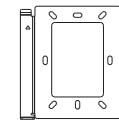
## INFORMACIÓN GENERAL

El GSC3574/3575 es un potente intercomunicador y estación de control de acceso diseñado para proporcionar a las empresas un dispositivo dedicado para gestionar las comunicaciones de las instalaciones, el acceso a las puertas, la seguridad física y mucho más. Este dispositivo puede montarse en la pared como solución para facilitar el control de puertas, la comunicación por intercomunicación y voceo, la gestión de cámaras de seguridad y la integración de comunicaciones unificadas en toda la instalación. El GSC3574/3575 cuenta con una pantalla táctil LCD de 7 pulgadas y audio HD bidireccional full dúplex. Ofrece conectividad de red flexible a través de un puerto de red de 100 Mbps con PoE o soporte Wi-Fi 6 de doble banda integrado. Esta estación SIP de intercomunicaciones y control de instalaciones se ha diseñado para integrarse perfectamente con toda la gama de productos de Grandstream, incluida la serie GDS de dispositivos de acceso a puertas, la serie GSC de dispositivos de intercomunicación y voceo, cámaras de seguridad y mucho más. El GSC3574/3575 es ideal para cualquier escenario de despliegue donde el acceso a las instalaciones, las comunicaciones y la seguridad deben ser supervisados y controlados de forma centralizada.

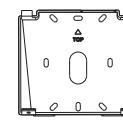
## CONTENIDO DEL PAQUETE



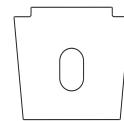
GSC3574/3575



1x soporte de instalación de 0°



1x soporte de instalación de 20°



1x Cinta adhesiva para vidrio



6x tornillos autorroscantes



6x Anclajes de tornillo

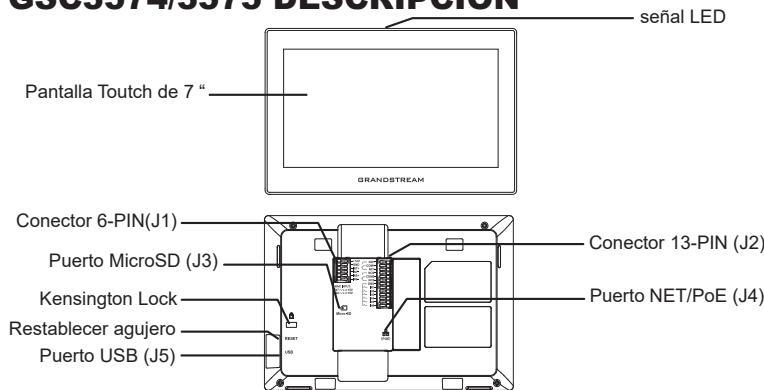


2x Tornillos de fijación



1x Guia de Instalación Rápida

## GSC3574/3575 DESCRIPCIÓN

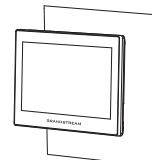


## INSTALACIÓN

El GSC3574/3575 se puede montar en la pared, en vidrio o en el escritorio utilizando un soporte de 20°. Consulte los pasos siguientes para la instalación:

### Montaje en pared de 0°

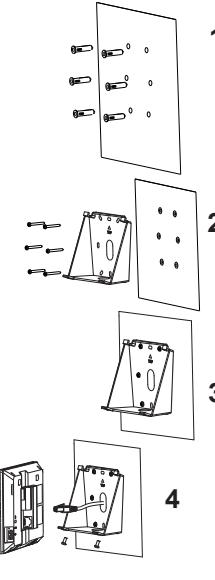
1. Taladre seis orificios en la pared haciendo referencia a las posiciones de los del soporte de instalación de 0° y, a continuación, coloque los anclajes para tornillos en la posición de los orificios.
2. Fije el soporte de instalación de 0° en la pared utilizando los tornillos autorroscantes en las posiciones definidas.
3. Asegúrese de que el soporte de instalación de 0° esté instalado correctamente como se muestra en la ilustración.
4. Conecte los cables a los puertos GSC3574/3575 adecuados de la parte posterior y fije el soporte de instalación de 0° con el dispositivo GSC3575/74 utilizando los dos tornillos de fijación de la parte inferior del dispositivo.
5. Alinee las ranuras de posición de la parte posterior del dispositivo con su ubicación correcta en el soporte metálico y, a continuación, fíjelo presionando hacia abajo.



~13~

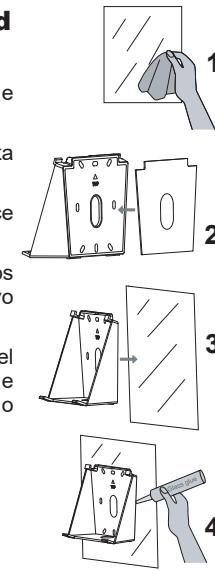
### Montaje en pared de 20°

1. Taladre seis orificios en la pared haciendo referencia a las posiciones de los del soporte de instalación de 20° y, a continuación, coloque los anclajes para tornillos en la posición de los orificios.
2. Fije el soporte de instalación de 20° en la pared mediante los tornillos autorroscantes en las posiciones definidas.
3. Asegúrese de que el soporte de instalación de 20° esté instalado correctamente como se muestra en la ilustración.
4. Conecte los cables a los puertos GSC3574/75 adecuados de la parte posterior y fije el soporte de instalación de 20° con el dispositivo GSC3575/74 utilizando los dos tornillos de fijación de la parte inferior del dispositivo.



### Montaje adhesivo de vidrio para pared

1. Limpie el vidrio antes de la instalación
2. Pegue la cinta adhesiva para cristales en el soporte de instalación de 20°.
3. Instale el soporte de instalación de 20° con su cinta adhesiva en el vidrio.
4. Tras la instalación con adhesivo de doble cara, utilice adhesivo adicional para fijar el equipo.
5. Conecte los cables a los puertos GSC3574/75 adecuados y fije el soporte de instalación de 20° con el dispositivo GSC3575/74 mediante los dos tornillos de fijación.
6. Alinee las ranuras de posición de la parte posterior del dispositivo con su ubicación correcta en el soporte de instalación de 20° y, a continuación, fíjelo presionando hacia abajo.



~14~

## GSC3574/3575 PUERTOS

Conector	Puerto		Función	Observación
	Pin	Señal		
J1	1	IN8-	Alarma de entrada8 (Activo)	Entrada de alarma de tipo aislamiento, utilizada para la detección de señales de tensión, IN+ conectada a la salida de señal positiva del sensor, IN- conectada a la salida de señal negativa del sensor o GND del sensor. El rango de voltaje activo es de 9-15V
	2	IN8+		
	3	IN7-	Alarma de entrada7 (Activo)	
	4	IN7+		
	5	GND	Alimentación	Se recomienda DC12V, rango de voltaje de entrada 11-13V. Corriente al menos 1.5A @12V
	6	+12V		
J2	1	NO1	Alarma de salida1	
	2	COM1		
	3	NC1		Salida relé, normalmente abierto o cerrado, max 125VAC/0.5A o max 30VDC/2A
	4	NO2	Alarma de salida2	
	5	COM2		
	6	NC2		
	7	GND	Alarma de entrada GND	Referencia de voltaje para IN(1/2/3/4/5/6)
	8	IN1	Alarma de entrada1(Pasivo)	
	9	IN2	Alarma de entrada2(Pasivo)	
	10	IN3	Alarma de entrada3(Pasivo)	
	11	IN4	Alarma de entrada4(Pasivo)	
	12	IN5	Alarma de entrada5(Pasivo)	
	13	IN6	Alarma de entrada6(Pasivo)	
J3	Puerto MicroSD	Almacenamiento de datos		Soporta microSD/SDHC/SDXC, hasta 512GB
J4	Puerto NET/PoE	Alimentazione Ethernet e PoE		Un puerto de red de 10/100 Mbps, soporta alimentación 802.3 af PoE
J5	Puerto USB	Intercambio de datos (USB2.0)		El puerto USB se puede conectar a un disco USB (hasta 2TB) / ratón / teclado. El límite de corriente por defecto es de 460mA, y el usuario puede configurarlo a 1000mA a través de la web.

## GSC3574/3575 CONFIGURACIÓN

### Configurando el GSC3574/3575 utilizando un navegador web:

1. Asegure que su teléfono esté conectado a la red y tenga electricidad.
2. Presione "Ajustes" en la página de inicio.
3. Seleccione "Estado de Red" para checar la dirección IP.
4. Tipee la dirección IP en el navegador de su PC (ver figura).
5. 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).



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

FR

Le GSC3574/3575 n'est pas préconfiguré pour prendre en charge ou faire des appels d'urgence à tout type d'hôpital, organisme d'application de la loi, unité de soins médicaux (service d'urgence) ou tout autre type de service d'urgence. Vous devez prendre des dispositions supplémentaires pour accéder aux services d'urgence. Il est de votre responsabilité d'acheter un service téléphonique Internet compatible SIP, de configurer correctement le GSC3574/3575 pour utiliser ce service et de tester périodiquement votre configuration pour confirmer qu'elle fonctionne comme prévu. Il est également de votre responsabilité d'acheter des services téléphoniques sans fil ou fixes traditionnels pour accéder aux services d'urgence.

GRANDSTREAM NE FOURNIT PAS DE CONNEXIONS AUX SERVICES D'URGENCE VIA LE GSC3574/3575. NI GRANDSTREAM NI SES BUREAUX, EMPLOYÉS OU SOCIÉTÉS AFFILIÉES NE PEUVENT ÊTRE TENUS RESPONSABLES DE TOUTE RÉCLAMATION, DOMMAGE OU PERTE, ET VOUS RENONCEZ À TOUTES LES RÉCLAMATIONS OU CAUSES D'ACTION DÉCOULANT DE VOTRE INCAPACITÉ À UTILISER LE GSC3574/3575 POUR CONTACTER LES SERVICES D'URGENCE, ET VOTRE DÉFAUT DE PRENDRE DES DISPOSITIONS SUPPLÉMENTAIRES POUR ACCÉDER AUX SERVICES D'URGENCE SELON LE PARAGRAPHE PRÉCEDANT IMMÉDIATEMENT.

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.

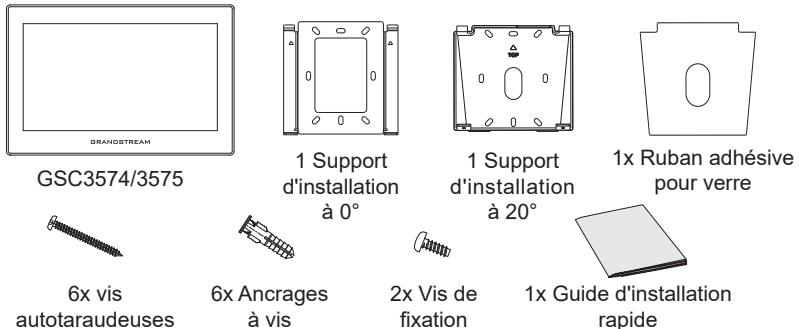
## PRÉCAUTIONS

- N'essayez pas d'ouvrir, de démonter ou de modifier l'appareil.
- Ne pas exposer cet appareil à des températures en dehors de la plage de 0 °C à 40 °C en opération et de -10 °C à 60 °C en stockage.
- N'exposez pas le GSC3574/3575 à des environnements en dehors de la plage d'humidité suivante: 10-90% HR (sans condensation).
- Ne mettez pas votre GSC3574/3575 hors tension pendant le démarrage du système ou la mise à niveau du micrologiciel. Vous risquez d'endommager les images du micrologiciel et de provoquer un dysfonctionnement de l'appareil

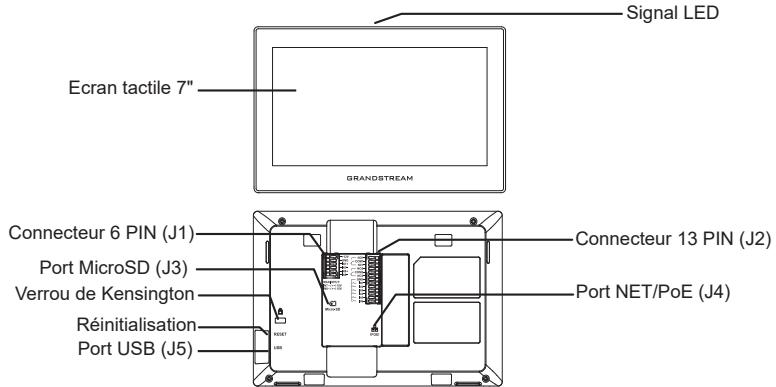
## PRÉSENTATION

Le GSC3574/3575 est un puissant poste d'interphonie et de contrôle des établissement conçu pour fournir aux entreprises un dispositif dédié à la gestion des communications des établissements, de l'accès aux portes, de la sécurité physique et plus encore. Ce dispositif peut être monté sur un mur pour faciliter le contrôle des portes, la communication par interphone et radiomessagerie, la gestion des caméras de sécurité et l'intégration des communications unifiées à l'échelle de l'établissement. Le GSC3574/3575 est doté d'un écran tactile LCD de 7 pouces et d'un système audio HD bidirectionnel en duplex intégral. Il offre une connectivité réseau flexible grâce à un port réseau de 100 Mbps avec PoE ou un support Wi-Fi 6 bi-bande intégré. Ce poste d'interphonie SIP et de contrôle des établissements est conçu pour s'intégrer avec l'ensemble de la gamme de produits Grandstream, notamment les dispositifs d'accès aux portes de la série GDS, les dispositifs d'interphonie et de radiomessagerie de la série GSC, les caméras de sécurité et d'autres. Le GSC3574/3575 est idéal pour tout scénario de déploiement où l'accès, les communications et la sécurité des établissements doivent être surveillés et contrôlés de manière centralisée.

## CONTENU DU PACK



## DESCRIPTION DU GSC3574/3575

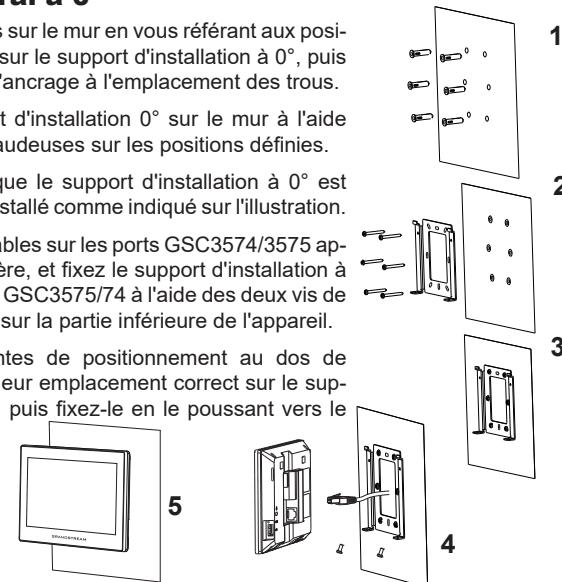


## INSTALLATION

Le GSC3574/3575 peut être monté sur le mur, la vitre ou le bureau à l'aide d'un support à 20°. Veuillez vous référer aux étapes suivantes pour l'installation :

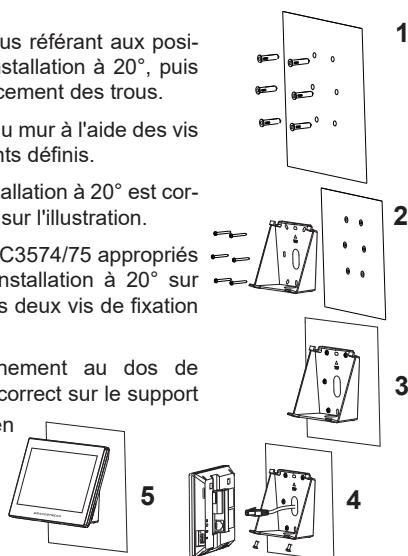
### Montage mural à 0°

1. Percez six trous sur le mur en vous référant aux positions des trous sur le support d'installation à 0°, puis placez les vis d'ancre à l'emplacement des trous.
2. Fixer le support d'installation 0° sur le mur à l'aide des vis autotaraudeuses sur les positions définies.
3. Assurez-vous que le support d'installation à 0° est correctement installé comme indiqué sur l'illustration.
4. Branchez les câbles sur les ports GSC3574/3575 appropriés à l'arrière, et fixez le support d'installation à 0° sur l'appareil GSC3575/74 à l'aide des deux vis de fixation situées sur la partie inférieure de l'appareil.
5. Alignez les fentes de positionnement au dos de l'appareil avec leur emplacement correct sur le support métallique, puis fixez-le en le poussant vers le bas.



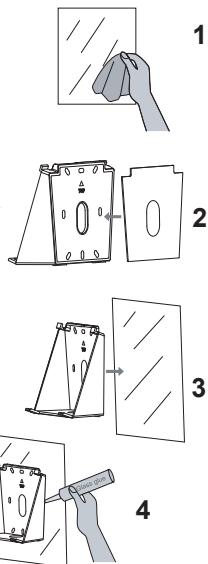
## Montage mural à 20°

- Percez six trous sur le mur en vous référant aux positions des trous sur le support d'installation à 20°, puis placez les vis d'ancrage à l'emplacement des trous.
- Fixer le support d'installation 20° au mur à l'aide des vis autotaraudeuses aux emplacements définis.
- Assurez-vous que le support d'installation à 20° est correctement installé comme indiqué sur l'illustration.
- Branchez les câbles aux ports GSC3574/75 appropriés à l'arrière, et fixez le support d'installation à 20° sur l'appareil GSC3575/74 à l'aide des deux vis de fixation situées au bas de l'appareil.
- Alignez les fentes de positionnement au dos de l'appareil avec leur emplacement correct sur le support d'installation à 20°, puis fixez-le en le poussant vers le bas.



## Support adhésif pour verre sur mur

- Nettoyer le verre avant l'installation
- Collez la bande adhésive pour verre sur le support d'installation à 20°.
- Installer le support d'installation à 20° avec sa bande adhésive sur la vitre.
- Après l'installation à l'aide d'un adhésif double face, veuillez utiliser de l'adhésif supplémentaire pour fixer l'équipement.
- Branchez les câbles sur les ports GSC3574/75 appropriés et fixez le support d'installation à 20° sur l'appareil GSC3575/74 à l'aide des deux vis de fixation.
- Alignez les fentes de positionnement au dos de l'appareil avec leur emplacement correct sur le support d'installation à 20°, puis fixez-le en le poussant vers le bas.



~19~

## PORTS DU GSC3574/3575

Jack	Port	Fonction	Remarque
	Pin	Signal	
J1	1	IN8-	Entrée Alarme8 (Active)
	2	IN8+	
	3	IN7-	
	4	IN7+	Entrée Alarme7 (Active)
	5	GND	
	6	+12V	Alimentation DC12V recommandé, plage de tension d'entrée 11-13V Courant minimum 1.5A @ 12V
J2	1	NO1	
	2	COM1	Sortie Alarme1
	3	NC1	
	4	NO2	
	5	COM2	Sortie Alarme2
	6	NC2	
	7	GND	Entrée Alarme GND Référence de tension pour IN (1/2/3/4/5/6)
	8	IN1	Entrée Alarme1(Passive)
	9	IN2	Entrée Alarme2(Passive)
	10	IN3	Entrée Alarme3(Passive)
	11	IN4	Entrée Alarme4(Passive)
	12	IN5	Entrée Alarme5(Passive)
	13	IN6	Entrée Alarme6(Passive)
J3	Port Micro-SD	Stockage de données	Prise en charge de microSD / SDHC / SDXC, jusqu'à 512G
J4	Port réseau (PoE)	Ethernet & Alimentation PoE	Port réseau unique 10/100 Mbps, compatible avec l'alimentation 802.3 af POE
J5	Port USB	Echange de données (USB2.0)	Le port USB peut être connecté à un disque USB (jusqu'à 2TB) / une souris / un clavier. La limite de courant par défaut est de 460mA, et l'utilisateur peut la configurer à 1000mA via le web.

## CONFIGURATION DU GSC3574/3575

### Configurer le GSC3574/3575 en utilisant le Navigateur web:

- Vérifiez que l'appareil est sous tension et connecté à Internet.
- Appuyez sur "Réglages" sur la page d'accueil.
- Selectionnez «État du réseau» pour vérifier l'adresse IP.
- Entrez le nom d'utilisateur et le mot de passe d'administrateur pour accéder au menu de configuration. (Le nom d'utilisateur par défaut est "admin" tant dit que le mot de passe peut être trouvé sur l'étiquette à l'arrière de l'unité).



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

~20~

Das GSC3574/3575 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 SIPkompatiblen Anschluss bereitzustellen und diesen, zusammen mit dem GSC3574/3575 so zu konfigurieren, dass das Endgerät wunschgemäß funktioniert.

GRANDSTREAM BIETET KEINE ANBINDUNG ZU NOTRUFSERVICES ÜBER DAS GSC3574/3575. WEDER GRANDSTREAM, NOCH GRANDSTREAM NIEDERLASSUNGEN ODER MITARBEITER SIND HAFTBAR FÜR BE-SCHÄDIGUNGEN, VERLUSTE, ODER ALLE ANDEREN ARTEN AN SCHADENSANSPRÜCHEN, DIE SICH AUS DER INSTALLATION, EINSATZ UND NUTZUNG DES GSC3574/3575 ALS TEIL EINES NOTRUFSYSTEMS ERGEBEN KÖNNEN. ES LIEGT EINZIG IN DER VERANTWORTUNG DES BENUTZERS, DIE NOTWENDIGEN NOTRUFSERVICES, TELEKOMMUNIKATIONS-SCHLÜSSE UND TECHNISCHEN VORAUSSETZUNGEN FÜR DIE NUTZUNG DES GSC3574/3575 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.

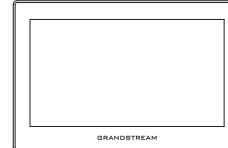
## VORSICHTSMAßNAHMEN

- Es ist verboten, das Produkt zu öffnen, Teile davon zu entfernen oder es zu ändern bzw. zu modifizieren.
- Das Gerät darf nur innerhalb folgender Temperaturbereiche genutzt werden: Betrieb 0°C bis 40°C; Lagerung -10°C bis 60°C.
- Das Gerät darf nur innerhalb folgender Werte für die relative Luftfeuchte betrieben werden: 10-90% (nicht kondensierend).
- Die Stromversorgung darf während des Startvorgangs bzw. während einer Firmware Aktualisierung nicht unterbrochen werden, Fehlfunktionen bis hin zum Systemausfall könnten die Folge davon sein.

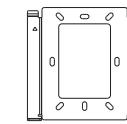
## ÜBERSICHT

Die GSC3574/3575 ist eine leistungsstarke Sprech- und Gebäudekontrollstation, die Unternehmen ein spezielles Gerät für die Verwaltung von Gebäudekommunikation, Türzugang, physischer Sicherheit und mehr bietet. Dieses Gerät kann an der Wand montiert werden und bietet eine einfache Lösung für die Türsteuerung, Gegensprech- und Paging-Kommunikation, die Verwaltung von Sicherheitskameras und die Integration von UC im gesamten Gebäude. Die GSC3574/3575 verfügt über einen 7-Zoll-Touch-Screen und Vollduplex-2-Wege-HD-Audio. Sie bietet eine flexible Netzwerkkonnektivität über einen 100-Mbps-Netzwerkanschluss mit PoE oder integrierter Dualband-Wi-Fi 6-Unterstützung. Diese SIP-Sprechanlage und Gebäudesteuerungsstation ist so konstruiert, dass sie sich problemlos in die gesamte Produktpalette von Grandstream integrieren lässt, einschließlich der Türöffner der GDS-Serie, der Sprechanlagen und Paging-Geräte der GSC-Serie, der Sicherheitskameras und mehr. Die GSC3574/3575 ist ideal für alle Einsatzbereiche, in denen der Zugang zu Einrichtungen, die Kommunikation und die Sicherheit zentral überwacht und gesteuert werden müssen.

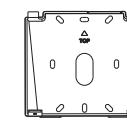
## LIEFERUMFANG



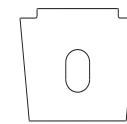
GSC3574/3575



1x 0°-Montage-winkel



1x 20°-Montage-winkel



1 x Glasklebe-band



6x selbstschneidende Schrauben



6x Schraubdübel

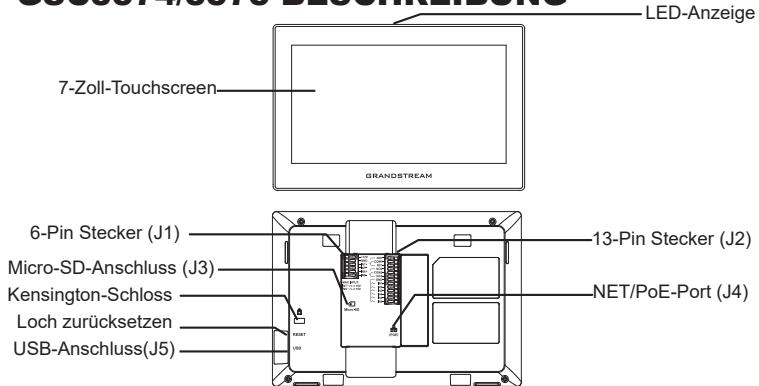


2x Befestigungsschrauben



1x Kurz-Installationsanleitung

## GSC3574/3575 BESCHREIBUNG

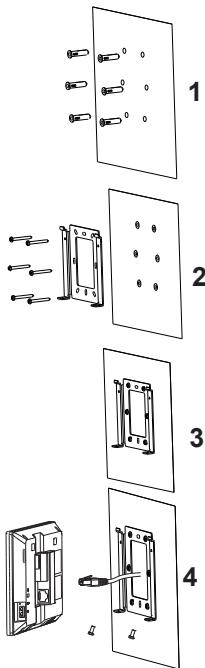


## EINRICHTEN

Die GSC3574/3575 kann mit einer 20°-Halterung an der Wand, am Glas oder auf dem Schreibtisch montiert werden. Bitte beachten Sie die folgenden Schritte zur Installation:

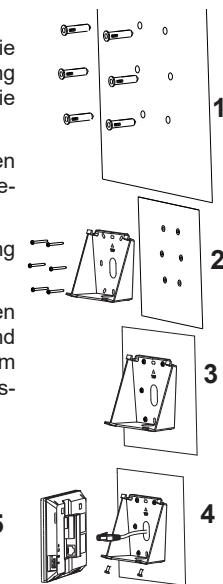
### Wandmontage mit 0°-Winkel

1. Bohren Sie sechs Löcher in die Wand, wobei Sie die Positionen der Löcher auf der 0°-Montagehalterung berücksichtigen, und setzen Sie dann die Dübel an die Position der Löcher.
2. Befestigen Sie die 0°-Montagehalterung mit den Selbstbohrschrauben an der Wand an den festgelegten Positionen.
3. Vergewissern Sie sich, dass die 0°-Installationshalterung wie in der Abbildung gezeigt richtig installiert ist.
4. Schließen Sie die Kabel an die entsprechenden GSC3574/3575-Anschlüsse auf der Rückseite an, und befestigen Sie die 0°-Installationshalterung mit dem GSC3575/74-Gerät mithilfe der beiden Befestigungsschrauben an der Unterseite des Geräts.
5. Richten Sie die Positionsschlitzte auf der Geräterückseite auf der richtigen Position auf der Metallhalterung aus und drücken Sie sie dann nach unten.



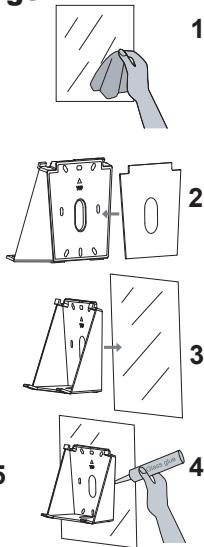
### Wandmontage mit 20°-Winkel

1. Bohren Sie sechs Löcher in die Wand, wobei Sie die Positionen der Löcher auf der 20°-Montagehalterung berücksichtigen, und setzen Sie dann die Dübel an die Position der Löcher.
2. Befestigen Sie den 20°-Installationswinkel mit den Selbstbohrschrauben an der Wand an den vorgegebenen Positionen.
3. Achten Sie darauf, dass die 20°-Installationshalterung wie in der Abbildung gezeigt richtig installiert ist.
4. Schließen Sie die Kabel an die entsprechenden GSC3574/75-Anschlüsse auf der Rückseite an, und befestigen Sie die 20°-Installationshalterung mit dem GSC3575/74-Gerät mithilfe der beiden Befestigungsschrauben an der Unterseite des Geräts.
5. Richten Sie die Positionsschlitzte auf der Geräterückseite an der richtigen Position auf der 20°-Installationshalterung aus und befestigen Sie sie dann durch Herunterdrücken.



### Glasklebehalterung für die Wandmontage

1. Reinigen Sie das Glas vor der Installation
2. Befestigen Sie das Glasklebeband an der 20°-Montagehalterung.
3. Befestigen Sie den 20°-Montagebügel mit seinem Glasklebeband auf dem Glas.
4. Nach der Anbringung mit doppelseitigem Klebeband verwenden Sie bitte zusätzliches Klebeband, um das Gerät zu befestigen.
5. Schließen Sie die Kabel an die entsprechenden Anschlüsse der GSC3574/75 an, und befestigen Sie den 20°-Installationswinkel mit den beiden Befestigungsschrauben an der GSC3575/74.
6. Richten Sie die Positionsschlitzte auf der Geräterückseite an der richtigen Position auf der 20°-Installationshalterung aus und befestigen Sie sie dann durch Herunterdrücken.



## GSC3574/3575 ANSCHLÜSSE

Buchse	Anschluß	Funktion	Anmerkung
	Pin	Signal	
J1	1	IN8-	ALARMEingang8 (Aktiv)
	2	IN8+	
	3	IN7-	ALARMEingang7 (Aktiv)
	4	IN7+	
	5	GND	
	6	+12V	Steckernetzteil 12V Gleichspannung wird empfohlen, Spannungsbereich 11V-13V, mindestens 1.5A bei 12V.
J2	1	NO1	Alarm Ausgang 1
	2	COM1	
	3	NC1	
	4	NO2	Relais-Ausgang, öffnen oder schließen, max. 125V/0,5A (Wechselspannung) oder 30VDC/2A (Gleichspannung)
	5	COM2	
	6	NC2	
	7	GND	ALARMEingang GND
	8	IN1	ALARMEingang1(Passiv)
	9	IN2	ALARMEingang2(Passiv)
	10	IN3	ALARMEingang3(Passiv)
	11	IN4	ALARMEingang4(Passiv)
	12	IN5	ALARMEingang5(Passiv)
	13	IN6	ALARMEingang6(Passiv)
J3	Micro-SD-Anschluss	Datenspeicher	Unterstützt mikroSD/SDHC/SDXC bis 512Gb
J4	NET/PoE-Port	Alimentazione Ethernet e PoE	Einzelner 10/100 Mbps Netzwerkanschluss, unterstützt 802.3 af POE-Stromversorgung
J5	USB-Anschluss	Datenaustausch (USB2.0)	An den USB-Anschluss kann eine USB-Festplatte (bis zu 2 TB)/ Maus/Tastatur angeschlossen werden. Die Standard-Stromgrenze ist 460mA, und der Benutzer kann sie über das Web auf 1000mA konfigurieren.

## GSC3574/3575 KONFIGURATION

### Konfiguration des GSC3574/3575 via Web-Browser:

1. Stellen Sie sicher, dass das Gerät eingeschaltet und mit dem Netzwerk verbunden ist.
2. Drücken Sie auf der Startseite auf „Einstellungen“.
3. Klicken Sie auf "Netzwerkstatus" um die IP Adresse anzuzeigen.
4. Tippen Sie die IP Adresse in den Browser an Ihrem PC (Siehe Skizze).
5. Geben Sie die Anmeldeinformationen ein und wechseln Sie in das Konfigurationsmenü. (Herstellerseitig ist der Benutzername "admin", das Zufallspasswort can be found on the sticker at the back of the unit).



Das komplette Benutzer-Handbuch sowie weitere Informationen zur Konfiguration finden Sie unter: <https://www.grandstream.com/our-products>

## IT

GSC3574/3575 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 servizio 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 GSC3574/3575 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.

GRANDSTREAM NON FORNISCE COLLEGAMENTI AI SERVIZI DI EMERGENZA ATTRAVERSO GSC3574/3575. NÈ GRANSTREAM NÈ I SUOI RESPONSABILI, DIPENDENTI O AFFILIATI POSSONO ESSERE RITENUTI RESPONSABILI DI QUALESIASI RECLAMO, DANNO O PERDITA, E DI QUALESIASI AZIONE LEGALE DERIVANTE DA TALI RECLAMI O CAUSE IN RELAZIONE ALL'IMPOSSIBILITÀ DI USARE IL GSC3574/3575 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-software>. Per ottenere un CD con informazioni sul codice sorgente GPL, si prega di inviare una richiesta scritta a [info@grandstream.com](mailto:info@grandstream.com)

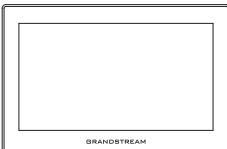
## PRECAUZIONI

- Non tentare di aprire, smontare o modificare il dispositivo.
- Non esporre il dispositivo a temperature esterne in un intervallo da 0 °C a +40 °C (per il funzionamento) e da -10 °C a +60 °C (per la conservazione).
- Non esporre GSC3574/3575 ad ambienti fuori dal seguente intervallo di umidità: 10-90% UR (senza condensa).
- Non spegnere/accendere il GSC3574/3575 durante l'avvio del sistema o l'aggiornamento del firmware. Ciò potrebbe comportare il danneggiamento del firmware e il malfunzionamento dell'unità.

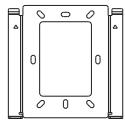
## PANORAMICA

Il GSC3574/3575 è una potente stazione interfonica e di controllo degli impianti progettata per fornire alle aziende un dispositivo pensato per gestire le comunicazioni degli impianti, l'accesso alle porte, la sicurezza fisica e altro ancora. Questo dispositivo può essere montato a parete come soluzione per un facile controllo delle porte, per la comunicazione tramite interfono e cercapersone, per la gestione delle telecamere di sicurezza e per l'integrazione UC in tutta la struttura. Il GSC3574/3575 è dotato di uno schermo touch a cristalli liquidi da 7 pollici e di un audio HD full duplex a due vie. Offre una connettività di rete flessibile grazie alla porta di rete da 100 Mbps con PoE o con supporto Wi-Fi 6 dual band integrato. Questa stazione interfonica e di controllo degli impianti SIP è progettata per integrarsi perfettamente con l'intera gamma di prodotti Grandstream, inclusi i dispositivi di accesso alle porte della serie GDS, i dispositivi interfonici e cercapersone della serie GSC, le telecamere di sicurezza e altro ancora. Il GSC3574/3575 è ideale per qualsiasi scenario di implementazione dove l'accesso alla struttura, le comunicazioni e la sicurezza devono essere sottoposti a una monitorizzazione e a un controllo centralizzato.

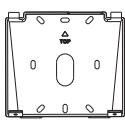
## CONTENUTO DELLA CONFEZIONE



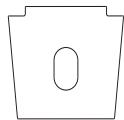
GSC3574/3575



1x Staffa di installazione a 0°



1x Staffa di installazione a 20°



1 x Nastro adesivo per vetro



6x Viti autofilettanti



6x Ancoraggi a vite

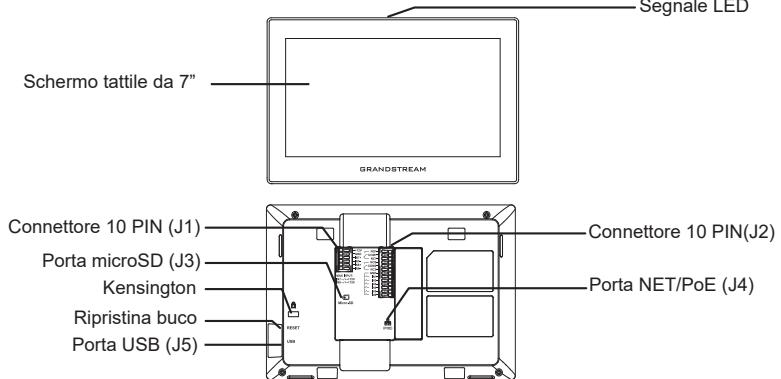


2x Viti di fissaggio



1x Guida rapida diinstallazione

## GSC3574/3575 DESCRIZIONE

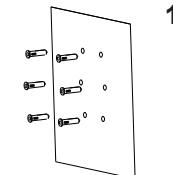


## MONTAGGIO

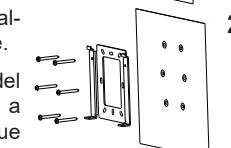
Il GSC3574/3575 può essere montato sulla parete, sul vetro o sulla scrivania utilizzando una staffa a 20°. Per l'installazione, fare riferimento ai passaggi riportati qui di seguito:

### Montaggio a parete 0°

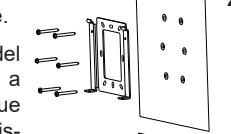
1. Praticare sei fori sulla parete facendo riferimento alle posizioni di quelli presenti sulla staffa di installazione a 0°, quindi posizionare gli ancoraggi a vite nei fori.
2. Fissare la staffa di installazione a 0° alla parete utilizzando le viti autofilettanti nelle posizioni definite.
3. Assicurarsi che la staffa di installazione a 0° sia installata correttamente come mostrato nell'illustrazione.
4. Collegare i cavi alle rispettive porte sul retro del GSC3574/3575 e fissare la staffa di installazione a 0° con il dispositivo GSC3575/74 utilizzando le due viti di fissaggio presenti nella parte inferiore del dispositivo.
5. Allineare le fessure di posizionamento poste sul retro del dispositivo con il loro rispettivo posizionamento sulla staffa metallica, quindi premere per fissare.



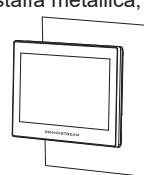
1



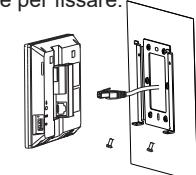
2



3



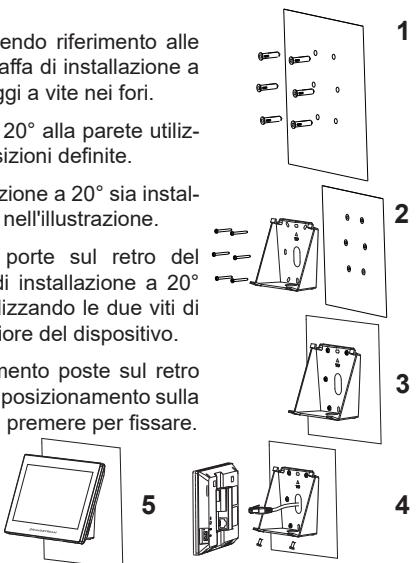
4



5

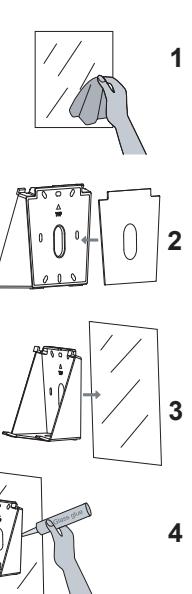
## Montaggio a parete 20°

- Praticare sei fori sulla parete facendo riferimento alle posizioni di quelli presenti sulla staffa di installazione a 20°, quindi posizionare gli ancoraggi a vite nei fori.
- Fissare la staffa di installazione a 20° alla parete utilizzando le viti autofilettanti nelle posizioni definite.
- Assicurarsi che la staffa di installazione a 20° sia installata correttamente come mostrato nell'illustrazione.
- Collegare i cavi alle rispettive porte sul retro del GSC3574/75 e fissare la staffa di installazione a 20° con il dispositivo GSC3575/74 utilizzando le due viti di fissaggio presenti nella parte inferiore del dispositivo.
- Allineare le fessure di posizionamento poste sul retro del dispositivo con il loro rispettivo posizionamento sulla staffa di installazione a 20°, quindi premere per fissare.



## Supporto adesivo per vetro a parete

- Pulire il vetro prima dell'installazione
- Attaccare il nastro adesivo per vetri alla staffa di installazione a 20°.
- Installare la staffa di installazione a 20° sul vetro con l'apposito nastro adesivo per vetri.
- Dopo l'installazione con il biadesivo, utilizzare dell'ulteriore adesivo per fissare l'apparecchiatura.
- Collegare i cavi alle rispettive porte del GSC3574/75 e fissare la staffa di installazione a 20° con il dispositivo GSC3575/74 utilizzando le due viti di fissaggio.
- Allineare le fessure di posizionamento poste sul retro del dispositivo con il loro rispettivo posizionamento sulla staffa di installazione a 20°, quindi premere per fissare.



## PORTE GSC3574/3575

Tomada	Porta		Função	Osservazione
	Pin	Sinal		
J1	1	IN8-	Ingresso allarme8 (Attivo)	Ingresso di allarme di tipo isolato, utilizzato per il rilevamento del segnale di tensione, IN+ collegato all'uscita positiva del sensore, IN- collegato all'uscita negativa del sensore o a GND del sensore. L'intervallo di tensione attivo è 9-15V
	2	IN8+		
	3	IN7-	Ingresso allarme7 (Attivo)	
	4	IN7+		
	5	GND		
	6	+12V	Alimentazione	Raccomandata CC 12 V, campo di tensione d'ingresso 11 - 13 V corrente almeno 1.5A a 12 V
J2	1	NO1		
	2	COM1	Uscita allarme1	
	3	NC1		Uscita a relè, normalmente aperto o chiuso, max 125V CA/0,5 A o max 30 VDC/2 A
	4	NO2		
	5	COM2	Uscita allarme2	
	6	NC2		
	7	GND	Terra Ingresso allarme	Riferimento di tensione per IN (1/2/3/4/5/6)
	8	IN1	Ingresso allarme1 (Passivo)	
	9	IN2	Ingresso allarme2 (Passivo)	
	10	IN3	Ingresso allarme3 (Passivo)	Ingresso dell'allarme, utilizzato per collegare dispositivi come pulsanti/interruttori/sensori di allarme
	11	IN4	Ingresso allarme4 (Passivo)	
	12	IN5	Ingresso allarme5 (Passivo)	
	13	IN6	Ingresso allarme6 (Passivo)	
J3	Porta microSD		Archiviazione dati	Supporto micro SD/SDHC/SDXC/SDXC, fino a 512 G
J4	Porta NET/PoE		Alimentazione Ethernet e PoE	Singola porta di rete 10/100 Mbps, supporto alimentazione 802.3 af
J5	Porta USB		Scambio dati (USB2.0)	La porta USB può essere collegata a un disco USB (fino a 2 TB)/al mouse/alla tastiera. Il limite di corrente predefinito è di 460mA e l'utente può configurarlo a 1000mA attraverso il web.

## GSC3574/3575 CONFIGURAÇÃO

### Configuração do GSC3574/3575 mediante un browser web:

- Assicurarsi che il telefono sia in corrente è collegato a network.
- Premere "Impostazioni" nella pagina iniziale.
- Selezionare "Stato della rete" per controllare l'indirizzo IP.
- Digitare l'indirizzo IP nel browser del PC (vedere la figura in basso).
- Immettere il nome utente e la password dell'amministratore per accedere al menu di configurazione. (Il nome utente predefinito di fabbrica è "admin" mentre la password casuale predefinita può essere trovata sull'adesivo sul retro dell'unità).



Scaricare il Manuale Utente e controllare le Domande Frequenti per istruzioni più dettagliate: <https://www.grandstream.com/our-products>

GSC3574/3575 не предназначен для поддержки и выполнения срочных звонков в медицинские учреждения, правоохранительные органы, учреждения здравоохранения ("Экстренные службы") и в какие-либо другие экстренные службы. Для доступа к экстренным службам необходимо предпринять дополнительные меры. Приобретение SIP совместимой услуги Интернет телефонии, надлежащая конфигурация GSC3574/3575 для использования 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 GSC3574/3575. КРОМЕ ТОГО, НИ КОМПАНИЯ GRANDSTREAM, НИ ЕЕ РУКОВОДИТЕЛИ, СОТРУДНИКИ И АФИЛИРОВАННЫЕ ЛИЦА НЕ СУТОТВЕТСТВЕННОСТИ В СЛУЧАЕ КАКИХЛИБО ПРЕТЕНЗИЙ, УЩЕРБА ЛИБО ПОТЕРЬ, И ВЫ ТЕМ САМЫМ ОТКАЗЫВАЕТЕСЬ ОТ КАКИХЛИБО ТРЕБОВАНИЙ ИЛИ ОСНОВАНИЙ ДЛЯ ИСКА, ЯВЛЯЮЩИХСЯ РЕЗУЛЬТАТОМ ИЛИ КАСАЮЩИХСЯ ВАШЕЙ НЕСПОСОБНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАТЬ GSC3574/3575, 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](http://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](mailto:info@grandstream.com).

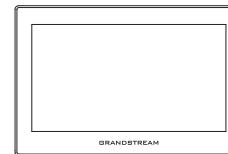
## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Не пытайтесь открыть, разобрать или изменить устройство.
- Не подвергайте воздействию температуры вне диапазона от 0 °C до 40 °C при эксплуатации и от -10°C до 60°C при хранении
- Не используйте данное устройство в среде, где значение влажности выходит за диапазон: Относит. влажность 10%-90% (без конденсации).
- Не включать-выключать устройство GSC3574/3575 в процессе начального запуска системы или в процессе обновления прошивки. Вы можете тем самым повредить заводскую прошивку устройства и вывести его из строя.

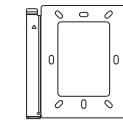
## ОБЩИЙ ОБЗОР

GSC3574/3575 - это мощное переговорное устройство и станция управления помещением, предназначенная для обеспечения предприятий специализированным устройством для управления коммуникациями на объекте, доступом к дверям, физической безопасностью и т.д. Это устройство можно установить на стене, чтобы обеспечить удобное управление домофоном, интерком и пейджинговую связь, управление камерами безопасности и интеграцию с системой телефонии. GSC3574/3575 оснащен 7-дюймовым сенсорным ЖК-дисплеем и полнодуплексным двусторонним HD-аудио. Он предлагает гибкие возможности сетевого подключения при помощи сетевого порта 100 Мбит/с поддержкой PoE или встроенного модуля Wi-Fi 6. Этот SIP-домофон и станция управления помещением разработаны для легкой интеграции со всем спектром продуктов Grandstream, включая домофоны серии GDS, переговорные и пейджинговые устройства серии GSC, камеры безопасности и многое другое. GSC3574/3575 идеально подходит для любого сценария развертывания, когда требуется централизованный мониторинг и управление доступом, коммуникациями и безопасностью объекта.

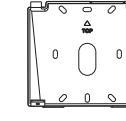
## СОДЕРЖИМОЕ УПАКОВКИ



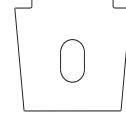
GSC3574/3575



1x Монтажный кронштейн 0°



1x Монтажный кронштейн 20°



1x Клейкая лента для стекла



6x Саморезы



6x Винтовые анкера

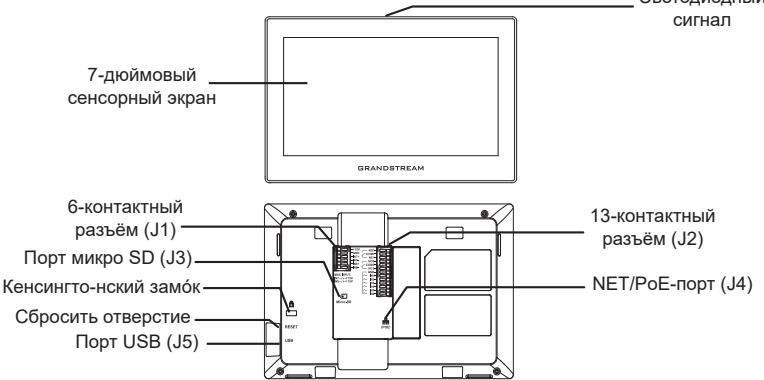


2x Крепежные винты



1x Дюбели для саморезов

## GSC3574/3575 ОПИСАНИЕ

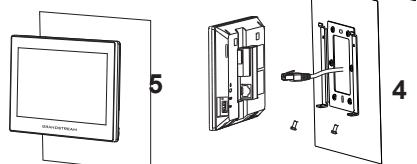


## УСТАНОВКА

GSC3574/3575 можно установить на стене, стекле или на рабочем столе с помощью кронштейна 20°. Пожалуйста, ознакомьтесь со следующими шагами по установке:

### Крепление на стену под углом 0°

1. Просверлите шесть отверстий на стене в соответствии с расположением отверстий на кронштейне 0°, затем установите дюбели на места отверстий.
2. Закрепите кронштейн 0° на стене с помощью шурупов в указанных местах.
3. Убедитесь, что кронштейн 0° установлен правильно, как показано на рисунке.
4. Подключите кабели к соответствующим портам GSC3574/3575 на задней панели и закрепите монтажный кронштейн 0° на устройстве GSC3575/74 с помощью двух крепежных винтов снизу устройства.
5. Совместите позиционные пазы на задней панели устройства с их правильным расположением на металлическом кронштейне, затем закрепите его, надавив вниз.



~33~

### Крепление на стену под углом 20°

1. Просверлите шесть отверстий на стене в соответствии с расположением отверстий на кронштейне 20°, затем установите дюбели на места отверстий.
2. Закрепите кронштейн 20° на стене с помощью шурупов в указанных местах.
3. Убедитесь, что кронштейн 20° установлен правильно, как показано на рисунке.
4. Подключите кабели к соответствующим портам GSC3574/75 на задней панели и закрепите монтажный кронштейн 20° на устройстве GSC3575/74 с помощью двух крепежных винтов с нижней стороны устройства.
5. Совместите позиционные пазы на задней панели устройства с их правильным расположением на кронштейне для установки под углом 20°, затем закрепите его, надавив вниз.



~34~

### Клейкое крепление для стекла на стене

1. Очистите стекло перед установкой
2. Приклейте клейкую ленту для стекла к кронштейну для установки под углом 20°.
3. Установите кронштейн 20° с клейкой лентой для стекла на стекло.
4. После установки с помощью двусторонней клейкой ленты, используйте дополнительный клей для фиксации оборудования.
5. Подключите кабели к соответствующим портам GSC3574/75 и закрепите монтажный кронштейн 20° на устройстве GSC3575/74 с помощью двух крепежных винтов.
6. Совместите позиционные пазы на задней панели устройства с их правильным расположением на 20° монтажном кронштейне, затем закрепите его, надавив вниз.



## GSC3574/3575 ПОРТЫ

Jack-разъём	Порт		Функция	замечание
	Pin	Сигнал		
J1	1	IN8-	Alarm вход8 (активный)	Сигнальный вход изолационного типа, используется для обнаружения сигнала напряжения, IN+ подключается к положительному сигнальному выходу датчика, IN- подключается к отрицательному сигнальному выходу датчика или GND датчика. Активный диапазон напряжения 9-15 В
	2	IN8+		
	3	IN7-	Alarm вход7 (активный)	
	4	IN7+		
	5	GND		
	6	+12V	Питание	Рекомендуется 12В пост. тока, диапазон входного напряжения 11-13В Ток не менее 1.5А при 12В
J2	1	NO1	Alarm выход1	Релейный выход, нормально разомкнутый или замкнутый, макс. 125 В переменного тока/0,5 А или макс. 30 В/2 А постоянного тока
	2	COM1		
	3	NC1		
	4	NO2	Alarm выход2	
	5	COM2		
	6	NC2		
	7	GND	Alarm вход GND	Эталон напряжения для IN 1/2/3/4/5/6)
	8	IN1	Alarm вход1(Пассивный)	
	9	IN2	Alarm вход2(Пассивный)	
	10	IN3	Alarm вход3(Пассивный)	Тревожный вход, используется для подключения таких устройств, как кнопки/переключатели/датчики тревоги.
	11	IN4	Alarm вход4(Пассивный)	
	12	IN5	Alarm вход5(Пассивный)	
	13	IN6	Alarm вход6(Пассивный)	
J3	Порт микро SD	Хранилище данных		Поддержка microSD/SDHC/SDXC, до 512ГБ
J4	NET/PoE-порт	Питание Ethernet и PoE		Один сетевой порт 10/100 Мбит/с, поддержка питания 802.3 af PoE
J5	Порт USB	Обмен данными (USB2.0)		В USB-порт может быть подключен USB-диск (до 2 ТБ) / мышь / клавиатура. По умолчанию предельный ток составляет 460 мА, пользователь может настроить его до 1000 мА через Интернет.

## GSC3574/3575 КОНФИГУРАЦИЯ

### Сконфигурируйте GSC3574/3575 с помощью веб-браузера:

1. Убедитесь, что Ваш телефон включен и подключен к Интернет
2. Нажмите кнопку "Настройка" на главной странице.
3. Выберите «Состояние сети», чтобы проверить IP-адрес.
4. Введите IP-адрес в браузере вашего ПК (см. рис. ниже).
5. Введите имя пользователя и пароль администратора для входа в меню конфигурации. (Имя пользователя по умолчанию - "admin", случайный пароль по умолчанию Вы можете найти на наклейке на задней стороне устройства.)



Для получения более детальной информации по настройке, загрузите Руководство Пользователя и просмотрите часто задаваемые вопросы по ссылке : <https://www.grandstream.com/our-products>

PT

O GSC3574/3575 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 GSC3574/3575 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 GSC3574/3575 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](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](mailto:info@grandstream.com)

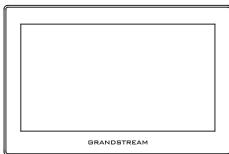
## PRECAUÇÕES

- Não tente abrir, desmontar ou modificar o dispositivo.
- Não exponha o dispositivo a temperaturas fora do intervalo de 0 °C até 40 °C durante o uso e de -10 °C até 60 °C em armazenamento.
- Não exponha o GSC3574/3575 em ambientes fora do intervalo de umidade de 10-90% RH (sem condensação).
- Não desconectar o GSC3574/3575 durante o inicio do sistema ou durante a atualização do firmware. Isto pode corromper os arquivos do firmware e causar o mau funcionamento da unidade.

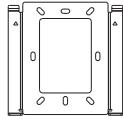
## RESUMO

O GSC3574/3575 é uma poderosa estação de intercomunicação e controle de instalações projetada para fornecer às empresas um dispositivo dedicado para gerenciar comunicações de instalações, acesso a portas, segurança física e muito mais. Este dispositivo pode ser montado na parede como uma solução para fácil controle de portas, intercomunicação e comunicação de paging, gerenciamento de câmeras de segurança e integração UC em toda a instalação. O GSC3574/3575 possui uma tela LCD sensível ao toque de 7 polegadas e áudio HD full duplex bidirecional. Ele oferece conectividade de rede flexível por meio de uma porta de rede de 100 Mbps com PoE ou por meio da conectividade Wi-Fi 6 de banda dupla integrado. Este intercomunicador SIP e estação de controle de instalações foi projetado para integração perfeita com toda a linha de produtos da Grandstream, incluindo a série GDS de dispositivos de acesso a portas, intercomunicadores e dispositivos de paging da série GSC, câmeras de segurança e muito mais. O GSC3574/3575 é ideal para qualquer cenário de implantação onde o acesso às instalações, as comunicações e a segurança precisam ser monitorados e controlados centralmente.

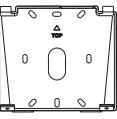
## CONTEÚDO DO PACOTE



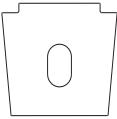
GSC3574/3575



1x Suporte de instalação de 0°



1x Suporte de instalação de 20°



1 x Fita adesiva de vidro



6x parafusos auto-roscantes



6x Parafusos de ancoragem

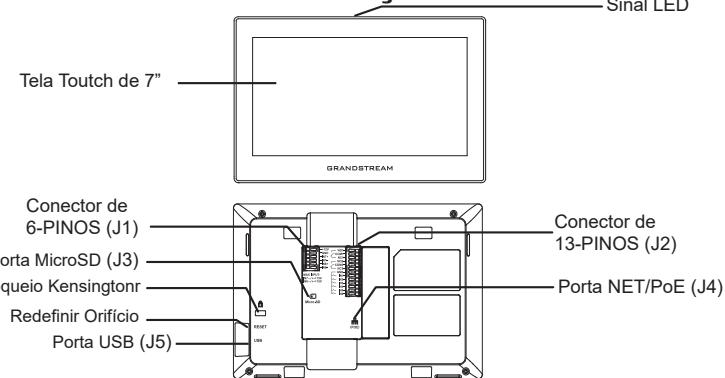


2x Parafusos de fixação



1x Guia de Instalação Rápido

## GSC3574/3575 DESCRIÇÃO

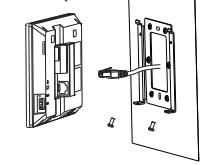
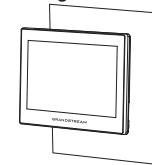
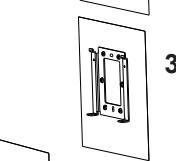
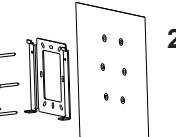
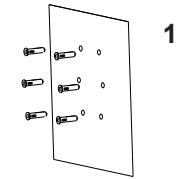


## INSTALAÇÃO

O GSC3574/3575 pode ser montado na parede, no vidro ou na mesa usando um suporte de 20°. Consulte as seguintes etapas para instalação:

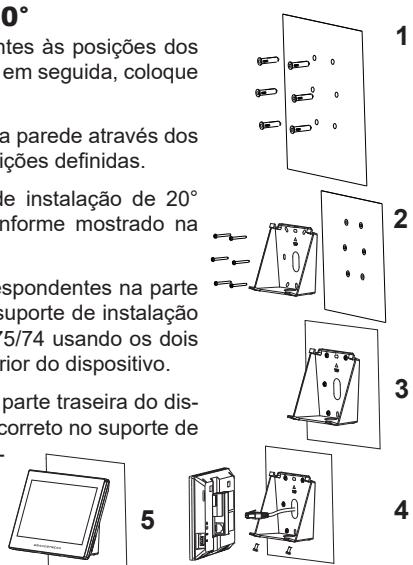
### Montagem na parede a 0°

1. Faça seis furos na parede referentes às posições dos do suporte de instalação 0°, em seguida coloque as buchas na posição dos furos.
2. Fixe o suporte de instalação 0° na parede através dos parafusos auto-roscantes nas posições definidas.
3. Certifique-se de que o suporte de instalação de 0° esteja instalado corretamente conforme mostrado na ilustração.
4. Conecte os cabos às portas GSC3574/3575 adequadas na parte traseira e fixe o suporte de instalação 0° com o dispositivo GSC3575/74 usando os dois parafusos de fixação na parte inferior do dispositivo.
5. Alinhe as ranhuras de posição na parte traseira do dispositivo com a sua colocação correta no suporte de metal e, em seguida, fixe-o empurrando para baixo.



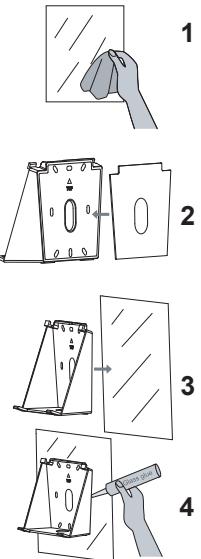
## Montagem na parede a 20°

- Faça seis furos na parede referentes às posições dos do suporte de instalação de 20° e, em seguida, coloque as buchas na posição dos furos.
- Fixe o suporte de instalação 20° na parede através dos parafusos auto-rosantes nas posições definidas.
- Certifique-se de que o suporte de instalação de 20° esteja instalado corretamente conforme mostrado na ilustração.
- Conecte os cabos às portas correspondentes na parte traseira do GSC3574/75 e fixe o suporte de instalação de 20° com o dispositivo GSC3575/74 usando os dois parafusos de fixação na parte inferior do dispositivo.
- Alinhe as ranhuras de posição na parte traseira do dispositivo com seu posicionamento correto no suporte de instalação de 20° e fixe-o empurrando para baixo.



## Suporte adesivo de vidro na parede

- Limpe o vidro antes da instalação
- Cole a fita adesiva de vidro no suporte de instalação de 20°.
- Instale o suporte de instalação de 20° com a fita adesiva no vidro.
- Após a instalação com adesivo dupla face, utilize adesivo adicional para fixar o equipamento.
- Conecte os cabos nas portas correspondentes no GSC3574/75 e fixe o suporte de instalação de 20° com o dispositivo GSC3575/74 usando os dois parafusos de fixação.
- Alinhe as ranhuras de posição na parte traseira do dispositivo com seu posicionamento correto no suporte de instalação de 20° e fixe-o empurrando para baixo.



## GSC3574/3575 PORTAS

Tomada	Porta		Função	Observação
	Pin	Sinal		
J1	1	IN8-	Alarm IN8(Ativo)	Entrada de alarme do tipo isolado, utilizada para a deteção de sinal de tensão, IN+ ligada à saída de sinal positivo do sensor, IN- ligada à saída de sinal negativo do sensor ou GND do sensor. A gama de tensão ativa é de 9-15V.
	2	IN8+		
	3	IN7-	Alarm IN7 (Ativo)	
	4	IN7+		
	5	GND		
	6	+12V	Ligar	DC12V recomendado, Intervalo de voltagem de entrada 11-13V. Corrente pelo menos 1.5A @12V
J2	1	NO1	Alarm OUT1	Saída de Relé, normalmente aberto ou fechado, máximo AC 125V/0.5A ou máximo DC 30V/2A
	2	COM1		
	3	NC1		
	4	NO2		
	5	COM2	Alarm OUT2	
	6	NC2		
	7	GND	Alarme IN de aterramento	
	8	IN1	Alarm IN1(Passivo)	
	9	IN2	Alarm IN2(Passivo)	
	10	IN3	Alarm IN3(Passivo)	
	11	IN4	Alarm IN4(Passivo)	
	12	IN5	Alarm IN5(Passivo)	
	13	IN6	Alarm IN6(Passivo)	
J3	Porta MicroSD		Armazenamento de dados	Supostra cartão microSD/SDHC/SDXC, até 512G
J4	Porta NET/PoE		Fornecimento Ethernet e PoE	Porta de rede única 10/100 Mbps, suporte para fonte de alimentação 802.3 af POE
J5	Porta USB		Troca de dados (USB2.0)	A porta USB pode ser conectada a um disco USB (até 2 TB)/mouse/teclado. O limite de corrente predefinido é de 460mA e o utilizador pode configurá-lo para 1000mA através da Web.

## GSC3574/3575 CONFIGURAÇÃO

### Configurar o GSC3574/3575 utilizando a interface web:

- Verifique e confira que o telefone está ligado e conectado à LAN.
- Pressione "Configurações" na página inicial.
- Selecione "Network Status" para verificar o endereço IP.
- Digite o endereço IP no navegador do seu PC (veja a figura abaixo)
- Coloque o ID e a senha do administrador para acessar ao menu de configuração. (O ID de usuário padrão é "admin", a senha de acesso aleatória pode ser encontrada na etiqueta na parte inferior do dispositivo).



Por favor, baixe o Manual do Usuário e verifique a seção FAQ para instruções mais detalhadas: <https://www.grandstream.com/our-products>

For certification information, please refer to User Manuals:  
[www.grandstream.com](http://www.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.

#### **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.

The device for operation in the band 5150–5250 MHz is only for indoor use to reduce the potential for harmful interference to co-channel mobile satellite systems

#### **Canada Regulatory Information**

##### **Radio equipment**

Operation of 5150-5250 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)

#### **EU Regulatory Information**

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

Support Frequency Bands and Power:

BT/BLE 2402-2480 MHz < 10 dBm;

WLAN 2412-2472 MHz < 20 dBm;

WLAN 5150-5250 MHz < 22 dBm;

WLAN 5250-5350 MHz < 19 dBm;

WLAN 5470-5725MHz < 19 dBm;

WLAN 5725-5850 MHz < 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 [GSC3574-GSC3575] 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](http://www.grandstream.com)

##### **UK Regulatory Information**

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

Support Frequency Bands and Power:

BT/BLE 2402-2480 MHz < 10 dBm;

WLAN 2412-2472 MHz < 20 dBm;

WLAN 5150-5250 MHz < 22 dBm;

WLAN 5250-5350 MHz < 19 dBm;

WLAN 5470-5725MHz < 19 dBm;

WLAN 5725-5850 MHz < 14 dBm;

The simplified UK declaration of conformity referred to in Regulation 8& 14 shall be provided as follows:

Hereby, [Grandstream Networks, Inc.] declares that the radio equipment type [GSC3574-GSC3575] is in compliance with Directive RER 2017 (S.I.2017/1206).

The full text of the UK declaration of conformity is available at the following internet address: [www.grandstream.com](http://www.grandstream.com)