

# GSC3570 - Kit de Ventas

## Resumen y Conceptos Básicos



### Acerca del GSC3570

El GSC3570 es una potente estación de intercomunicación y control de instalaciones diseñada para proporcionar a las empresas un dispositivo dedicado para administrar las comunicaciones de las instalaciones, el acceso a las puertas, la seguridad física y más. Este dispositivo puede montarse en la pared o colocarse en un escritorio como una solución para un fácil control de puertas, comunicación por intercomunicador y voceo, administración de cámaras de seguridad e integración de UC. El GSC3570 cuenta con una pantalla táctil LCD de 7 pulgadas y audio HD full-duplex de 2 vías.

### Posicionamiento

Este dispositivo de intercomunicador SIP está diseñado para integrarse a la perfección con toda la gama de productos de Grandstream, incluidos nuestros sistemas de puertas SIP, cámaras de seguridad y dispositivos de intercomunicación y megafonía. El GSC3570 es ideal para cualquier escenario de implementación donde el acceso a las instalaciones, las comunicaciones y la seguridad deben ser monitoreados y controlados centralmente.



Códec de audio de banda completa y banda ancha



Pantalla táctil capacitiva de 7" 1024x600



Wi-Fi Integrado de Doble Banda



Audio HD full-duplex de 2 vías con cancelación de eco

### Características Competitivas

- Pantalla táctil capacitiva de 7 pulgadas 1024x600
- Wi-Fi integrado de doble banda 802.11 a/b/g/n/ac
- 4 puertos de entrada de alarma y 1 puerto de salida de alarma para implementaciones personalizadas
- Audio HD full-duplex de 2 vías con cancelación de eco avanzada
- Admite PoE para proporcionar una conexión de red al dispositivo
- 4 cuentas/líneas SIP
- Puede montarse en la pared o colocarse en un escritorio

### Especificaciones Técnicas Clave

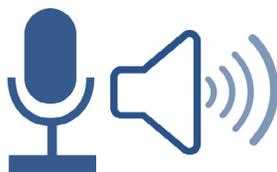
Interfaces de Red	Puertos con conmutación dual de 10/100Mbps
Pantalla	Pantalla táctil TFT LCD capacitiva de 7 " 1024 × 600 con tecla de inicio
Wi-Fi	Sí, doble banda 802.11a/b/g/n/ac (2.4GHz & 5GHz)
Audio HD	Sí, altavoces duales con soporte para reproducción de audio y medios de banda ancha en estéreo, cancelación de eco
Funciones de Telefonía	4 cuentas SIP, espera, llamada en espera, registro de llamadas, respuesta automática, etc.
Puetos Auxiliares	4 x entrada de alarma, 1 x salida de alarma, ranura para tarjeta Micro SD
Seguridad	Arranque y datos seguros, imágenes dobles para alta confiabilidad, contraseña de administrador aleatoria, contraseñas de nivel de usuario y administrador, basadas en MD5 y MD5-sess autenticación, archivo de configuración seguro basado en AES de 256 bits, SRTP, TLS, control de acceso a medios 802.1x

# GSC3570

## Diferenciadores Competitivos

### Comunicación y Seguridad

El intercomunicador GSC3570 HD y la estación de control de instalaciones permiten a las empresas con un dispositivo dedicado administrar las comunicaciones de las instalaciones, el acceso a las puertas, la seguridad física y más, todo en un solo dispositivo



- **Intercomunicador y megafonía:** llame y localice grupos personalizados de dispositivos y puntos finales en una instalación con solo presionar un botón
- **Entradas y salidas de alarma:** 4 puertos de entrada de alarma y 1x puerto de salida de alarma para disparadores de seguridad personalizados
- **Control de acceso a las instalaciones:** empareje con cerraduras de puertas eléctricas y sistemas de acceso a las instalaciones de la serie GDS3700 para obtener una solución completa de acceso a las instalaciones

### Funciones Avanzadas

El GSC3570 viene equipado con funciones avanzadas de telefonía y seguridad.

- **Soporte multimedia Wi-Fi:** configuraciones de calidad de servicio (QoS) independientes para mantener la claridad de las llamadas mientras se utiliza una conexión Wi-Fi
- **API / SDK:** se pueden crear aplicaciones personalizadas para el GSC3570 utilizando el SDK
- **Bloqueo de pantalla y funciones:** pantalla protegida por contraseña que asegura el uso del dispositivo o funciones específicas

### Control de Acceso

Los terminales ubicados en todo un edificio se pueden usar para monitorear y administrar una instalación

- **Vigilancia IP:** GSC3570 se puede utilizar para monitorear hasta 4 dispositivos de seguridad IP activos
- **Alarma y acceso a la instalación:** personalice las implementaciones con acceso a la instalación y monitoreo activo al activarse la alarma, todo desde el GSC3570
- **Salida de alarma:** desencadena eventos de seguridad personalizados, como alarmas audiovisuales o apertura de un cerrojo de puerta eléctrica desde el GSC3570
- **Entrada de alarma (pasiva y activa):** una variedad de eventos de seguridad pueden desencadenar una respuesta en el GSC3570, como una captura de movimiento que muestra automáticamente una fuente de seguridad de una cámara IP



# GSC3570

## Tabla Comparativa

	GSC3570	Akuvox C313W	Hikvision DS-KH8350-WTE1	2N Indoor Touch 2.0
Sistema Operativo	Linux	Linux	Linux	Android 6.0
SIP/Líneas	4	1	1	1
Salida y Entrada de Alarmas	Entrada: 4 Salida: 1	Entrada: 8 Salida: 2	Entrada: 8 Salida: 2	Entrada: 2 Salida: 2
Audio	Altavoz dual, audio HD, cancelación de eco	Un altavoz	Un altavoz	Un altavoz
Video	H.264 (B/M/H)	H.264	H.264	H.264, MJPEG
Pantalla Táctil	7 pulgadas TFT, 1024x600	7 pulgadas TFT, 800x400	7 pulgadas TFT, 1024x600	7 pulgadas TFT, 1024x600
Wi-Fi	2.4G y 5G	2.4G	2.4G	2.4G
Precio Estimado (Retail)	~\$199.00	\$160.00	\$456.00	\$799.00

### ¿Cómo se destaca el GSC3570?

- **Asequibilidad:** el GSC3570 ofrece una cantidad impresionante de características por su precio, ya que sirve como dispositivo de comunicación de las instalaciones y como terminal de seguridad y gestión de edificios.
- **Calidad de audio:** con dos altavoces, audio HD y cancelación de eco, el GSC3570 mantiene una experiencia de llamada nítida, que es crucial para cualquier organización y usuario.
- **Integración de Grandstream:** el GSC3570 está diseñado para integrarse directamente con toda la línea de productos de comunicaciones de instalaciones y dispositivos de seguridad de Grandstream, ofreciendo un terminal central para administración y comunicación.

# GSC3570

## Escenarios de Despliegue

### Oficinas

Las grandes oficinas pueden utilizar el GSC3570 en espacios comunes y escritorios para integrarse con su sistema de anuncios y voceo.

- Se pueden buscar espacios de oficinas completos para anuncios, emergencias y para convocar reuniones
- Los visitantes de la oficina pueden ser revisados por recepción a través de la cámara y las funciones de audio y luego se les permite acceder al edificio.
- Se pueden crear herramientas de oficina personalizadas utilizando el API / SDK

### Almacenes

Los almacenes pueden usar el GSC3570 para organizar al personal y mantener un alto nivel de seguridad

- Los terminales GSC3570 se pueden instalar en todo el entorno de un almacén y conectarse a través de puntos de acceso Wi-Fi
- Los cables de piso pueden desplazarse fácilmente por todo el almacén desde las terminales GSC hasta el personal directo
- Los usuarios de seguridad pueden utilizar terminales para verificar la alimentación de la cámara o las alarmas activadas

### Educación

Las instalaciones educativas pueden actualizar y combinar las comunicaciones existentes de la instalación y las soluciones de seguridad con el GSC3570

- Se puede implementar un GSC en cada salón de clases para uso de profesores y paginación
- Los terminales desplegados en espacios y pasillos comunes pueden protegerse con contraseña y al mismo tiempo proporcionar acceso para uso de emergencia
- La entrada / salida de alarma se puede utilizar para ayudar a asegurar un campus o edificio



# GSC3570

## Integración de Productos Grandstream

### Sistemas de Control de Acceso

- La integración con los dispositivos de la serie GDS permite que el GSC3570 responda las llamadas de audio y video entrantes de los usuarios que solicitan acceso a una instalación
- El GSC3570 puede ver transmisiones de video GDS, realizar llamadas bidireccionales y, al presionar el botón, se activa un dispositivo de la serie GDS3700 para desbloquear un cerrojo eléctrico



### Cámaras de Vigilancia

- El GSC3570 puede monitorear activamente hasta cuatro transmisiones de video desde dispositivos de vigilancia Grandstream
- La entrada de alarma puede desencadenar eventos GSC3570, como la detección de movimiento a través de una cámara de vigilancia que muestra su video en el GSC
- Las señales de cámaras IP Grandstream se pueden programar directamente en el GSC3570 para acceder a ellas con solo unos pocos clics



### Teléfonos IP Portátiles Wi-Fi

- Comuníquese con el personal móvil dentro de una instalación mediante el uso de teléfonos IP inalámbricos Wi-Fi de la serie WP800 con el GSC3570
- Los dispositivos de la serie WP800 se pueden configurar como dispositivos paginables dentro de la red, haciendo que la seguridad móvil, la facultad, el almacén, la limpieza u otros usuarios sean más accesibles
- Tanto la serie GSC3570 como la serie WP800 pueden conectarse a los mismos puntos de acceso Wi-Fi, reduciendo drásticamente la inversión en cableado e infraestructura.



### Dispositivos de Voceo e Intercom

- El GSC3570 de Grandstream viene con cuatro cuentas SIP que se pueden personalizar dentro de una implementación de intercomunicador y megafonía para comunicarse a través de nuestros intercomunicadores GSC3510 y GSC3505 y altavoces SIP
- La gran agenda telefónica y el autocompletado de contactos de GSC al marcar simplifica el proceso de marcado y localización cuando se comunica a través de una instalación

