



Estación de control de instalaciones e intercomunicador HD

GSC3574 y GSC3575

Los GSC3574 y GSC3575 son potentes estaciones de intercomunicación y control de instalaciones diseñadas para proporcionar un dispositivo especializado para gestionar las comunicaciones de las instalaciones, el acceso a las puertas, seguridad, control de amenidades en edificios inteligentes y automatizados, y más. Estos dispositivos se pueden montar en la pared como una solución para un fácil control de puertas, comunicación por intercomunicador y voceo, gestión de cámaras de seguridad, gestión de salas de conferencias con integración de UCM y compatibilidad con UC en toda la instalación. Los GSC3574 y GSC3575 funcionan con Android™ versión 13 y son compatibles con todas las aplicaciones de iluminación, HVAC, programación y oficinas inteligentes similares en Google Play Store. Estas estaciones de control de instalaciones cuentan con una pantalla táctil capacitiva LCD de 7 pulgadas, audio HD bidireccional dúplex completo y brindan conectividad de red flexible a través de soporte integrado de Wi-Fi 6 de doble banda y un puerto de red de 100 Mbps con PoE. Están diseñados para integrarse perfectamente con toda la gama de productos de Grandstream, incluida la serie GDS de soluciones de acceso a puertas, dispositivos de intercomunicación y voceo de la serie GSC, y más. Gracias a un potente conjunto de funciones versátiles, una interfaz fácil de usar y una conectividad de red flexible, los modelos GSC3574 y GSC3575 son ideales para cualquier entorno que monitoree y controle activamente el acceso a las instalaciones, la comunicación, la seguridad y las soluciones de oficina inteligente.



Pantalla táctil capacitiva TFT LCD de 7 pulgadas y 1024 x 600



6 cuentas SIP, 2 llamadas bidireccionales



Audio HD bidireccional full duplex con cancelación de eco avanzada



Wi-Fi 6 de doble banda 802.11 a/b/g/n/ac/ax (2.4 GHz y 5 GHz)



Bluetooth integrado 5.0



Arranque seguro y tecnología de cifrado de seguridad de datos TLS y SRTP para proteger llamadas y cuentas



8 puertos de entrada de alarma y 2 puertos de salida de alarma para implementaciones personalizadas



Con Android y es compatible con HVAC, iluminación, hogar inteligente, oficina inteligente y aplicaciones Android similares.



Supervise el estado de ocupación de la sala, reserve horarios de reunión y ajuste la duración de la reunión mediante la función del panel de la sala de reuniones

Protocolos/Estándares	SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS (registro, SRV, NAP-TR), DHCP, PPPoE, SSH, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LLDP-MED, LDAP, TR-069, 802.1x, TLS, SRTP, IPv6, Open VPN
Interfaz de red	1 puerto adaptativo 10/100M con PoE integrado
Pantalla gráfica	Pantalla táctil capacitiva TFT LCD de 7" 1024x600
Memoria	2GB de RAM, 8GB de memoria flash en eMMC
Wi-Fi	Sí, Wi-Fi 6 de doble banda 802.11 a/b/g/n/ac/ax (2.4 GHz y 5 GHz)
Bluetooth	Sí, Bluetooth 5.0 integrado
Puertos auxiliares	1 puerto USB 2.0 tipo A, 1 ranura para tarjeta micro SD (permite un máximo de 512 GB)
Entrada de alarma	8 canales, 6 entradas de alarma, 2 entradas de voltaje de alarma
Salida de alarma	2 relés, máx. 125 V CA/0,5 A o 30 V CC/2 A, normalmente abierto o normalmente cerrado
Color del dispositivo	GSC3574: Blanco; GSC3575: Negro
Códecs y capacidades de voz	G.711µ/a, G.722 (banda ancha), G.726-32, iLBC, Opus, G.729A/B, en banda y fuera de banda, DTMF (en audio, RFC2833, SIP INFO), VAD, CNG, AEC, PLC, AJB, AGC, ANS
Decodificadores y capacidades de video	Transmisión H.264 BP/MP/HP y M-JPEG, resolución de video de hasta 720p, velocidad de cuadros de hasta 30 fps, velocidad de bits de hasta 2 Mbps
Funciones de telefonía	6 cuentas SIP, retención, llamada en espera, registro de llamadas, respuesta automática, etc.
Aplicaciones de muestra	Aplicaciones locales: Contactos, Historial de llamadas, Configuración, Correo de voz, Administrador de archivos API/SDK disponible para permitir la integración con productos de sistemas de puertas de terceros
Sistema operativo	Android 13
Audio HD	Sí, altavoces duales compatibles con audio de banda ancha y reproducción de medios en estéreo, un micrófono integrado para una mejor calidad de voz, cancelación de eco acústico
QoS	QoS de Capa 2 (802.1Q, 802.1p), 802.11e y Capa 3 (ToS, DiffServ, MPLS)
Seguridad	Arranque y datos seguros, imágenes dobles para una alta confiabilidad, contraseña de administrador aleatoria, contraseñas de nivel de usuario y administrador, autenticación basada en MD5 y MD5-sess, archivo de configuración seguro basado en AES de 256 bits, SRTP, TLS, control de acceso a medios 802.1x
Multi lenguaje	Inglés, alemán, italiano, francés, español, portugués, ruso, polaco, hebreo, checo, holandés, turco, sueco, ucraniano, árabe, chino, coreano, japonés y más
Actualización/Aprovisionamiento	Actualización de firmware a través de TFTP/HTTP/HTTPS, aprovisionamiento masivo mediante TR-069 o archivo de configuración XML cifrado con AES, carga manual, actualización de tarjeta SD, actualización USB
Energía y eficiencia energética ecológica	Entrada de CC de 2 pines: 12 V CC/1,5 A PoE integrado: IEEE 802.3af Clase 3, consumo de energía <13 W
Temperatura y humedad	Operación: 0 °C a 40 °C, Almacenamiento: -10 °C a 60 °C, Humedad: 10 % a 90 % sin condensación
Características Física	Peso de la unidad: 408 g; Peso del paquete: 729 g Tamaño de la unidad: 182 mm x 122 x 26.2 Tamaño de la caja: 230 mm x 154 x 67
Contenido del paquete	Unidad GSC3574/GSC3575, guía de instalación rápida, soporte de montaje en pared de 0°, soporte de montaje en pared/sobremesa de 20°, cinta adhesiva, 6* anclajes expansores y 8* tornillos
Cumplimiento	FCC, CE, RCM, EAC