



HD Intercom and Facility Control Station GSC3570

GSC3570 è una potente stazione interfonica e di controllo degli impianti progettata per fornire alle aziende un dispositivo dedicato che gestisce 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 interfono e cercapersone, per la gestione delle telecamere di sicurezza e per l'integrazione UC in tutta la struttura. GSC3570 è dotato di un touchscreen LCD da 7" e di un sistema audio HD full duplex a 2 vie. Offre una connettività di rete flessibile attraverso una porta di rete a 100 Mbps con PoE o supporto Wi-Fi 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. GSC3570 è ideale per qualsiasi scenario di implementazione in cui l'accesso alla struttura, le comunicazioni e la sicurezza devono essere monitorati e controllati centralmente.



Touchscreen capacitivo da
7" 1024x600



Wi-Fi 802.11 ac dual-band



4 porte di ingresso
allarme e 1 porta di
uscita allarme per
implementazioni
personalizzate



Audio HD Full duplex a
2 vie con cancellazione
avanzata dell'eco



Secure Boot & Data, TLS
e SRTP per proteggere
chiamate e account



Supporta PoE per fornire
una connessione di rete al
dispositivo

Protocolli/Standard	SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS (A record, SRV, NAPTR), DHCP, PPPoE, SSH, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LDAP, 802.1x, TLS, SRTP, IPv6,
Interfaccia di rete	Doppia porta commutata 10/100 Mbps
Display grafico	Touchscreen capacitivo LCD TFT da 7" 1024x600 con tasto Home
Wi-Fi	Sì, 802.11 dual band a/b/g/n/ac (2,4 GHz e 5 GHz)
Ingresso allarme	4 canali, tra cui 1 optocoppia, Vin < 15 V (IN+) e 3 contatti puliti (IN1-3), per dispositivi a bassa tensione come sensori porta, altri pulsanti e contatti di commutazione, eccetera.
Uscita allarme	1 canale/relè, 125 VCA/0,5 A o 30 VCC/2 A, normalmente aperto o normalmente chiuso, per dispositivi ad alta tensione come serrature elettriche o interruttori luce
Indicatore LED	Sì, LED bicolore per l'indicazione di eventi
Micro SD/TF supportata	Sì, fino a 256 GB
Codec voce e caratteristiche	G.711µ/a, G.722 (banda larga), G.726-32, iLBC, Opus, G.729A/B, DTMF (In audio, RFC2833, SIP INFO), VAD, CNG, AEC, PLC, AJB, AGC, ANS
Decoder video e caratteristiche	H.264 BP/MP/HP, risoluzione video fino a 720p, frequenza fotogrammi fino a 30 fps, bit rate fino a 2 Mbps
Funzioni di telefonia	4 account SIP, attesa, chiamata in attesa, registro chiamate, risposta automatica, ecc.
Esempi di applicazioni	Applicazioni locali: Contatti, Cronologia chiamate, Impostazioni, Voicemail, Clock
Sistema operativo	Linux
Audio HD	Sì, altoparlanti doppi con supporto per audio a banda larga e riproduzione multimediale in stereo, cancellazione dell'eco acustico
QoS	Qualità del servizio livello 2 (802.1Q, 802.1p), 802.11e e livello 3 (ToS, DiffServ, MPLS)
Sicurezza	Secure Boot & Data, immagini doppie per un'elevata affidabilità, password amministratore casuale, password di livello utente e amministratore, autenticazione basata su MD5 e MD5, file di configurazione sicura basato su AES a 256 bit, controllo di accesso ai supporti SRTP, TLS, 802.1x
Multilingue	Inglese, cinese, tedesco, spagnolo, francese, italiano, portoghese e russo
Aggiornamento/Provisioning	Aggiornamento firmware via TFTP/HTTP/HTTPS, mass provisioning mediante file di configurazione XML crittografato AES, caricamento manuale
Potenza ed efficienza energetica	Ingresso DC a 2 poli: 12 V CC / 1 A PoE integrato: IEEE 802.3af Classe 3, consumo energetico < 10 W Porta Micro USB: 5 V CC / 2 A
Temperatura e umidità	Funzionamento: da -10°C a 50°C, Conservazione: da -20°C a 60°C, Umidità: da 10% a 90% senza condensa
Dimensioni	Dimensione unità: 224.5 x 149.5 x 36.5mm; Peso unità: 517g Dimensioni totali imballaggio: 265 x 180 x 54mm Peso totale imballaggio: 880g
Contenuto della confezione	GSC3570, guida rapida all'installazione, e staffa per il montaggio a parete
Conformità	FCC, CE, RCM, IC
Accessori opzionali	GDS3710 & GDS3705