


**GDS3725**

**GDS3726**

**GDS3727**

## Videocitofono Smart IP

**GDS3725 • GDS3726 • GDS3727**

GDS3725/3726/3727 sono videocitofoni IP intelligenti che fungono anche da telecamere di sorveglianza IP ad alta definizione e citofoni IP per offrire il controllo degli accessi alle strutture e il monitoraggio della sicurezza per edifici di tutte le dimensioni. Questi potenti sistemi di videocitofonia IP offrono un ampio angolo di visione di 127 gradi, un processore di immagini intelligente AI ISP, un lettore di carte IC e ID integrato e un chip NFC, includono due microfoni integrati e un altoparlante per supportare la funzionalità di interfono e offrono supporto per allarme in entrata e in uscita per l'integrazione con i dispositivi di sicurezza esistenti. Si integrano con il software di gestione gratuito di Grandstream, GDS Manager, consentendo la gestione completa delle informazioni relative alle carte d'identità e alle smart card, dei feed video e del dispositivo stesso tramite questo software. Nel frattempo, è disponibile un'app mobile gratuita denominata "SecureAccess" che supporta una comoda configurazione per dispositivi, utenti e visitatori, PIN per l'apertura delle porte e gestione delle autorizzazioni, selezioni multiple per metodi di apertura remota delle porte e revisione dei registri degli eventi, ecc., rendendo l'utilizzo quotidiano estremamente pratico. Dotato di un avanzato processore di immagini (AI ISP) e di algoritmi di elaborazione delle immagini all'avanguardia, il GDS3725/3726/3727 offre una risoluzione video FHD 1080p e prestazioni eccezionali, con la capacità di identificare chiaramente persone o oggetti entro 3 metri in condizioni di luce estremamente scarsa. La porta RJ45 PoE integrata e le prese di cablaggio di facile utilizzo, nonché le porte di controllo espandibili DI (input allarme), DO (output allarme) e RS485, la luce di riempimento LED bianca intelligente e il sensore di rilevamento intrusioni/sostanze sospette rendono i modelli GDS3725/3726/3727 una soluzione di controllo accessi comoda ma potente. In combinazione con le stazioni di controllo GSC357X di Grandstream, i videotelefoni della serie GXV, l'app mobile Wave e il sistema di archiviazione di rete (GNS), GDS3725/3726/3727 offre una soluzione completa end-to-end per il controllo degli accessi, il videocitofono e le esigenze di registrazione di sicurezza.



Sensore della fotocamera Ultra HD da 4MP, supporta WDR, offre AI Intelligent Fill Light e AI ISP



Protezione di sicurezza avanzata contro le interferenze magnetiche esterne grazie all'utilizzo di relè a stato solido (SSR)



Supporta diversi metodi di apertura delle porte, come codice PIN, carte IC/ID, NFC, BLE, APP, codice QR, chiamata SIP



Bluetooth integrato BLE, 5.0 e Wi-Fi 6 dual band (solo GDS3727)



Supporto Cloud, app SecureAccess Mobile e applicazione GDS Manager



Supporta l'analisi comportamentale basata sull'IA



Costruito con un involucro metallico per renderlo resistente alle intemperie IP66 e resistente agli atti vandalici IK10 (GDS3725 e GDS3726); costruito con un involucro in plastica IK07 e resistente alle intemperie IP66 (GDS3727)



I microfoni e l'altoparlante integrati offrono la riduzione del rumore tramite intelligenza artificiale.

Modello			
<b>Compressione video</b>	H.264 High Profile / Main Profile / Base Profile, Motion JPEG		
<b>Risoluzione del sensore di immagini</b>	1/3", 4 MP, HDR		
<b>Tipo di obiettivo</b>	F2.2, FOV: 127°(H) x 70°(V) x 152°(D)		
<b>Giorno e Notte</b>	Luce bianca, 6x, LED		
<b>Risoluzione video massima</b>	Video: fino a 1920*1080, Instantanei: fino a 1920*1080		
<b>Frequenza fotogrammi massima</b>	30 fotogrammi al secondo		
<b>Ampia gamma dinamica (WDR)</b>	Sì, fino a 120db		
<b>PIR</b>	Supportato, 3,5 metri		
<b>AI ISP</b>	Supportato		
<b>Analitica integrata</b>	Rilevamento movimento basato sull'IA		
<b>Microfono</b>	2 microfoni		
<b>Altoparlante</b>	3 Watt		
<b>Applicazione e Gestore GDS</b>	Supporto Cloud, app SecureAccess Mobile e applicazione GDS Manager		
<b>Istantanei</b>	Attivato in seguito a eventi, inviato a e-mail, server FTP, GDS Manager, server cloud, app SecureAccess e/o locale.		
<b>Protocollo di rete</b>	TCP/IP/UDP, HTTP/HTTPS, ARP/RARP, ICMP, DNS (record A, SRV, NAPTR), DHCP, SSH, SMTP, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, TLS, SRTP, TR-069 provisioning di massa, upload locale del firmware		
<b>Bluetooth</b>	BLE 5.0		
<b>Wi-Fi</b>	-	-	Connessione Wi-Fi 6 dual band , 802.11 a/b/g/n/ac/ax (2,4 GHz e 5 GHz)
<b>Funzionalità telefoniche</b>	Paging SIP, paging multicast, avviso di chiamata con priorità, condivisione account		
<b>Codec voce</b>	G.711µ/a, G.722 (banda larga), G.726-32, G.729, DTMF in banda e fuori banda (in audio, RFC2833, SIP INFO), VAD, CNG, AEC, PLC, AJB, AGC, ANS		
<b>Codec video</b>	H.264		
<b>QoS</b>	Qualità del Servizio (QoS) su Livello 2 (802.1Q, 802.1p), 802.11e e Livello 3 (ToS, DiffServ, MPLS)		
<b>Sicurezza</b>	Password di livello utente e amministratore, autenticazione basata su Ed25519 e X25519, file di configurazione crittografato AES a 256 bit, TLS, SRTP, HTTPS, controllo dell'accesso ai media 802.1x		
<b>Aggiornamento/Provisioning</b>	Aggiornamento del firmware tramite TFTP/HTTP/HTTPS o caricamento locale, provisioning di massa tramite TR-069 o file di configurazione XML crittografato AES		
<b>Pulsante</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tastierino numerico a 15 tasti</li> <li>• 1 pulsante antimanomissione (sul retro)</li> <li>• 1 pulsante reset (all'interno)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 pulsante campanello</li> <li>• 1 pulsante antimanomissione (sul retro)</li> <li>• 1 pulsante reset (all'interno)</li> </ul>	
<b>RFID</b>	13,56 MHz e 125 kHz; MIFARE Classic 1K, MIFARE Classic 4K, MIFARE Ultralight, MIFARE PLUS e MIFARE DESFire		
<b>Numero RFID supportato</b>	Fino a 5000		
<b>Controllo degli accessi</b>	Relè (SSR) 2x		Relè (SSR) 1x
<b>Input allarme</b>	Input allarme 3x		Input allarme 2x
<b>Output allarme</b>	Output allarme 2x		Output allarme 1x
<b>Interfaccia di rete</b>	Una porta da 1x RJ45 10/100 Mbps con PoE integrato		
<b>Interfaccia di espansione</b>	RS485, Wiegand 26/34, input e output, Slot scheda SD		RS485, Slot scheda SD
<b>Scheda SD supportata</b>	Capacità massima 256 GB		
<b>Alimentazione ed efficienza energetica</b>	Alimentatore CC: 9- 36 V CC, 1,5A PoE: 802.3af class3		Alimentatore CC: 12 V CC, 1,5A PoE: 802.3af class3
<b>Dimensioni (A x L x P) e peso</b>	Unità: 204mm*87mm*35,5mm Peso: 1,56 KG Peso della confezione: 1,743 KG	Unità: 204mm*87mm*35,5mm Peso: 1,55 KG Peso della confezione: 1,733 KG	Unità: 180,6mm*86,6mm*29mm Peso: 0,524 KG Peso della confezione: 0,721 KG
<b>Interoperabilità</b>	ONVIF (Profilo S)		
<b>Confezione</b>	Dispositivo GDS3725, Guida rapida all'installazione, Staffa a muro, Scheda IC, Copertura antipioggia (opzionale)	Dispositivo GDS3726, Guida rapida all'installazione, Staffa a muro, Scheda IC, Copertura antipioggia (opzionale)	Dispositivo GDS3727, Guida rapida all'installazione, Staffa a muro, Scheda IC, Copertura antipioggia (opzionale)
<b>Temperatura e umidità</b>	Temperatura di esercizio: - 30 - +60°C Umidità di funzionamento: 10 90% (non condensante) Temperatura di stoccaggio: -30 - +70°C Umidità di stoccaggio: 10 90% (non condensante)		
<b>Classe di protezione</b>	IP66 (EN60529) IK10 (IEC62262) sia per le superfici metalliche/i pulsanti che per l'area delle lenti		IP66 (EN60529) IK07
<b>Conformità</b>	GDS3725/3726: FCC, CE, RCM, IC, IP66, IK10 GDS3727: FCC, CE, RCM, IC, IP66, IK07		