



## Intelligente IP-Video-Türstation

### GDS3725 - GDS3726 - GDS3727

GDS3725/3726/3727 sind intelligente IP-Videotürstationen, die auch als hochauflösende IP-Überwachungskameras und IP-Gegensprechanlagen eingesetzt werden können, um Zugangskontrolle und Sicherheitsüberwachung für Gebäude jeder Größe zu ermöglichen. Diese leistungsstarken IP-Videotürsysteme bieten einen 127-Grad-Weitwinkel, einen intelligenten Bildprozessor AI ISP, einen eingebauten IC & ID-Kartenleser und NFC-Chip, zwei eingebaute Mikrofone und einen Lautsprecher zur Unterstützung der Gegensprechfunktion und bieten Alarm-In- und Alarm-Out-Unterstützung für die Integration mit vorhandenen Sicherheitsgeräten. Sie lassen sich in die kostenlose Management-Software GDS Manager von Grandstream integrieren, so dass ID- und IC-Karteninformationen, Video-Feeds sowie das Gerät selbst vollständig über diese Software verwaltet werden können. Inzwischen gibt es eine kostenlose mobile App "SecureAccess", die eine bequeme Konfiguration von Geräten, Benutzern und Besuchern, die Verwaltung von Türöffner-PINs und Berechtigungen, mehrere Auswahlmöglichkeiten für Fernöffnungsmethoden und die Überprüfung von Ereignisprotokollen usw. unterstützt, was die tägliche Nutzung äußerst bequem macht. Ausgestattet mit einem fortschrittlichen Bildsensorprozessor (AI ISP) und modernsten Bildalgorithmen liefert die GDS3725/3726/3727 eine FHD-Videoauflösung von 1080p und bietet eine außergewöhnliche Leistung mit der Fähigkeit, Menschen oder Objekte im Umkreis von 3 Metern bei extrem schlechten Lichtverhältnissen klar zu erkennen. Der integrierte RJ45-PoE-Anschluss und einfache Verdrahtungsbuchsen sowie erweiterbare DI- (Alarmeinang), DO- (Alarmausgang) und RS485-Steuerungsanschlüsse, intelligentes weißes LED-Fülllicht, Einbruch-/Abhandlungserkennungssensor machen das GDS3725/3726/3727 zu einer komfortablen, aber leistungsstarken Zutrittskontrolllösung. In Kombination mit den Grandstream GSC357X Control Stations, den Videotelefonen der GXV-Serie, der Wave Mobile App und dem Netzwerkspeichersystem (GNS) bietet das GDS3725/3726/3727 eine komplette End-to-End-Systemlösung für Zutrittskontrolle, Video-Intercom und Sicherheitsaufzeichnung.



4MP Ultra HD Kamera Sensor, unterstützt WDR, bietet AI Intelligent Fill Light und AI ISP



Starker Sicherheitsschutz gegen externe magnetische Störungen durch Solid State Relais (SSR)



Unterstützt mehrere Türöffnungsmethoden, wie PIN, IC/ID-Karten, NFC, BLE, APP, QR-Code, SIP Call



Integriertes Bluetooth BLE 5.0 und Dual-Band WLAN 6 (nur GDS3727)



Unterstützung von Cloud, SecureAccess Mobile App und GDS Manager-Anwendung






Unterstützt AI-basierte Verhaltensanalyse



Mit einem Metallgehäuse, das nach IP66 wetterfest und nach IK10 vandalismusgeschützt ist (GDS3725 & GDS3726); mit einem Kunststoffgehäuse, das nach IK07 und IP66 wetterfest ist (GDS3727)



Integrierte Doppelmikrofone und Lautsprecher mit Al-Rauschunterdrückung

<b>Modell</b>			
	<b>GDS3725</b>	<b>GDS3726</b>	<b>GDS3727</b>
<b>Video-Komprimierung</b>	H.264 Hochprofil / Hauptprofil / Basisprofil, Motion JPEG		
<b>Auflösung des Bildsensors</b>	1/3", 4MP, HDR		
<b>Objektiv Typ</b>	F2.2, FOV: 127°(H) x 70°(V) x 152°(T)		
<b>Tag &amp; Nacht</b>	Weißes Licht, 6x LED		
<b>Maximale Videoauflösung</b>	Video: bis zu 1920*1080, Schnappschüsse: bis zu 1920*1080		
<b>Maximale Bildrate</b>	30 Bilder pro Sekunde		
<b>Großer Dynamikbereich</b>	Ja, bis zu 120db		
<b>PIR</b>	Unterstützt, 3-5 Meter (10-16 Fuß)		
<b>AI ISP</b>	Unterstützt		
<b>Eingebettete Analytik</b>	AI-basierte Bewegungserkennung		
<b>Mikrofon</b>	2 Mikrofone		
<b>Sprecher</b>	3 Watt		
<b>Anwendung und GDS Manager</b>	Unterstützung von Cloud, SecureAccess Mobile App und GDS Manager-Anwendung		
<b>Schnappschüsse</b>	Ausgelöst durch Ereignisse, gesendet an E-Mail, FTP-Server, GDS-Manager, Cloud-Server, SecureAccess-App und/oder lokal.		
<b>Netzwerkprotokoll</b>	TCP/IP/UDP, HTTP/HTTPS, ARP/RARP, ICMP, DNS(A Record, SRV, NAPTR), DHCP, SSH, SMTP, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, TLS, SRTP, TR-069 Massenbereitstellung, lokales Hochladen von Firmware		
<b>Bluetooth</b>	BLE 5.0		
<b>WLAN</b>	-	-	Dualband-WLAN 6, 802.11 a/b/g/n/ac/ax (2,4GHz & 5GHz)
<b>Telefoniefunktionen</b>	SIP Paging, Multicast Paging, Anklopfen mit Prioritätsüberschreibung, Kontofreigabe		
<b>Sprachcodecs</b>	G.711µ/a, G.722 (Breitband), G.726-32, G.729, In-Band und Out-Band DTMF (In Audio, RFC2833, SIP INFO), VAD, CNG, AEC, PLC, AJB, AGC, ANS		
<b>Video-Codecs</b>	H.264		
<b>QoS</b>	Layer 2- (802.1Q, 802.1p), 802.11e- und Layer 3-QoS (ToS, DiffServ, MPLS)		
<b>Sicherheit</b>	Passwörter auf Benutzer- und Administratorebene, Ed25519- und X25519-basierte Authentifizierung, 256-Bit-AES-verschlüsselte Konfigurationsdatei, TLS, SRTP, HTTPS, 802.1x-Medienzugangskontrolle		
<b>Upgrade/Bereitstellung</b>	Firmware-Upgrade über TFTP/HTTP/HTTPS oder lokalen Upload, Massenbereitstellung über TR-069 oder AES-verschlüsselte XML-Konfigurationsdatei		
<b>Schaltfläche</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zifferntastatur mit 15 Tasten</li> <li>• 1 Manipulationsschutz-Schaltfläche (Rückseite)</li> <li>• 1 Rückstellschaltfläche (innen)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 Türklingeltaste</li> <li>• 1 Manipulationsschutz-Schaltfläche (Rückseite)</li> <li>• 1 Rückstellschaltfläche (innen)</li> </ul>	
<b>RFID</b>	13.56MHz&125kHz; MIFARE Classic 1K, MIFARE Classic 4K, MIFARE Ultralight, MIFARE PLUS und MIFARE DESFire		
<b>Unterstützte RFID-Nummer</b>	Bis zu 5000		
<b>Zugangskontrolle</b>	2x Relais (SSR)		1x Relais (SSR)
<b>Alarমেingang</b>	3x Alarm in		2x Alarm in
<b>Alarmausgang</b>	2x Alarm aus		1x Alarm aus
<b>Netzwerkschnittstelle</b>	1x RJ45 10/100 Mbps Anschluss mit integriertem PoE		
<b>Erweiterungsschnittstelle</b>	RS485, Wiegand 26/34 Eingang und Ausgang, SD-Kartensteckplatz		RS485, SD-Kartensteckplatz
<b>Unterstützte SD-Karte</b>	Maximale Kapazität 256 GB		
<b>Strom &amp; Grüne Energie-Effizienz</b>	DC-Stromversorgung: DC 9-36V, 12W POE: 802.3af Klasse3		DC-Stromversorgung: DC 12V, 12W POE: 802.3af Klasse3
<b>Abmessungen (H x B x T) und Gewicht</b>	Einheit: 204mm*87mm*35,5mm Gewicht: 1.56KG Gewicht der Verpackung: 1.743KG	Einheit: 204mm*87mm*35,5mm Gewicht: 1.55KG Gewicht der Verpackung: 1.733KG	Einheit: 180.6mm*86.6mm*29mm Gewicht: 0.524KG Gewicht der Verpackung: 0.721KG
<b>Interoperabilität</b>	ONVIF (Profil S)		
<b>Paket</b>	GDS3725 Gerät, Kurzanleitung zur Installation, Wandhalterung, IC-Karte, Regenschutz (optional)	GDS3726 Gerät, Schnellinstallationsanleitung, Wandhalterung, IC-Karte, Regenschutz (optional)	GDS3727 Gerät, Schnellinstallationsanleitung, Wandhalterung, IC-Karte, Regenschutz (optional)
<b>Temperatur und Luftfeuchtigkeit</b>	Betriebstemperatur: - 30 - +60°C Betriebsfeuchtigkeit: 10-90% (nicht kondensierend) Lagertemperatur: -30 bis +70°C Lagerfeuchtigkeit: 10-90% (nicht kondensierend)		
<b>Schutzklasse</b>	IP66 (EN60529) IK10 (IEC62262) für Metalloberfläche/Tasten und Linsenbereich		IP66 (EN60529) IK07
<b>Konformität</b>	GDS3725/3726: FCC, CE, RCM, IC, IP66, IK10 GDS3727: FCC, CE, RCM, IC, IP66, IK07		