GRANDSTREAM
CONNECTING THE WORLD

GDS3725 & GDS3726 & GDS3726Q & GDS3727

Intelligente IP-Video-Türstation



Die Smart-IP-Video-Türstation-Serie GDS3720 vereint ein elegantes, modernes Design mit industrietauglicher Robustheit und bietet eine Komplettlösung für Zutrittskontrolle, Gegensprechanlage und Sicherheitsschutz. Dank ihrer vielseitigen Anschlussausstattung und der PoE-Unterstützung können Sie Endgeräte nahtlos in ein einziges, einheitliches Sicherheitsnetzwerk integrieren. Dank integriertem BLE 5.0 und nativer Unterstützung für wichtige Protokolle wie ONVIF, SIP und RTSP lässt sich die GDS3720-Serie problemlos skalieren und bietet maßgeschneiderte, absolut zuverlässige Sicherheit für Schulen, Wohnanlagen sowie Gewerbe- und Industriekomplexe.

Die wichtigsten Funktionen

Die KI-gestützte Verhaltensanalyse in Echtzeit ermöglicht die sofortige Erkennung von Ereignissen und die Auslösung von Alarmen.

Bietet eine 2K-Ultra-HD-Kamera, WDR und eine intelligente KI-Ausleuchtung für makellose Sichtverhältnisse bei allen Lichtverhältnissen.

Das integrierte Halbleiterrelais (SSR) bietet einen zuverlässigen Schutz vor externen magnetischen Störungen.

Erleben Sie höchsten Komfort dank flexibler Zugangsoptionen, darunter IC-/ID-Karten, NFC, Bluetooth, mobile App, QR-Codes und SIP-Anrufe.

IP66

Entwickelt, um den härtesten Umgebungsbedingungen standzuhalten, mit einer zertifizierten Schutzart nach IP66.

IK10

Die Modelle GDS3725 und GDS3726(Q) zeichnen sich durch eine maximale Schlagfestigkeit der Klasse IK10 über das gesamte Gerät hinweg aus, einschließlich der Linsenbereiche.

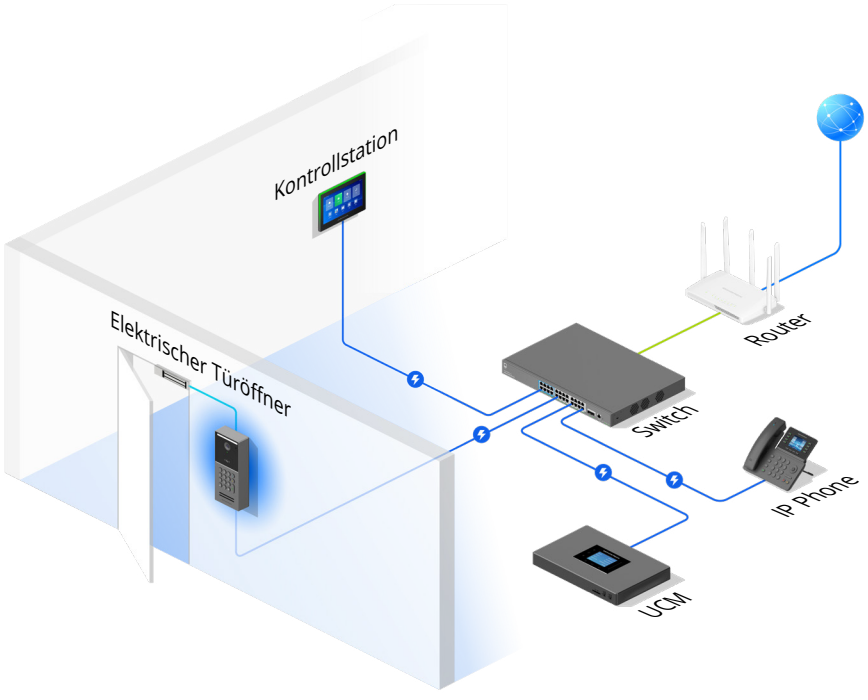
Die hochwertige Sprachübertragung wird durch integrierte Doppelmikrofone ermöglicht.

Diese Serie bietet echte Hybrid-Flexibilität und schafft eine nahtlose Balance zwischen der lokalen Web-Benutzeroberfläche und der GDS Manager-Desktop-Software, dem GDMS sowie der SecureAccess-App – und ist zudem nahtlos mit Home Assistant kompatibel.

Nahtlose Integration in bestehende Systeme dank Unterstützung des ONVIF-Standardprotokolls, wodurch maximale Flexibilität und universelle Kompatibilität gewährleistet sind.

Standardbereitstellung

Sie können den gesamten Zugangskontrollvorgang an der Türstation einleiten, indem Sie einfach die Ruftaste oder die Schnelltaste drücken. Nachdem ein Anruf ausgelöst wurde, überträgt die Türstation hochauflösende Audio- und Videodaten über den PoE-Switch an das UCM. Die UCM leitet den Anruf anschließend an die Leitstelle weiter. Nach der Überprüfung erhält die Türstation über das Netzwerk den autorisierten Freigabebefehl zurück und aktiviert ihr integriertes Relais, um den elektrischen Türöffner auszulösen, wodurch die Tür für den Besucher sanft entriegelt wird.



Anwendungsszenarien

Die GDS3720-Serie bietet flexible, multifunktionale Zutrittskontrolle in den unterschiedlichsten Umgebungen – von gewerblichen und industriellen Anlagen mit hohen Sicherheitsanforderungen bis hin zu Wohnvillen, Büros und Mehrfamilienhäusern (MDUs). Vier spezialisierte Modelle ermöglichen einen gezielten Einsatz an verschiedenen Zugangspunkten, um spezifischen Branchenanforderungen gerecht zu werden:

GDS3725

Unterstützt die Authentifizierung per Karte und Passwort und ist für Bereiche mit hohen Sicherheitsanforderungen wie Finanzämter und Lagerhäuser optimiert.

GDS3726

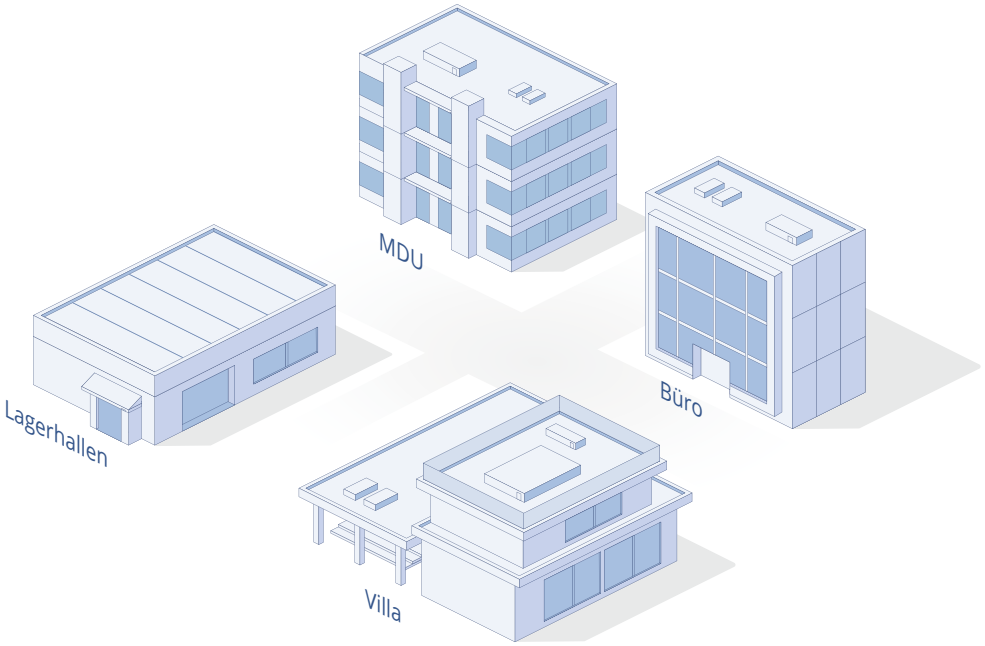
Verfügt über eine One-Touch-Türklingeltaste und eignet sich ideal für stark frequentierte Besucherbereiche wie Eingangsbereiche von Mehrfamilienhäusern, Büroeingänge und Campusgelände.

GDS3726Q

Bietet 4 Schnellwahltasten, die als Kontakt-Schnellwahlnummern individuell konfiguriert werden können und für eine optimierte Besucherverwaltung in multifunktionalen Büros, Villen und eigenständigen Bereichen konzipiert sind.

GDS3727

Kombiniert einen Türklingelknopf mit WLAN-Anbindung und ermöglicht so eine schnelle, kabellose Installation an Rezeptionen und Empfangsbereichen im Innenbereich.



Flexible Verwaltung

Einfache Verwaltung mit GDMS: Über die herkömmliche lokale Verwaltung über die Weboberfläche hinaus unterstützt die Serie ein leistungsstarkes cloudbasiertes Verwaltungssystem, darunter GDMS UC, GDMS SecureAccess und die Grandstream SecureAccess-App. Über GDMS SecureAccess können Administratoren GDS3720-Geräte, Mitarbeiter und Besucher in der gesamten Infrastruktur über eine einzige Benutzeroberfläche verwalten. Über diese Plattform können Administratoren Ereignisse und Alarme auf allen Endgeräten nachverfolgen – darunter Entsperrdaten, Alarmprotokolle sowie angehängte Screenshots oder Videos. Gleichzeitig profitieren Endnutzer über die Grandstream SecureAccess-App von den Vorteilen von Live-Video, sofortiger Gegensprechanlagenkommunikation und der Fernentriegelung von Türen.

Zentrale Verwaltung über den GDS Manager: GDS Manager ist eine Desktop-Software, die speziell für die Verwaltung der Türstation GDS3720 entwickelt wurde. Damit können Benutzer lokale Geräte ganz einfach verwalten, indem sie schnell Benutzer und Karten hinzufügen sowie Live-Videobilder von den Türstationen anzeigen können.

Breite Kompatibilität mit verschiedenen Ökosystemen: Um noch mehr Flexibilität zu bieten, ist er jetzt mit Home Assistant kompatibel, der führenden Open-Source-Plattform für intelligente Heimgeräte.



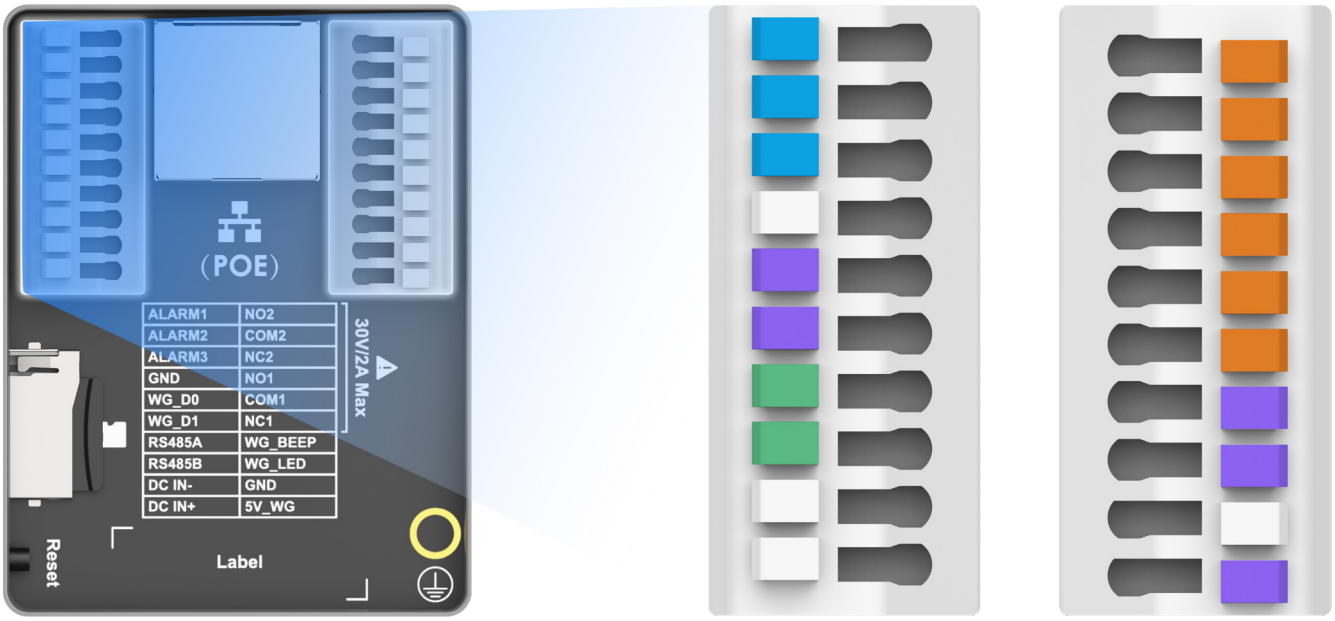
Einfache Verwaltung mit GDMS



Zentrale Verwaltung über den GDS Manager

Umfassende Integrationsmöglichkeiten

Ausgestattet mit einer Vielzahl von Schnittstellen integrieren die Modelle GDS3725, GDS3726 und GDS3726Q Alarmeingänge, Wiegand-Anschlüsse, RS-485 und Relaisausgänge in ein reaktionsschnelles Sicherheitsnetzwerk.



Alarmeingang

Verbinden Sie Sensoren für Rauch, Temperatur oder Einbruch, um automatische Notfallwarnungen und schnelle Sicherheitsmaßnahmen zu ermöglichen.

Wiegand-Anschluss

Lässt sich mit Lesegeräten und Tastaturen verbinden und bietet so flexible Authentifizierungsmethoden für Zutrittskontrollsysteme.

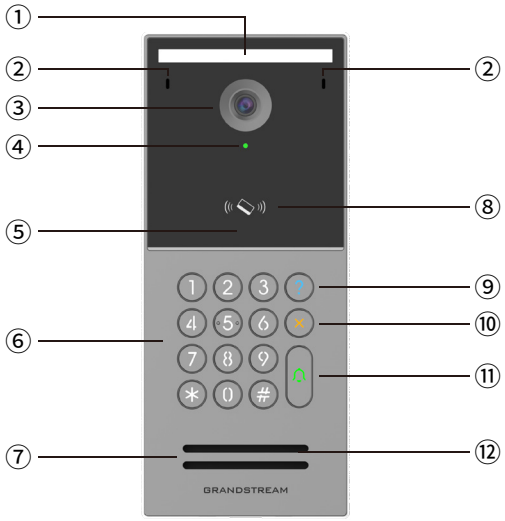
Relaisausgang

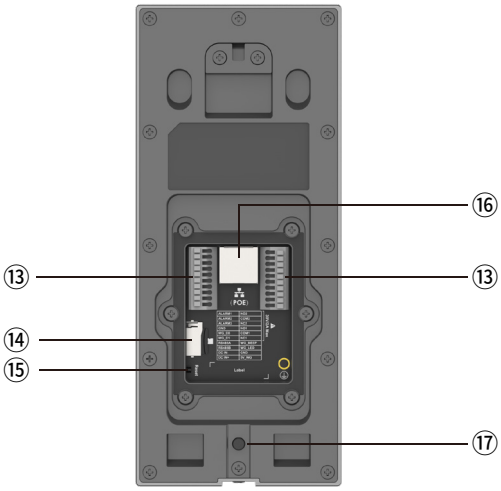
Verbindet Sirenen oder Schlösser, um eine Alarmverknüpfung zu ermöglichen. Das integrierte Halbleiterrelais (SSR) verhindert magnetische Störungen und erhöht die Manipulationssicherheit für die Steuerung von Hochsicherheitsschlössern.

RS-485

Unterstützt OSDP, um eine sichere Kompatibilität mit Peripheriegeräten wie Kartenlesegeräten und Tastaturen zu gewährleisten. Dies ermöglicht eine zuverlässige Fernentriegelung von Türen und ein optimiertes Zutrittsmanagement.

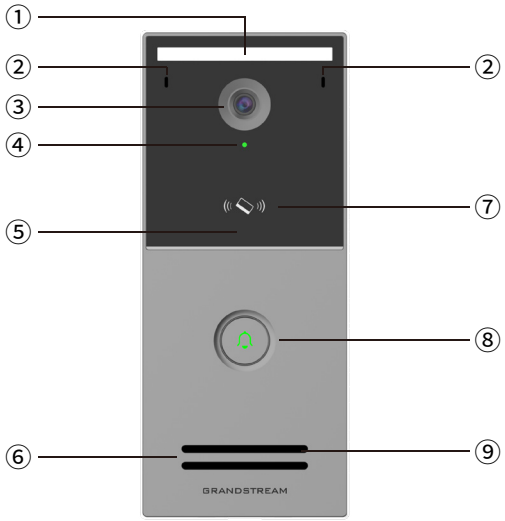
Hardware-Übersicht

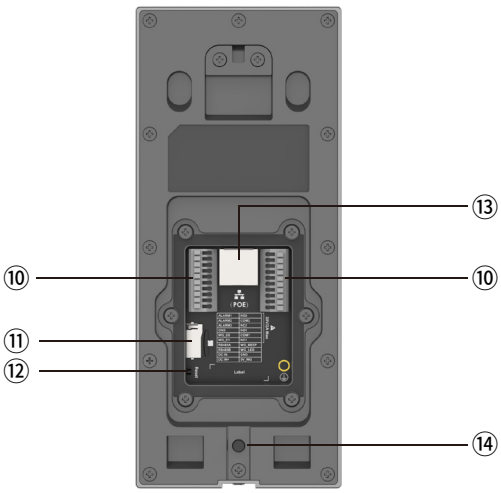




GDS3725

① Fülllicht	② Mikrofon	③ Kamera	④ System-Anzeige	⑤ Bereich für das Auslesen von Karten
⑥ Ziffernblock	③ Lautsprecher	⑧ Kartenleselampe	⑩ Verwaltungstaste	⑩ Löschtaste
⑪ Türklingel-Taste	⑫ PIR-Sensor	⑥ E/A-Klemmenblöcke	⑦ Kartensteckplatz	⑮ Reset-Taste
⑯ LAN/PoE	⑨ Manipulationsschalter			

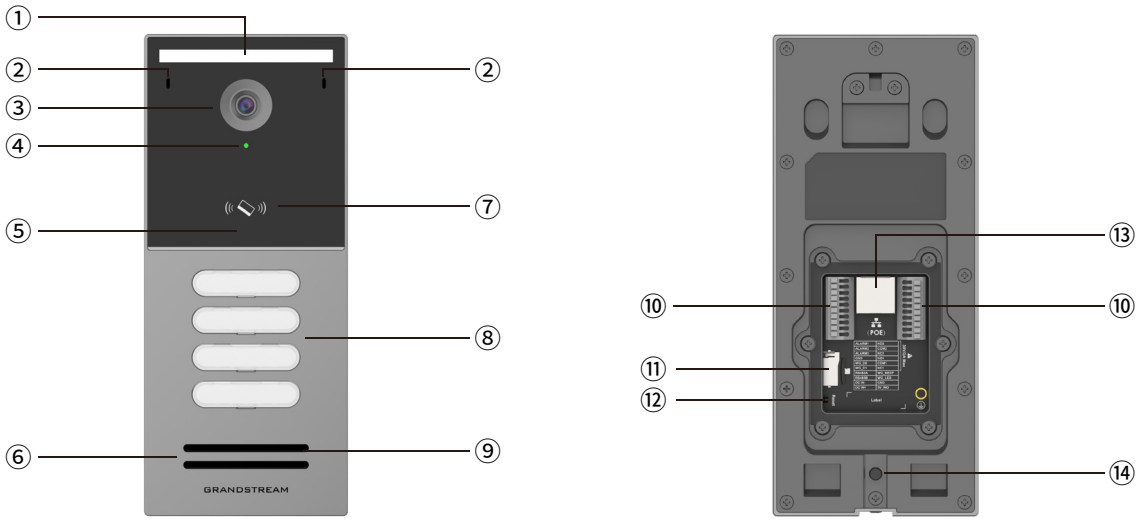




GDS3726

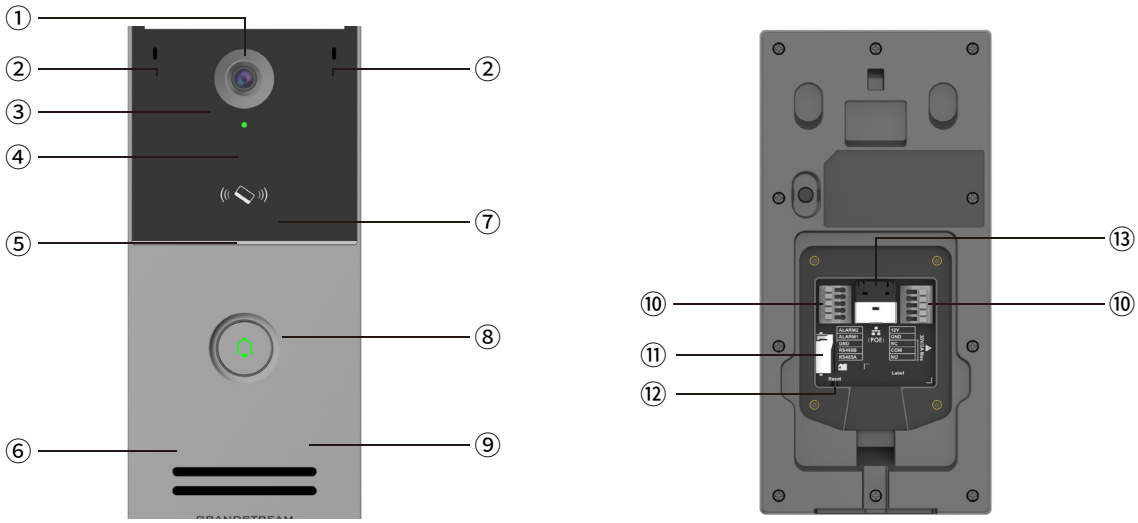
① Fülllicht	② Mikrofon	③ Kamera	④ System-Anzeige	⑤ Bereich für das Auslesen von Karten
③ Lautsprecher	⑦ Kartenleselampe	⑪ Türklingel-Taste	⑫ PIR-Sensor	⑥ E/A-Klemmenblöcke
⑦ Kartensteckplatz	⑮ Reset-Taste	⑬ LAN/PoE	⑨ Manipulationsschalter	

Hardware-Übersicht



GDS3726Q

① **Fülllicht**	② **Mikrofon**	③ **Kamera**	④ **System-Anzeige**	⑤ **Bereich für das Auslesen von Karten**
③ **Lautsprecher**	⑦ **Kartenleselampe**	⑧ **Kurzbefehle**	⑫ **PIR-Sensor**	⑥ **E/A-Klemmenblöcke**
⑦ **Kartensteckplatz**	⑮ **Reset-Taste**	⑬ **LAN/PoE**	⑨ **Manipulationsschalter**	



GDS3727

① **Fülllicht**	② **Mikrofon**	③ **Kamera**	④ **System-Anzeige**	⑤ **Bereich für das Auslesen von Karten**
③ **Lautsprecher**	⑦ **Kartenleselampe**	⑪ **Türklingel-Taste**	⑫ **PIR-Sensor**	⑥ **E/A-Klemmenblöcke**
⑦ **Kartensteckplatz**	⑮ **Reset-Taste**	⑬ **LAN/PoE**		

Technische Daten

		GDS3725	GDS3726	GDS3726Q	GDS3727
Grundlagen	Geräteabmessungen	204 mm × 87 mm × 35.5 mm (H × W × D)			180.6 mm × 86.6 mm × 29 mm (H × W × D)
	Abmessungen der Verpackung	255 mm × 130 mm × 88 mm			196 mm × 124.5 mm × 52 mm
	Gerätegewicht	1,56 kg	1,55 kg	1,56 kg	0,524 kg
	Gewicht der Verpackung	1,743 kg	1,733 kg	1,743 kg	0,721 kg
	Installationsmöglichkeiten	Wandmontage, bündige Montage (Massivwand, Trockenbauwand, Ständerwerk)			Wandhalterung
Anschlüsse	Netzwerkanschlüsse	1 × 10/100 Mbps PoE Ethernet-Anschluss			
	Alarmeingang	3 Kanäle			2 Kanäle
	Relaisausgang	2-Kanal-Ausgänge für die Türverriegelungssteuerung und die Alarmverknüpfung: Ein antimagnetisches Halbleiterrelais (SSR) für die Alarmverknüpfung und die Steuerung von Hochsicherheitsschlössern			2-Kanal-Ausgänge für die Türverriegelungssteuerung und die Alarmverknüpfung: Ein antimagnetisches Halbleiterrelais (SSR) für die Alarmverknüpfung und die Steuerung von Hochsicherheitsschlössern
	RS-485	1 Anschluss			
	Wiegand-Anschluss	1-Kanal-Wiegand-Anschluss (26/34/58 Bit), 6-polige Schnittstelle (WG_D0, WG_D1, GND, WG_BEEP, WG_LED, 5V_WG)			N/A
	Erdung	2 × GND Anschlüsse			
	TF-Kartensteckplatz	1 × Steckplatz (bis zu 256 GB)			
RFID	Kartentyp	IC Karte (13.56 MHz) and ID Karte (125 kHz)			
	RFID	Unterstützt MIFARE Classic 1K, MIFARE Classic 4K, MIFARE Ultralight, MIFARE PLUS und MIFARE DESFire			
Konnektivität	Bluetooth	BLE 5.0			
	WLAN	N/A			Dual-Band Wi-Fi 6-Zugangspunkt, 802.11 a/b/g/n/ac/ax (2,4 GHz & 5 GHz)
Taste	Tasten	15-Tasten-Ziffernblock: • 2 × Standardtasten des Ziffernblocks • 1 × Manager-Taste • 1 × Löschtaste• 1 × Klingeltaste	1 x Türklingel-Taste	4 × Schnelltasten	1 x Türklingel-Taste
	Sicherheit	1 × Manipulationsschalter			
	Wartung	1x Reset-Schalter			
LEDs	Fülllicht	6 × Weiße LEDs			
	System-Anzeige	1 × mehrfarbige LED (rot, grün, blau, weiß)			
	Kartenlesen	1 × Weiße LED			
	Tastenbeleuchtung	• 12 × weiße Tasten-LEDs • 1 × grüne Tasten-LEDs • 1 × rote Tasten-LEDs • 1 × blaue Tasten-LEDs	1 × Grüne Tasten-LED	4 × zweifarbige (weiße oder grüne) Schnellwahltasten-LEDs	1 × Grüne Tasten-LED
Stromversorgung	Netzteil	9–36 V DC, 12 W			12 V DC, 12 W
	PoE Standard	802.3af Class3			
Audio	Mikrofon	2 Mikrofone			
	Lautsprecher	3 W			

		GDS3725	GDS3726	GDS3726Q	GDS3727
Video	Bildsensor	1/3, 4 MP mit HDR-Support			
	Linse	F2.2			
	Sichtfeld	H: 127°; V: 70°; D: 152°			
	Max Auflösung	1920 × 1080			
	Maximale Bildrate	30 Bilder pro Sekunde			
	Weitbereichs-Dynamik (WDR)	Unterstützt bis zu 120 dB			
	Videoanalyse	KI-basierte Bewegungserkennung			
	Lichtzusatz	Weißes Licht mit automatischer Helligkeitsanpassung			
	PIR-Erkennung	Unterstützt 3–5 m			
Umwelt-verträg-lichkeit	Betriebstemperatur	-30 °C bis 60 °C			
	Lagertemperatur	-30 °C to 70 °C			
	Betriebsfeuchtigkeit	10%–90%, nicht kondensierend			
	Lagerfeuchtigkeit	10%–90%, nicht kondensierend			
Zertifizie-rung	Schutzklasse	• IP66 • IK10 für Metalloberflächen, Knöpfe und den Linsenbereich			• IP66 • IK07
	Compliance	FCC, CE, RCM, IC			

Wichtigste Funktionen

		GDS3725	GDS3726	GDS3726Q	GDS3727
System	Entsperrmethoden	SIP, HTTP API, Grandstream SecureAccess-App, QR-Code, RFID, Bluetooth, NFC			
	Netzwerkprotokoll	TCP/IP/UDP, HTTP/HTTPS, ARP/RARP, ICMP, DNS (A Record, SRV, NAPTR), DHCP, SSH, SMTP, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, TLS, SRTP, TR-069, ONVIF (Profil S)			
	Telefonfunktionen	SIP-Paging, Multicast-Paging, Anklopfen mit Prioritätsüberschreibung, Kontoteilung			
	Audio-Codecs	G.711µ/a, G.722 (Breitband), G.726-32, G.729, In-Band- und Out-of-Band-DTMF (In Audiosignal, DTMF (In Audiosignal, RFC2833, SIP INFO), VAD, CNG, AEC, PLC, AJB, AGC, ANS			
	Videokomprimierung	H.264 Hochprofil; Hauptprofil; Basisprofil; Motion JPEG			
	QoS	Layer 2 (802.1Q, 802.1p), 802.11e und Layer 3 (ToS, DiffServ, MPLS)			
	Sicherheit	• Passwörter für Benutzer- und Administratorebene, 802.1x-Authentifizierung für den Medienzugriff • Ed25519 aund X25519-basierte TLS, SRTP, HTTPS • 256-Bit AES verschlüsselte Konfigurationsdatei			
	Upgrade	Firmware-Upgrade über TFTP, HTTP oder HTTPS			
	Bereitstellung	Massenkonfiguration über TR-069, lokales Hochladen von Firmware oder eine AES-verschlüsselte XML-Konfigurationsdatei			
Kapazi-tät	Benutzer-Kapazität	5.000			
	Kartenkapazität	5.000			
Alarme	Alarmereignisse	Alarm bei digitalem Eingang, Einbruch-/Verweildauer-Alarm, Manipulationsalarm, Alarm bei falschem Passwort beim Fernöffnen der Tür, Alarm bei Überschreitung der Zugangszeitbegrenzung, Alarm bei unbefugtem Zugang, Hochtemperaturalarm, SD-Kartenalarm, Alarm im Sicherheitsraum, Alarm bei Zeitüberschreitung bei geöffneter Tür			
	Methoden zur Alarm-verknüpfung	Akustischer Alarm, SIP-Alarm, Verknüpfter Alarmausgang, E-Mail-Alarm, Schnappschuss und Upload per FTP, Schnappschuss und Speichern auf SD-Karte, Synchronisierung von Alarminformationen mit der App, Cloud-Anruf-Alarm, Benachrichtigung des GDS-Managers, Synchronisierung von Alarminfor-mationen mit Home Assistant			
Verwal-tungs-plattfor-men	Lokale Verwaltung	Lokale Web-Benutzeroberfläche, die im eingebetteten Controller enthalten ist Unterstützt die lokale Verwaltung von Türstationen der Serie GDS3720 über die Desktop-Software GDS Manager			
	Cloud-Verwaltung	Unterstützt die cloudbasierte Verwaltung über GDMS UC, GDMS SecureAccess und die Grandstream SecureAccess-App			
	Integration von Drit-tanbietern	Kompatibel mit Home Assistant			
Überset-zung	Mehrsprachig	Englisch, Deutsch, Italienisch, Französisch, Spanisch, Portugiesisch, Russisch, Chinesisch			

Paketinhalt

		GDS3725	GDS3726	GDS3726Q	GDS3727
Serien-ausstat-tung	Primäreinheit	1 × Türstation			
	Handbuch und Lizenz	1 × Kurzanleitung 1 × Informationen zu Zertifizierungsvorschriften			
	Montagezubehör	1 × Schraubendreher 1 × Aufkleber zur Wandmontage 1 × Wandhalterung 1 × Klemmenblock-Rückwand			
		7 × Dehnschrauben 7 × Flachkopf-Gewindeschrauben (ST3.5 × 32 mm) 2 ×Flachkopf-Maschinenschraube (M3 × 5,5 mm) 2 × Senkkopf-Maschinenschraube (M3 × 6 mm) 2 × Wasserdichter Silikonstopfen 1 × wasserdichte Dichtscheibe			5 × Dehnschrauben 5 × Flachkopf-Gewindeschrauben (ST3.5 × 22 mm) 2 ×Flachkopf-Maschinenschraube (M3 × 6 mm) 1 × wasserdichter Silikon-Stopfen mit einem Loch 1 × Wasserdichter Silikonstopfen mit doppeltem Loch
	Weiteres Zubehör	1 × IC Karte (Mifare Classic EV1)			
		/	/	4 × transparente Abdeckungen für Schnellzugriffstasten 12 × Etikettenaufkleber für Knöpfe 1 × Tastenkappenabzieher	/

Bestellinformationen

	Artikel	Beschreibung
GDS3720 Series	GDS3725	Intelligente IP-Video-Türstation (Zifferntastatur)
	GDS3726	Intelligente IP-Video-Türstation (mit einer Klingeltaste)
	GDS3726Q	Intelligente IP-Video-Türstation (4 individuell belegbare Schnelltasten; Aufkleber zur Beschriftung der Tasten im Lieferumfang enthalten)
	GDS3727	Intelligente IP-Video-Türstation (eine Klingeltaste; WLAN-Unterstützung)
Zubehör	GDS372X Unterputz-dose	Unterputz-Montagedose (Unterputzdose: Kunststoff 130 × 250,3 × 41.5 mm, dekoratives Cover: Zinklegierung, 125,5 × 254,8 × 41,5 mm; (gilt nicht für GDS3727)
	GDS372X Regen-schutzhülle	Regenschutz für die GDS3720-Serie (Kunststoff, 234 × 163 × 64,2 mm)
	GDS37XX L-förmige Halterung	L-förmige Halterung (Edelstahl 5304, 203,2 mm × 86 mm × 35 mm)
	GDS37XX NFC Karte (G-AC1)	NFC Card (G-AC1;Mifare Classic EV1; 13.56 MHz; 85.6 mm × 53.9 mm × 0.93 mm)
	GDS37XX NFC Karte (G-AD2)	NFC Card (G-AD2; Mifare DESFire EV3; 13.56 MHz; 85.6 mm × 53.9 mm × 0.93 mm)
	GDS37XX NFC Schlüs-selanhänger (G-AC1)	NFC Fob (G-AC1; Mifare Classic EV1; 13.56 MHz; 41 mm × 32 mm × 3.8 mm)
	GDS37XX NFC Schlüs-selanhänger (G-AD2)	NFC Fob (G-AD2; Mifare DESFire EV3; 13.56 MHz; 41 mm × 32 mm × 3.8 mm)
	GS-POE15W-MG	Power-over-Ethernet-Injektor (20 W; IEEE 802.3 af; 1 × Netzanschlussbuchse; 1 × 2,5 Gbit/s RJ45-LAN-Eingang; 1 × 2,5 Gbit/s RJ45-LAN-Ausgang mit PoE)
	GS-POE30W-MG	Power-over-Ethernet-Injektor (30,2 W; IEEE 802.3 af/at; 1 × Netzanschlussbuchse; 1 × 2,5 Gbit/s RJ45-LAN-Eingang; 1 × 2,5 Gbit/s RJ45-LAN-Ausgang mit PoE)

www.grandstream.com
+1-617-566-9300
info@grandstream.com

Produktseite besuchen
Produktvideo besuchen - GDS3725/GDS3726/GDS3727
Produktvideo besuchen - GDS3726Q