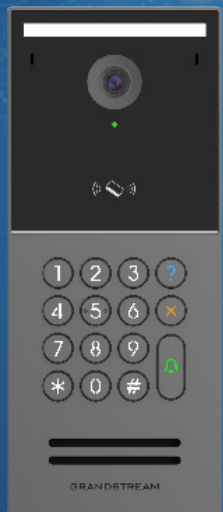
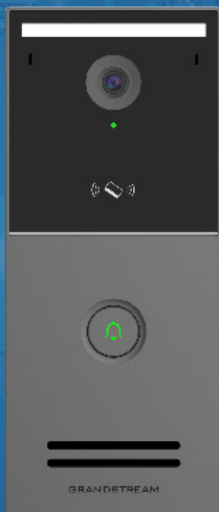




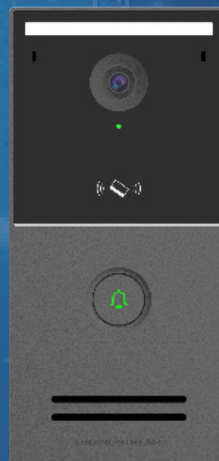
GRANDSTREAM
CONNECTING THE WORLD



GDS3725



GDS3726



GDS3727

Inteligentna stacja wideodomofonowa z IP

GDS3725 • GDS3726 • GDS3727

GDS3725/3726/3727 to inteligentne stacje wideodomofonowe z IP, pełniące także funkcję kamer dozorowych z IP o wysokiej rozdzielczości oraz domofonów z IP, zapewniających kontrolę dostępu do obiektu oraz monitoring bezpieczeństwa budynków dowolnej wielkości. Te niezawodne systemy wideodomofonów z IP zapewniają szeroki kąt widzenia (127 stopni), inteligentny procesor obrazu ISP z AI, wbudowany czytnik kart IC i ID oraz chip NFC. Zawierają dwa wbudowane mikrofony i jeden głośnik na potrzeby funkcji domofonu, a także obsługę wejścia i wyjścia alarmu w celu integracji z istniejącymi urządzeniami zabezpieczającymi. Łączą się z oprogramowaniem firmy Grandstream do swobodnego zarządzania, tj. GDS Manager, co umożliwia pełne zarządzanie przez to oprogramowanie informacjami dotyczącymi kart ID i IC, transmisją wideo oraz samym urządzeniem. Istnieje także aplikacja mobilna „SecureAccess”, która obsługuje wygodną konfigurację zarządzania urządzeniami, użytkownikami i gośćmi, kodami PIN do otwierania drzwi i uprawnieniami, możliwość wyboru wielu metod zdalnego otwierania drzwi i przeglądu dzienników zdarzeń itp., co przekłada się na niezwykle wygodę codziennego użytkowania. System GDS3725/3726/3727 z procesorem Image Sensor Processor (AI ISP) oraz nowoczesnymi algorytmami obrazów zapewnia rozdzielczość wideo 1080p FHD i oferuje wyjątkową wydajność z możliwością wyraźnej identyfikacji ludzi lub przedmiotów w odległości 3 metrów (10 stop) przy bardzo niskim natężeniu oświetlenia. Wbudowany port RJ45 z funkcją zasilania PoE i gniazda do prostego podłączenia, a także umożliwiające rozbudowę porty DI (wejście alarmu), DO (wyjście alarmu) i sterowania RS485, inteligentna biała lampka doświetlająca LED, czujnik włamania/obecności sprawiają, że system GDS3725/3726/3727 jest wygodnym, a zarazem niezawodnym rozwiązaniem do kontroli dostępu. W połączeniu ze stacjami sterowania GSC357X, wideotelefonami serii GXV, aplikacją mobilną Wave i dyskiem sieciowym (GNS) firmy Grandstream system GDS3725/3726/3727 zapewnia kompleksowe, kompletne rozwiązanie systemowe do kontroli dostępu oraz na potrzeby funkcji wideodomofonu i rejestracji w celu zapewnienia bezpieczeństwa.



Kamera 2K ultra HD, obsługuje WDR, zapewnia inteligentną lampkę doświetlającą z AI oraz AI ISP



Dobra ochrona przed zewnętrznymi zakłóceniami magnetycznymi przy użyciu przekaźnika statycznego (SSR)



Obsługuje wiele metod otwierania drzwi, w tym kod PIN, karty IC/ID, NFC, BLE, APP, kod QR, połączenie SIP



Zintegrowana łączność Bluetooth BLE 5.0 oraz dwupasmowe Wi-Fi 6 (tylko GDS3727)



Obsługuje chmurę, aplikację mobilną SecureAccess i aplikację GDS Manager



Obsługuje analizę zachowania na bazie AI



Umieszczony w metalowej obudowie, aby zapewnić klasę odporności na działanie czynników atmosferycznych IP66 oraz klasę odporności na akty wandalizmu IK10 (GDS3725 i GDS3726); Umieszczony w plastikowej obudowie klasy IK07 i klasy odporności na działanie czynników atmosferycznych IP66 (GDS3727)



Wbudowane dwa mikrofony i głośnik zapewnia redukcję szumów AI

Model			
	GDS3725	GDS3726	GDS3727
Kompresja wideo	H.264 Profil wysoki / Profil główny / Profil bazowy, JPEG ruchu		
Rozdzielczość czujnika obrazu	1/3", 4 MP, HDR		
Rodzaj obiektywu	F2.2, pole widzenia (FOV): 127°(wys.) x 70°(szer.) x 152°(głęb.)		
Tryb dzienny i nocny	Białe światło, 6 x LED		
Maks. rozdzielczość wideo	Wideo: do 1920*1080, Zdjęcia: do 1920*1080		
Maks. liczba klatek na sekundę	30 klatek na sekundę		
Szeroki zakres dynamiczny	Tak, do 120 db		
PIR	Obsługiwana, 3–5 metrów (10–16 stóp)		
AI ISP	Obsługiwane		
Wbudowana analityka	Wykrywanie ruchu na bazie AI		
Mikrofon	2 mikrofony		
Głośnik	3 W		
Aplikacja i GDS Manager	Obsługuje chmurę, aplikację mobilną SecureAccess i aplikację GDS Manager		
Zdjęcia	Aktywowane w razie zdarzeń, wysyłane na pocztę e-mail, serwer FTP, do GDS Manager, serwer w chmurze, do aplikacji SecureAccess i/lub lokalnie.		
Protokół sieciowy	TCP/IP/UDP, HTTP/HTTPS, ARP/RARP, ICMP, DNS (A Record, SRV, NAPTR), DHCP, SSH, SMTP, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, TLS, SRTP, masowa zdalna konfiguracja przy użyciu protokołu TR-069, lokalne oprogramowanie układowe do przesyłania		
Bluetooth	BLE 5.0		
Wi-Fi	-	-	Dwupasmowe Wi-Fi 6, 802.11 a/b/g/n/ac/ax (2,4 GHz i 5 GHz)
Funkcje telefoniczne	Wymiana przez SIP, wymiana w drodze multiemisji, połączenie oczekujące z zastąpieniem priorytetu, współdzielenie konta		
Kodeki głosowe	G.711µ/a, G.722 (szerokopasmowe), G.726-32, G.729, DTMF w paśmie i poza pasmem (wejście audio, RFC2833, SIP INFO), VAD, CNG, AEC, PLC, A/B, AGC, ANS		
Kodeki wideo	H.264		
QoS	Warstwa 2 (802.1Q, 802.1p), 802.11e i warstwa 3 (ToS, DiffServ, MPLS) QoS		
Zabezpieczenia	Hasła na poziomie użytkowników i administratora, uwierzytelnianie za pomocą algorytmów Ed25519 i X25519, zaszyfrowany plik konfiguracyjny (standard AES 256 bit), TLS, SRTP, HTTPS, kontrola dostępu do mediów 802.1x		
Aktualizacja/zdalna konfiguracja	Aktualizacja oprogramowania sprzętowego przez TFTP/HTTP/HTTPS lub przesyłanie lokalne, masowa zdalna konfiguracja przy użyciu protokołu TR-069 lub pliku konfiguracyjnego XML zaszyfrowanego za pomocą AES		
Przycisk	• Klawiatura numeryczna złożona z 15 klawiszy • 1 przycisk przeciwsabotażowy (z tyłu) • 1 przycisk resetowania (wewnątrz)	• 1 klawisz dzwonka • 1 przycisk przeciwsabotażowy (z tyłu) • 1 przycisk resetowania (wewnątrz)	
Czujnik RFID	13,56 MHz i 125 kHz; MIFARE Classic 1K, MIFARE Classic 4K, MIFARE Ultralight, MIFARE PLUS i MIFARE DESFire		
Liczba obsługiwanych czujników RFID	Do 5000		
Kontrola dostępu	2 x przekaźnik (SSR)		1 x przekaźnik (SSR)
Wejścia alarmów	3 x wejście alarmu		2 x wejście alarmu
Wyjścia alarmów	2 x wyjście alarmu		1 x wyjście alarmu
Interfejs sieciowy	1 x RJ45 10/100 Mb/s z funkcją zasilania PoE		
Interfejs do rozbudowy	RS485, wejście i wyjście Wiegand 26/34, gniazdo karty SD		RS485, gniazdo karty SD
Obsługiwana karta SD	Maksymalna pojemność 256 GB		
Zasilanie i oszczędność energii	Zasilanie DC: DC 9–36 V, 12 W PoE: 802.3af klasa 3		Zasilanie DC: DC 12 V, 12 W PoE: 802.3af klasa 3
Wymiary (wys. × szer. × gł.) i masa	Jednostka: 204 mm*87 mm*35,5 mm Masa: 1,56 kg Masa w opakowaniu: 1,743 kg	Jednostka: 204 mm*87 mm*35,5 mm Masa: 1,55 kg Masa w opakowaniu: 1,733 kg	Jednostka: 180,6 mm*86,6 mm*29 mm Masa: 0,524 kg Masa w opakowaniu: 0,721 kg
Interoperacyjność	ONVIF (Profil S)		
Opakowanie	GDS3725 Urządzenie, skrócona instrukcja instalacji, wspornik ścienny, karta IC, osłona przeciwdeszczowa (opcjonalnie)	GDS3726 Urządzenie, skrócona instrukcja instalacji, wspornik ścienny, karta IC, osłona przeciwdeszczowa (opcjonalnie)	GDS3727 Urządzenie, skrócona instrukcja instalacji, wspornik ścienny, karta IC, osłona przeciwdeszczowa (opcjonalnie)
Temperatura i wilgotność	Temperatura robocza: -30 – +60°C Wilgotność robocza: 10–90% (bez kondensacji) Temperatura przechowywania: -30 – +70°C Wilgotność przechowywania: 10–90% (bez kondensacji)		
Klasa ochrony	IP66 (EN60529) IK10 (IEC62262) w odniesieniu do powierzchni metalowej/przycisków i obszaru obiektywu		IP66 (EN60529) IK07
Zgodność	GDS3725/3726: FCC, CE, RCM, IC, IP66, IK10 GDS3727: FCC, CE, RCM, IC, IP66, IK07		