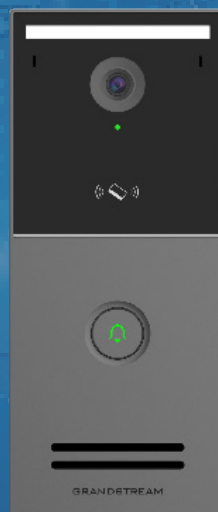
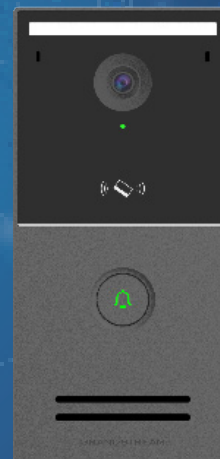

GDS3725

GDS3726

GDS3727

Интеллектуальная дверная система с IP-видео

GDS3725 • GDS3726 • GDS3727

GDS3725/3726/3727 — это интеллектуальные дверные системы с IP-видео, которые также могут выполнять функции IP-камер видеонаблюдения высокого разрешения и IP-видеодомофонов. Устройства предназначены для контроля доступа и мониторинга безопасности на объектах любого размера. Эти эффективные дверные системы с IP-видео обеспечивают широкий угол обзора в 127 градусов и оснащаются процессором AI ISP для интеллектуальной обработки изображений, устройством чтения IC-карт и удостоверений личности, микросхемой NFC, двумя встроенными микрофонами и одним динамиком для поддержки функций домофона. Они также поддерживают ввод и вывод сигнализации для интеграции с существующими системами безопасности. Эти устройства интегрируются с GDS Manager — бесплатным программным обеспечением Grandstream, с помощью которого можно управлять информацией об удостоверениях и IC-картах, видеопотоками, а также самим устройством. Также доступно бесплатное мобильное приложение SecureAccess для удобной настройки устройств, пользователей и посетителей, управления PIN-кодами для открытия дверей и разрешениями. В нем предлагается множество методов удаленного открытия дверей и возможность просмотра журналов событий, а также многие другие функции, которые делают ежедневное использование дверной системы очень удобным. Система GDS3725/3726/3727, оснащенная передовым процессором обработки изображений (AI ISP) с новейшими алгоритмами обработки изображений, обеспечивает передачу видео разрешением FHD 1080p и отличается исключительной производительностью, что позволяет четко идентифицировать людей и объекты на расстоянии до 3 метров в условиях крайне низкой освещенности. Встроенный порт RJ45 PoE и быстроразъемные соединения, а также расширяемые порты управления DI (вход сигнала тревоги), DO (выход сигнала тревоги) и RS485, интеллектуальная светодиодная подсветка белым светом, датчик обнаружения вторжения/праздношатания делают GDS3725/3726/3727 удобным и мощным решением для контроля доступа. В сочетании со станциями управления Grandstream GSC357X, видеотелефонами серии GXV, мобильным приложением Wave и сетевой системой хранения данных (GNS) модель GDS3725/3726/3727 служит комплексным решением для контроля доступа, внутренней видеосвязи и регистрации событий системы безопасности.



Камера 2K Ultra HD, поддержка WDR, интеллектуальная подсветка и процессор AI ISP



Надежная защита от внешних магнитных помех благодаря применению твердотельного реле (SSR)



Поддержка нескольких методов открывания дверей, таких как PIN-код, IC-карты/удостоверения личности, NFC, BLE, приложение, QR-код, SIP-вызов



Встроенный модуль Bluetooth BLE 5.0 и двухдиапазонный модуль Wi-Fi 6 (только GDS3727)



Поддержка облачного приложения SecureAccess и приложения GDS Manager



Поддержка анализа поведения с помощью ИИ



Металлический корпус обеспечивает защиту от непогоды по стандарту IP66 и антивандальную защиту по стандарту IK10 (GDS3725 и GDS3726); пластиковый корпус обеспечивает защиту по стандарту IK07 и защиту от непогоды по стандарту IP66 (GDS3727)



Встроенные двойные микрофоны и динамик обеспечивают шумоподавление на основе ИИ

Модель	 GDS3725	 GDS3726	 GDS3727
Сжатие видео	H.264 High Profile/Main Profile/Base Profile, Motion JPEG		
Разрешение матрицы	1/3", 4MP, HDR		
Тип объектива	F2.2, FOV: 127°(H) x 70°(V) x 152°(D)		
Дневной и ночной режимы	Подсветка белым светом, 6 светодиодов		
Максимальное разрешение видео	Видео: до 1920*1080, моментальные снимки: до 1920*1080		
Максимальная частота кадров	30 кадров в секунду		
Широкий динамический диапазон	Да, до 120 дБ		
PIR	Поддерживается, 3–5 метров		
AI ISP	Поддерживается		
Встроенная аналитика	Обнаружение движения с помощью ИИ		
Микрофон	2 микрофона		
Динамик	3 Вт		
Приложения и GDS Manager	Поддержка облачного приложения, мобильного приложения SecureAccess и приложения GDS Manager		
Моментальные снимки	Активация при возникновении событий, отправка по электронной почте, на FTP-сервер, в GDS Manager, на облачный сервер, в приложение SecureAccess и/или на локальный сервер.		
Сетевой протокол	TCP/IP/UDP, HTTP/HTTPS, ARP/RARP, ICMP, DNS(запись A, SRV, NAPTR), DHCP, SSH, SMTP, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, TLS, SRTP, массовая подготовка TR-069, локальная загрузка встроенного ПО		
Bluetooth	BLE 5.0		
Wi-Fi	-	-	Двухдиапазонный модуль Wi-Fi 6, 802.11 a/b/g/n/ac/ax (2,4 и 5 ГГц)
Возможности телефонии	SIP-пейджинг, многоадресный пейджинг, ожидание вызова с отменой приоритета, общий доступ к учетной записи		
Речевые кодеки	G.711µ/a, G.722 (широкополосный), G.726-32, G.729, внутриполосный и внеполосный DTMF (в аудиосигнале, RFC2833, SIP INFO), VAD, CNQ, AEC, PLC, AJB, AGC, ANS		
Видеокодеки	H.264		
Качество обслуживания	Уровень 2 (802.1Q, 802.1p), 802.11e и уровень 3 (ToS, DiffServ, MPLS)		
Безопасность	Пароли для пользователей и администраторов, аутентификация на базе Ed25519 и X25519, файл конфигурации с 256-битным AES-шифрованием, TLS, SRTP, HTTPS, управление доступом к среде передачи на основе 802.1x		
Обновление/подготовка к работе	Обновление встроенного ПО через TFTP/HTTP/HTTPS или локальную загрузку, массовая настройка с помощью TR-069 или XML-файла конфигурации с шифрованием AES		
Кнопка	• 15-клавишная цифровая клавиатура • Одна кнопка с защитой от взлома (на обратной стороне) • Одна кнопка сброса (внутри)	• Одна кнопка дверного звонка • Одна кнопка с защитой от взлома (на обратной стороне) • Одна кнопка сброса (внутри)	
RFID	13,56 МГц и 125 кГц; MIFARE Classic 1K, MIFARE Classic 4K, MIFARE Ultralight, MIFARE PLUS и MIFARE DESFire		
Количество поддерживаемых RFID	До 5000		
Управление доступом	2 реле (SSR)		1 реле (SSR)
Вход сигнала тревоги	3 входа сигнала тревоги		2 входа сигнала тревоги
Выход сигнала тревоги	2 выхода сигнала тревоги		1 выход сигнала тревоги
Сетевой интерфейс	Один порт RJ45 10/100 Мбит/с со встроенным модулем PoE		
Интерфейс расширения	RS485, вход и выход Wiegand 26/34, слот для SD-карты		RS485, слот для SD-карты
Поддерживаемые SD-карты	Максимальная емкость 256 ГБ		
Питание и энергоэффективность	Источник питания постоянного тока 9–36 В пост. тока, 12 Вт POE: 802.3af Class3		Источник питания постоянного тока 12 В пост. тока, 12 Вт POE: 802.3af Class3
Размеры (В × Ш × Г) и вес	Устройство: 204 * 87 * 35,5 мм Вес: 1,56 кг Вес упаковки: 1,743 кг	Устройство: 204 * 87 * 35,5 мм Вес: 1,55 кг Вес упаковки: 1,733 кг	Устройство: 180,6 * 86,6 * 29 мм Вес: 0,524 кг Вес упаковки: 0,721 кг
Совместимость	ONVIF (Profile S)		
Комплект поставки	Устройство GDS3725, краткое руководство по установке, кронштейн для настенного крепежа, IC-карта, защитный чехол (дополнительно)	Устройство GDS3726, краткое руководство по установке, кронштейн для настенного крепежа, IC-карта, защитный чехол (дополнительно)	Устройство GDS3727, краткое руководство по установке, кронштейн для настенного крепежа, IC-карта, защитный чехол (дополнительно)
Температура и влажность	Рабочая температура: от –30 до +60 °C Влажность при эксплуатации: от 10 до 90 % (без конденсации) Температура хранения: от –30 до +70 °C Влажность при хранении: от 10 до 90 % (без конденсации)		
Класс защиты	IP66 (EN60529) IK10 (IEC62262) для металлической поверхности/кнопок и объектива		IP66 (EN60529) IK07
Соответствие требованиям	GDS3725/3726: FCC, CE, RCM, IC, IP66, IK10 GDS3727: FCC, CE, RCM, IC, IP66, IK07		