

# ВИДЕОКАМЕРА СЕТЕВАЯ DH-SD1A404XB-GNR-W

## Паспорт

### Назначение, область применения и особенности

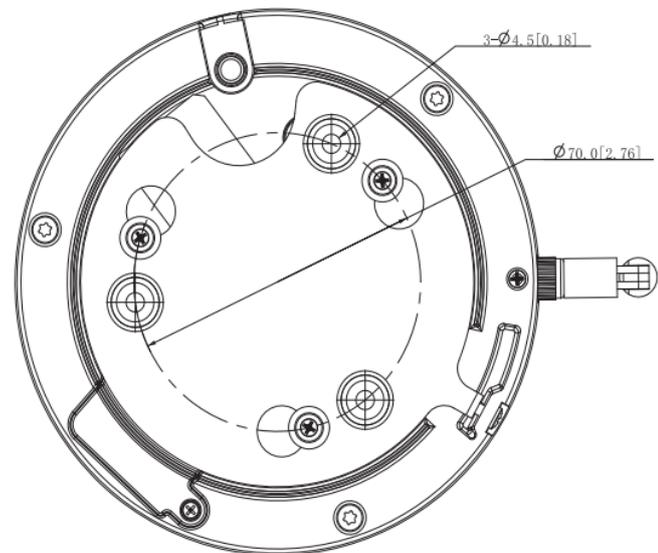
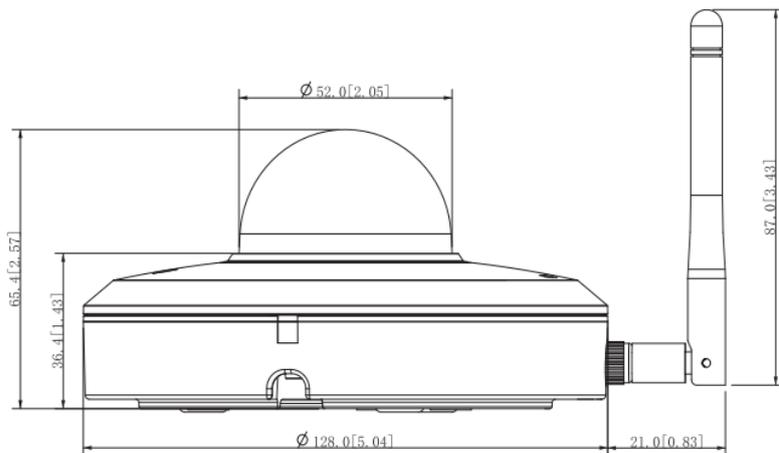
Видеокамера предназначена для осуществления круглосуточного видеонаблюдения и передачи видеопотока на устройства отображения и хранения видеоинформации. Модель оснащена PTZ-механизмом для удалённого управления и регулировки, адаптивной ИК-подсветкой 15м, высоким разрешением 4Мр и поддержкой алгоритмов глубокого обучения для работы детекторов защиты периметра, функций подсчёта посетителей и детекции лиц. Поддержка технологии Starlight для формирования цветного изображения в условиях низкой освещённости.



### Технические характеристики

- Видеосенсор 1/2.8" 2Мегapixel STARVIS™ CMOS (1920x1080)
- Минимальная освещённость 0.005lux/F1.6 (цвет.), 0.0005lux/F1.6 (ч/б)
- Автоматический режим день/ночь (механический ИК-фильтр), интеллектуальная ИК-подсветка 15м
- Вариофокальный моторизованный объектив 2.8-12мм (96.9°-31.6° по горизонтали), F1.8-2.7, автодиафрагма, автофокус
- Расширенный динамический диапазон WDR (120dB), подавление шумов 3DNR, функции AWB, AGC, BLC
- Встроенная видеоаналитика: интеллектуальная охрана периметра, подсчет посетителей, детекция лиц, пересечение линии, вторжение в область, детекция оставленных и пропавших предметов и пр.
- Область интереса (ROI), до 4 зон; приватные зоны
- Функции электронной стабилизации изображения (EIS), антитуман
- Кодирование H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEG, основной поток 4Мр (2560x1440, 25к/с), дополнительные потоки D1 (25к/с) и 1080р (25к/с), управляемые частота кадров и полоса пропускания
- Битрейт H.265: 3К ~ 20480Kbps; H.264: 3К ~ 20480Kbps
- Скорость управления: до 80°/с (панорамирование) и 40°/с (наклон)
- Диапазон управления: панорамирование 0°-355°, наклон 5°-90°
- Поддержка карт памяти MicroSD, до 256GB
- 1 аудиовход / 1 аудиовыход, кодирование (G.711; G.726; AAC; MPEG2-Layer2; G.722.1; G.729; G.723)
- Многопользовательский разноуровневый доступ с защитой паролем (одновременно до 20 пользователей)
- Совместимость ONVIF (Profile S/Profile G/Profile T); CGI
- Мониторинг: WEB браузер или бесплатное ПО SmartPSS/DSS, клиент для iOS, Android
- Материал корпуса металл
- Электропитание 12VDC/PoE (802.3af), <8.5W
- Рабочая температура -40...+60°C
- Степени защиты IP66, IK08
- Габаритные размеры Ф128×65.4мм
- Масса 0.485kg
- Камера совместима с адаптером DH-PFA107

### Конструкция, габаритные размеры, способ монтажа



### Комплект поставки

- |                                  |       |
|----------------------------------|-------|
| • Видеокамера в сборе            | 1 шт. |
| • Кронштейн со скрытой проводкой | 1 шт. |
| • Комплект монтажных аксессуаров | 1 шт. |
| • Паспорт                        | 1 шт. |

Производитель оставляет за собой право изменить комплектность изделия без предупреждения. Каждая видеокамера имеет индивидуальную упаковку, предохраняющую ее от повреждений во время транспортировки и хранения.

### Рекомендации по монтажу

- Определите место установки камеры, обеспечивающее требуемые параметры обзора и доступ к устройству. При установке на непрочные конструкции убедитесь, что место установки выдерживает трехкратный вес конструкции устройства.
- Используя трафарет для установки, входящий в комплект, установите камеру на поверхность. Для подвода кабеля используйте соответствующие монтажные отверстия на корпусе камеры или монтажной коробки
- Подключите устройство в соответствии со схемой, приведенной в руководстве по установке
- После подключения устройства и включения питания проведите настройку в соответствии с руководством по эксплуатации

**ВНИМАНИЕ! Все работы по монтажу и подключению выполняйте при отключенном электропитании.**

### Указания по эксплуатации и обслуживанию

- Устройство должно эксплуатироваться в условиях, обеспечивающих возможность работы систем обогрева и охлаждения. Во избежание перегрева и выхода прибора из строя не допускается размещение рядом с источниками теплового излучения, использование в замкнутых пространствах (ящик, глухой шкаф и т.п.).
- Запрещается подавать на входы устройства сигналов, непредусмотренных назначением этих входов – это может привести к выходу устройства из строя.
- Не допускается воздействие на устройство температуры свыше +60°C, источников электромагнитных излучений, активных химических соединений, электрического тока, а также дыма, пара и других факторов, способствующих порче устройства.
- Конфигурирование устройства лицом, не имеющим соответствующей компетенции, может привести к некорректной работе, сбоям в работе, а также к выходу устройства из строя.
- Не допускаются падения и сильная тряска устройства.
- Рекомендуется использование источника бесперебойного питания, во избежание воздействия скачков напряжения или нештатного отключения устройства.
- Во избежание случаев поражения электрическим током не разбирайте устройство.
- В случае возникновения неисправностей попробуйте программно восстановить заводские настройки устройства. Если проблема не решается, то воспользуйтесь аппаратным возвратом к заводским настройкам или обратитесь в ближайший сервисный центр или к продавцу.

**Руководство по эксплуатации можно скачать на сайте [www.secur.by](http://www.secur.by)**

### Правила и условия хранения

Видеокамеру следует хранить в сухом отапливаемом и вентилируемом помещении при температуре от минус 20°C до плюс 70°C и относительной влажности воздуха до 80%, избегая попадания влаги и механических воздействий. Видеокамеру допускается транспортировать только в закрытом транспорте. После транспортирования и хранения видеокамеры при отрицательных температурах или при повышенной влажности воздуха перед началом монтажных работ ее необходимо выдержать в упаковке не менее 24 ч в климатических условиях, соответствующих условиям эксплуатации.

### Гарантийные обязательства

Гарантийный срок составляет 3 года с момента продажи. Гарантия действует при наличии гарантийного талона с печатью организации-продавца. Условия предоставления и аннулирования гарантии прописаны в гарантийном талоне на изделие.

Изготовитель оставляет за собой право на изменение характеристик, не влияющее на общую функциональную принадлежность устройства.

**Производитель:** ZHEJIANG DAHUA VISION TECHNOLOGY CO., LTD.

The 1st Floor, Building F, NO.1199 Bin'An Road, ChangHe Street, BinJiang District, HangZhou, P.R.China. 310053

**Импортер:** ООО «Сфера Секьюрити», Республика Беларусь, 220118, г. Минск, ул. Машиностроителей, 29, офис 117, тел./факс. (017) 341-50-50

*Дата производства:*

\_\_\_\_\_ 20\_\_ г.  
(Месяц) (Год)

*Отметка о продаже*

\_\_\_\_\_  
(дата)

\_\_\_\_\_  
(подпись)