

# Камера: Сокол-OZ 5Mp 12x Ultra

## СПЕЦИФИКАЦИЯ ПО КТРУ № 26.70.13.000-00000008

Версия документа: 1.2

| Наименование характеристики             | Значение характеристики         | Единица измерения характеристики |
|-----------------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|
| Число мегапикселей матрицы              | $\geq 4$ и $< 8$                |                                  |
| Размер матрицы, дюйм                    | $\geq 1/2.9$ и $\leq 1/2$       |                                  |
| Светочувствительность                   | $\geq 0$ и $< 1$                | Люкс                             |
| Тип объектива                           | Моторизированный                |                                  |
| Максимальный угол обзора по горизонтали | $\geq 50$                       | Градус (плоского угла)           |
| Минимальный угол обзора по горизонтали  | $\leq 4$                        | Градус (плоского угла)           |
| Максимальный угол обзора по вертикали   | $\geq 40$                       | Градус (плоского угла)           |
| Минимальный угол обзора по вертикали    | $\leq 2.8$                      | Градус (плоского угла)           |
| Количество независимых видеопотоков     | $> 2$                           | шт.                              |
| Разрешение основного видеопотока        | $\geq 2560 \times 1440$         |                                  |
| Разрешение дополнительного видеопотока  | $\geq 1920 \times 1080$         |                                  |
| Частота кадров (кадр/сек)               | 30                              |                                  |
| Поддержка видеокодеков                  | H.264 Main Profile              |                                  |
|                                         | H.264 Baseline Profile          |                                  |
|                                         | H.264 High Profile              |                                  |
|                                         | H.265                           |                                  |
|                                         | MJPEG                           |                                  |
| Поддержка аудиокодеков                  | AAC                             |                                  |
|                                         | G.711u                          |                                  |
|                                         | G.711a                          |                                  |
|                                         | Opus                            |                                  |
| Ночная съемка                           | Да                              |                                  |
| Съемка и возможности                    | Фокусировка ручная              |                                  |
|                                         | Фокусировка автоматическая      |                                  |
|                                         | Съемка ночная                   |                                  |
|                                         | Встроенная видеоаналитика       |                                  |
|                                         | Запись на карту памяти          |                                  |
| Дальность подсветки                     | $\geq 100$                      | м                                |
| Поддержка сетевого протокола            | Source-Specific Multicast (SSM) |                                  |
|                                         | IPv4                            |                                  |
|                                         | TCP/IP                          |                                  |
|                                         | UDP/TCP                         |                                  |
|                                         | DNS                             |                                  |
|                                         | DHCP                            |                                  |
|                                         | RTP/RTCP                        |                                  |
|                                         | NTP                             |                                  |

|                                  |                                                                                |       |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-------|
|                                  | ICMP                                                                           |       |
|                                  | ARP                                                                            |       |
|                                  | RTSP                                                                           |       |
|                                  | ONVIF                                                                          |       |
|                                  | HTTP                                                                           |       |
|                                  | HTTPS / TLS (поддержка шифрования данных)                                      |       |
| Тип тока                         | Постоянный                                                                     |       |
| Рабочее напряжение               | 12                                                                             | Вольт |
| Поддержка PoE                    | IEEE 802.3at (PoE+)                                                            |       |
| Потребляемая мощность            | ≥ 7                                                                            | Ватт  |
| Минимальная рабочая температура  | ≤ -40                                                                          | °C    |
| Максимальная рабочая температура | ≥ +60                                                                          | °C    |
| Тип носителя                     | Карта памяти                                                                   |       |
| Поддержка карт памяти            | SDHC                                                                           |       |
|                                  | SDXC                                                                           |       |
|                                  | microSD                                                                        |       |
| Разъемы                          | Порт RJ-45                                                                     |       |
|                                  | Разъем питания DC                                                              |       |
|                                  | Ethernet                                                                       |       |
| Тип передачи сигнала             | Проводной                                                                      |       |
| Тип камеры                       | Цифровая                                                                       |       |
| Материал корпуса (кожуха)        | Металлический                                                                  |       |
| Тип конструкции камеры           | Цилиндрическая                                                                 |       |
| Тип крепления                    | Универсальная                                                                  |       |
| Исполнение                       | Уличная                                                                        |       |
| Функции и возможности            | Прогрессивное сканирование                                                     |       |
|                                  | Автоматическое обнаружение нарушения резкости изображения (потери фокусировки) |       |
|                                  | Управляемая диафрагма                                                          |       |
|                                  | Настройка частоты смены кадров видеопотоков                                    |       |
|                                  | Настройка кодека                                                               |       |
|                                  | Шумоподавление                                                                 |       |
|                                  | Режим BLC                                                                      |       |
|                                  | Режим HLC                                                                      |       |
|                                  | Режим WDR                                                                      |       |
|                                  | Антитуман                                                                      |       |
|                                  | Механический ИК-фильтр                                                         |       |
|                                  | Автоматическая настройка дальности ИК-подсветки                                |       |
|                                  | ИК-подсветка                                                                   |       |
|                                  | LED-подсветка                                                                  |       |
|                                  | Встраиваемый детектор движения                                                 |       |

|  |                                                                                                            |  |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  | Поддержка обработки событий и сценариев реагирования                                                       |  |
|  | Наличие протокола TLS                                                                                      |  |
|  | Защита от несанкционированного доступа                                                                     |  |
|  | Тревожный вход/выход                                                                                       |  |
|  | Возможность отправки уведомлений                                                                           |  |
|  | Встроенная грозозащита                                                                                     |  |
|  | Слот для карты памяти                                                                                      |  |
|  | Автоматическое восстановление к предыдущему положению видеокамеры и состоянию объектива после сбоя питания |  |
|  | Поворотная                                                                                                 |  |