

# B4230RVZ

4-мегапиксельная уличная  
камера с поддержкой H.265 и  
моторизованным объективом



- Поддержка кодирования H.265
- Одновременное кодирование: H.265/H.264/MJPEG
- До 25 кадров в секунду при разрешении 2590x1520
- Моторизованный объектив 2.7 -12 мм с АРД
- Режим "День/Ночь"
- Аппаратный WDR
- Электромеханический ИК-фильтр
- ИК-подсветка с дальностью 20 метров
- Степень пыле- влагозащиты IP66
- Многозонный детектор движения
- Поддержка 2DNR/3DNR
- Поддержка технологии PoE

IP-КАМЕРА B4230RVZ - ЭТО УЛИЧНАЯ IP-КАМЕРА С ПОДДЕРЖКОЙ H.265, ОСНАЩЕНАЯ 4-МЕГАПИКСЕЛЬНЫМ СЕНСОРом, ИК-ПОДСВЕТКОЙ И УПРАВЛЯЕМЫМ МОТОРИЗОВАННЫМ ОБЪЕКТИВОМ, КОТОРЫЙ ПОЗВОЛЯЕТ НАСТРАИВАТЬ ФОКУС И УГОЛ ОБЗОРА КАМЕРЫ УДАЛЕННО.



- ① - Объектив
- ② - ИК-подсветка
- ③ - Солнцезащитный козырек
- ④ - Датчик света
- ⑤ - Кронштейн

| ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ |                                                                                                                                                                                                       | Сетевые протоколы    | TCP/IP, UDP, DHCP, IPv4/IPv6, ARP, FTP, SMTP, DDNS, NTP, HTTP, HTTPS, RTSP, RTP, SSL, PPTP, DNS, UPnP, PPPoE (PAP, CHAP), IGMP, ICMP, NFS, CIFS, Bonjour, ONVIF 2.01 |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Модель               | B4230RVZ                                                                                                                                                                                              |                      |                                                                                                                                                                      |
| Сенсор               | 1/3" КМОП OmniBSI-2™, День/Ночь                                                                                                                                                                       |                      |                                                                                                                                                                      |
|                      | Прогрессивное сканирование                                                                                                                                                                            |                      |                                                                                                                                                                      |
| Размер сенсора       | 5.18x3.04 мм                                                                                                                                                                                          | Безопасность         | Многоуровневый доступ пользователей с защитой паролем (3 учетные записи)                                                                                             |
| Чувствительность     | 0.05 лк (день)/ 0.005 лк (ночь)                                                                                                                                                                       | Соединение           | DHCP                                                                                                                                                                 |
|                      | 0 лк (при включенной ИК-подсветке)                                                                                                                                                                    |                      | Статический адрес                                                                                                                                                    |
| ИК-фильтр            | Электроомеханический                                                                                                                                                                                  |                      | <b>ЗАПИСЬ И СОБЫТИЯ</b>                                                                                                                                              |
| Режимы ИК-фильтра    | По датчику, по видеосигналу, по расписанию                                                                                                                                                            | События              | Многозонный детектор движения с регулировкой чувствительности (4 зоны), Сетевая ошибка, тревожный вход                                                               |
| Электронный затвор   | От 1/25 до 1/8000 сек, настройка макс. значения                                                                                                                                                       | Отправка по почте    | Кадры (установка разрешения): по событию, По расписанию периодически                                                                                                 |
| Усиление (APU)       | Регулировка от 0 до 255                                                                                                                                                                               | Отправка на FTP, NAS | Кадры (выбор разрешения): По событию, по расписанию периодически                                                                                                     |
| WDR                  | Аппаратный                                                                                                                                                                                            |                      | Видео (выбор типа потока): По событию, по расписанию                                                                                                                 |
| Шумоподавление       | 2DNR (3 предустановки)                                                                                                                                                                                |                      | Видео (выбор типа потока): По событию, по расписанию                                                                                                                 |
|                      | 3DNR (регулировка уровня)                                                                                                                                                                             |                      |                                                                                                                                                                      |
| Сигнал/шум           | Не менее 50 дБ                                                                                                                                                                                        |                      |                                                                                                                                                                      |
| ОБЪЕКТИВ             |                                                                                                                                                                                                       |                      |                                                                                                                                                                      |
| Тип объектива        | D14, F1.4, моторизованный, APD, пошаговая и постоянная регулировка зума и фокуса                                                                                                                      |                      |                                                                                                                                                                      |
| Фокусное расстояние  | 2.7 -12 мм                                                                                                                                                                                            | Карта памяти         | Кадры (выбор разрешения): По событию, по расписанию периодически                                                                                                     |
| Угол обзора          | От 30 до 94° (по вертикали), От 17 до 52° (по горизонтали)                                                                                                                                            |                      | Видео (выбор типа потока): По событию, по расписанию                                                                                                                 |
| ВИДЕО                |                                                                                                                                                                                                       |                      |                                                                                                                                                                      |
| Видеопоток           | H.265 Main Profile, H.264 Baseline Profile/Main Profile/High Profile, Motion JPEG (двойное кодирование)                                                                                               | Порты/Разъемы        | RJ-45, разъем питания, сброс настроек (Reset)                                                                                                                        |
| Разрешение           | Основной поток: 2590x1520, 2560x1440, 2240x1260, 1920x1080<br>Альтерн. поток: 1280x750, 960x560, 640x376, 480x280; 1280x720, 960x540, 640x360, 480x268                                                | Управление           | Профессиональное ПО для записи и мониторинга, ПО для поиска и настройки IP-камер<br>Веб-браузер IE 11.0 или выше                                                     |
| Скорость кадров      | H.265/H.264/Motion JPEG: до 25 к/с для всех разрешений                                                                                                                                                |                      | <b>ЭКСПЛУАТАЦИЯ</b>                                                                                                                                                  |
| Кодирование          | H.265, H.264, Motion JPEG: пользовательские настройки, предустановки (3 фиксированных)<br>H.265/H.264 режим: VBR с настройкой качества (6 предустановок), CBR с настройкой отклонения скорости потока | Питание              | 12 В (DC)<br>PoE IEEE 802.3 af (Class 0): End-Span, Mid-Span                                                                                                         |
|                      |                                                                                                                                                                                                       | Питание от БП*       | 3.2 Вт (Без ИК-подсветки)**                                                                                                                                          |
|                      |                                                                                                                                                                                                       | Питание от PoE       | 6.2 Вт (с включенной ИК-подсветкой)**<br>4.2 Вт (Без ИК-подсветки)**<br>7.8 Вт (с включенной ИК-подсветкой)**                                                        |
| Скорость потока      | от 32 кбит/с до 16 Мбит/с                                                                                                                                                                             | Температура          | от -45 до +50°C                                                                                                                                                      |
| Изображение          | Яркость, контраст, насыщенность, оттенок, Резкость, гамма-коррекция, баланс белого, Отражение, переворот, APU<br>Маска приватности (до 4-х зон)                                                       | Класс защиты         | IP66                                                                                                                                                                 |
|                      |                                                                                                                                                                                                       | Габаритные размеры   | 100x125x320 мм.                                                                                                                                                      |
| Баланс белого        | Авто / Вручную                                                                                                                                                                                        | Вес (нетто)          | 1050 г.                                                                                                                                                              |
| Экранное меню        | Название, время/дата, день недели, скорость потока, частота кадров, количество подключений                                                                                                            | Материал корпуса     | Металл                                                                                                                                                               |
| ИК-ПОДСВЕТКА         |                                                                                                                                                                                                       |                      | <b>МИНИМАЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ</b>                                                                                                                                        |
| Тип ИК-подсветки     | ИК-светодиоды (3 шт.), 850нм                                                                                                                                                                          | Сетевая карта        | Да                                                                                                                                                                   |
| Рабочая дальность    | до 20 м.                                                                                                                                                                                              | Браузер              | Internet Explorer 9.0 или выше                                                                                                                                       |
| Угол                 | 60°                                                                                                                                                                                                   | ОС                   | Windows 10, 8, 7, Vista                                                                                                                                              |
| Управление           | Автоматическое вкл/выкл                                                                                                                                                                               | Процессор            | 2.8 ГГц Intel или AMD                                                                                                                                                |
| СЕТЬ                 |                                                                                                                                                                                                       | ОЗУ                  | 1 Гб (рекомендуется 2 Гб и выше)                                                                                                                                     |
| Интерфейсы           | 100BASE-TX                                                                                                                                                                                            | Видеокарта           | 256 Мб                                                                                                                                                               |
|                      |                                                                                                                                                                                                       |                      | <b>КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ</b>                                                                                                                                             |
|                      |                                                                                                                                                                                                       | Комплект поставки    | IP-камера (с кронштейном и объективом)<br>Крепеж, ключ-шестигранник, переходник RJ-45, Солнцезащитный козырек, упаковочная тара                                      |

\* Источник питания в комплект поставки не входит и приобретается отдельно.

\*\* Указано пиковое значение при работе зум-объектива.

