

**BOLiN**  
TECHNOLOGY

## Серия **R9**

флагманская серия PTZ-камер  
для внутреннего использования



Новый взгляд на PTZ-камеры

## Модуль изображения

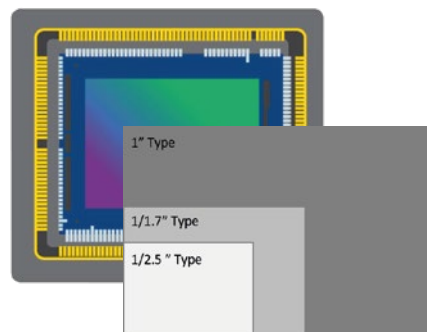
В серии R9 Red Line есть три модели камер:

- модель с большой дюймовой матрицей 4K30 и потрясающим качеством изображения;
- модель с сенсором 4K60 и исключительной производительностью в средах с высокой скоростью изменения сцен;
- модель FullHD для съемок в условиях слабой освещенности и превосходной стабилизацией изображения в этих сложных условиях.

### R9-418F

#### 4K30 ↗

- Блок изображения Sony
- 1-дюймовая матрица с сенсором Exmor R CMOS
- 14,4 мегапикселя
- Лучшее качество изображения в своем классе
- Объектив Zeiss Vario-Sonnar T lens с 18-кратным оптическим зумом для разрешения 4K и 24-кратным оптическим зумом для разрешения FullHD
- Оптический стабилизатор изображения
- Регулировка уровня черного
- Фильтр коррекции цвета Color Matrix
- ND-фильтр
- True WDR



Сравнение размера 1-дюймового датчика

### R9-230H

В наличии!  
БЕРИТЕ НА ТЕСТ! 

#### 1080p60 ↗

- Блок изображения Sony
- 1/1.8-дюймовый сенсор STARVIS 2
- 30-кратный оптический зум
- Оптимизированное качество изображения в высоком разрешении для Pro AV
- Улучшенная производительность автофокусировки
- Высокая цветопередача в условиях низкой освещенности
- Превосходная стабилизация изображения

### R9-420F

#### 4K60 ↗

- Сенсор Sony
- 1/2.5-дюймовый высококачественный сенсор CMX715
- Чистое и четкое изображение в UHD-качестве
- Автоматическое обнаружение лиц
- Автоматические фокусировка/экспозиция



## Плавные и точные движения

- PAN (панорамирование): 340° (от -170° до +170°), полностью пропорциональная скорость перемещения как на 0,01°/с, так и на 100°/с
- TILT (наклон): 120° (от -30° до +90°), полностью пропорциональная скорость перемещения как на 0,01°/с, так и на 50°/с
- Предустановленные позиции (пресеты): 255 позиций, скорость перемещения на позицию - 100°/с, регулируемый уровень скорости выхода на пресет: 0~5, макс. скорость выхода на пресет: 100°/с, точность выставления в позицию пресета: 0,03°
- Настройки профиля изображения
- Motionless Preset: перемещение в установленное положение без отображения картинки в момент перемещения
- Память трассировки PTZ
- Уровень шума: ниже допустимого NC35



## Функции

- Генератор символов на экране
- Обновление по IP
- Индикаторы активной работы камеры спереди и сзади
- Питание: POE++ или 12 В постоянного напряжения от блока питания
- Встроенная ручка на базовом основании камеры для удобства перемещения
- Внешняя синхронизация Genlock
- Надежное крепление кабеля HDMI
- Доступные цвета: черный и белый



## Портативность

- Первый в отрасли уникальный портативный дизайн корпуса
- Облегчает установку камеры на площадках для производства видео



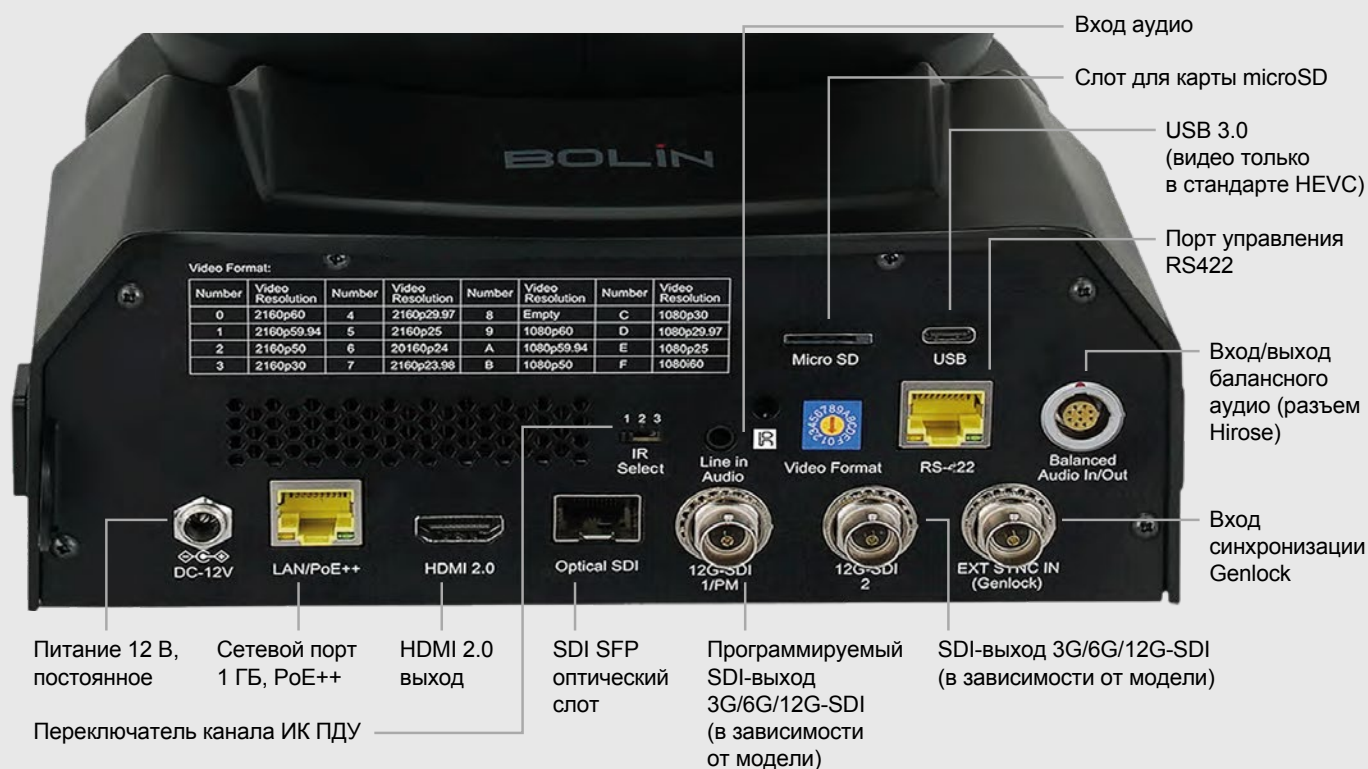
**Возьми с собой!**

## Интерфейсы

- Двойной выход 3G/6G/12G-SDI (в зависимости от модели)
- HDMI 2.0
- IP потоковая передача AVC/HEVC
- SFP (Small Form-factor Pluggable) оптический SDI
- Genlock внешняя синхронизация
- Вывод звука через все видеовыходы
- Вход/выход балансного аудио через разъем XLR
- Видеовыход USB3.0 (только для стандартного HEVC)
- Генератор символов на экране

## Полноценный тройной видеовыход

Одновременный вывод видео через SDI, HDMI и IP, которые могут быть установлены в независимые форматы под различные приложения.



## Информация для заказа

- R9-418F (4K30/FHD, 18X/24X, FAST HEVC, черный)
- R9-420F (4K60, 20X, FAST HEVC, черный)
- R9-230H (Full HD, 30X, HEVC, черный)
- R9-418F/W (4K30/FHD, 18X/24X, FAST HEVC, белый)
- R9-420F/W (4K60, 20X, FAST HEVC, белый)
- R9-230H/W (Full HD, 30X, HEVC, белый)