

Дополнительная информация на сайте: [www.ooosynergo.ru](http://www.ooosynergo.ru)

Телефон технической поддержки: 8 (800) 301-55-33  
Звонок бесплатный по всей территории РФ



**ООО «СИНЕРГО»**

**IP-видеокамера с ИК-подсветкой**

**Synergo IPS Bullet 2VM12**



**ПАСПОРТ**

Пожалуйста, ознакомьтесь перед эксплуатацией и сохраните для  
дальнейшего использования

Редакция  
2023 г.

### 1. Общие сведения об изделии

IP-видеокамера с ИК-подсветкой – Synergo IPS Bullet 2VM12 (далее – видеокамера) в цилиндрическом исполнении служит для передачи оцифрованного видеосигнала к устройству сбора, обработки и хранения. Видеокамера оснащена высокочувствительной CMOS – матрицей с прогрессивным сканированием, моторизованным объективом, ИК-фильтром и встроенной ИК-подсветкой, что позволяет вести круглосуточное наблюдение при любых условиях съемки в широком диапазоне рабочих температур.

### 2. Основные технические данные

Synergo IPS Bullet 2VM12		
Матрица	Тип матрицы	1/2.8" 2Мп прогрессивная развертка CMOS
Объектив	Тип объектива	Моторизованный
	Чувствительность, лк	0.002
	Макс. апертура	F 1.5
	Фокусное расстояние, мм	От 2.7 до 13.5
Режим "День/Ночь"	ИК-подсветка	До 50 м
Видео	Максимальное разрешение, частота кадров	1920 × 1080, 30 к/с
Аудио	Аудио вход/выход	1/1 вход/выход
	Встроенный микрофон	Нет
Функции	Тревожные входы/выходы	2 вход: 5 мА, DC 5В 1 выход: 300 мА, DC 12 В
	Поддержка карт памяти	Да
	Композитный видеовыход (BNC)	Нет
Сеть	Сетевой интерфейс	RJ-45 (10/100 Base-T)
Эксплуатация	Электропитание	PoE 802.3 af (класс 0) DC 12 В
	Класс защиты	IP67
	Диапазон рабочих температур, °С	От – 55 до + 60
	Материал корпуса	Металл
	Габаритные размеры, мм	273 × 120
	Вес, кг	1.1

Полный перечень технических характеристик устройства можно посмотреть на сайте [www.oosynergo.ru](http://www.oosynergo.ru) на странице продукта.

### 3. Комплект поставки

Видеокамера	1 шт.
Паспорт изделия (распространяется в электронном виде на сайте: <a href="http://www.oosynergo.ru">www.oosynergo.ru</a> , раздел продукция)	1 шт.
Краткое руководство пользователя (распространяется в электронном виде на сайте: <a href="http://www.oosynergo.ru">www.oosynergo.ru</a> , раздел продукция)	1 шт.
Индивидуальная упаковка	1 шт.
Монтажный комплект	1 шт.

### 4. Указание мер безопасности

Все процедуры монтажа и эксплуатации должны осуществляться в соответствии с правилами электробезопасности.

Перед тем, как приступить к эксплуатации устройства, убедиться в том, что используется соответствующий источник питания.

Не допускать механических нагрузок на кабели питания, в особенности на вилки, розетки и соединения, выходящие из устройства.

### 5. Свидетельство о приемке

Изделие, изготовлено и принято ОТК в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документации и признано годным для эксплуатации. Заводской номер, месяц, год выпуска указаны на упаковке изделия.

### 6. Сведения об утилизации

Составные части изделия не опасны для жизни и здоровья людей, а также для окружающей среды.

После окончания назначенного срока службы изделие подлежит утилизации, которая проводится согласно правилам, утвержденным в регионе эксплуатации изделия.

### 7. Транспортировка и хранение

Видеокамеры в транспортной таре перевозятся любым видом крытых транспортных средств (в железнодорожных вагонах, закрытых автомашинах, трюмах и отсеках судов, герметизированных отапливаемых отсеках самолетов и т.д.) в соответствии с требованиями действующих нормативных документов.

Расстановка и крепление в транспортных средствах ящиков с видеокамерами должны обеспечивать их устойчивое положение, исключать возможность смещения ящиков и удары их друг о друга, а также о стенки транспортных средств.

### 8. Гарантии изготовителя

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие видеокамер требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок 12 месяцев со дня ввода устройства в эксплуатацию (но не более 18 месяцев от даты отгрузки) при условии, что эксплуатация производится в соответствии с требованиями эксплуатационной документации.

Хранение видеокамеры в упаковке должно осуществляться в помещении при температуре от – 60 °С до + 70 °С и относительной влажности воздуха не более 95%.

В случае выявления неисправности, в течение гарантийного срока эксплуатации, предприятие-изготовитель производит безвозмездный ремонт или замену видеокамеры.

Предприятие-изготовитель не несет ответственности и не возмещает ущерба, возникшего по вине потребителя при несоблюдении правил эксплуатации.

### 9. Габаритные размеры

