



## Описание

- Матрица 1/2.9" SONY CMOS (IMX323);
- DSP-процессор Hi3516с v.300;
- Разрешение 1920x1080 (1080p) / 1280x720 (720p)
- Цифровое подавление видео шумов 2/3DNR;
- Расширенный динамический диапазон D-WDR;
- Механический ИК-фильтр;
- Трансфокатор с оптическим зумом 4x;
- Поворотное устройство;
- Корпус пластиковый;
- Температура эксплуатации -10...+50°C;



## Подключение

1. Установите камеру в нужном Вам месте.
2. Подсоедините кабели питания, LAN.

## Условия безопасной эксплуатации

### ВНИМАНИЕ!

Перед тем, как начать использовать изделие, внимательно прочитайте данный документ.



#### ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ

Предупреждение о наличии внутри корпуса изделия неизолированных электрических цепей, которые могут представлять опасность для человека. Для снижения риска поражения электрическим током не разбирайте устройство.



#### ВНИМАНИЕ!

Ремонт и техническое обслуживание изделия должно осуществляться только квалифицированным техническим персоналом.

- Во избежание случаев поражения электрическим током и потери гарантии не разбирайте устройство.
- Не подвергайте устройство ударам и сильным вибрациям.
- Не используйте источники питания, которые по характеристикам отличаются от требуемого. Если вы не уверены в типе источника питания, обратитесь к своему дилеру.
- Не перегружайте электрические сети потребителями, так как это может привести к возгоранию и поражению электрическим током.
- Установка данного устройства должна соответствовать всем требованиям безопасности.
- Не используйте дополнительное оборудование, которое не совместимо и не рекомендовано производителем.
- Прокладывайте кабели таким образом, чтобы они были защищены от всевозможных повреждений.
- Технические характеристики и дизайн продукта могут быть изменены без предварительного уведомления.

## Сведения о производителе и сертификации

**Производитель:** Shenzhen Bestech Electronics Co., Ltd 4 floor, C5 Building Zhu'ao 2nd Industrial Park Xixiang Baoan Shenzhen 518102.

**Импортер:** ООО «Бизнес Центр Алгоритм», 350049, г.Краснодар, ул. им.Тургенева, д.135/1, офис 515. Тел.: +7(861)201-52-41.

**Срок гарантии:** 30 месяцев от даты производства, указанной на этикетке.

**Сведения о сертификации:** запросите копию сертификата соответствия у продавца.



## Технические характеристики

МОДЕЛЬ		PS1-IP2-24 v.3.6.8
<b>Матрица</b>	Тип	1/2.9" SONY CMOS (IMX323)
	Эффективные пиксели	1984(Г)х1225(В)
	Система сканирования	Прогрессивная развёртка
	Разрешение	1920x1080 (1080p)
	Мин. чувствительность	Цвет: 0.01 люкс (F1.6, АРУ вкл.) / 0 люкс (ИК вкл.) ЧБ: 0.001 люкс (F2.8, АРУ вкл.) / 0 люкс (ИК вкл.)
<b>Объектив</b>	Тип	Моторизованный
	Фокусное расстояние	2,8-12 мм
	Фокусировка	Авто/Ручная
<b>ИК-подсветка</b>	Количество ИК-диодов	0
	Дальность	-
	Длина волны	-
<b>Цифровые функции</b>	DSP-процессор	Hisilicon HI3516C v300
	Протоколы	TCP/IP, HTTP, NTP, IGMP, DHCP, UDP, SMTP, RTP, RTSP, ARP, DDNS, DNS, PPPoE, P2P
	Дополнительные функции	OSD-меню, баланс белого, компенсация засветок, АРУ, 2DNR
	Функция день/ночь	Механический ИК-фильтр
<b>Видео</b>	Алгоритмы сжатия	H.264/ H.265
	Основной поток	1080p, D1 @ 25 к/с
	Субпоток	D1, CIF @ 25 к/с
	Битрейт	Постоянный/Переменный
<b>Поворотное устройство</b>	Интерфейс управления	-
	Протоколы управления	Onvif 2.4
	Углы поворота	По горизонтали: 220° По вертикали: 85°
	Скорость вращения	Поворота: 0...30° Наклона: 0...25°
	Количество пресетов	220
	Охрана периметра	3 группы
<b>Эксплуатация и хранение</b>	Напряжение питания	DC 12В±10%
	Потребляемый ток	2 А
	Класс защиты	-
	Температура эксплуатации	-10 ~ +50°C
	Температура хранения	-20 ~ +60°C
	Максимальная влажность	85%
	Размеры	137(Ø)х112 мм



## Описание разъёмов



Разъём питания DC 12В

Аудиовход для подключения микрофона

Разъём для подключения к сети Ethernet (RJ-45)

## Специальные функции. Таблица пресетов.

PRESET	Функция	PRESET	Функция
34	Reset	85	Ближняя подсветка
75	Шаблон 1	91(31)	Вызов А-В скан
76	Шаблон 2	1	Установка левой точки А
77	Шаблон 3	2	Установка правой точки В
78	Шаблон 4	96	Запуск тура 1
81(41)	Авто, День/Ночь	97	Запуск тура 2
82(42)	Ночной режим	98(38)	Запуск тура 3
83	Дневной режим	99	Панорамное сканирование
84	Дальняя подсветка		

## Настройки по умолчанию

Настройки по умолчанию	IP адрес	192.168.1.120
	Логин	admin
	Пароль	Пусто (не заполняется)

## Подключение через web-интерфейс

Для подключения к видеокамере через web-интерфейс следуйте инструкциям, приведённым далее.

1. Подключите устройство к сети Ethernet и настройте соединение.
2. Запустите браузер Internet Explorer.
3. В настройках безопасности браузера (Сервис -> Свойства обозревателя -> Безопасность) разрешите все элементы управления ActiveX.
4. После окончания настройки браузера, наберите в адресной строке <http://XXX.XXX.XXX.XXX> (где XXX.XXX.XXX.XXX - IP-адрес устройства) и нажмите Enter.



5. Далее будет предложено установить надстройку ActiveX, что необходимо подтвердить.
6. После загрузки и установки элементов ActiveX Вам будет предложено авторизоваться в системе.
7. После правильного заполнения полей имени пользователя (admin) и пароля (изначально пароль отсутствует), вы сможете увидеть web-интерфейс устройства, как показано на рисунке ниже.