

## D5114 - 1 Мп купольная IP-камера 720p HD



- 1 Мп разрешение 720p HD
- Одновременная передача нескольких потоков H.264, Motion JPEG и MPEG-4
- Наличие двунаправленного аудиоканала
- Поддержка внешнего микрофона и колонок\*
- ИК-подсветка на базе 18 ИК-диодов с дальностью действия до 15 м
- Поддержка карт памяти MicroSD
- Поддержка Plug'n'Play подключения к фирменному облачному сервису Qlunc

- Разрешение 1Мп - 720P HD WXGA
- Видеопотоки с поддержкой сжатия кодеками H.264, Motion JPEG, MPEG-4
- Трансляция потока с частотой 30 кадр/с в разрешении 1280 x 720
- ИК-фильтр с автоматическим переключением "день/ночь"
- Мегапиксельный вариофокальный объектив: от 2,7 до 9 мм при F1.2
- Безвинтовая 3-осевая конструкция позиционирования объектива во всех плоскостях
- Наличие двунаправленного аудиоканала
- Поддержка внешнего микрофона и колонок\*
- Слот для карт памяти MicroSD
- Питание через Ethernet (IEEE 802.3af) - PoE
- 1 x вход и 1 x выход для подключения устройств тревожной сигнализации
- Поддержка HTTPS-соединений с SSL v3
- Поддержка записи на сетевые накопители данных (NAS) по протоколу SAMBA
- Поддержка генерации видеопотока 3GPP, адаптированного для мобильных устройств
- Многоязычный пользовательский интерфейс
- Бесплатное приложение для видеорегистрации ZAVIO CamGraba (64 канала)
- Поддержка стандарта ONVIF

\*для аудиокоммуникаций необходимо использовать микрофон с внешним питанием и активные колонки

## Техническая спецификация

Параметры камеры	
Модель	D5114 720р: купольная, для помещений, день/ночь
Сенсорная матрица	1/4" КМОП, прогрессивная развертка
Объектив	Вариофокальный 2.7- 9 мм, F1.2 DC-iris
Угол обзора	25° ~ 81° по горизонтали
Цифровой zoom	10 x
Чувствительность	0.1 Лк, 0 Лк с включенной ИК-подсветкой
Дальность ИК-подсветки	Эффективная дальность 15 м Настраиваемая яркость (через web-интерфейс)
ИК-диоды	18 шт (850nm)
Функция день/ночь	Электромеханический срезающий ИК-фильтр Датчик освещенности
Скорость затвора	1/2- 1/10000 с.

Параметры видео	
Форматы сжатия видео	Motion JPEG MPEG-4 part 2 (ISO/IEC 14496-2) simple profile H.264 baseline profile
Режимы разрешения	Motion JPEG: 4 режима: от 1280 x 800 до 160 x 120 через API, Выбор из 4 настроек через web-интерфейс MPEG-4: 4 режима: от 1280 x 800 до 160 x 120 через API, Выбор из 4 настроек через web-интерфейс H.264: 4 режима: от 1280 x 800 до 160 x 120 через API, Выбор из 4 настроек через web-интерфейс
Частота кадров	Motion JPEG: до 30 fps @ 1280 x 800 MPEG-4: до 30 fps @ 1280 x 800 H.264: до 30 fps @ 1280 x 800
Видеопотоки	Возможность одновременной трансляции: Motion JPEG, MPEG-4, H.264 и 3GPP (4 потока) Настраиваемое соотношение частоты кадров и плотности потоков Поддержка unicast и multicast Поддержка 3GPP/ISMA RTSP
Настройки изображения	Вращение: отражение, переворот (и/или) WDR enhanced Настройки яркости, контрастности, насыщенности Наложение графической маски: время, дата, текст, зона конфиденциальности

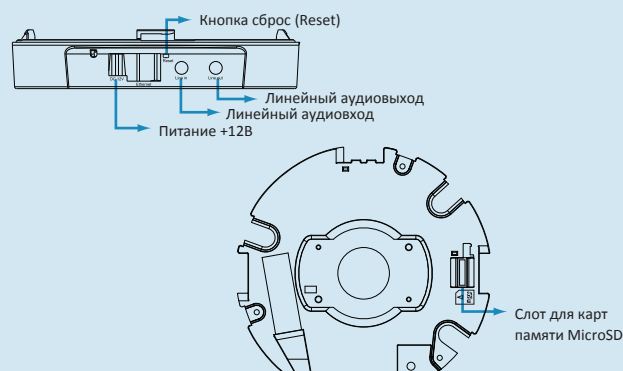
Параметры аудио	
Аудиопотоки	Двунаправленный (полный дуплекс) Линейный вход / линейный выход
Сжатие аудио	G.711 $\mu$ law, a law

Сетевые параметры	
Безопасность	Многоуровневый, многопользовательский доступ с разделением прав, поддержка HTTPS
Поддерживаемые протоколы	Bonjour, TCP/IP, DHCP, PPPoE, ARP, ICMP, FTP, SMTP, DNS, NTP, UPnP, RTSP, RTP, HTTP, TCP, UDP, 3GPP/ISMA RTSP
Пользователи	10 одновременных подключений пользователей. Неограниченное количество в режиме multicast.

Поддержка внешней тревожной периферии	
Входы/выходы сигнализации	Вход тревожной периферии: +5V/ 12 В Выход тревожной периферии: Max 30 В
Управление сигнализацией и реакция на события	Вход: буфер тревоги, вход тревоги, детекция движения Выход: запись на NAS/сервер, FTP, SMTP, HTTP при наступлении события или срабатывания тревоги Буфер: аккумуляция записи до и после события

Интерфейсы и индикация	
Разъемы и порты	RJ-45 для Ethernet 10/100 Base-T (с PoE) разъем блока постоянного питания Зажимная колодка: 1 вход/ 1выход сигнализации Аудио: Line In и Line Out - jack 3,5 мм Кнопка сброса (Reset)
Локальный носитель	Слот для карт памяти MicroSD
Интеграция с ПО	Поддержка ONVIF v.1.02
ПО для управления видеорегистрацией и установкой	Утилита IP Installer и ПО для видеорегистрации и онлайн просмотра на ПК - ZAVIO CamGraba на 64 канала
Физические параметры	
Корпус	Основание: ABS-пластик; купол: поликарбонат
Питание	+12В, 1А, Макс 5.5 Вт PoE (Power over Ethernet) IEEE 802.3af
Рабочая температура	0 ~ 50 °C
Установка, управление и обновление ПО	Утилита для управления камерами ZAVIO на CD. Основное управление через web-интерфейс. Обновление/восстановление прошивок через HTTP Прошивки доступны на <a href="http://www.zavio.com">www.zavio.com</a> и <a href="http://www.zavio.com.ru">www.zavio.com.ru</a>
Минимальные требования к ПК, используемому для веб-доступа к камере ZAVIO	Pentium 4 2.8 ГГц (или эквивалентный AMD) графическая карта 256 МБ RAM (или эквивалентная встроенная на мат. плате ПК) 1 Гб оперативной памяти ОС: Window 2000, 2003, XP, Vista или Windows 7 Mac OS Leopard 10.5 или старше
Размеры (ВхШхД)	100 x 145(ф) мм
Вес камеры	400.8 г.
Аксессуары	Краткое руководство, CD (ПО для видеорегистрации, утилита Intelligent IP Installer, руководства, языковые пакеты), монтажный набор
Сертификаты	ГОСТ-P, CE, FCC, RoHS

### Физические параметры и порты



[WWW.ZAVIO.COM.RU](http://WWW.ZAVIO.COM.RU)