**Технические характеристики**

Программное обеспечение

Встроенный веб-сервер (русифицированный интерфейс). Бесплатное ПО на 144 канала (русифицированный интерфейс). Поддержка стандарта ONVIF, NETIP. Облачный сервис xmeye.net

Разрешение и скорость зап

2592х1520 (15 к/с), 2048х1536 (25 к/с)

Матрица

1/3"OV4689 CMOS, 4Mp

Формат сжатия видео

H.265/H.264

Минимальная освещенность

Цвет: 0,01 лк (ИК выкл) / 0 лк (ИК вкл), ч/б: 0,001 лк (ИК выкл) / 0 лк (ИК вкл)

Объектив

f=3,6-12 мм

Дневной и ночной режим

Есть

Механический ИК-фильтр

Есть

Дальность ИК-подсветки

до 60 м

Доп. функции

Поддержка карты памяти USB Flash

Настройки изображения

Регулировки сжатия, цвета, яркости, резкости, контрастности, баланса белого, экспозиции, компенсация засветки, настройка в условиях слабой освещенности, поворот по горизонтали, зеркальное изображение, наложение до 4 масок конфиденциальности, DWDR

Протоколы

TCP/IP,HTTP,DHCP,DNS,DDNS, PPPoE, SMTP,NTP

Web Browser

Microsoft Internet Explorer 9.0 и более поздние версии и совместимые с IE

Интеллектуальное видео

Детектор движения

События по тревоге

Файл, загруженный через FTP, HTTPи электронную почту; уведомление по электронной почте, HTTPи TCP

Ограничение доступа по WE

Защита паролем (устанавливается администратором)

Мощность

Не более 1А

Разъемы

RJ-45 10BASE-T/100BASE-TX

Рабочая температура

-45°C +50°С

Объединяется с моделями

Регистраторы серий: NVR, HVR, Hybrid; камеры серии IPe.

Удаленная работа по сети

Облачный сервис xmeye.net

Степень защиты

IP66

Безопасность

Защита паролем, фильтрация IP-адресов, аутентификация с кэшированием, журнал регистрации доступа пользователей

Интеграция с ПО

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Програмное обеспечение | Версия ПО | Видеопоток | Аудиопоток | PTZ | Детектор движения | Видеоаналитика |
| Domination | не ниже 1.6.9.12, 1.7.4.12, 1.8.4.8 | V | V | V | V | программная |
| Интеллект | 4.10.3 | V | V | V | V | программная |
| macroscop | 2.3.317 | V | V | V | V | программная |
| TRASSIR | 4.0 | V | V | V | V | программная |
| Линия | 7.4.0 | V | V | V | V | - |

Питание

DC 12В / РоЕ 802.3af

Ethernet

Ethernet (10/100 Base-T), RJ-45 Connector

Габариты/масса

285х90х90 мм/1,1 кг