

IP-камеры с возможностями видеосервера «Линия». Устройство может работать и как автономный видеосервер, и как обычная цифровая камера.

Для работы в автономном режиме нужно установить SD-карту для ведения архива (microSDHC до 32 Gb или на microSDXC до 512 Gb, рекомендуемая файловая разметка Ext4). Администрировать можно через мобильные клиенты Android и iOS либо через клиентское место «Наблюдательный пост» (Windows, Linux, MacOS).

Обратите внимание, что при подключении камеры к серверам «Линия 8» покупать лицензию не требуется. Камеры добавляются как дружественные каналы во вкладке «Лицензирование».

Ответы на часто задаваемые вопросы:

1

Питание камеры?

12 V, 0,5 A, DC jack 5,5 mm, а также поддерживается PoE IEEE 802.3af.

2

Есть полноценный веб-интерфейс с возможностью настроек параметров камеры?

Нет. Камера преднастроена с завода. В браузере по обращению на IP-адрес камеры появится страница с ссылками на клиентскую часть программы.

3

Как настроить камеру? Как найти камеру в сети?

В локальной сети камеры можно найти через Admintool, который опрашивает локальную сеть по MAC-адресам. Первоначальная настройка осуществляется также через Admintool, где можно настроить статический IP-адрес, время, отформатировать SD-карту и т. д.

4

Как подключить камеру к «Линия 7» или к регистраторам «Линия»?

В «Линия 7» камеры могут быть подключены на лицензионные каналы «Линия IP», так же как IP-камеры сторонних производителей. При подключении к регистраторам «Линия» камера будет занимать один из каналов. IP-адрес камеры можно узнать/настроить с помощью Admintool.

5

Как подключить камеру к «Линия 8»?

Первый вариант: подключение к серверам «Линия 8» возможно без покупки лицензии. Перейдите в меню «Администрирование», нажмите на вкладку «Лицензирование», добавьте требуемое количество дружественных каналов. Второй вариант: использование в качестве сервера. Установите SD-карту для записи архива и используйте прямое подключение к камере как к серверу по порту 9780.

6

Admintool запрашивает пароль.

Для функций Admintool по умолчанию используется пользователь admin с индивидуальным заводским паролем, указанным на наклейке, в комплекте с камерой. При сбросе настроек камеры до заводских возвращается заводской пароль.

7

Как сбросить пароль администратора камеры?

Необходим физический доступ к камере, выполните следующую последовательность действий:

- В корне отформатированной SD-карты размером более 1 Gb создайте текстовый файл password-reset с расширением .txt.
- Впишите в созданный файл MAC-адрес камеры (его можно узнать через утилиту Admintool либо в локальном интерфейсе «Администрирование» – название модели камеры – «Утилиты»).
- Вставьте SD-карту в слот камеры и перезагрузите камеру с помощью отключения питания.
- Если всё сделано правильно, текстовый файл будет удалён с карты, а пароли всех пользователей будут сброшены. Имена, настройки и права сохранены.

Как вернуть заводские настройки?

Первый вариант:

- Запустите клиентскую часть «Линия».
- В меню «Подключение к серверам» выберите вкладку Admintool.
- В списке устройств выберите камеру: нажимая левой кнопкой мышки на нужную строку, в верхней панели нужно выбрать «Поддержка» — «Сброс до заводских настроек».
- Прочтите уведомление о сбросе до заводских настроек и нажмите «Да».
- В появившемся окне «Авторизация» укажите данные от главного пользователя. По умолчанию пользователь admin, пароль на наклейке, идущей в комплекте с камерой.

Второй вариант:

- Запустите клиентскую часть «Линия».
- Подключитесь к камере.
- В меню «Администрирование» нажмите на название модели камеры – вкладка «Утилиты» – найдите пункт «Сброс до заводских настроек» и нажмите кнопку «Сбросить».

Примечание:

кнопки Reset на камере нет

Внимание! Производитель не хранит и не может восстановить пароли камер. Если пароль не подходит, сначала сбросьте пароли всех пользователей.

После корректного ввода и нажатия на «Ок» камера перейдёт в режим сброса до заводских настроек. В столбцах «Статус» и «Прогресс» будут выводиться соответствующие уведомления. После успешного сброса камера перезагрузит службу сервера, примет статус Online и будет соответствовать заводским настройкам.

Характеристики «Линия 2Мр Dome»

Матрица	SC2235, 1/2,7 дюйма
Разрешение основного потока	1920x1080 (Full HD)
Разрешение дополнительного потока	640x360
Скорость кадров	До 25 к/с для всех разрешений
Формат сжатия видео/аудио	H.265; H.264 / MP3
Аудио	Встроенный микрофон
Битрейт видео	От 32 кбит/с до 6 Мб/с
Битрейт аудио	64 Кб/с.
Объектив	IPC10P2MOBII0F28 – фиксированный; IPC10P2MOBII0F36 – фиксированный
Фокусное расстояние	IPC10P2MOBII0F28 – 2,8 мм; IPC10P2MOBII0F36 – 3,6 мм
Угол обзора	IPC10P2MOBII0F28 – 102 градуса; IPC10P2MOBII0F36 – 88 градусов
Режим «день/ночь»	Да, автоматически
ИК-подсветка	Есть, до 30 м., управление автоматическое
Сетевой интерфейс	Ethernet-порт, 10Base-T / 100Base-TX
Сетевые протоколы	TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, DDNS, IPV4, NTP, UDP, RTSP, SMTP, SMB, ONVIF
Запись информации	По сети на сетевое хранилище, на сервер «Линии», на облачный сервер, на SD-карту*
Поддерживаемые SD-карты	microSDXC до 512 Gb, рекомендуемая файловая разметка Ext4
Соединение	DHCP, статический адрес, DynDNS
TURN	Подключение с серым IP-адресом до 5 мбит/с бесплатно
Контроль состояния	«Линия Облако»
Детекция движения	Встроенный детектор движения
Видеоаналитика	Фильтрация записи архива по детекции, размеру объекта и направлению движения
Клиентские приложения	Для Windows, Linux, MacOS, Android, iOS
Исполнение корпуса	Dome (купол)
Питание	12 V, 0,5 A, DC jack 5,5 mm (PoE IEEE 802.3af)*
Диапазон рабочих температур	-20...+50 °С. при влажности не выше 90 % без образования конденсата
Класс защиты	IP65
Габариты	97×114×114 мм
Вес	460 грамм
Гарантия	1 год

*Источник питания и карта памяти в комплект поставки не входят и приобретаются отдельно.
Все соединительные разъемы должны размещаться в герметичной монтажной коробке.

Характеристики «Линия 2Mp Bullet»

Матрица	SC2235, 1/2,7 дюйма
Разрешение основного потока	1920x1080 (Full HD)
Разрешение дополнительного потока	640x360
Скорость кадров	До 25 к/с для всех разрешений
Формат сжатия видео/аудио	H.265; H.264 / MP3
Аудио	Встроенный микрофон
Битрейт видео	От 32 кбит/с до 6 Мб/с
Битрейт аудио	64 Кб/с
Объектив	IPC10P2MOB110F28 – фиксированный; IPC10P2MOB110F36 – фиксированный
Фокусное расстояние	IPC10P2MOB110F28 – 2,8 мм; IPC10P2MOB110F36 – 3,6 мм
Угол обзора	IPC10P2MOB110F28 – 102 градуса; IPC10P2MOB110F36 – 88 градусов
Режим «день/ночь»	Да, автоматически
ИК-подсветка	Есть, до 30 м., управление автоматическое
Сетевой интерфейс	Ethernet-порт, 10Base-T / 100Base-TX
Сетевые протоколы	TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, DDNS, IPV4, NTP, UDP, RTSP, SMTP, SMB, ONVIF
Запись информации	По сети на сетевое хранилище, на сервер «Линии», на облачный сервер, на SD-карту*
Поддерживаемые SD-карты	microSDXC до 512 Gb, рекомендуемая файловая разметка Ext4
Соединение	DHCP, статический адрес, DynDNS
TURN	Подключение с серым IP-адресом до 5 мбит/с бесплатно
Контроль состояния	«Линия Облако»
Детекция движения	Встроенный детектор движения
Видеоаналитика	Фильтрация записи архива по детекции, размеру объекта и направлению движения
Клиентские приложения	Для Windows, Linux, MacOS, Android, iOS
Исполнение корпуса	Bullet (цилиндр)
Питание	12 V, 0,5 A, DC jack 5,5 mm (PoE IEEE 802.3af)*
Диапазон рабочих температур	-20...+50 °C. при влажности не выше 90 % без образования конденсата
Класс защиты	IP65
Габариты	194×62×62 мм
Вес	360 грамм
Гарантия	1 год

*Источник питания и карта памяти в комплект поставки не входят и приобретаются отдельно.
Все соединительные разъемы должны размещаться в герметичной монтажной коробке.