

JI-114Z Концентратор Ethernet PoE - 4 порта

Данный документ был переведен с английского оригинала машинным способом. В случае каких-либо неясностей или сомнений, пожалуйста, обратитесь к оригинальной версии документа. Если вы столкнулись с ошибками или у вас возникли дополнительные вопросы, обратитесь в службу технической поддержки (контактная информация приведена в конце данного документа).

Ethernet-концентратор используется для простого и быстрого расширения локальной сети LAN. Он оснащен четырьмя мощными портами PoE для подключения данных и питания IP-камер JABLOTRON с помощью одного кабеля. Концентратор поддерживает сети 10 и 100 Мбит/с. Концентратор предназначен для установки только квалифицированным техническим специалистом с действующим сертификатом Jablotron.

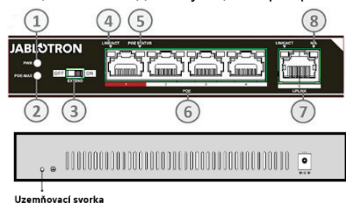


Рис. 1: описание внешних частей изделия

- 1 - Источник питания светодиодов
- 2 - Светодиодный индикатор переизгрузки источника питания PoE
- 3 - переключатель режима усиления Питание по технологии PoE для более длительного срока службы распределение кабеля
- 4 - Светодиодный индикатор активности устройства LAN
- 5 - Сигнализация об использовании Мощности
- 6 - Разъемы RJ-45 для IP камеры с питанием по технологии PoE
- 7 - Разъем RJ-45 с маршрутизатором
- 8 - Светодиод без функции

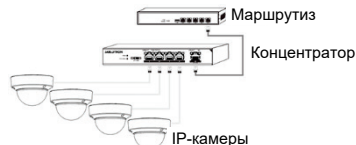


Рис. 2: Схема подключения концентратора Ethernet

Установка

Концентратор можно установить двумя способами:

1. Фиксированный монтаж на площадке или стене. Для такой установки используются винты или дюбели из комплекта поставки.
2. Поместите его на ровную поверхность. Устройство можно эксплуатировать без стационарного крепления, используя резиновые самоклеящиеся ножки из комплекта поставки.

Процедура установки на площадке: Для стационарной установки выберите устойчивую поверхность с достаточным пространством вокруг концентратора для легкого доступа к разъемам. В зависимости от типа основания выберите крепление саморезами или дюбелями. Отметьте места для крепежных винтов с шагом 93 мм. Для монтажа на дюбель предварительно просверлите два отверстия диаметром 6 мм. В случае монтажа только на саморезы можно предварительно просверлить отверстия диаметром 2 мм в зависимости от материала основания. Вкрутите винты, но не затягивайте их до конца. Оставьте примерно 2 витка резьбы незакрученными. Поместите втулку на крепежные винты и сдвиньте ее так, чтобы она была зафиксирована.

Использование без фиксированного крепления: устройство можно использовать без фиксированного крепления. В этом случае рекомендуется использовать резиновые самоклеящиеся ножки из комплекта поставки. Снимите защитную пленку с резиновых ножек (4 штуки) и приклейте их к отмеченному месту на нижней части концентратора.

Установка с заземлением: устройство оснащено клеммой заземления, обозначенной символом заземления. Если в месте установки (например, в стоечном шкафу) имеется шина заземления, рекомендуется подключить концентратор к такому месту с помощью кабеля заземления.

Назначение системы и настройки

В зависимости от типа панели управления используйте рекомендуемое программное обеспечение или приложение.

Технические параметры

Электропитание (от сетевого адаптера 230 В переменного тока) 48 В ПОСТОЯННОГО ТОКА	- Быстрый Ethernet	100 Мбит/с (полудуплекс) / 200 Мбит/с (полный дуплекс)
Максимальный ток	1,25 А	
Интерфейс связи	5 x RJ-45 10/100 Мбит/с Ethernet	
Порты PoE	4	
Приоритетные порты	1 (первый порт)	
Максимальная нагрузка на один порт	30 W	
Общая максимальная нагрузка	58 W	
Стандарт PoE	IEEE 802.3af, IEEE 802.3at	
Максимальная длина кабеля CAT-5e с PoE:		
- Функция EXTEND отключена (10/100 Мбит/с)	150 м	
- Функция EXTEND включена (10 Мбит/с)	250 м	
Скорость передачи данных		
- Ethernet	10 Мбит/с (полудуплекс) / 20 Мбит/с (полный дуплекс)	
Поддерживаемые протоколы передачи данных		
- Ethernet	кат. 3 или выше, UTP/STP	
- Fast Ethernet	кат. 5 или выше, UTP/STP	
Максимальная пропускная способность	1 Гбит/с	
Рабочая влажность	75% RH, без конденсации	
Диапазон рабочих температур	от 0 °C до +40 °C	
Диапазон температур хранения	от -40 °C до +70 °C	
Степень защиты	IP20	
Размеры, вес	132 x 28 x 94 мм, 300 г	
Соответствует требованиям	EN 55032, EN 50130-4, EN IEC 62368-1, EN 55035, EN IEC 63000, EN IEC 61000-3-2, -3-3	



Компания HANGZHOU HIKVISION TECHNOLOGY CO.,LTD заявляет, что изделие JI-114Z разработано и изготовлено в соответствии с законодательством Европейского Союза о гармонизации: директивы № 2014/30/EU, 2014/35/EU 2011/65/EU при использовании по назначению. Оригинал Декларации о соответствии доступен на сайте <http://www.jablotron.com> в разделе "Загрузки". Импортёр: JABLOTRON a.s., Pod Skalkou 4567/33, 46601 Jablonec nad Nisou

Примечание: Правильная утилизация этого изделия поможет сэкономить ценные ресурсы и предотвратить возможные негативные последствия для здоровья людей и окружающей среды, которые могут возникнуть в результате ненадлежащего обращения с отходами. Пожалуйста, верните изделие продавцу или обратитесь в местный орган власти для получения подробной информации о ближайшем пункте сбора отходов.

Для получения электронной версии этого документа (на других языках) или версии для установки в JA-100+ отсканируйте прилагаемый QR-код.



JABLOTRON