

## POE Экстендер

# IPTRONIC

# IPT-EXTENDER GAB-30



## Описание

Передача данных по сети Ethernet и питания PoE ограничены расстоянием между устройствами до 100 метров. С помощью IPTRONIC IPT-EXTENDER GAB-30 оборудование PoE, такое как PTZ камеры, стационарные IP камеры видеонаблюдения, беспроводные точки доступа, PoE удлинители, IP домофоны и прочие сетевые устройства, можно устанавливать на расстоянии более 100 метров друг от друга. Подключение одного PoE экстендера на каждые 100 метров кабельной трассы увеличивает дистанцию передачи до 200 метров (как Ethernet, так и PoE,) в зависимости от мощности PoE-источника и источника питания. При каскадном подключении (до 4х устройств) общее расстояние передачи данных достигает 500м. Экстендер не требует какого-либо дополнительного источника питания. Питается от PoE-коммутатора или мидспана (инжектора), что упрощает установку. Удлинитель IPTRONIC IPT- EXTENDER GAB-30 выполнен в металлическом корпусе, имеет 1 входной RJ-45 и 1 выходной RJ-45 сетевых порта, каждый из которых автоматически настраивается на скорость соединения, при этом поддерживается полная пропускная способность сети. Суммарная выходная мощность достигает 30Вт при использовании коммутатора или инжектора PoE соответствующей входной мощности и 4х парного кабеля «витая пара» категории 5е и выше.

## Характеристики

Количество выходов:

1 PoE вход; 1 PoE выход

Скорость передачи данных:

10/100/1000 Mbps

Вход PoE : Метод А 1,2(+)/3,6(-)

Метод В: 4,5(+),7,8(-)

Выход PoE: 1/2 (+), 3/6(-)

Выходная мощность до 30 Вт

Разъемы: Экранированный RJ-45,  
EIA 568A и 568B

Рекомендуемый кабель: «Витая пара»  
категории 5е и выше

Габариты: 95x72x27 мм

Масса, г: 300

Монтаж: Настенный

Эксплуатация: Внутренняя

Рабочая температура окружающей среды:  
от -20: до 70°C

Температура хранения: от -40 до 70 °C

Соответствие стандартам PoE:

IEEE 802.3af (15,4 Вт)

IEEE 802.3at (30 Вт)

IEEE802.3at 4 пары (60 Вт)

Отзывы и предложения присылайте на почту:  
info@iptronic.ru

По техническим вопросам по телефону:  
+7(495)-278-02-08 (доб 1)

## POE Экстендер

# IPTRONIC IPT-EXTENDER GAB-30



## Ключевые особенности

- Совместим со стандартами IEEE802.3af и IEEE802.3at
- Увеличиваете дистанцию передачи питания PoE и Gigabit Ethernet на 100 метров
- Не нужен дополнительный источник питания
- Автоматическое определение PoE-устройств и их защита от повреждения в результате неправильной установки
- Скорость передачи данных 10/100/1000 Mbps
- Настенный монтаж
- Поддержка Plug and Play
- Класс пыли- влаго- защиты IP66 (поддержка защиты от дождя на открытом воздухе, при использовании наружного водонепроницаемого UTP-кабеля)

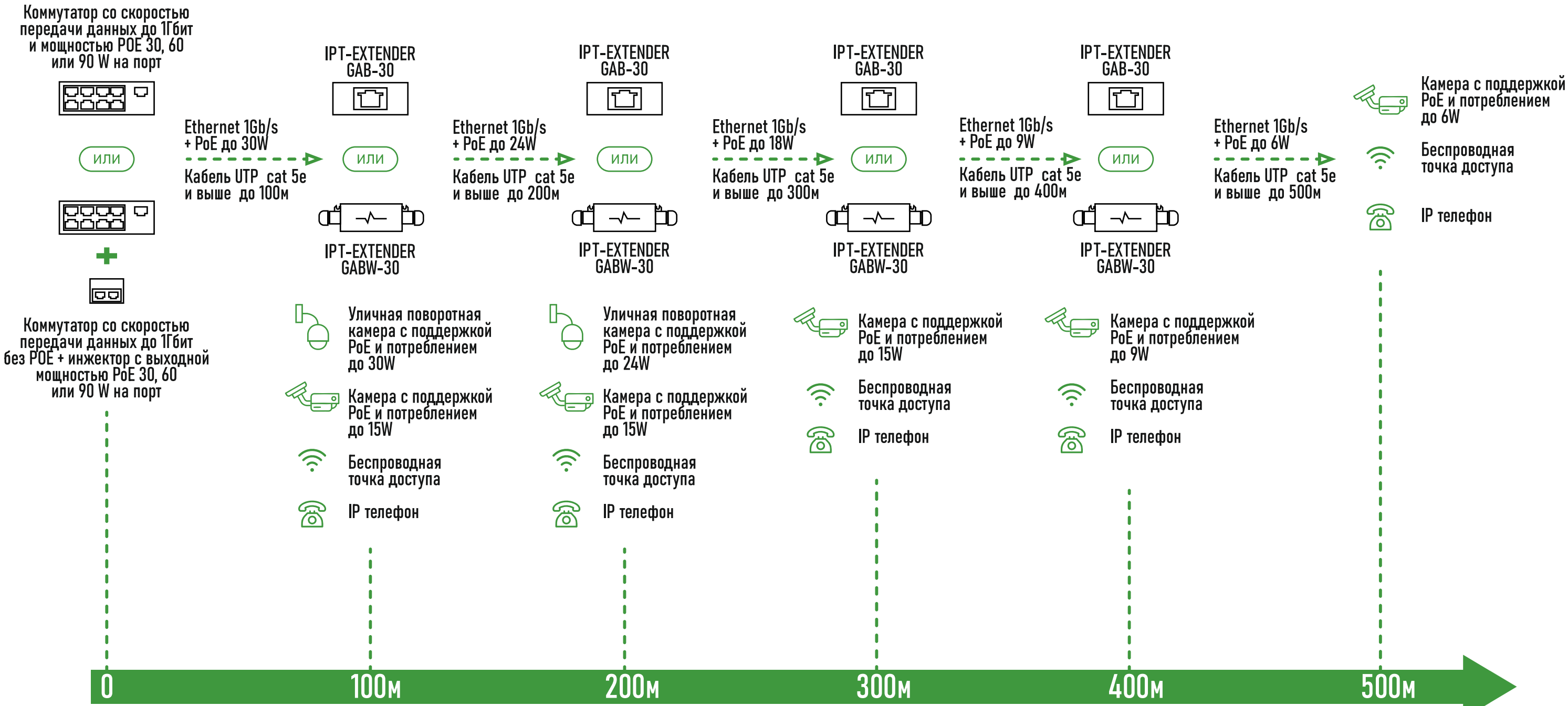
Отзывы и предложения присылайте на почту:  
info@iptronic.ru  
По техническим вопросам по телефону:  
+7(495)-278-02-08 (доб 1)

## POE Экстендер

# IPTRONIC IPT-EXTENDER GAB-30



### Примеры схемы подключения



## POE Экстендер

# IPTRONIC IPT-EXTENDER GAB-30



## Официальный ресурс компании IPTRONIC

Актуальную информацию о продукции Iptronic Вы всегда можете посмотреть на нашем сайте:

[www.iptronic.ru](http://www.iptronic.ru)

На нем Вы можете найти подробную информацию обо всем оборудовании, примеры видео с камер и актуальные технические характеристики. В разделе «Сервис» доступна подробная документация на все оборудование, инструкции, а также необходимые утилиты и клиентское программное обеспечение.

### Наши контакты

Отзывы и предложения Вы можете отправлять нам на почту:

[info@iptronic.ru](mailto:info@iptronic.ru)

По любым техническим вопросам Вы можете обращаться в службу технической поддержки:

- по телефону: + 7 (495) 278 02 08 (доб 1)

- по электронной почте: [support@iptronic.ru](mailto:support@iptronic.ru)

## Гарантийный талон № \_\_\_\_\_

Модель IPTRONIC IPT- EXTENDER GAB-30	Дата приобретения
Серийный номер	Ф.И.О. и телефон покупателя
Название и юридический адрес продающей организации	Место печати

Внимание: убедитесь, что гарантийный талон полностью, правильно и четко заполнен.

Настоящий гарантийный талон выдается сроком на 12 месяцев от даты продажи.

Гарантия распространяется только на Товары, используемые в соответствии с назначением, техническими и иными условиями, предусмотренными изготовителем (производителем). При нарушении этих условий Продавец не несет ответственности по гарантийным обязательствам. Продавец вправе отказать покупателю в гарантийном обслуживании, если при выяснении причин неисправности, будет установлено, что данные обстоятельства не могут быть отнесены к заводским дефектам поставленного Товара.

Гарантия НЕ распространяется:

на неисправности, возникшие в результате воздействия окружающей среды (дождя, снега, града, грозы и т.д.) и наступления форс-мажорных обстоятельств (пожара, наводнения, землетрясения и др.)

на неисправности, вызванные нарушением правил транспортировки, хранения, эксплуатации или неправильной установкой.

на повреждения, вызванные попаданием внутрь Товара посторонних предметов, веществ, жидкостей, насекомых и т.д.

На Товар, имеющий внешние дефекты (явные механические повреждения, трещины, сколы на корпусе и внутри устройства).

На блок питания, идущий в комплекте

В случае обнаружения следов механических и термических повреждений компонентов на платах.

В случае внесения Покупателем любых изменений в Товар.

В случае если в течение гарантийного срока часть или части Товара были заменены частью или частями, которые не были поставлены или санкционированы производителем, а также были неудовлетворительного качества и не подходили для Товара.

В случае если ремонт производился не в авторизованном производителем сервисном центре

Действие настоящей гарантии не распространяется на детали отделки и корпуса, а также на прочие детали, обладающие ограниченным сроком использования.