

### Ethernet трансивер - конвертер PoE

> Gigabit Ethernet 10/100/1000-BaseT  
> Внутри NSBox для уличных приложений

> RJ45 Male Вход: 802.3af/at PoE 48-56VDC  
> RJ45 Female Выход: Passive PoE 24VDC

NSBon-47 - это компактный Ethernet трансивер с функцией конвертера напряжения питания 48 В в 24 В с технологией PoE. Вход устройства можно подключать к обычному PoE коммутатору или инжектору, поддерживающему стандарты IEEE802.3af/at/bt. На выходе устройства, помимо стандартного Ethernet соединения, присутствует напряжение питания номиналом 24 В и мощностью до 24 Вт, так называемое пассивное PoE. Малогабаритное устройство легко устанавливается внутри всепогодного монтажного шкафа для использования в различных наружных приложениях.

С помощью штыревого разъема RJ45 конвертер подключается к любому порту промышленного коммутатора, расположенному внутри узла доступа NSBox и распознается коммутатором как стандартное питаемое устройство (PD) в соответствии с PoE IEEE802.3af/at/bt.

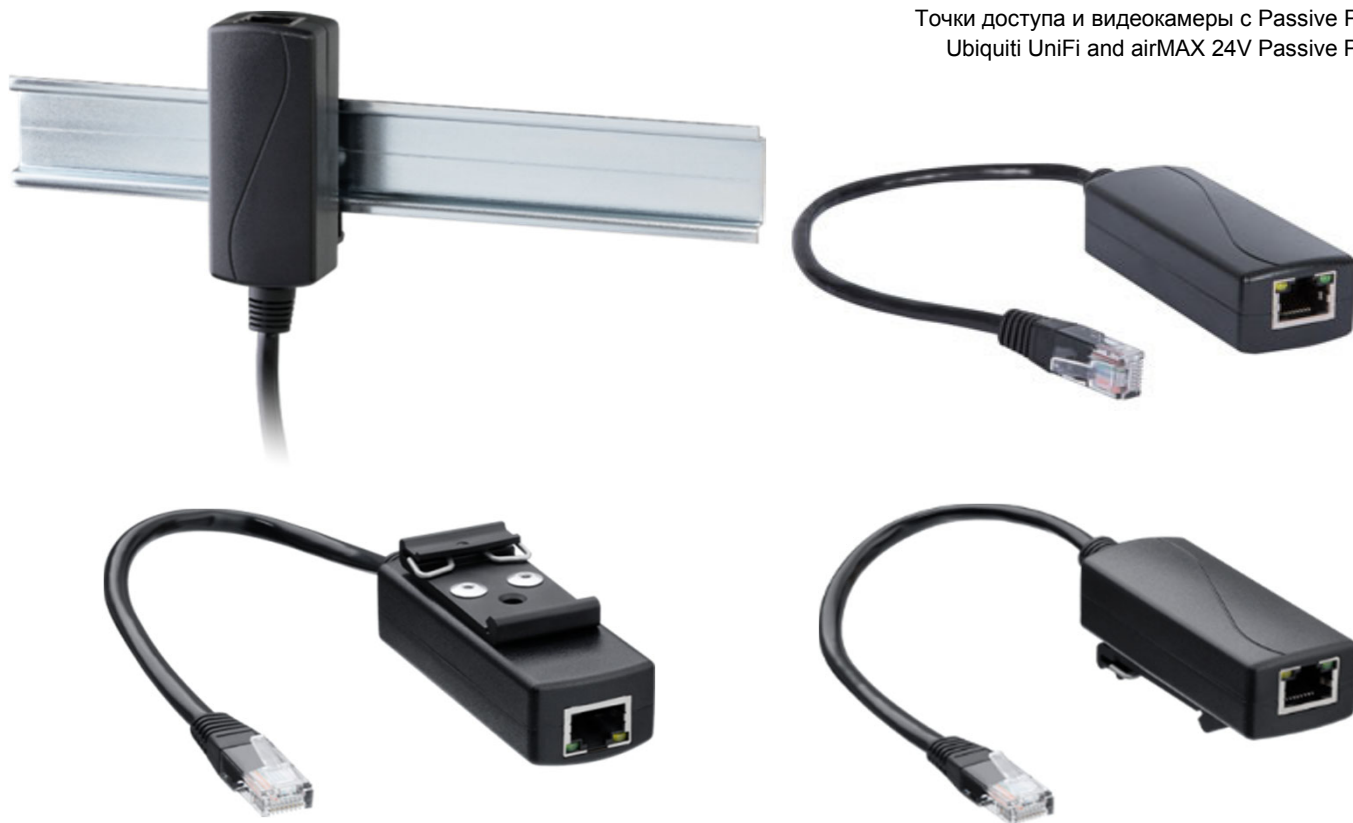
На другой стороне конвертера находится разъем RJ45 Female для подключения различных устройств с питанием 24 В с пассивным PoE, включая видеокamеры, точки доступа и маршрутизаторы (Ubiquiti UniFi, airMAX и т. д.). Контакты 4,5 и 7,8 разъема RJ45 Female используются для питания PoE mode B. Максимальная выходная мощность составляет 24 Вт. NSBon-47 совместим со всеми устройствами с пассивным PoE 24 В.

### Технические характеристики

Входное напряжение PoE: 48-56VDC (802.3af/at/bt)	Скорость передачи: 10/100/1000-BaseT Ethernet
Выходное напряжение PoE: 24VDC Passive PoE	Совместимость с кабелем Ethernet: CAT5/ 5e, CAT6/ 6a
PoE IN Mode A EndSpan: 1/2 and 3/6 контакты RJ45	Рабочая температура: 0°C to +50°C
PoE IN Mode B MidSpan: 4/5(+), 7/8(-) контакты RJ45	Размеры (L x W x H): 100 x 22 x 22 mm
PoE OUT Mode B MidSpan: 4/5(+), 7/8(-) контакты RJ45	Максимальная выходная мощность: 24W

### Области применения

Точки доступа и видеокamеры с Passive PoE  
Ubiquiti UniFi and airMAX 24V Passive PoE



### Информация для заказа

NSBon-47 : PP24V24W: 10/100/1000T трансивер - конвертер PoE, вход 802.3af/at/bt PoE | выход 24V Passive PoE

NSBon-47d : PP24V24D: 10/100/1000T трансивер - конвертер PoE, вход 802.3af/at/bt PoE | выход 24V Passive PoE, DIN-rail монтаж