



Руководство по эксплуатации Коммутатора АйТек ПРО



1005P4, 1010P8, 1012P8, 1020P16



Благодарим Вас за приобретение коммутатора марки АйТек ПРО! Рекомендуем Вам перед началом работы с устройством ознакомиться с руководством и тщательно следовать всем правилам и предписаниям.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

1. Внимательно прочитайте данное руководство по эксплуатации до монтажа и использования устройства.
2. При работе с устройством соблюдайте основные меры безопасности использования электрооборудования и эксплуатации электронных приборов.
3. Техническое обслуживание должно проводиться только квалифицированным персоналом, запрещается самостоятельно разбирать коммутатор.
4. При возникновении неполадок, пожалуйста, обращайтесь к поставщику или в торговое предприятие, где было приобретено оборудование. **Раздел с гарантийными условиями расположен в конце данного руководства.**



ОПИСАНИЕ

Сетевой коммутатор PoE (PoE Switch) применяется в IP-телефонии, для точек доступа беспроводных сетей, IP-камер и других устройств, к которым сложно проводить отдельный кабель питания.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

1. Коммутатор - 1 шт.
2. Руководство по эксплуатации - 1 шт.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики	АйТек ПРО 1005P4
Поддерживаемые стандарты	IEEE 802.3 10Base-T IEEE 802.3u 100Base-TX IEEE 802.3ab 1000Base-T IEEE 802.3af Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3x Flow Control
Порт Uplink	1x1000 Мбит/с
Порты PoE	4x1000 Мбит/с
Ethernet	10/100/1000 Мбит/с
Макс. мощность 1 порта PoE	до 15,4 Вт
Общая мощность портов PoE	56 Вт
Питание на входе блока питания	100-240 В, 50-60 Гц
Потребляемая мощность	До 60 Вт
Питание коммутатора	48 В
Рабочая температура	0° ~ 45°С
Габариты ДхШхВ, мм	140x91x28
Вес, кг	0,9



Характеристики	АйТек ПРО 1010P8
Поддерживаемые стандарты	IEEE 802.3i 10BASE-T IEEE 802.3u 100BASE-TX IEEE 802.3x Flow Control IEEE 802.3at Power over Ethernet IEEE 802.3af Power over Ethernet
Порт Uplink	1x1000 Мбит/с
Порт SFP	1x1000 Мбит/с
Порты PoE	8x100 Мбит/с
Ethernet	10/100/1000 Мбит/с
Макс. мощность 1 порта PoE	до 25,5 Вт на 1-2 порт, до 15,4 Вт на 3-8 порт
Общая мощность портов PoE	150 Вт
Питание на входе	100-240 В, 50-60 Гц
Потребляемая мощность	до 160 Вт
Рабочая температура	0° ~ 40°С
Габариты ДхШхВ, мм	286x185x45
Вес, кг	1,95

Характеристики	АйТек ПРО 1012P8
Поддерживаемые стандарты	IEEE802.310Base-T IEEE802.3u Fast Ethernet IEEE802.3ab Gigabit IEEE802.3ae 10G IEEE802.3x Flow Control IEEE802.3ad Link Aggregation Protocol IEEE 802.1ab-2005 LLDP Protocol IEEE 802.w, Rapid Spanning Tree Protocol IEEE 802.1q VLAN IEEE 802.1p QoS/CoS
Порт Uplink	2x1000 Мбит/с
Порт SFP	2x1000 Мбит/с
Порты PoE	8x100 Мбит/с
Ethernet	10/100/1000 Мбит/с
Макс. мощность 1 порта PoE	до 25,5 Вт на 1-2 порт, до 15,4 Вт на 3-8 порт
Общая мощность портов PoE	150 Вт



Питание на входе	100-240 В, 50-60 Гц
Потребляемая мощность	До 160 Вт
Рабочая температура	0° ~ 40°C
Габариты ДхШхВ, мм	285x180x44
Вес, кг	0,8

Характеристики	АйТек ПРО 1020P16
Поддерживаемые стандарты	IEEE 802.3 Ethernet IEEE 802.3u Fast Ethernet IEEE 802.3ab Gigabit Ethernet IEEE 802.3z Gigabit Ethernet IEEE 802.3x Full-duplex Flow control IEEE 802.3af Power over Ethernet IEEE 802.1Q VLAN IEEE 802.1p QoS
Порт Uplink	2x1000 Мбит/с
Порт SFP	2x1000 Мбит/с
Порты PoE	16x1000 Мбит/с
Ethernet	10/100/1000 Мбит/с
Макс. мощность 1 порта PoE	до 25,5 Вт на 1-8 порт, до 15,4 Вт на 9-16 порт
Общая мощность портов PoE	250 Вт
Питание на входе	100-240 В, 50-60 Гц
Потребляемая мощность	до 270 Вт
Рабочая температура	0° ~ 50°C
Габариты ДхШхВ, мм	440x270x45
Вес, кг	4

Внимание!!!

Uplink порты дублированы с SFP портами. Возможно использование или SFP порта или Uplink.



ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Коммутаторы в транспортной таре перевозятся любым видом крытых транспортных средств (в железнодорожных вагонах, закрытых автомашинах, трюмах и отсеках судов, герметизированных отапливаемых отсеках самолетов и т.д.) в соответствии с требованиями действующих нормативных документов.

Условия транспортирования должны соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150-69 (навесы или помещения, где колебания температуры и влажности воздуха несущественно отличаются от колебаний на открытом воздухе (например, палатки, металлические хранилища без теплоизоляции расположенные в макроклиматических районах с умеренным и холодным климатом в атмосфере любых типов).

Хранение коммутаторов в транспортной таре на складах изготовителя и потребителя должно соответствовать условиям 1 по ГОСТ 15150-69 (отапливаемые и вентилируемые склады, хранилища с кондиционированием воздуха, расположенные в любых макроклиматических районах).

ГАРАНТИЯ

Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует соответствие настоящего оборудования требованиям технических условий при соблюдении потребителем правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации составляет 12 месяцев (1 года) от даты продажи через торговую или монтажную организацию.

При отсутствии отметки продавца в настоящем руководстве о дате продажи гарантийный срок исчисляется от даты производства. Дата производства зашифрована в кодовом номере на задней части корпуса изделия.

Гарантийные обязательства не действительны, если причиной неисправности оборудования являются:

- повреждения прибора, вызванные скачком напряжения, обнаружение следов подключения к не рекомендованным источникам электропитания, не предназначенных для данного прибора;
- наличие внешних или внутренних механических повреждений, об-



наружение следов воздействия на прибор домашних животных, насекомых, грызунов и посторонних предметов;

- обнаружение внутри прибора следов воздействия на него жидкостей (коррозия, окисление);

- обнаружение следов неквалифицированного ремонта прибора, а также вмешательство в его программное обеспечение;

- наличие следов несанкционированного изменения конструкции, непредусмотренного производителем, воздействие каких-либо других внешних факторов, нарушающих работоспособность данного оборудования;

- нарушение правил эксплуатации, целостности кодового номера изделия, обнаружение стертых (поврежденных) кодового номера изделия;

Гарантийные обязательства действуют только при предъявлении настоящего руководства.

Изготовитель не несет ответственности и не возмещает ущерб за дефекты, возникшие по вине потребителя при несоблюдении правил эксплуатации и монтажа.

Общие рекомендации по гарантийному ремонту.

При отправке в ремонт оборудования услугами транспортной компании, просим наклеивать на коробку табличку с надписью крупным шрифтом «В РЕМОНТ». А также прилагать акт с указанием дефектов и условий их проявления, комплектности оборудования, контактного лица, номера контактного телефона, e-mail; для гарантийного оборудования - даты покупки и номера расходной накладной, названия компании покупателя.

Данные устройства:

Модель _____
Дата сборки _____
Серийный _____
номер _____

Упаковку произвел:



ШТАМП ПРОДАВЦА

Дата продажи « ____ » _____ 20 ____ г

Товар прошел сертификацию
согласно ГОСТ



Не утилизировать как
бытовой отход



Техническая поддержка
по оборудованию **АйТек ПРО**

(342) 220 31 91

Пн.-Пт. с 7.00 до 15.00 (московское время)