



Паспорт Коммутатора АйТек ПРО



1020P16 Industrial



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

ОПИСАНИЕ

Специализированный управляемый сетевой коммутатор с 18 активными портами PoE+ до 30 Вт.(PoE Switch) применяется в системах охранного видеонаблюдения, для питания IP-камер по UTP/FTP витой паре 5е категории и выше. В производстве используются Industrial контроллеры MARVELL с пропускной способностью до 70Gbps. Каждый порт рассчитан на подключения видеокамер с разрешением до 4К на дистанции до 150 метров по технологии 10/100Base-TX (PoE).

КОМПЛЕКТАЦИЯ

1. Коммутатор - 1 шт.
2. Встроенный блок питания – 1 шт.
3. Кронштейн – 2 шт.
4. Руководство по эксплуатации - 1 шт.
5. Паспорт – 1 шт.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Характеристики | АйТек ПРО 1020P16 Industrial |
|---|-------------------------------------|
| Общее количество портов | 20 |
| Количество портов PoE | 16 |
| Сетевой интерфейс PoE | 10Base-T/100Base-TX |
| Количество Uplink Ethernet - портов (RJ-45) | 2 |
| Сетевой интерфейс Uplink Ethernet (RJ-45) | 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T |
| Количество Uplink Ethernet - портов (SFP) | 2 |
| Сетевой интерфейс Uplink Ethernet (SFP) | 1000Base-X |

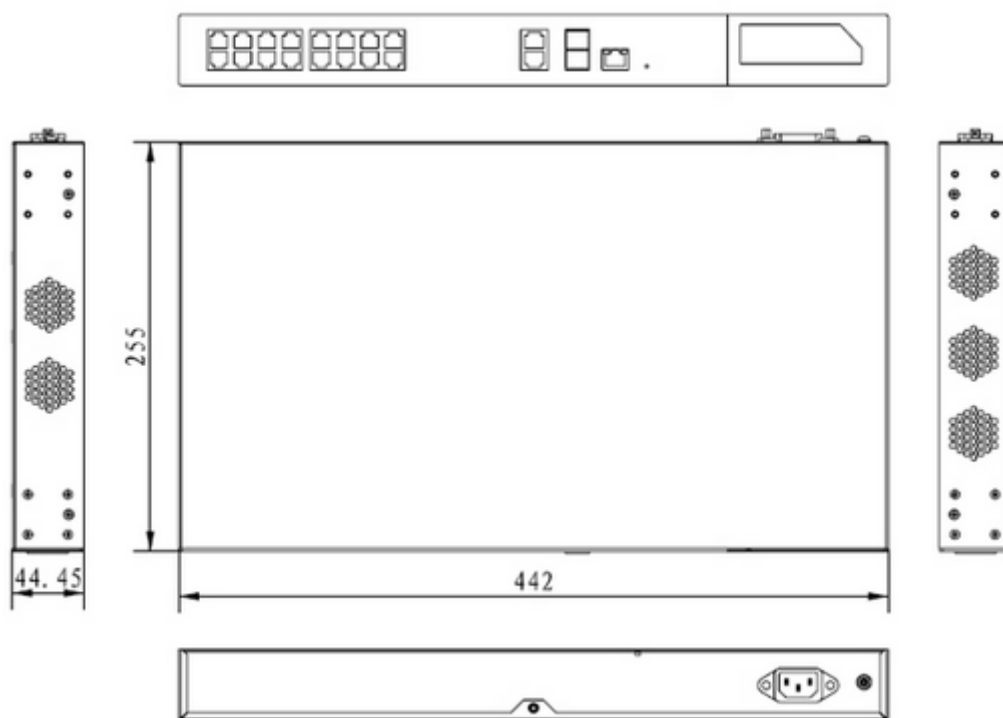


| | |
|------------------------------------|----------------------------------|
| Тип Uplink Ethernet RJ45 портов | Независимые |
| Максимальная дальность передачи | 150 м |
| Коммутационная матрица | 11,2 Гбит/с |
| Скорость коммутации пакетов | 8,33 Мпакетов/с |
| Размер таблицы MAC-адресов | 16К |
| Стандарт PoE | 802.3af/802.3at (PSE), Метод А,В |
| Максимальная мощность на порт | 30Вт |
| Бюджет PoE | 270 Вт |
| Watchdog PoE | Есть |
| Тип управления | Управляемый L2 |
| Безопасность | IEEE 802.1x |
| Контроль широковещательных пакетов | Есть |
| VLAN | IEEE 802.1Q |
| STP | Есть |
| QoS | IEEE 802.1p CoS/DSCP |
| SNMP | есть (V1, V2, V3) |
| Multicast | Слежение IGMP |
| Веб-интерфейс | Есть |
| HTTP обновление | Есть |
| Импорт/экспорт файла конфигурации | Есть |
| Сетевой журнал | Есть |
| Напряжение питания | AC 100-240 В |



| | |
|-------------------------------------|-----------------|
| Потребляемая мощность | до 320 Вт |
| Электромагнитная совмести- мость | IEC61000-4-5 |
| Защита от замыкания линии PoE | Есть |
| Защита от статических разря- дов | от 6 кВ до 8 кВ |
| Диапазон рабочих температур | -10 ... 55 °С |
| Габариты, мм | 442x255x44,5 |
| Вес (нетто), кг | 3,54 |

ГАБАРИТЫ





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, но не более 18 месяцев от даты производства, зашифрованной в кодовом номере на задней или нижней части корпуса изделия.

При отсутствии отметки продавца в настоящем паспорте о дате продажи гарантийный срок исчисляется от даты производства.

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, обнаружение 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 паспорта.

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

Сделано в КНР