



Паспорт Коммутатора АйТек ПРО



1020P16 Industrial

Стандарт IEEE 802.3af/at



**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

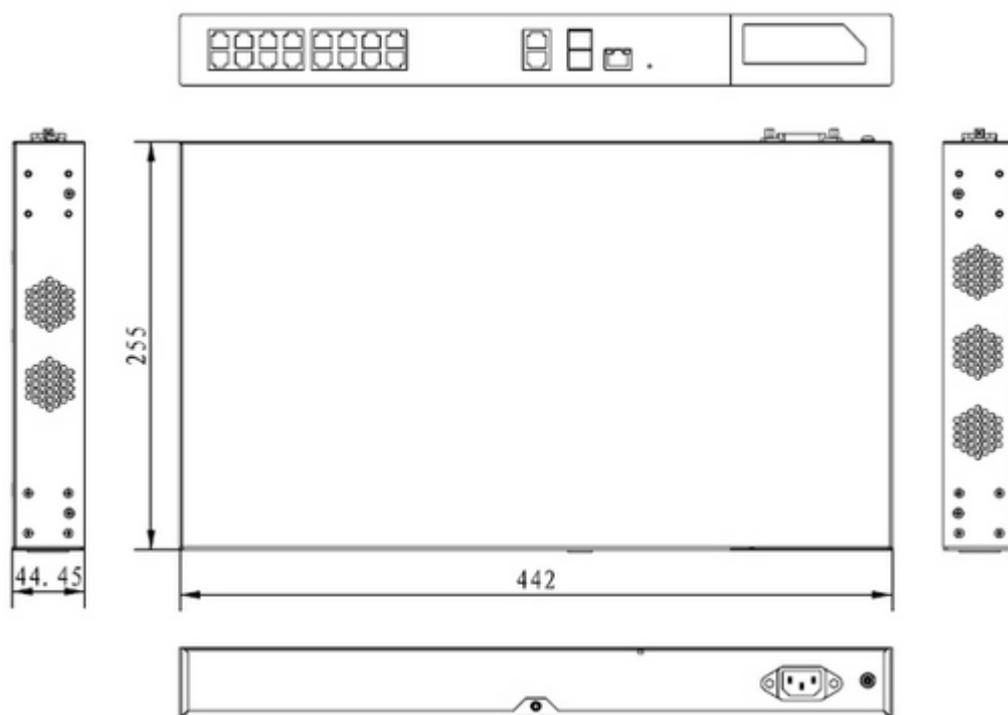


Тип Uplink Ethernet RJ45 портов	Независимые
Максимальная дальность передачи	150 м
Коммутационная матрица	11,2 Гбит/с
Скорость коммутации пакетов	8,33 Мпакетов/с
Размер таблицы MAC-адресов	16К
Стандарт PoE	802.3af/802.3at (PSE), Метод А,В
Максимальная мощность на порт	30Вт
Бюджет PoE	270 Вт
Watchdog PoE	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 совместимость	IEC61000-4-5
Защита от замыкания линии PoE	Есть
Защита от статических разрядов	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



Круглосуточная техподдержка
по оборудованию **АйТек ПРО**
8800 700 84 59

Товар прошел сертификацию
согласно ГОСТ



Не утилизировать как
бытовой отход



Сделано в КНР