



Паспорт Коммутатора АйТек ПРО



1028P24 Industrial

Версия документа: 1.4



Производитель оставляет за собой право вносить изменения в параметры работы системы, улучшать технические характеристики изделия и менять внешний вид корпусов без предварительного уведомления.

ОПИСАНИЕ

Специализированный управляемый сетевой коммутатор с 24 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. Паспорт – 1 шт.
5. Руководство по эксплуатации – 1 шт.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	АйТек ПРО 1028P24 Industrial
Количество портов	
Общее количество портов	28
Количество портов PoE	24
Количество Uplink Ethernet-портов (RJ-45)	2
Количество Uplink Ethernet-портов (SFP)	2
Сетевые интерфейсы	
Сетевой интерфейс PoE	10Base-T/100Base-TX



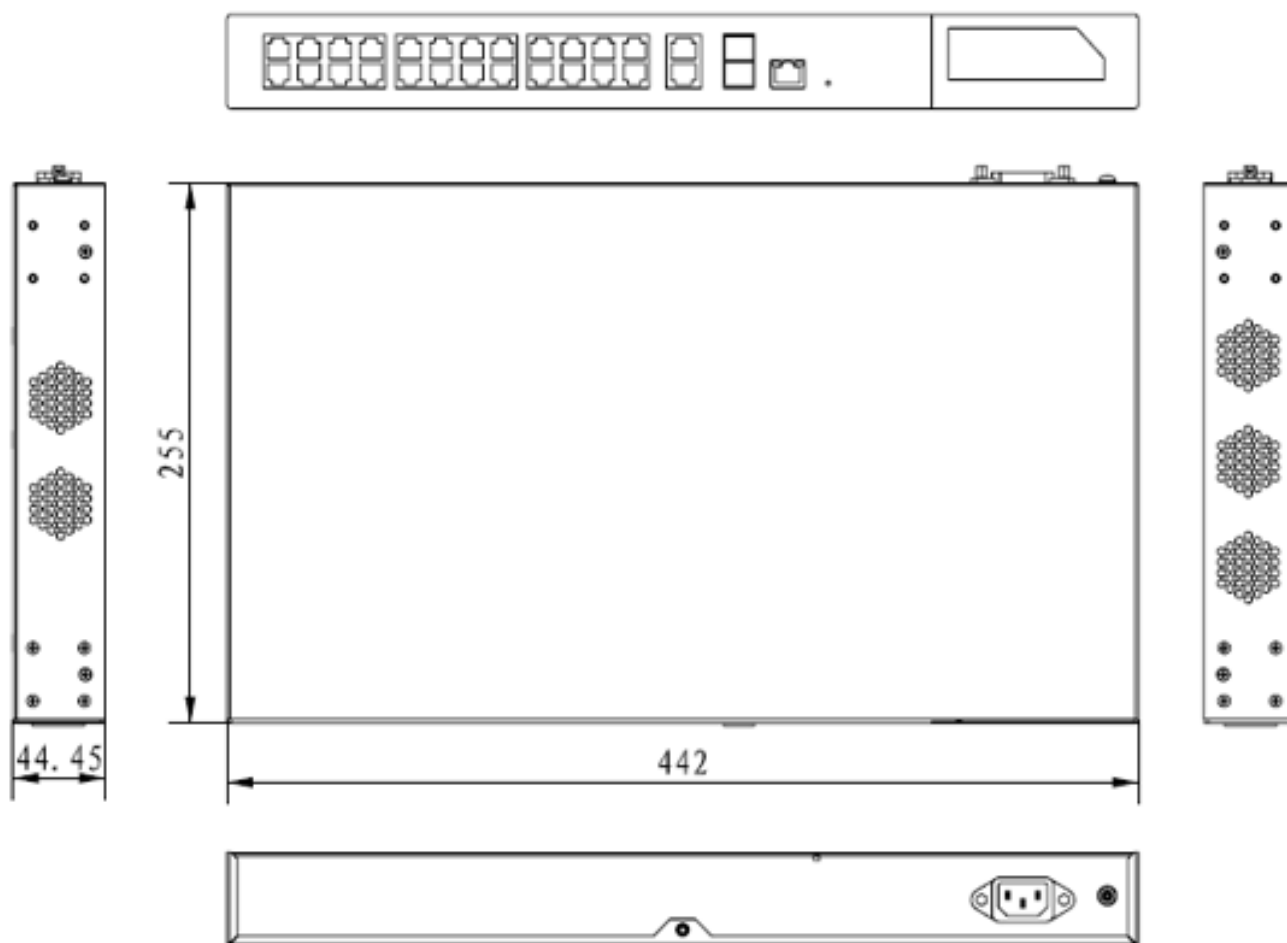
Сетевой интерфейс Uplink Ethernet (RJ-45)	10Base-T/100Base-TX/1000Base-T
Сетевой интерфейс Uplink Ethernet (SFP)	1000Base-X
Тип Uplink Ethernet RJ45 портов	Независимые
PoE	
Стандарт PoE	802.3af/802.3at (PSE), Метод А, В
Максимальная мощность на порт	30 Вт
Бюджет PoE	390 Вт
Watchdog PoE	Да
Передача данных	
Коммутационная матрица	12,8 Гбит/с
Скорость коммутации пакетов	9,52 Мпакетов/с
Контроль широковещательных пакетов	Есть
Максимальная дальность передачи	150 м
Размер таблицы MAC-адресов	16К
Управление	
Тип управления	L2
Веб-интерфейс	Есть
Обновление	HTTP-обновление
Прочее	
Импорт/экспорт файла конфигурации	Есть
Сетевой журнал	Есть
Сетевые параметры	
Протоколы	VLAN (802.1Q); NTP; STP, RSTP; SNMP (V1, V2, V3); Multicast, IGMP (с поддержкой snooping); QoS; TCP (IPv4/IPv6)
Безопасность	IEEE 802.1x



Питание	
Напряжение питания	АС 100-240 В
Потребляемая мощность	до 420 Вт
Эксплуатационные характеристики	
Диапазон рабочих температур	-10 ~ 55 °С
Защита от замыкания линии PoE	Есть
Защита от статических разрядов	от 6 кВ до 8 кВ
Электромагнитная совместимость	IEC61000-4-5
Конструкция	
Габариты, мм	442(Д) x 255(Ш) x 44,5(В)
Исполнение	В стойку 19", настольное, настенное
Вес (нетто), кг	3,73 кг



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



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

1. Гарантийные обязательства

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

Гарантийный срок эксплуатации составляет **36 месяцев (3 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 предназначенным 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, не предусмотренного 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.

2. Общие рекомендации по гарантийному ремонту

При отправке в ремонт оборудования услугами транспортной компании обязательно наличие на упаковке наклейки с надписью крупным шрифтом «В РЕМОНТ». А также необходимо приложить 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**
8 800 700 20 95

Товар прошел сертификацию
согласно ГОСТ



Не утилизировать как
бытовой отход

Сделано в КНР