

ZYXEL

Zyxel GS1920-24HPV2 Управляемый Gigabit Ethernet (10/100/1000) Питание по Ethernet (PoE) Черный

Производитель : Zyxel

Код товара: GS192024HPV2-EU0101F

Модель : GS1920-24HPV2



Zyxel GS1920-24HPV2. Тип свича: Управляемый. Тип RJ-45 Ethernet портов для основного подключения: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Количество RJ-45 Ethernet портов для основного подключения: 24. Размер адресной таблицы: 16000 записей, Коммутационная способность: 56 Gbit/s. Стандарты сети: IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE.... Питание по Ethernet (PoE). Монтаж в стойку



Характеристики управления		Дизайн	
Тип свича *	Управляемый	Монтаж в стойку *	✓
Поддержка Quality of Service (QoS)	✓	Цвет товара	Черный
проверка ARP	✓	Светодиодные индикаторы	✓
Логи системных событий	✓	Безопасность	LVD, BSMI
	RFC 1066, RFC 1213, RFC 1157, RFC 1493, RFC 1643, RFC 1757, RFC 2011.2012,2013, RFC 2233, RFC 2358, RFC 2674, RFC 2819,2925, RFC 3621, RFC 4022, RFC 4113, RFC 4292, RFC 4293	Электромагнитная совместимость	FCC 15 A, CE A, BSMI EMC
Поддержка MIB		Производительность	
		Оперативная память	256 MB
		Флэш-память	32 MB
		Уровень шума	27,2 dB
		Среднее время наработки на отказ	638691 h
Порты и интерфейсы		Энергопитание	
Количество RJ-45 Ethernet портов для основного подключения *	24	Входящее напряжение сети	100 - 240 V
Тип RJ-45 Ethernet портов для основного подключения *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)	Частота входящего переменного тока	50 - 60 Hz
Количество комбинированных SFP портов	4	Максимальное потребление энергии	463,5 W
Оптоволоконный коннектор	SFP	Power over Ethernet (PoE)	
Сеть		Питание по Ethernet (PoE) *	✓
Стандарты сети *	IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.1s, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z	Количество портов PoE	24
Поддержка 10G *	✗	Общий объем Power over Ethernet (PoE)	375 W
Тип свивки медного Ethernet	100BASE-TX, 1000BASE-T	Условия эксплуатации	
Поддержка управления потоками	✓	Диапазон температур при эксплуатации	0 - 50 °C
Ограничение скорости	✓	Диапазон температур при хранении	-40 - 70 °C
Протокол Spanning tree	✓		

Сеть		Условия эксплуатации	
Поддержка VLAN	✓	Диапазон относительной влажности при эксплуатации	10 - 95%
Функции Virtual LAN	Private VLAN, Voice VLAN, Protocol-based VLAN, MAC address-based VLAN, Port-based VLAN, IP subnet-based VLAN	Диапазон относительной влажности при хранении	10 - 95%
		Тепловыделение	1580,54 BTU/ч
Оптоволоконная сеть		Вес и размеры	
Технология свивки оптоволоконного Ethernet	1000BASE-X	Ширина	441 mm
		Глубина	270 mm
		Высота	44 mm
		Вес	3,8 kg
Передача данных		Содержимое упаковки	
Коммутационная способность *	56 Gbit/s	Поставляемые кабели	Кабель переменного тока
Скорость передачи	42 Mpps	Набор для крепления к стойке	✓
Размер адресной таблицы *	16000 записей		
Пакетная буферная память	1,5 MB		
Безопасность		Данные об упаковке	
Функции DHCP	DHCP snooping, DHCP relay, DHCPv6 relay, DHCP client	Ширина упаковки	616 mm
Список контроля доступа (ACL)	✓	Глубина упаковки	355 mm
Отслеживание сетевого трафика IGMP	✓	Высота упаковки	107 mm
Алгоритмы шифрования данных	802.1x RADIUS, SNMP, SNMPv3	Масса брутто	4,97 kg
Фильтрация MAC-адресов	✓		
Связка IP-MAC-Порт	✓		
Аутентификация	Гостевая виртуальная ЛВС, Аутентификация на основе портов		
Защита паролем	✓		
Тип аутентификации	IEEE 802.1x, RADIUS		
Защита ЦПУ	✓		
Алгоритмы планирования очередей	SPQ, WFQ, Weighted Round Robin (WRR)		
Характеристики многоадресной передачи		Сертификаты	
Поддержка многоадресной передачи	✓	Сертификация	RoHS
		Логистические данные	
		Код гармонизированной системы описания (HS)	85176990



4718937601936

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.