

ZYXEL

Zyxel GS1920-8HPV2 Управляемый Gigabit Ethernet (10/100/1000) Питание по Ethernet (PoE) Черный

Производитель : Zyxel

Код товара: GS1920-8HPV2-EU0101F

Модель : GS1920-8HPV2



Zyxel GS1920-8HPV2. Тип свича: Управляемый. Тип RJ-45 Ethernet портов для основного подключения: Gigabit Ethernet (10/100/1000), Количество RJ-45 Ethernet портов для основного подключения: 8. Размер адресной таблицы: 16000 записей, Коммутационная способность: 20 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). Настенный



Характеристики управления		Дизайн	
Тип свича *	Управляемый	Монтаж в стойку *	✗
Поддержка Quality of Service (QoS)	✓	Цвет товара	Черный
проверка ARP	✓	Светодиодные индикаторы	✓
Логи системных событий	✓	Настенный	✓
Поддержка MIB	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	Безопасность	LVD, BSMI
		Электромагнитная совместимость	FCC 15 A, CE A, BSMI EMC
Порты и интерфейсы		Производительность	
Количество RJ-45 Ethernet портов для основного подключения *	8	Оперативная память	256 MB
Тип RJ-45 Ethernet портов для основного подключения *	Gigabit Ethernet (10/100/1000)	Флэш-память	32 MB
Количество комбинированных SFP портов	2	Уровень шума	0 dB
Оптоволоконный коннектор	SFP	Среднее время наработки на отказ	513985 h
Сеть		Энергопитание	
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	Входящее напряжение сети	100 - 240 V
		Частота входящего переменного тока	50 - 60 Hz
Поддержка 10G *	✗	Максимальное потребление энергии	161,8 W
Тип свивки медного Ethernet	100BASE-TX, 1000BASE-T	Power over Ethernet (PoE)	
Поддержка управления потоками	✓	Питание по Ethernet (PoE) *	✓
Ограничение скорости	✓	Количество портов PoE	8
Протокол Spanning tree	✓	Общий объем Power over Ethernet (PoE)	130 W
		Условия эксплуатации	
		Диапазон температур при эксплуатации	0 - 50 °C
		Диапазон температур при хранении	-40 - 70 °C

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	551,74 BTU/ч
Оптоволоконная сеть		Вес и размеры	
Технология свивки оптоволоконного Ethernet	1000BASE-X	Ширина	267 mm
		Глубина	162 mm
		Высота	44 mm
		Вес	1,9 kg
Передача данных		Содержимое упаковки	
Коммутационная способность *	20 Gbit/s	Поставляемые кабели	Кабель переменного тока
Скорость передачи	15 Mpps		
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	375 mm
Список контроля доступа (ACL)	✓	Глубина упаковки	235 mm
Отслеживание сетевого трафика IGMP	✓	Высота упаковки	61 mm
Алгоритмы шифрования данных	802.1x RADIUS, SNMP, SNMPv3	Масса брутто	2,73 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



4718937602230



4718937602254

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.