Дистрибьютором оборудования под торговой маркой «OSNOVO» на территории Российской Федерации является ООО «ТД В1 Электроникс».

Серийный номер* _____

Дата продажи* «_____»_____20___г.

ШТАМП
ПРОДАВЦА

*Заполняется представителем организации, осуществившей продажу

OSNOVO
cable transmission

Управляемый (L3) коммутатор с 10G портами

SW-24G4X-2L

ПАСПОРТ

SEC.RU | Короткий путь к информации
Скачано с sec.ru

1. Назначение и основные сведения об изделии

SW-24G4X-2L – управляемый (L3) гигабитный сетевой коммутатор с 10G портами предназначен для соединения нескольких узлов компьютерной сети в пределах одного или нескольких сегментов.

2. Основные технические данные

Модель	**SW-24G4X-2L**
Общее кол-во портов	28
Кол-во портов GE	24
Кол-во портов SFP (не Combo порты)	4 x SFP+ 1G/10G (10Гбит/с)
Топологии подключения	Звезда, каскад, кольцо
Буфер пакетов	1.5 МБ
Таблицы MAC-адресов	16 К
Пропускная способность коммутационной матрицы (Switching fabric)	512 Гбит/с
Скорость обслуживания пакетов (Forwarding rate)	95.23 MPPS
Поддержка jumbo frame	12 КБ
Размер flash памяти	256 МБ
Размер оперативной памяти (RAM)	256 МБ
Стандарты и протоколы	IEEE 802.3 – 10BaseT, IEEE 802.3u – 100BaseTX, IEEE 802.3ab – 1000BaseT, IEEE 802.3z – 1000 BaseSX/LX, IEEE 802.3ae – 10G Base-SR/LR, IEEE 802.3x – Flow Control, IEEE 802.1q – VLAN, IEEE 802.1p – Class of Service, IEEE 802.1d – Spanning Tree, IEEE 802.1w – Rapid Spanning Tree, IEEE 802.1s – Multiple Spanning Tree
Функции уровня 2	IEEE 802.1D (STP), IEEE 802.1w (RSTP), IEEE 802.1s (MSTP), VLAN / VLAN Group (number of VLAN – 4K), Voice VLAN, Link Aggregation IEEE 802.3ad with LACP, IGMP Snooping v1/v2/v3, IGMP Static Multicast Addresses, Storm Control, ERPS, EAPS (for ring topology)
Функции уровня 3	ARP (static/dynamic), DHCP (relay/server/client/snooping), OSPF (v1/v2), RIP (v1/v2), VRRP (RFC 5798), Policy Route
Качество обслуживания (QoS)	• 8 очередей / порт • WRR, RR, WDRR, SP
Безопасность	Management System User Name/Password Protection, IEEE 802.1x Port-based Access Control, HTTP & SSL (Secure Web), SSH v2.0 (Secured Telnet Session)
Управление	Web-интерфейс, CLI (Console, Telnet, SSH), SNMP, RMON
Индикаторы	PWR, SYS, Link/Act 1-24, Speed 1-24, 1G/10G SFP 25-28
Грозозащита	3 kV, 8/20us, для портов RJ-45
Питание	AC90-253V
Энергопотребление	<20Вт
Охлаждение	Активное (вентиляторы в корпусе)
Способ монтажа	в 19" стойку
Размеры (ШхВхГ) (мм)	440x45x290
Вес, кг	3,5
Рабочая температура	-20…+55°C

Полное описание изделия и вся документация представлены на сайте:

3. Комплект поставки

1. Коммутатор SW-24G4X-2L – 1шт.
2. Крепление в 19" стойку – 1шт.
3. Кабель для подключения к сети AC230V – 1шт;
4. Краткое руководство по эксплуатации –1шт;
5. Упаковка – 1шт.

4. Транспортировка и хранение

Транспортирование изделия должно производиться в упаковке предприятия-изготовителя и может осуществляться любым видом закрытого транспорта на любые расстояния при соблюдении условий транспортирования. Транспортирование осуществляется в соответствии с действующими на данном транспорте правилами. Изделие, до введения его в эксплуатацию, должно храниться в упаковке предприятия-изготовителя в помещениях, соответствующих условиям хранения 1 по ГОСТ 15150 без примесей, вызывающих коррозию.

5. Сведения об утилизации

Изделие не содержит в своем составе опасных или ядовитых веществ, способных нанести вред здоровью человека или окружающей среде по окончанию срока службы. Утилизация производится по правилам утилизации бытовой техники.

6. Сведения о содержании драгоценных металлов

Изделие не содержит драгоценных металлов.

7. Гарантийные обязательства

Официальный представитель изготовителя гарантирует соответствие изделия требованиям эксплуатационной документации при соблюдении потребителем правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации – 7 лет (84 месяца) со дня продажи.

В случае выявления неисправностей, в течение гарантийного срока эксплуатации, официальный представитель изготовителя производит ремонт или замену изделия. Официальный представитель изготовителя не несет ответственности и не возмещает ущерба, возникшего по вине потребителя при несоблюдении правил эксплуатации, а также в случае нарушения защитных знаков/пломб/наклеек/стикеров.

Документом, подтверждающим гарантию, является товарная накладная (форма N ТОРГ-12) с датой продажи и печатью организации, осуществившей продажу.

Авторизованный сервисный центр OSNOVO находится по адресу: 105187, г. Москва, ул. Фортунатовская, д. 33/44, тел. 8-800-707-06-54.

Дополнительная информация на сайте: www.osnovo.ru/support/service

SEC.RU | Короткий путь к информации Скачано с sec.ru