



СЕТЕВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

МОДЕЛЬНЫЙ РЯД

ОСЕНЬ 2024 / ЗИМА 2025



ORIGO – сетевое оборудование, разрабатываемое и производимое группой компаний, объединённых единым менеджментом и имеющих более чем 30-летний опыт контрактного производства для ведущих американских и европейских торговых марок.

Производственные линии расположены в Юго-Восточной Азии, в том числе на Тайване и в Китае.

Всё выпускаемое оборудование разрабатывается и производится квалифицированными конструкторами и технологами на собственных производственных мощностях с использованием профессиональной элементной базы при непосредственной поддержке производителей чипов.



СЕРИИ КОММУТАТОРОВ

OI31** – промышленные управляемые гигабитные L2-коммутаторы

OI22** – промышленные неуправляемые гигабитные коммутаторы

OS8*** – управляемые 100-гигабитные L3-коммутаторы

OS7*** – управляемые 25-гигабитные L3-коммутаторы

OS6*** – управляемые 10-гигабитные L2/L3-коммутаторы

OS52** – управляемые 2,5-гигабитные L3-коммутаторы

OS32** – управляемые гигабитные L3-коммутаторы с 10G-аплинками

OS31** – управляемые гигабитные L2-коммутаторы

OS51** – настраиваемые 2,5-гигабитные L2-коммутаторы

OS24**, **OS23**** – настраиваемые гигабитные L2-коммутаторы

OS13** – настраиваемые L2-коммутаторы Fast Ethernet

OS50** – неуправляемые 2,5-гигабитные в металлическом корпусе

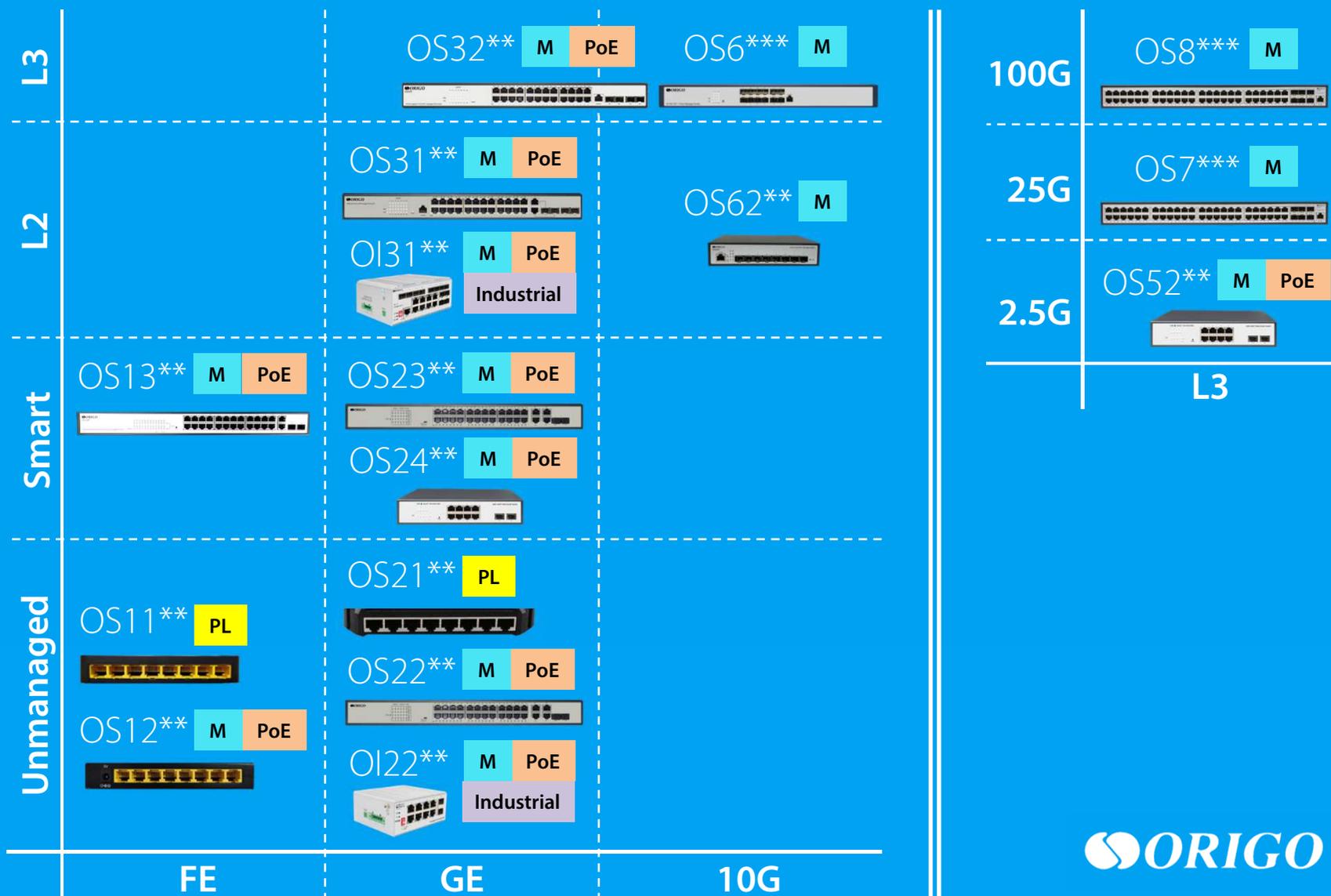
OS22** – неуправляемые гигабитные в металлическом корпусе

OS21** – неуправляемые гигабитные в пластиковом корпусе

OS12** – неуправляемые Fast Ethernet в металлическом корпусе

OS11** – неуправляемые Fast Ethernet в пластиковом корпусе

СЕРИИ КОММУТАТОРОВ



ИНФОРМАЦИЯ ПО НАСТРОЙКЕ

IP-адрес коммутаторов ORIGO - 192.168.2.1

Имя пользователя - admin, пароль - admin

 Скачать руководство пользователя L3 Switch (WEB)

 Скачать руководство пользователя L3 Switch (CLI)

 Скачать руководство пользователя L2 Switch (WEB)

 Скачать руководство пользователя L2 Switch (CLI)

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПОДДЕРЖКЕ РАБОТЫ ПОРТА НА РАССТОЯНИИ ДО 250 МЕТРОВ (РЕЖИМ SSTV)

Переключатель «SSTV» или «Extend» на передней панели коммутаторов позволяет включить поддержку режима работы PoE на расстоянии до 250 м, при этом скорость PoE порта будет ограничена 10 Мбит/с.

Также поддержка скорости 10 Мбит/с должна быть обеспечена подключённым к этому порту PoE устройством (потребителем).

ПРОМЫШЛЕННЫЕ КОММУТАТОРЫ

Модель	Количество портов						Бюджет PoE
	GE PoE+	GE PoE++	GE	GE SFP	GE Combo	Console	
OI3120P/185W	8			12		1	185 Вт
OI3120			8	12		1	
OI3112P/185W	8				4	1	185 Вт
OI3112			8	4		1	
OI3106P/60W	4			2		1	60 Вт
OI3106			4	2		1	
OI2210P+/185W		8		2			185 Вт
OI2210P/185W	8			2			185 Вт
OI2210			8	2			
OI2206P/120W	4			2			120 Вт
OI2206P/60W	4			2			60 Вт

ПРОМЫШЛЕННЫЕ УПРАВЛЯЕМЫЕ РОЕ-КОММУТАТОРЫ

ПРОМЫШЛЕННЫЙ УПРАВЛЯЕМЫЙ L2 POE-КОММУТАТОР Layer 2
8X1000BASE-T POE+, 12X1000BASE-X SFP,
1XCONSOLE RJ-45, POE-БЮДЖЕТ 185 Вт

ORIGO **3120P**/185W

- 8 портов 1000Base-T с поддержкой 802.3af/at PoE (до 30 Вт)
- 12 портов 1000Base-X SFP
- Общий PoE-бюджет – 185 Вт
- Резервируемые входы питания 48-57 В DC
- Релейный выход аварийной сигнализации (сухие контакты)
- Таблица MAC-адресов: 8К записей
- Рабочая температура: от -40 до 75 °С
- Металлический корпус IP40, монтаж на DIN-рейку
- Грозозащита до 4 кВ / Защита от электростатического разряда до 8 кВ
- DIP-переключатели для быстрой активации ERPS и защиты от шторма
- Расширенные функции L2, поддержка статической маршрутизации
- Администрирование через Web-интерфейс, CLI, Telnet, SSH, Console, SNMP



ORIGO

ПРОМЫШЛЕННЫЙ УПРАВЛЯЕМЫЙ L2 POE-КОММУТАТОР Layer 2
8X1000BASE-T POE+, 4XCOMBO 1000BASE-T/SFP,
1XCONSOLE RJ-45, POE-БЮДЖЕТ 185 Вт

ORIGO **3112P**/185W

- 8 портов 1000Base-T с поддержкой 802.3af/at PoE
- 4 гигабитных комбо-порта 1000Base-T/SFP
- Общий PoE-бюджет – 185 Вт
- Резервируемые входы питания 48-57 В DC
- Релейный выход аварийной сигнализации (сухие контакты)
- Таблица MAC-адресов: 8К записей
- Рабочая температура: от -40 до 75 °С
- Металлический корпус IP40, монтаж на DIN-рейку
- Грозозащита до 4 кВ / Защита от электростатического разряда до 8 кВ
- DIP-переключатели для быстрой активации ERPS и защиты от шторма
- Расширенные функции L2, поддержка статической маршрутизации
- Администрирование через Web-интерфейс, CLI, Telnet, SSH, Console, SNMP



ORIGO

ПРОМЫШЛЕННЫЙ УПРАВЛЯЕМЫЙ L2 POE-КОММУТАТОР Layer 2
4X1000BASE-T POE+, 2X1000BASE-X SFP,
1XCONSOLE RJ-45, POE-БЮДЖЕТ 60 Вт

ORIGO **3106P**/60W

- 4 порта 1000Base-T с поддержкой 802.3af/at PoE
- 2 порта 1000Base-X SFP
- Общий PoE-бюджет – 60 Вт (до 30 Вт на порт)
- Резервируемые входы питания 48-57 В DC
- Релейный выход аварийной сигнализации (сухие контакты)
- Таблица MAC-адресов: 8К записей
- Рабочая температура: от -40 до 75 °С
- Металлический корпус IP40, монтаж на DIN-рейку
- Грозозащита до 4 кВ / Защита от электростатического разряда до 8 кВ
- DIP-переключатели для быстрой активации ERPS и защиты от шторма
- Расширенные функции L2, поддержка статической маршрутизации
- Администрирование через Web-интерфейс, CLI, Telnet, SSH, Console, SNMP



ORIGO

ПРОМЫШЛЕННЫЕ УПРАВЛЯЕМЫЕ КОММУТАТОРЫ

ПРОМЫШЛЕННЫЙ УПРАВЛЯЕМЫЙ L2 КОММУТАТОР Layer 2
8X1000BASE-T, 12X1000BASE-X SFP,
1XCONSOLE RJ-45

OI 3120

- 12 оптических портов 1000Base-X SFP
- 8 гигабитных медных портов RJ-45
- Резервируемые входы питания 12-55 В DC
- Релейный выход аварийной сигнализации (сухие контакты)
- Таблица MAC-адресов: 8К записей
- Рабочая температура: от -40 до 75 °C
- Металлический корпус IP40, монтаж на DIN-рейку
- Грозозащита до 4 кВ / Защита от электростатического разряда до 8 кВ
- DIP-переключатели для быстрой активации ERPS и защиты от шторма
- Расширенные функции L2, поддержка статической маршрутизации
- Администрирование через Web-интерфейс, CLI, Telnet, SSH, Console, SNMP



ПРОМЫШЛЕННЫЙ УПРАВЛЯЕМЫЙ L2 КОММУТАТОР Layer 2
8X1000BASE-T, 4X1000BASE-X SFP,
1XCONSOLE RJ-45

OI 3112

- 8 гигабитных портов 1000Base-T
- 4 гигабитных порта 1000Base-X SFP
- Резервируемые входы питания 12-55 В DC
- Релейный выход аварийной сигнализации (сухие контакты)
- Таблица MAC-адресов: 8К записей
- Рабочая температура: от -40 до 75 °C
- Металлический корпус IP40, монтаж на DIN-рейку
- Грозозащита до 4 кВ / Защита от электростатического разряда до 8 кВ
- DIP-переключатели для быстрой активации ERPS и защиты от шторма
- Расширенные функции L2, поддержка статической маршрутизации
- Администрирование через Web-интерфейс, CLI, Telnet, SSH, Console, SNMP



ПРОМЫШЛЕННЫЙ УПРАВЛЯЕМЫЙ L2 КОММУТАТОР Layer 2
4X1000BASE-T, 2X1000BASE-X SFP,
1XCONSOLE RJ-45

OI 3106

- 4 гигабитных порта 1000Base-T
- 2 гигабитных порта SFP
- Резервируемые входы питания 12-55 В DC
- Релейный выход аварийной сигнализации (сухие контакты)
- Таблица MAC-адресов: 8К записей
- Рабочая температура: от -40 до 75 °С
- Металлический корпус IP40, монтаж на DIN-рейку
- Грозозащита до 4 кВ / Защита от электростатического разряда до 8 кВ
- DIP-переключатели для быстрой активации ERPS и защиты от шторма
- Расширенные функции L2, поддержка статической маршрутизации
- Администрирование через Web-интерфейс, CLI, Telnet, SSH, Console, SNMP



ПРОМЫШЛЕННЫЕ НЕУПРАВЛЯЕМЫЕ РОЕ-КОММУТАТОРЫ

ПРОМЫШЛЕННЫЙ НЕУПРАВЛЯЕМЫЙ POE-КОММУТАТОР Unmanaged
8X1000BASE-T 802.3af/at/bt PoE++, 2X1000BASE-X SFP,
POE-БЮДЖЕТ 185 Вт

OI 2210P+/185W

- 8 портов 1000Base-T с поддержкой 802.3af/at/bt PoE++
- 2 порта 1000Base-X SFP
- Общий PoE-бюджет – 185 Вт (до 90 Вт на порт)
- Резервируемые входы питания 48-57 В DC
- Релейный выход аварийной сигнализации (сухие контакты)
- Таблица MAC-адресов: 4К записей
- Рабочая температура: от -40 до 75 °С
- Грозозащита до 6 кВ / Защита от электростатического разряда до 8 кВ
- Режим CCTV для увеличения дальности передачи данных и питания до 250 м
- Режим VLAN для повышения сетевой безопасности
- Надежная конструкция без вентиляторов, защита корпуса IP40
- Монтаж на DIN-рейку



ORIGO

ПРОМЫШЛЕННЫЙ НЕУПРАВЛЯЕМЫЙ POE-КОММУТАТОР Unmanaged
8X1000BASE-T POE+, 2X1000BASE-X SFP,
POE-БЮДЖЕТ 185 Вт

ORIGO 2210P/185W

- 8 портов 1000Base-T с поддержкой 802.3af/at PoE (до 30 Вт)
- 2 порта 1000Base-X SFP
- Общий PoE-бюджет – 185 Вт
- Резервируемые входы питания 48-57 В DC
- Релейный выход аварийной сигнализации (сухие контакты)
- Таблица MAC-адресов: 4К записей
- Рабочая температура: от -40 до 75 °C
- Грозозащита до 4 кВ / Защита от электростатического разряда до 8 кВ
- Режим CCTV для увеличения дальности передачи данных и питания до 250 м
- Режим VLAN для повышения сетевой безопасности
- Надежная конструкция без вентиляторов, защита корпуса IP40
- Монтаж на DIN-рейку



ORIGO

ПРОМЫШЛЕННЫЙ НЕУПРАВЛЯЕМЫЙ POE-КОММУТАТОР
4X1000BASE-T POE+, 2X1000BASE-X SFP,
POE-БЮДЖЕТ 120 Вт

Unmanaged
OI **2206P**/120W

- 4 порта 1000Base-T с поддержкой 802.3af/at PoE (до 30 Вт)
- 2 порта 1000Base-X SFP
- Общий PoE-бюджет – 120 Вт
- Резервируемые входы питания 48-57 В DC
- Релейный выход аварийной сигнализации (сухие контакты)
- Таблица MAC-адресов: 4К записей
- Рабочая температура: от -40 до 75 °С
- Грозозащита до 4 кВ / Защита от электростатического разряда до 8 кВ
- Режим CCTV для увеличения дальности передачи данных и питания до 250 м
- Режим VLAN для повышения сетевой безопасности
- Надежная конструкция без вентиляторов, защита корпуса IP40
- Монтаж на DIN-рейку



ORIGO

ПРОМЫШЛЕННЫЙ НЕУПРАВЛЯЕМЫЙ POE-КОММУТАТОР Unmanaged
4X1000BASE-T POE+, 2X1000BASE-X SFP,
POE-БЮДЖЕТ 60 Вт

ORIGO 2206P/60W

- 4 порта 1000Base-T с поддержкой 802.3af/at PoE (до 30 Вт)
- 2 порта 1000Base-X SFP
- Общий PoE-бюджет – 60 Вт
- Резервируемые входы питания 48-57 В DC
- Релейный выход аварийной сигнализации (сухие контакты)
- Таблица MAC-адресов: 4К записей
- Рабочая температура: от -40 до 75 °С
- Грозозащита до 4 кВ / Защита от электростатического разряда до 8 кВ
- Режим CCTV для увеличения дальности передачи данных и питания до 250 м
- Режим VLAN для повышения сетевой безопасности
- Надежная конструкция без вентиляторов, защита корпуса IP40
- Монтаж на DIN-рейку



ORIGO

ПРОМЫШЛЕННЫЕ НЕУПРАВЛЯЕМЫЕ КОММУТАТОРЫ

ПРОМЫШЛЕННЫЙ НЕУПРАВЛЯЕМЫЙ КОММУТАТОР Unmanaged 8X1000BASE-T, 2X1000BASE-X SFP

ORIGO 2210

- 8 гигабитных портов 1000Base-T
- 2 гигабитных порта SFP
- Резервируемые входы питания 12-55 В DC
- Релейный выход аварийной сигнализации (сухие контакты)
- Таблица MAC-адресов: 4К записей
- Рабочая температура: от -40 до 75 °С
- Грозозащита до 4 кВ / Защита от электростатического разряда до 8 кВ
- Режим CCTV для увеличения дальности передачи данных до 250 м
- Режим VLAN для повышения сетевой безопасности
- Надежная конструкция без вентиляторов, защита корпуса IP40
- Монтаж на DIN-рейку



ORIGO

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ПРОМЫШЛЕННЫЕ АДАПТЕРЫ ПИТАНИЯ

ПРОМЫШЛЕННЫЕ АДАПТЕРЫ ПИТАНИЯ

Модель	Выход			Рабочая температура	Вход	
	P, Вт	U DC, В	I DC, А		U AC, В	U DC, В
OI240WPSU	240	48 - 53	5	- 40 - +70 °С	85 - 264	120 - 370
OI120WPSU	120	48 - 55	2,5	- 20 - +60 °С	90 - 264	127 - 370
OI75WPSU	75	48 - 53	1,6	- 30 - +70 °С	90 - 264	127 - 370
DIS-PWR180AC/RU	180	48	5	- 20 - +70 °С	90 - 264	
DIS-PWR40AC/RU	40	48	1,25	- 30 - +70 °С	85 - 264	



ORIGO

ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 240 Вт НА DIN-РЕЙКУ, ВЫХОД 48В DC

OI 240WPSU

- Выходная мощность 240 Вт
- Выходное напряжение 48 В DC (регулировка от 48 до 53 В), 5 А
- Диапазон входных напряжений
 - от 85 В до 264 В переменного тока (47 – 63 Гц)
 - от 120 В до 370 В постоянного тока
- КПД 94%
- Защита от КЗ, перенапряжения на выходе, перегрузки по току и перегрева
- Установка на DIN-рейку
- Рабочая температура:
от - 40 до +70 °С
- Размеры 110 x 54 x 124 мм
- Вес 600 г



Рекомендуется для следующих моделей коммутаторов: OI2206P/120W, OI2210P/185W, OI2210P+/185W, OI3112P/185W, OI3120P/185W

ORIGO

ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 120 Вт НА DIN-РЕЙКУ, ВЫХОД 48В DC

OI 120WPSU

- Выходная мощность 120 Вт
- Выходное напряжение 48 В DC (регулировка от 48 до 55 В), 2,5 А
- Диапазон входных напряжений
 - от 90 В до 264 В переменного тока (47 – 63 Гц)
 - от 127 В до 370 В постоянного тока
- КПД 89%
- Защита от КЗ, перенапряжения на выходе, перегрузки по току и перегрева
- Установка на DIN-рейку
- Рабочая температура:
от - 20 до +60 °С
- Размеры 100 x 36 x 125 мм
- Вес 410 г



Рекомендуется для следующих моделей коммутаторов: OI2210, OI2206P/60W, OI2206P/120W, OI3106, OI3106P/60W, OI3112, OI3120

ORIGO

ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 75 Вт НА DIN-РЕЙКУ, ВЫХОД 48В DC

OI 75WPSU

- Выходная мощность 75 Вт
- Выходное напряжение 48 В DC (регулировка от 48 до 53 В), 1,6 А
- Диапазон входных напряжений
 - от 90 В до 264 В переменного тока (47 – 63 Гц)
 - от 127 В до 370 В постоянного тока
- КПД 90%
- Защита от КЗ, перенапряжения на выходе, перегрузки по току и перегрева
- Установка на DIN-рейку
- Рабочая температура:
от - 30 до +70 °С
- Размеры 87,5 x 32 x 125 мм
- Вес 350 г



Рекомендуется для следующих моделей коммутаторов: OI2210, OI2206P/60W, OI3106, OI3106P/60W, OI3112, OI3120

ORIGO

ПРОМЫШЛЕННЫЙ АДАПТЕР ПИТАНИЯ АС

DIS-PWR **180AC**/RU/A1

- Выходная мощность 240 Вт
- Выходное напряжение 48 В постоянного тока 5 А
- Диапазон входных напряжений от 90 В до 264 В переменного тока
- Диапазон частот входного сетевого напряжения от 47 до 63 Гц
- КПД 90%
- Установка на DIN-рейку
- Рабочая температура: от - 20 до +70 °С
- Размеры 113,5 x 63 x 125,2 мм
- Вес 1 кг



Рекомендуется для следующих моделей коммутаторов:

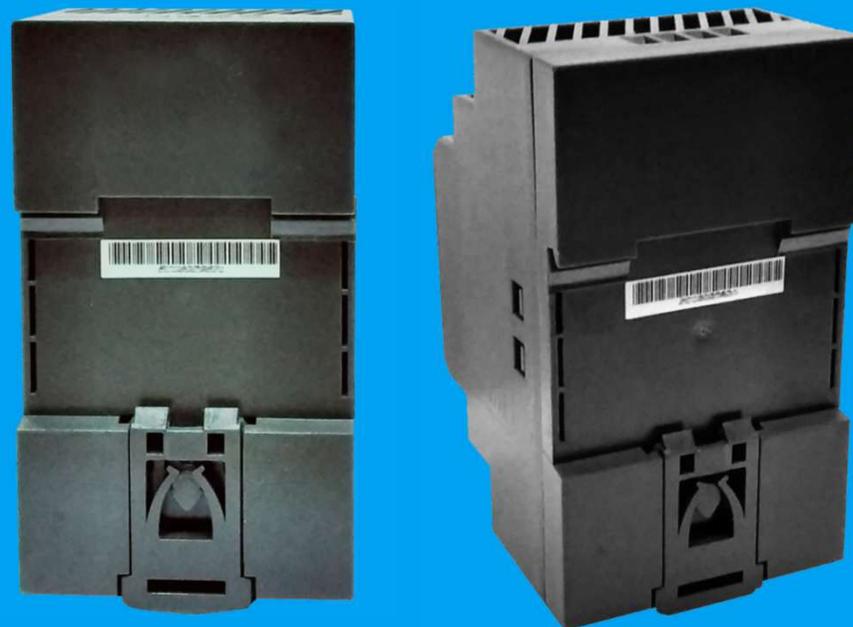
OI3120P/185W, OI3112P/185W,
OI2210P+/185W, OI2210P/185W,
OI2206P/120W

 **ORIGO**

ПРОМЫШЛЕННЫЙ АДАПТЕР ПИТАНИЯ АС

DIS-PWR 40AC/RU/A1

- Выходная мощность 60 Вт
- Выходное напряжение 48 В постоянного тока 1,25 А
- Диапазон входных напряжений от 85 В до 264 В переменного тока
- Диапазон частот входного сетевого напряжения от 47 до 63 Гц
- КПД 91%
- Установка на DIN-рейку
- Рабочая температура: от - 30 до +70 °С
- Размеры 54,5 x 52,5 x 90 мм
- Вес 0,19 кг



Рекомендуется для следующих моделей коммутаторов: OI3120, OI3112, OI3106, OI2210, OI3106P/60W, OI2206P/60W

 **ORIGO**

УПРАВЛЯЕМЫЕ РОЕ-КОММУТАТОРЫ

УПРАВЛЯЕМЫЕ POE-КОММУТАТОРЫ

Модель	Уровень	Количество портов						Бюджет PoE, Вт	Таблица MAC адресов
		GE PoE+	2,5G PoE++	GE SFP	10G SFP+	GE Combo	Con sole		
OS5210P+/370W	L3		8		2		1	370	16k
OS3254P/880W	L3	48			6		1	880	32k
OS3254P/370W	L3	48			6		1	370	32k
OS3228P/370W	L3	24			4		1	370	32k
OS3228P/250W	L3	24			4		1	250	32k
OS3128P/250W	L2	24		2		2		250	8k
OS3120P/250W	L2	16		2		2	1	250	8k
OS3110P/135W	L2	8		2			1	135	8k



ORIGO

NEW

УПРАВЛЯЕМЫЙ L3 POE-КОММУТАТОР, 8X2.5GBASE-T POE (802.3bt 90 BT), 2X10GBASE-X SFP+, 1XCONSOLE RJ-45, POE-БЮДЖЕТ 370 BT

Layer 3
OS **5210P+**
/370W



- 8 портов 2.5G с поддержкой 802.3 bt PoE++ (до 90 Вт на порт)
- 2 порта 10G SFP+
- Общий PoE-бюджет – 370 Вт
- Таблица MAC-адресов: 16К записей
- Грозозащита до 4 кВ / Защита от электростатического разряда до 8 кВ
- Динамическая маршрутизация RIP, OSPF, BGP
- Статическая маршрутизация IPv4/IPv6
- Аутентификация 802.1X, ACL L2-L4, Port Security
- Широкий набор функций QoS для приоритизации трафика
- IGMP/MLD Snooping для работы с multicast-трафиком
- ERPS, STP/RSTP/MSTP, LoopBack Detection для отказоустойчивости
- Администрирование через Web-интерфейс, CLI, Telnet, SSH, Console, SNMP

ORIGO

УПРАВЛЯЕМЫЙ L3 POE-КОММУТАТОР 48X1000BASE-T POE+, Layer 3
6X10G SFP+, 1XCONSOLE RJ-45, POE-БЮДЖЕТ 880 Вт OS **3254P**/880W



- 48 гигабитных портов RJ-45 с поддержкой 802.3af/at PoE
- 6 портов 10G SFP+
- Общий PoE-бюджет – 880 Вт
- Таблица MAC-адресов: 32К записей
- Грозозащита до 4 кВ / Защита от электростатического разряда до 8 кВ
- Динамическая маршрутизация RIP, OSPF, BGP
- Статическая маршрутизация IPv4/IPv6
- Аутентификация 802.1X, ACL L2-L4, Port Security
- Широкий набор функций QoS для приоритизации трафика
- IGMP/MLD Snooping для работы с multicast-трафиком
- ERPS, STP/RSTP/MSTP, LoopBack Detection для отказоустойчивости
- Администрирование через Web-интерфейс, CLI, Telnet, SSH, Console, SNMP

 **ORIGO**

УПРАВЛЯЕМЫЙ L3 POE-КОММУТАТОР 48X1000BASE-T POE+, Layer 3
6X10G SFP+, 1XCONSOLE RJ-45, POE-БЮДЖЕТ 370 Вт OS **3254P/370W**



- 48 гигабитных портов RJ-45 с поддержкой 802.3af/at PoE
- 6 портов 10G SFP+
- Общий PoE-бюджет – 370 Вт
- Таблица MAC-адресов: 32К записей
- Грозозащита до 4 кВ / Защита от электростатического разряда до 8 кВ
- Динамическая маршрутизация RIP, OSPF, BGP
- Статическая маршрутизация IPv4/IPv6
- Аутентификация 802.1X, ACL L2-L4, Port Security
- Широкий набор функций QoS для приоритизации трафика
- IGMP/MLD Snooping для работы с multicast-трафиком
- ERPS, STP/RSTP/MSTP, LoopBack Detection для отказоустойчивости
- Администрирование через Web-интерфейс, CLI, Telnet, SSH, Console, SNMP

УПРАВЛЯЕМЫЙ L3 POE-КОММУТАТОР 24X1000BASE-T POE+, Layer 3
4X10G SFP+, 1XCONSOLE RJ-45, POE-БЮДЖЕТ 370 Вт OS **3228P**/370W



- 24 гигабитных порта RJ-45 с поддержкой 802.3af/at PoE
- 4 порта 10G SFP+
- Общий PoE-бюджет – 370 Вт
- Таблица MAC-адресов: 32К записей
- Грозозащита до 4 кВ / Защита от электростатического разряда до 8 кВ
- Динамическая маршрутизация RIP, OSPF, BGP
- Статическая маршрутизация IPv4/IPv6
- Аутентификация 802.1X, ACL L2-L4, Port Security
- Широкий набор функций QoS для приоритизации трафика
- IGMP/MLD Snooping для работы с multicast-трафиком
- ERPS, STP/RSTP/MSTP, LoopBack Detection для отказоустойчивости
- Администрирование через Web-интерфейс, CLI, Telnet, SSH, Console, SNMP

ORIGO

УПРАВЛЯЕМЫЙ L3 POE-КОММУТАТОР 24X1000BASE-T POE+, Layer 3
4X10G SFP+, 1XCONSOLE RJ-45, POE-БЮДЖЕТ 250 Вт OS **3228P**/250W



- 24 гигабитных порта RJ-45 с поддержкой 802.3af/at PoE
- 4 порта 10G SFP+
- Общий PoE-бюджет – 250 Вт
- Таблица MAC-адресов: 32К записей
- Грозозащита до 4 кВ / Защита от электростатического разряда до 8 кВ
- Динамическая маршрутизация RIP, OSPF, BGP
- Статическая маршрутизация IPv4/IPv6
- Аутентификация 802.1X, ACL L2-L4, Port Security
- Широкий набор функций QoS для приоритизации трафика
- IGMP/MLD Snooping для работы с multicast-трафиком
- ERPS, STP/RSTP/MSTP, LoopBack Detection для отказоустойчивости
- Администрирование через Web-интерфейс, CLI, Telnet, SSH, Console, SNMP

ORIGO

УПРАВЛЯЕМЫЙ L2 POE-КОММУТАТОР 24X1000BASE-T POE+, Layer 2
2X1000BASE-X SFP, 2XCOMBO 1000BASE-T/SFP,
1XCONSOLE RJ-45, POE-БЮДЖЕТ 250 BT

OS **3128P**/250W



- 24 гигабитных порта RJ-45 с поддержкой 802.3af/at PoE
- 2 порта SFP, 2 гигабитных комбо-порта GE/SFP
- Общий PoE-бюджет – 250 Вт
- Таблица MAC-адресов: 8К записей
- Грозозащита до 6 кВ / Защита от электростатического разряда до 8 кВ
- Управление доступом пользователей (802.1X, L2/L3/L4 ACL)
- Поддержка 802.1Q VLAN, Voice VLAN, Surveillance VLAN
- STP/RSTP/MSTP, LACP, LoopBack Detection для отказоустойчивости
- Администрирование через Web-интерфейс, CLI, Console, Telnet, SSH, SNMP

ORIGO

УПРАВЛЯЕМЫЙ L2 POE-КОММУТАТОР 24X1000BASE-T POE+, Layer 2
2XCOMBO 1000BASE-T/SFP, 1XCONSOLE RJ-45,
POE-БЮДЖЕТ 250 ВТ

OS **3126P**/250W



- 24 гигабитных порта RJ-45 с поддержкой 802.3af/at PoE
- 2 гигабитных комбо-порта GE/SFP
- 2 гигабитных порта SFP (опционально)
- Общий PoE-бюджет – 250 Вт
- Таблица MAC-адресов: 8К записей
- Грозозащита до 6 кВ / Защита от электростатического разряда до 8 кВ
- Управление доступом пользователей (802.1X, L2/L3/L4 ACL)
- Поддержка 802.1Q VLAN, Voice VLAN, Surveillance VLAN
- STP/RSTP/MSTP, LACP, LoopBack Detection для отказоустойчивости
- Администрирование через Web-интерфейс, CLI, Console, Telnet, SSH, SNMP

ORIGO

УПРАВЛЯЕМЫЙ L2 POE-КОММУТАТОР 16X1000BASE-T POE+, Layer 2
2X1000BASE-X SFP, 2XCOMBO 1000BASE-T/SFP,
1XCONSOLE RJ-45, POE-БЮДЖЕТ 250 BT

OS **3120P**/250W



- 16 гигабитных портов RJ-45 с поддержкой 802.3af/at PoE
- 2 гигабитных порта SFP
- 2 гигабитных комбо-порта
- Общий PoE-бюджет – 250 Вт
- Таблица MAC-адресов: 8К записей
- Грозозащита до 4 кВ / Защита от электростатического разряда до 8 кВ
- Управление доступом пользователей (802.1X, L2/L3/L4 ACL)
- Поддержка 802.1Q VLAN, Voice VLAN, Surveillance VLAN
- STP/RSTP/MSTP, LACP, LoopBack Detection для отказоустойчивости
- Администрирование через Web-интерфейс, CLI, Console, Telnet, SSH, SNMP

ORIGO

УПРАВЛЯЕМЫЙ L2 POE-КОММУТАТОР 8X1000BASE-T POE+, Layer 2
2X1000BASE-X SFP, 1XCONSOLE RJ-45,
POE-БЮДЖЕТ 135 ВТ

OS 3110P/135W

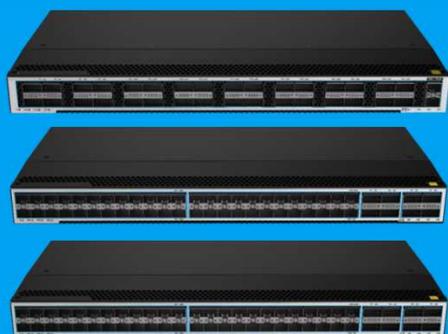


- 8 гигабитных портов RJ-45 с поддержкой 802.3af/at PoE
- 2 гигабитных порта SFP
- Общий PoE-бюджет – 135 Вт
- Таблица MAC-адресов: 8К записей
- Грозозащита до 4 кВ / Защита от электростатического разряда до 8 кВ
- Статическая маршрутизация
- Управление доступом пользователей (802.1X, L2/L3/L4 ACL)
- Поддержка 802.1Q VLAN, Voice VLAN, Surveillance VLAN
- STP/RSTP/MSTP, LACP, LoopBack Detection для отказоустойчивости
- Администрирование через Web-интерфейс, CLI, Console, Telnet, SSH, SNMP

УПРАВЛЯЕМЫЕ КОММУТАТОРЫ

УПРАВЛЯЕМЫЕ КОММУТАТОРЫ OS8XX - OS6XX

Модель	Уров.	Количество портов					Таблица MAC адресов	
		10GE	10G SFP+	25G SFP28	40/100G QSFP28	GE OOB		Console
OS8132	L3				32	1	1	96k
OS7156	L3			48	8	1	1	96k
OS6256	L3		48		8	1	1	96k
OS6226	L3		24		2	1	1	32k
OS6112F	L3		10				1	32k
OS6208F	L2		8				1	16k
OS6208	L2	8					1	16k



ORIGO

NEW

УПРАВЛЯЕМЫЙ L3 КОММУТАТОР 32X100GBASE-X QSFP28, Layer 3
1XCONSOLE RJ-45

OS **8132**



- 32 порта 100G QSFP28
- Производительность коммутации 6,4 Тбит/с
- Таблица MAC-адресов: 96k записей
- Резервирование систем питания и охлаждения
- Динамическая маршрутизация OSPF, BGP, IS-IS
- Статическая маршрутизация IPv4/v6
- 802.1p VLAN, Q-in-Q, Voice VLAN, VXLAN, аутентификация 802.1X
- Широкий набор функций QoS для приоритизации трафика
- STP/MSTP/RSTP для отказоустойчивости
- Администрирование через Telnet, SSH, Console, SNMP

 **ORIGO**

* Опционально

NEW

УПРАВЛЯЕМЫЙ L3 КОММУТАТОР 48X25GBASE-X SFP28, Layer 3
8X100GBASE-X QSFP28, 1XCONSOLE RJ-45 OS **7156**



- 48 портов 25G SFP28, 8 портов 100G QSFP28
- Производительность коммутации 4 Тбит/с
- Таблица MAC-адресов: 96k записей
- Резервирование систем питания и охлаждения
- Динамическая маршрутизация OSPF, BGP, IS-IS*
- Статическая маршрутизация IPv4/v6
- 802.1p VLAN, Q-in-Q, Voice VLAN, VXLAN*, аутентификация 802.1X
- Широкий набор функций QoS для приоритизации трафика
- STP/MSTP/RSTP для отказоустойчивости
- Администрирование через Telnet, SSH, Console, SNMP

ORIGO

* Опционально

NEW

УПРАВЛЯЕМЫЙ L3 КОММУТАТОР 48X10GBASE-X SFP+, Layer 3
8X100GBASE-X QSFP28, 1XCONSOLE RJ-45 OS **6256**



- 48 портов 10G SFP+, 8 портов 100G QSFP28
- Производительность коммутации 2,56 Тбит/с
- Таблица MAC-адресов: 96k записей
- Резервирование систем питания и охлаждения
- Динамическая маршрутизация RIP, OSPF, BGP
- Статическая маршрутизация IPv4/v6
- 802.1p VLAN, Q-in-Q, Voice VLAN, аутентификация 802.1X
- Широкий набор функций QoS для приоритизации трафика
- STP/MSTP/RSTP для отказоустойчивости
- Администрирование через Telnet, SSH, Console, SNMP

 **ORIGO**

NEW

УПРАВЛЯЕМЫЙ L3 КОММУТАТОР 24X10GBASE-X SFP+, Layer 3
2X40/100GBASE-X QSFP28, 1XCONSOLE RJ-45 OS 6226



- 24 порта 10G SFP+, 2 порта 40/100G QSFP28
- Производительность коммутации 880 Гбит/с
- 2 модуля вентиляторов front-to-back
- 1 модуль питания AC, возможность установки резервного модуля
- Таблица MAC-адресов: 32k записей
- Динамическая маршрутизация RIP, OSPF, BGP
- 802.1p VLAN, Q-in-Q, Multicast VLAN
- Аутентификация 802.1X, L2/L3/L4 ACL
- Широкий набор функций QoS для приоритизации трафика
- ERPS, STP/MSTP/RSTP, LACP для отказоустойчивости
- Администрирование через Web-интерфейс, CLI, Telnet, SSH, Console, SNMP

 **ORIGO**

УПРАВЛЯЕМЫЙ L3 КОММУТАТОР 12X10GBASE-X SFP+, Layer 3
1XCONSOLE RJ-45
OS **6112F**



- 12 портов 10G SFP+
- Производительность коммутации 240 Гбит/с
- Таблица MAC-адресов: 32К записей
- Динамическая маршрутизация RIP, OSPF, BGP
- Статическая маршрутизация IPv4/v6
- 802.1Q VLAN, Selective Q-in-Q, Multicast VLAN
- Аутентификация 802.1X, ACL, Port Security
- Широкий набор функций QoS для приоритизации трафика
- ERPS, STP/MSTP/RSTP, LACP для отказоустойчивости
- Администрирование через Web-интерфейс, CLI, Telnet, SSH, Console, SNMP

NEW

УПРАВЛЯЕМЫЙ L2 КОММУТАТОР 8X10GBASE-X SFP+, Layer 2
1XCONSOLE RJ-45 OS **6208F**



- 8 портов 10G SFP+
- Производительность коммутации 160 Гбит/с
- Таблица MAC-адресов: 16К записей
- Статическая маршрутизация IPv4/IPv6
- 802.1Q VLAN, Voice VLAN, Surveillance VLAN
- Аутентификация 802.1X, ACL, Port Security
- ERPS, STP/MSTP/RSTP, LACP для отказоустойчивости
- Широкий набор функций QoS
- Администрирование через Web-интерфейс, Console, Telnet, SSH, SNMP

ORIGO

NEW

УПРАВЛЯЕМЫЙ L2 КОММУТАТОР 8X10GBASE-T, Layer 2
1XCONSOLE RJ-45
OS 6208



- 8 портов 100/1000/2.5/5/10GBase-T
- Производительность коммутации 160 Гбит/с
- Таблица MAC-адресов: 16К записей
- Статическая маршрутизация IPv4/IPv6
- 802.1Q VLAN, Voice VLAN, Surveillance VLAN
- Аутентификация 802.1X, ACL, Port Security
- ERPS, STP/MSTP/RSTP, LACP для отказоустойчивости
- Широкий набор функций QoS
- Администрирование через Web-интерфейс, Console, Telnet, SSH, SNMP

ORIGO

УПРАВЛЯЕМЫЕ КОММУТАТОРЫ OS32XX, OS31XX

Модель	Уровень	Количество портов				Таблица MAC адресов
		GE	GE SFP	10G SFP+	Console	
OS3254	L3	48		6	1	32k
OS3228	L3	24		4	1	32k
OS3228F	L3		24	4	1	32k
OS3218	L3	16		2	1	16k
OS3152	L2	48	4		1	16k
OS3126	L2	24	2		1	8k
OS3118	L2	16	2		1	8k
OS3110	L2	8	2		1	8k



ORIGO

УПРАВЛЯЕМЫЙ L3 КОММУТАТОР 48X1000BASE-T, Layer 3
6X10G SFP+, 1XCONSOLE RJ-45

OS **3254**



- 48 гигабитных портов RJ-45, 6 портов 10G SFP+
- Таблица MAC-адресов: 32К записей
- Грозозащита до 2 кВ / Защита от электростатического разряда до 6 кВ
- Динамическая маршрутизация RIP, OSPF, BGP
- Статическая маршрутизация IPv4/IPv6
- 802.1Q VLAN, Selective Q-in-Q, Multicast VLAN
- Аутентификация 802.1X, ACL, Port Security
- Широкий набор функций QoS для приоритизации трафика
- IGMP/MLD Snooping для работы с multicast-трафиком
- ERPS, STP/RSTP/MSTP, LoopBack Detection для отказоустойчивости
- Администрирование через Web-интерфейс, CLI, Telnet, SSH, Console, SNMP

ORIGO

УПРАВЛЯЕМЫЙ L3 КОММУТАТОР 24X1000BASE-T, Layer 3
4X10G SFP+, 1XCONSOLE RJ-45
OS 3228



- 24 гигабитных порта RJ-45, 4 порта 10G SFP+
- Таблица MAC-адресов: 32К записей
- Грозозащита до 4 кВ / Защита от электростатического разряда до 6 кВ
- Динамическая маршрутизация RIP, OSPF, BGP
- Статическая маршрутизация IPv4/IPv6
- Аутентификация 802.1X, ACL L2-L4, Port Security
- Широкий набор функций QoS для приоритизации трафика
- IGMP/MLD Snooping для работы с multicast-трафиком
- ERPS, STP/RSTP/MSTP, LoopBack Detection для отказоустойчивости
- Администрирование через Web-интерфейс, CLI, Telnet, SSH, Console, SNMP

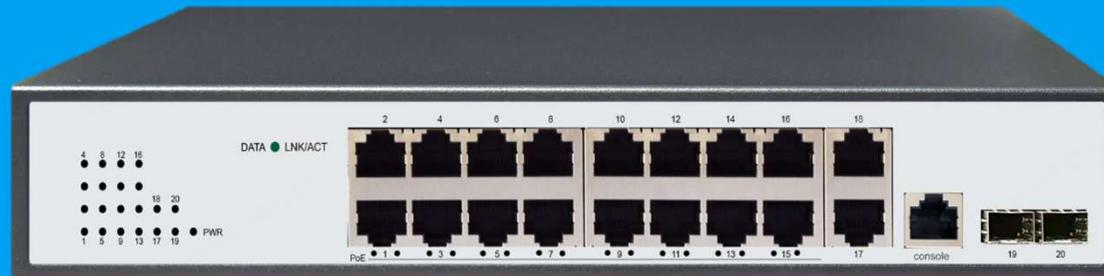
УПРАВЛЯЕМЫЙ L3 КОММУТАТОР 24X1000BASE-X SFP, Layer 3
4X10G SFP+, 1XCONSOLE RJ-45 OS **3228F**



- 24 гигабитных порта SFP, 4 порта 10G SFP+
- 2 источника питания AC с поддержкой резервирования
- Таблица MAC-адресов: 32K записей
- Динамическая маршрутизация RIP, OSPF, BGP
- Статическая маршрутизация
- 802.1Q VLAN, Selective Q-in-Q, Multicast VLAN
- Аутентификация 802.1X, ACL, Port Security
- Широкий набор функций QoS для приоритизации трафика
- IGMP/MLD Snooping для работы с multicast-трафиком
- ERPS, STP/RSTP/MSTP, LoopBack Detection для отказоустойчивости
- Администрирование через Web-интерфейс, CLI, Telnet, SSH, Console, SNMP

ORIGO

УПРАВЛЯЕМЫЙ L3 КОММУТАТОР 16X1000BASE-T, Layer 3
2X10G SFP+, 1XCONSOLE RJ-45
OS **3218**



- 16 гигабитных портов RJ-45, 2 порта 10G SFP+
- Таблица MAC-адресов: 16К записей
- Грозозащита до 4 кВ / Защита от электростатического разряда до 8 кВ
- Динамическая маршрутизация RIP, OSPF, BGP
- Статическая маршрутизация IPv4/IPv6
- Аутентификация 802.1X, ACL L2-L4, Port Security
- Широкий набор функций QoS для приоритизации трафика
- IGMP/MLD Snooping для работы с multicast-трафиком
- ERPS, STP/RSTP/MSTP, LoopBack Detection для отказоустойчивости
- Администрирование через Web-интерфейс, Telnet, SSH, Console, SNMP

УПРАВЛЯЕМЫЙ L3 КОММУТАТОР 16X1000BASE-X SFP, Layer 3
8XCOMBO 1000BASE-T/SFP, 4X10G SFP+,
1XCONSOLE RJ-45

OS 3228M



- 16 гигабитных портов SFP, 8 гигабитных комбо-портов 1000Base-T/SFP
- 4 порта 10G SFP+
- Таблица MAC-адресов: 32К записей
- Динамическая маршрутизация RIP, OSPF, BGP
- Статическая маршрутизация
- 802.1Q VLAN, Selective Q-in-Q, Multicast VLAN
- Аутентификация 802.1X, ACL, Port Security
- Широкий набор функций QoS для приоритизации трафика
- IGMP/MLD Snooping для работы с multicast-трафиком
- ERPS, STP/RSTP/MSTP, LoopBack Detection для отказоустойчивости
- Администрирование через Web-интерфейс, CLI, Telnet, SSH, Console, SNMP

УПРАВЛЯЕМЫЙ L2 КОММУТАТОР 48X1000BASE-T, Layer 2
4X1000BASE-X SFP, 1XCONSOLE RJ-45

OS **3152**



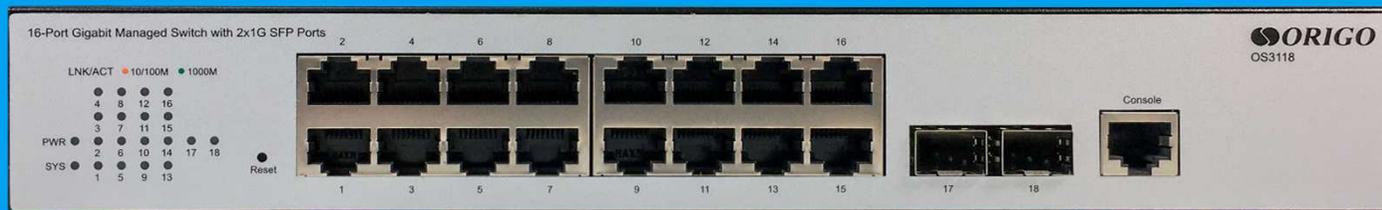
- 48 гигабитных портов RJ-45, 4 гигабитных порта SFP
- Таблица MAC-адресов: 16К записей
- Грозозащита до 4 кВ / Защита от электростатического разряда до 8 кВ
- Статическая маршрутизация IPv4/IPv6
- Аутентификация 802.1X, ACL, Port Security
- 802.1Q VLAN, Q-in-Q, Multicast VLAN
- ERPS, STP/RSTP/MSTP, Loopback Detection для отказоустойчивости
- Широкий набор функций QoS для приоритизации трафика
- IGMP/MLD Snooping для работы с multicast-трафиком
- Администрирование через Web-интерфейс, Telnet, SSH, Console, SNMP

УПРАВЛЯЕМЫЙ L2 КОММУТАТОР 24X1000BASE-T, Layer 2
2X1000BASE-X SFP, 1XCONSOLE RJ-45 OS **3126**



- 24 гигабитных порта RJ-45, 2 гигабитных порта SFP
- Таблица MAC-адресов: 8К записей
- Грозозащита до 4 кВ / Защита от электростатического разряда до 8 кВ
- Статическая маршрутизация IPv4/IPv6
- 802.1X, ACL, IP Source Guard, Port Security
- 802.1Q VLAN, Voice VLAN, Surveillance VLAN, Q-in-Q
- STP/RSTP/MSTP, Loopback Detection для большей отказоустойчивости
- Широкий набор функций QoS
- IGMP/MLD Snooping для работы с multicast-трафиком
- Диагностика кабеля
- Администрирование через Web-интерфейс, Telnet, SSH, Console, SNMP

УПРАВЛЯЕМЫЙ L2 КОММУТАТОР 16X1000BASE-T, Layer 2
2X1000BASE-X SFP, 1XCONSOLE RJ-45
OS 3118



- 16 гигабитных портов RJ-45, 2 гигабитных SFP-порта
- Таблица MAC-адресов: 8К записей
- Грозозащита до 2 кВ / Защита от электростатического разряда до 6 кВ
- Аутентификация 802.1X, ACL, Port Security
- 802.1Q VLAN, Voice VLAN, Surveillance VLAN
- STP/RSTP/MSTP, LACP, LoopBack Detection для отказоустойчивости
- QoS для приоритизации трафика
- IGMP/MLD Snooping для работы с multicast-трафиком
- Администрирование через Web-интерфейс, CLI, Console, Telnet, SSH, SNMP

УПРАВЛЯЕМЫЙ L2 КОММУТАТОР 8X1000BASE-T, Layer 2
2X1000BASE-X SFP, 1XCONSOLE RJ-45 OS **3110**



- 8 гигабитных портов RJ-45, 2 гигабитных порта SFP
- Таблица MAC-адресов: 8К записей
- Грозозащита до 2 кВ / Защита от электростатического разряда до 6 кВ
- Статическая маршрутизация IPv4/IPv6
- 802.1X, ACL, Port Security
- 802.1Q VLAN, Voice VLAN, Surveillance VLAN, Q-in-Q
- STP/RSTP/MSTP, LACP, LoopBack Detection для отказоустойчивости
- QoS для приоритизации трафика
- IGMP/MLD Snooping для работы с multicast-трафиком
- Администрирование через Web-интерфейс, CLI, Console, Telnet, SSH, SNMP

ORIGO

НАСТРАИВАЕМЫЕ КОММУТАТОРЫ

Модель	Количество портов								Бюджет PoE, Вт	Таблица MAC адресов
	FE	FE PoE+	GE	GE PoE+	GE SFP	GE Combo	2,5 GE	10G SFP+		
OS2328P/360W				24		4			360	8k
OS1326P/280W		24						2	280	16k
OS2410P/120W				8	2				120	8k
OS2406P/60W			2	4					60	8k
OS5109							8	1		4k
OS2328			24			4				8k
OS1326	24		1					1		16k
OS2410			8		2					8k
OS2406			6							8k

НАСТРАИВАЕМЫЕ РОЕ-КОММУТАТОРЫ

NEW

НАСТРАИВАЕМЫЙ L2 КОММУТАТОР 24X1000BASE-T POE+, Layer 2
4XCOMBO 1000BASE-T/SFP OS **2328P**/360W

- 24 гигабитных порта 802.3af/at PoE
- 4 гигабитных комбо-порта 1000Base-T/SFP
- Общий бюджет мощности PoE – 360 Вт
- Таблица MAC-адресов: 8К записей
- Поддержка 802.1Q VLAN, Voice VLAN, Auto Surveillance VLAN
- Обнаружение петель Loopback Detection
- Диагностика кабеля
- Администрирование через Web-интерфейс

НАСТРАИВАЕМЫЙ L2 POE-KOMМУТАТОР 24X100BASE-TX POE+, Layer 2
2XCOMBO 1000BASE-T/SFP, POE-БЮДЖЕТ 325 ВТ/280 ВТ OS **1326P**/280W



- 24 порта RJ-45 100 Мбит/с с поддержкой 802.3af/at PoE
- 2 гигабитных комбо-порта 1000Base-T/SFP
- Максимальный бюджет мощности PoE – 325 Вт
- Номинальный бюджет мощности PoE – 280 Вт
- Таблица MAC-адресов: 16К записей
- VLAN на основе портов/802.1Q
- QoS для приоритизации трафика
- Обнаружение петель LoopBack Detection
- IGMP/MLD Snooping для работы с multicast-трафиком
- Администрирование через Web-интерфейс, упрощённый CLI, SNMP

NEW

НАСТРАИВАЕМЫЙ L2 КОММУТАТОР 8X1000BASE-T POE+, Layer 2
2X1000BASE-X SFP
OS **2410P**/120W

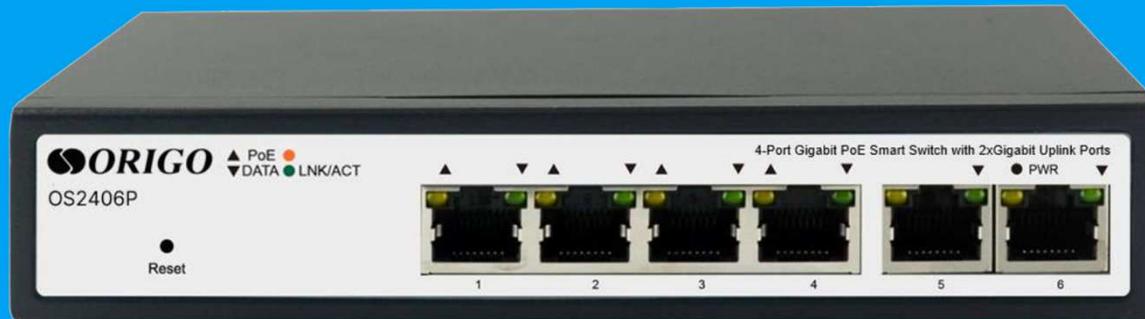


- 8 гигабитных портов 802.3af/at PoE, 2 гигабитных порта SFP
- Общий бюджет мощности PoE – 120 Вт
- Таблица MAC-адресов: 8К записей
- Автоматическое распознавание и защита от повреждения оборудования с PoE и без, поддержка PD Alive
- Поддержка 802.1Q VLAN, QoS для приоритизации трафика
- Обнаружение петель Loopback Detection
- IGMP Snooping для работы с multicast-трафиком
- Диагностика кабеля
- Грозозащита до 4 кВ / Защита от электростатического разряда до 8 кВ
- Администрирование через Web-интерфейс

ORIGO

NEW

НАСТРАИВАЕМЫЙ L2 КОММУТАТОР 4X1000BASE-T POE+, Layer 2
2X1000BASE-T OS **2406P**/60W



- 4 гигабитных порта 802.3af/at PoE, 2 гигабитных порта RJ-45
- Общий бюджет мощности PoE – 60 Вт
- Автоматическое распознавание и защита от повреждения оборудования с PoE и без, поддержка PD Alive
- Таблица MAC-адресов: 8К записей
- Поддержка 802.1Q VLAN, QoS для приоритизации трафика
- Обнаружение петель Loopback Detection
- IGMP Snooping для работы с multicast-трафиком
- Диагностика кабеля
- Грозозащита до 4 кВ / Защита от электростатического разряда до 8 кВ
- Администрирование через Web-интерфейс

ORIGO

НАСТРАИВАЕМЫЕ КОММУТАТОРЫ

NEW

НАСТРАИВАЕМЫЙ L2 КОММУТАТОР 8X2.5GBASE-T, Layer 2
1X10GBASE-X SFP+ OS **5109**



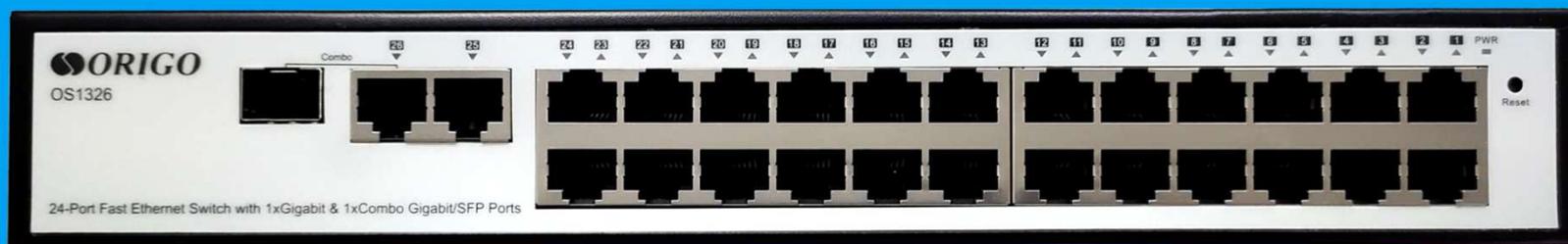
- 8 портов 2.5GBASE-T, 1 порт 10G SFP+
- Таблица MAC-адресов: 4К записей
- Поддержка 802.1Q VLAN
- Поддержка 802.1p QoS
- Link Aggregation
- IGMP Snooping для работы с multicast-трафиком
- Администрирование через Web-интерфейс

NEW

НАСТРАИВАЕМЫЙ L2 КОММУТАТОР 24X1000BASE-T, Layer 2
4XCOMBO 1000BASE-T/SFP OS **2328**

- 24 гигабитных порта RJ-45
- 4 гигабитных комбо-порта 1000Base-T/SFP
- Таблица MAC-адресов: 8К записей
- Поддержка 802.1Q VLAN, Voice VLAN, Auto Surveillance VLAN
- Аутентификация 802.1X на основе порта/узла
- Обнаружение петель Loopback Detection
- STP/RSTP для большей отказоустойчивости
- Широкий набор функций QoS
- IGMP Snooping для работы с multicast-трафиком
- Диагностика кабеля
- Администрирование через Web-интерфейс

НАСТРАИВАЕМЫЙ L2-КОММУТАТОР 24X100BASE-TX, Layer 2
1X1000BASE-T, 1XCOMBO 1000BASE-T/SFP OS **1326**



- 24 порта 10/100 Мбит/с RJ-45 с автосогласованием скорости
- Гигабитный порт 1000Base-T
- Гигабитный комбо-порт 1000Base-T/SFP
- Таблица MAC-адресов: 16К записей
- VLAN на основе портов/802.1Q
- QoS для приоритизации трафика
- Loopback Detection
- IGMP Snooping/MLD Snooping для работы с multicast-трафиком
- Администрирование через Web-интерфейс, упрощённый CLI, SNMP

NEW

НАСТРАИВАЕМЫЙ L2 КОММУТАТОР 8X1000BASE-T, Layer 2 2X1000BASE-X SFP OS 2410



- 8 гигабитных портов RJ-45, 2 гигабитных порта SFP
- Таблица MAC-адресов: 8К записей
- Поддержка 802.1Q VLAN
- QoS для приоритизации трафика
- Обнаружение петель Loopback Detection
- IGMP Snooping для работы с multicast-трафиком
- Диагностика кабеля
- Грозозащита до 2 кВ / Защита от электростатического разряда до 8 кВ
- Администрирование через Web-интерфейс

ORIGO

NEW

НАСТРАИВАЕМЫЙ L2 КОММУТАТОР 6X1000BASE-T Layer 2 OS 2406



- 6 гигабитных портов RJ-45
- Таблица MAC-адресов: 8К записей
- Поддержка 802.1Q VLAN
- QoS для приоритизации трафика
- Обнаружение петель Loopback Detection
- IGMP Snooping для работы с multicast-трафиком
- Диагностика кабеля
- Грозозащита до 2 кВ / Защита от электростатического разряда до 8 кВ
- Администрирование через Web-интерфейс

ORIGO

НЕУПРАВЛЯЕМЫЕ РОЕ-КОММУТАТОРЫ

НЕУПРАВЛЯЕМЫЕ POE-КОММУТАТОРЫ

Модель	DIP	Количество портов								Бюджет PoE, Вт
		FE	FE PoE+	GE	GE PoE+	GE SFP	GE Combo	2,5 GE PoE++	10G SFP+	
OS2228P/370W	VLAN CCTV			2	24		2			370
OS1226P/285W	VLAN& CCTV		24	2						285
OS2218FP/200W	VLAN CCTV				16	2				200
OS1218P/190W	VLAN& CCTV		16	2						190
OS2210FP/120W					8	2				120
OS2210P/120W	VLAN CCTV			2	8					120
OS5009P+/200W	VLAN							8	1	
OS1209P/80W	VLAN		8			1				80
OS1206P/60W	VLAN& CCTV	2	4							60
OS2205P/60W				1	4					60

НЕУПРАВЛЯЕМЫЙ PoE-КОММУТАТОР 24X1000BASE-T PoE+,
2X1000BASE-T, 2XCOMBO 1000BASE-T/SFP,
PoE-БЮДЖЕТ 370 Вт

Unmanaged
OS **2228P**/370W



- 24 гигабитных порта с поддержкой 802.3af/at PoE+ (до 30 Вт)
- 2 гигабитных порта 1000BASE-T
- 2 гигабитных комбо-порта 1000BASE-T/SFP
- Общий PoE-бюджет – 370 Вт
- Передача данных и питания по PoE на расстояние до 250 м * (см. 5 слайд)
- Функция VLAN Isolation для изоляции трафика PoE-портов
- Автоматическое определение полярности кабеля MDI/MDIX
- Металлический корпус, набор для монтажа в 19" стойку входит в комплект поставки
- Не требует настройки

ORIGO

НЕУПРАВЛЯЕМЫЙ POE-КОММУТАТОР 24X100BASE-TX POE+, Unmanaged
2X1000BASE-T, POE-БЮДЖЕТ 350 Вт/ 285 Вт OS **1226P**/285W



- 24 порта 100Base-TX с поддержкой 802.3af/at PoE+ (до 30 Вт)
- 2 гигабитных порта 1000BASE-T для подключения к серверам и магистрали сети
- Общий PoE-бюджет – 350 Вт макс. / 285 Вт номин.
- Передача данных и питания по PoE на расстояние до 250 м * (см. 5 слайд)
- Функция VLAN Isolation для изоляции трафика PoE-портов
- Не требует настройки
- Металлический корпус, набор для монтажа в 19" стойку входит в комплект поставки

НЕУПРАВЛЯЕМЫЙ POE-КОММУТАТОР 16X1000BASE-T POE+, Unmanaged
2X1000BASE-X SFP, POE-БЮДЖЕТ 250 ВТ OS **2218FP**/200W



- 16 гигабитных портов с поддержкой 802.3af/at PoE+ (до 30 Вт)
- 2 гигабитных SFP-порта для подключения по оптике
- Общий PoE-бюджет – 250 Вт
- Передача данных и питания по PoE на расстояние до 250 м * (см. 5 слайд)
- Функция VLAN Isolation для изоляции трафика PoE-портов
- Автоматическое определение полярности кабеля MDI/MDIX
- Функции энергосбережения 802.3az Energy-Efficient Ethernet
- Металлический корпус, набор для монтажа в 19" стойку входит в комплект поставки
- Не требует настройки

НЕУПРАВЛЯЕМЫЙ POE-КОММУТАТОР 16X100BASE-TX POE+, Unmanaged
2X1000BASE-T, POE-БЮДЖЕТ 190 Вт OS **1218P**/190W



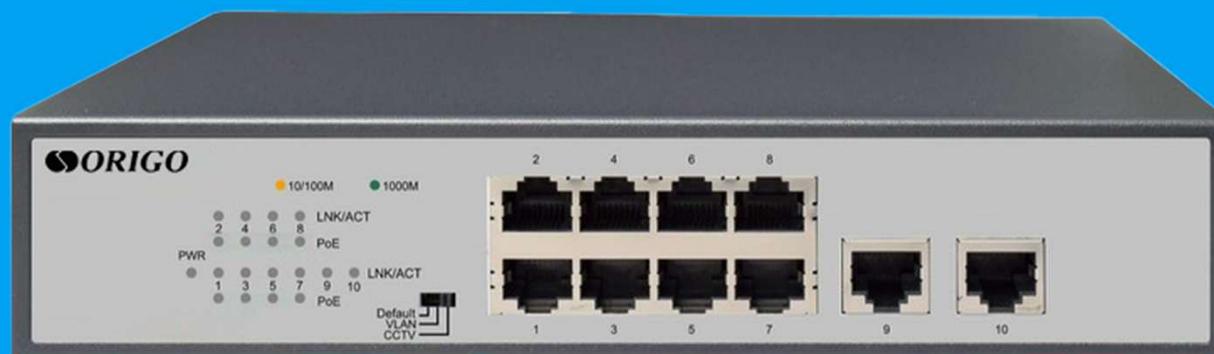
- 16 портов 100Base-TX с поддержкой 802.3af/at PoE+ (до 30 Вт)
- 2 гигабитных порта 1000Base-T для подключения к серверам и магистрали сети
- Общий PoE-бюджет – 190 Вт
- Передача данных и питания по PoE на расстояние до 250 м * (см. 5 слайд)
- Функция VLAN Isolation для изоляции трафика PoE-портов
- Не требует настройки
- Металлический корпус, набор для монтажа в 19" стойку входит в комплект поставки

НЕУПРАВЛЯЕМЫЙ POE-КОММУТАТОР 8X1000BASE-T POE+, Unmanaged
2X1000BASE-X SFP, POE-БЮДЖЕТ 120 Вт OS **2210FP/120W**



- 8 гигабитных портов с поддержкой 802.3af/at PoE+ (до 30 Вт)
- 2 гигабитных SFP-порта для подключения по оптике
- Общий PoE-бюджет – 120 Вт
- Автоматическое определение полярности кабеля MDI/MDIX
- Металлический корпус, набор для монтажа в 19" стойку входит в комплект поставки
- Не требует настройки

НЕУПРАВЛЯЕМЫЙ POE-KOMМУТАТОР 8X1000BASE-T POE+, Unmanaged
2X1000BASE-T, POE-БЮДЖЕТ 120 Вт OS **2210P**/120W



- 8 гигабитных портов с поддержкой 802.3af/at PoE+ (до 30 Вт)
- 2 гигабитных порта 1000Base-T для подключения к серверам и магистрали сети
- Общий PoE-бюджет – 120 Вт
- Передача данных и питания по PoE на расстояние до 250 м * (см. 5 слайд)
- Функция VLAN Isolation для изоляции трафика PoE-портов
- Автоматическое определение полярности кабеля MDI/MDIX
- Металлический корпус, набор для монтажа в 19" стойку входит в комплект поставки
- Не требует настройки

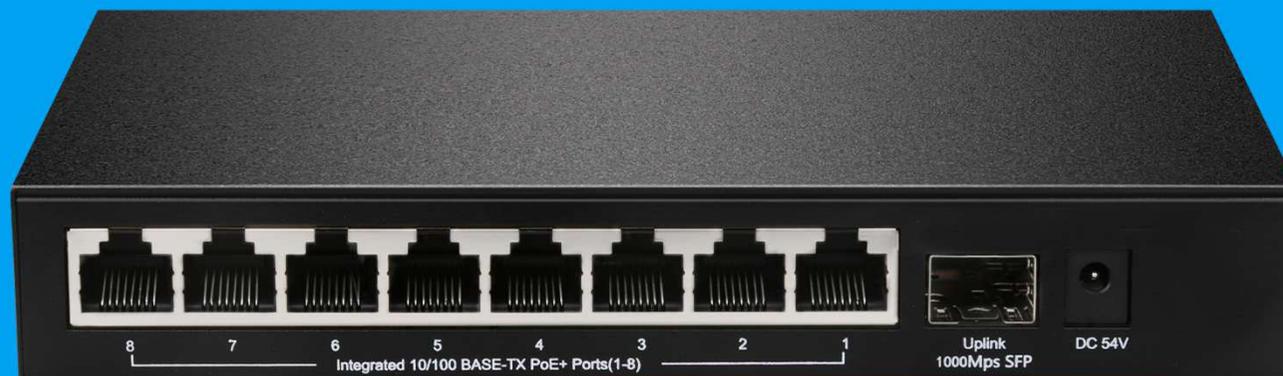
ORIGO

NEW

НЕУПРАВЛЯЕМЫЙ КОММУТАТОР 8X2,5GBASE-T PoE++, Unmanaged
1X10GBASE-X SFP+ OS **5009P+**
/200W

- 8 порта 2.5G с поддержкой 802.3bt PoE++ (до 90 Вт)
- 1 порт 10G SFP+
- Общий PoE-бюджет – 200 Вт
- Автоматическое распознавание и защита от повреждения оборудования с PoE и без
- Функция VLAN Isolation для изоляции трафика PoE-портов
- Автоматическое определение полярности кабеля MDI/MDIX
- Не требует настройки

НЕУПРАВЛЯЕМЫЙ POE-КОММУТАТОР 8X100BASE-TX POE+, Unmanaged
1X1000BASE-X SFP, POE-БЮДЖЕТ 80 Вт OS **1209P**/80W



- 8 портов 100Base-TX с поддержкой 802.3af/at PoE+ (до 30 Вт)
- 1 гигабитный SFP-порт для подключения по оптике
- Общий PoE-бюджет – 80 Вт
- Функция VLAN Isolation для изоляции трафика PoE-портов
- Компактный металлический корпус (175 x 105 x 27 мм)
- Бесшумная работа
- Крепление на стену
- Не требует настройки

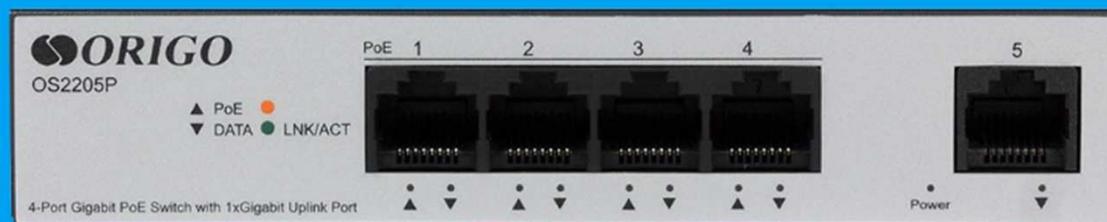
НЕУПРАВЛЯЕМЫЙ POE-КОММУТАТОР 4X100BASE-TX POE+, Unmanaged
2X100BASE-TX, POE-БЮДЖЕТ 60 Вт OS **1206P**/60W

- 4 порта 802.3at PoE+ (до 30 Вт)
- 2 порта 100BASE-TX
- Общий PoE-бюджет – 60 Вт
- Дальность PoE до 250 м * (см. 5 слайд)
- Функция VLAN Isolation
- Компактный металлический корпус (160 x 72 x 24 мм)
- Бесшумная работа
- Крепление на стену
- Не требует настройки



ORIGO

НЕУПРАВЛЯЕМЫЙ POE-КОММУТАТОР 4X1000BASE-T POE+, Unmanaged
1X1000BASE-T, POE-БЮДЖЕТ 60 Вт OS **2205P**/60W



- 4 гигабитных порта с поддержкой 802.3af/at PoE+ (до 30 Вт)
- Гигабитный порт 1000Base-T
- Общий PoE-бюджет – 60 Вт
- Автоматическое определение полярности кабеля MDI/MDIX
- Компактный металлический корпус (140 x 76,7 x 27,7 мм)
- Бесшумная работа
- Крепление на стену
- Не требует настройки

НЕУПРАВЛЯЕМЫЕ КОММУТАТОРЫ

НЕУПРАВЛЯЕМЫЕ КОММУТАТОРЫ

Модель	DIP	Количество портов		Корпус
		GE	GE SFP	
OS2228	802.3x VLAN	26	2	Металл
OS2224	802.3x VLAN	24		Металл
OS2216	802.3x VLAN	16		Металл
OS2210F	VLAN	8	2	Металл
OS2208		8		Металл
OS2108		8		Пластик
OS2205		5		Металл
OS2105		5		Пластик

Модель	Количество портов		Корпус
	FE	GE Combo	
OS1225	24	1	Металл
OS1216	16		Металл
OS1116	16		Пластик
OS1208	8		Металл
OS1108	8		Пластик
OS1205	5		Металл
OS1105	5		Пластик

NEW

НЕУПРАВЛЯЕМЫЙ КОММУТАТОР 26X1000BASE-T, Unmanaged 2X1000BASE-X SFP OS 2228

- 26 гигабитных портов RJ-45 с автосогласованием скорости
- 2 гигабитных порта SFP для подключения по оптике
- DIP-переключатель для активации режимов работы
 - Режим Standard с поддержкой Loop Detection / Loop Prevention
 - Режим VLAN для изоляции трафика между портами
 - Режим Network Cloning для выключения управления потоком IEEE 802.3x
- Поддержка 802.1p (QoS) и IGMP Snooping
- Функции энергосбережения 802.3az Energy Efficient Ethernet
- Установка в 19" стойку
- Не требует настройки

НЕУПРАВЛЯЕМЫЙ КОММУТАТОР 24X1000BASE-T Unmanaged OS 2224



- 24 гигабитных порта RJ-45 с автосогласованием скорости
- Поддержка Loop Detection / Loop Prevention
- VLAN Isolation для изоляции трафика между портами
- Управление потоком IEEE 802.3x
- Защита от широковещательного шторма
- Бесшумная работа
- Установка в 19" стойку
- Не требует настройки

НЕУПРАВЛЯЕМЫЙ КОММУТАТОР 24X100BASE-TX, Unmanaged
1XCOMBO 1000BASE-T/SFP OS 1225



- 24 порта RJ-45 10/100 Мбит/с с автосогласованием скорости
- Гигабитный комбо-порт 1000Base-T/SFP для гибкого подключения по оптике или витой паре
- Функции энергосбережения 802.3az Energy Efficient Ethernet
- Металлический корпус
- Набор для крепления в 19" стойку входит в комплект поставки
- Не требует настройки

НЕУПРАВЛЯЕМЫЙ КОММУТАТОР 16X1000BASE-T Unmanaged OS 2216



- 16 гигабитных порта RJ-45 с автосогласованием скорости
- Автоопределение типа кабеля MDI/MDIX
- DIP-переключатель для активации режимов работы
- Режим VLAN для изоляции трафика между портами
- Режим Network Cloning для выключения управления потоком 802.3x
- Пассивная система охлаждения
- Установка в 19" стойку
- Не требует настройки

НЕУПРАВЛЯЕМЫЙ КОММУТАТОР 16X100BASE-TX, Unmanaged
КОРПУС МЕТАЛЛ OS 1216



- 16 портов RJ-45 10/100 Мбит/с с автосогласованием скорости
- Автоматическое определение полярности кабеля MDI/MDIX
- Металлический корпус (200 x 117 x 43 мм)
- Настольная установка
- Не требует настройки

НЕУПРАВЛЯЕМЫЙ КОММУТАТОР 16X100BASE-TX, Unmanaged
КОРПУС ПЛАСТИК

OS 1116

- 16 портов RJ-45 10/100 Мбит/с с автосогласованием скорости
- Автоматическое определение полярности кабеля MDI/MDIX
- Пластиковый корпус (138x103x35 мм)
- Возможность настенного крепления
- Бесшумная работа
- Не требует настройки



 **ORIGO**

НЕУПРАВЛЯЕМЫЙ КОММУТАТОР 8X1000BASE-T, Unmanaged
2X1000BASE-X SFP, КОРПУС МЕТАЛЛ OS 2210F



- 8 гигабитных портов RJ-45 100/1000 Мбит/с с автосогласованием скорости
- 2 гигабитных SFP-порта для подключения по оптике
- Режим VLAN для изоляции трафика медных портов
- Автоматическое определение полярности кабеля MDI/MDIX
- Металлический корпус (190 x 93 x 29,3 мм)
- Возможность настенного крепления
- Бесшумная работа
- Не требует настройки

НЕУПРАВЛЯЕМЫЙ КОММУТАТОР 8X1000BASE-T, Unmanaged
КОРПУС МЕТАЛЛ OS **2208**



- 8 гигабитных портов с автосогласованием скорости
- Автоопределение типа кабеля MDI/MDIX
- Контроль потока IEEE 802.3x
- Функция энергосбережения
- Бесшумная работа
- Прочный металлический корпус
- Компактное настольное исполнение
- Не требует настройки

 **ORIGO**

НЕУПРАВЛЯЕМЫЙ КОММУТАТОР 8X1000BASE-T, Unmanaged
КОРПУС ПЛАСТИК

OS 2108



- 8 гигабитных портов RJ-45 100/1000 Мбит/с с автосогласованием скорости
- Автоматическое определение полярности кабеля MDI/MDIX
- Компактный пластиковый корпус (143 x 72,7 x 26,9 мм)
- Возможность настенного крепления
- Бесшумная работа
- Не требует настройки

ORIGO

НЕУПРАВЛЯЕМЫЙ КОММУТАТОР 8X100BASE-TX, Unmanaged
КОРПУС МЕТАЛЛ OS **1208**

- 8 портов 10/100 Мбит/с с автосогласованием скорости
- Автоматическое определение полярности кабеля MDI/MDIX
- Компактный металлический корпус (150 x 70 x 23 мм)
- Настольная установка
- Бесшумная работа
- Не требует настройки



ORIGO

НЕУПРАВЛЯЕМЫЙ КОММУТАТОР 8X100BASE-TX, Unmanaged
КОРПУС ПЛАСТИК

OS 1108

- 8 портов 10/100 Мбит/с с автосогласованием скорости
- Автоматическое определение полярности кабеля MDI/MDIX
- Компактный пластиковый корпус (130,7 x 52,3 x 20 мм)
- Бесшумная работа
- Не требует настройки



НЕУПРАВЛЯЕМЫЙ КОММУТАТОР 5X1000BASE-T, Unmanaged
КОРПУС МЕТАЛЛ OS **2205**

- 5 гигабитных портов с автосогласованием скорости
- Автоопределение типа кабеля MDI/MDIX
- Контроль потока IEEE 802.3x
- Функция энергосбережения
- Бесшумная работа
- Прочный металлический корпус
- Компактное настольное исполнение
- Не требует настройки



ORIGO

НЕУПРАВЛЯЕМЫЙ КОММУТАТОР 5X1000BASE-T, Unmanaged
КОРПУС ПЛАСТИК

OS 2105

- 5 гигабитных портов RJ-45 100/1000 Мбит/с с автосогласованием скорости
- Автоматическое определение полярности кабеля MDI/MDIX
- Компактный пластиковый корпус (100 x 67,5 x 25,6 мм)
- Возможность настенного крепления
- Бесшумная работа
- Не требует настройки



 **ORIGO**

НЕУПРАВЛЯЕМЫЙ КОММУТАТОР 5X100BASE-TX, Unmanaged
КОРПУС МЕТАЛЛ OS **1205**

- 5 портов RJ-45 10/100 Мбит/с с автосогласованием скорости
- Автоматическое определение полярности кабеля MDI/MDIX
- Компактный металлический корпус (100 x 65 x 23 мм)
- Настольная установка
- Бесшумная работа
- Не требует настройки



ORIGO

НЕУПРАВЛЯЕМЫЙ КОММУТАТОР 5X100BASE-TX, Unmanaged
КОРПУС ПЛАСТИК

OS 1105

- 5 портов RJ-45 10/100 Мбит/с с автосогласованием скорости
- Автоматическое определение полярности кабеля MDI/MDIX
- Компактный пластиковый корпус (88,2 x 52,7 x 21,8 мм)
- Бесшумная работа
- Не требует настройки



БЕСПРОВОДНЫЕ МАРШРУТИЗАТОРЫ

БЕСПРОВОДНЫЕ МАРШРУТИЗАТОРЫ

Модель	Тип	WAN	LAN	Антенны	CPU	RAM	Flash
OVR3030AXG	AX3000	1 GE	3 GE	5 x 5 dBi	MT7981 (1.3 GHz)	256 MB	128 MB
OVR1830AXG	AX1800	1 GE	3 GE	4 x 5 dBi	MT7621 (880 MHz)	256 MB	128 MB
OVR1530AXG	AX1500	1 GE	3 GE	4 x 5 dBi	RTL8197H-VE5 (1 GHz)	128 MB	128 MB
OVR1230ACG	AC1200	1 GE	3 GE	4 x 5 dBi	MT7621 (880 MHz)	128 MB	128 MB
OVR1230ACF	AC1200	1 FE	3 FE	4 x 5 dBi	MT7628 (580 MHz)	64 MB	16 MB



NEW

ДВУХДИАПАЗОННЫЙ WI-FI 6 МАРШРУТИЗАТОР AX3000, AX3000
1X1000BASE-T WAN, 3X1000BASE-T LAN,
5 ВНЕШНИХ АНТЕНН 5 DBI

OWR 3030AXG

- Двухъядерный процессор MT7981 (1.3 GHz)
- 256 MB RAM, 128 MB Flash
- 1 гигабитный порт WAN
- 3 гигабитных порта LAN
- 5 внешних антенн 5 dBi
- Скорости Wi-Fi 6 AX3000:
5 ГГц: до 2402 Мбит/с
2,4 ГГц: до 574 Мбит/с



ORIGO

NEW

ДВУХДИАПАЗОННЫЙ WI-FI 6 МАРШРУТИЗАТОР AX1800, AX1800
1X1000BASE-T WAN, 3X1000BASE-T LAN,
4 ВНЕШНИЕ АНТЕННЫ 5 DBI

OWR 1830AXG

- Двухъядерный процессор MT7621 (880 MHz)
- 256 MB RAM, 128 MB Flash
- 1 гигабитный порт WAN
- 3 гигабитных порта LAN
- 4 внешние антенны 5 dBi
- Скорости Wi-Fi 6 AX1800:
5 ГГц: до 1201 Мбит/с
2,4 ГГц: до 574 Мбит/с



 ORIGO

NEW

ДВУХДИАПАЗОННЫЙ WI-FI 6 МАРШРУТИЗАТОР AX1500, AX1500
1X1000BASE-T WAN, 3X1000BASE-T LAN,
4 ВНЕШНИЕ АНТЕННЫ 5 DBI

OWR 1530AXG

- Процессор RTL8197H-VE5 (1 GHz)
- 128 MB RAM, 128 MB Flash
- 1 гигабитный порт WAN
- 3 гигабитных порта LAN
- 4 внешние антенны 5 dBi
- Скорости Wi-Fi 6 AX1500:
5 ГГц: до 1201 Мбит/с
2,4 ГГц: до 300 Мбит/с



ORIGO

NEW

БЕСПРОВОДНОЙ ДВУХДИАПАЗОННЫЙ МАРШРУТИЗАТОР AC1200
AC1200, 1X1000BASE-T WAN, 3X1000BASE-T LAN, OWR **1230ACG**
4 ВНЕШНИЕ АНТЕННЫ 5 DBI

- Двухъядерный процессор MT7621 (880 MHz)
- 128 MB RAM, 128 MB Flash
- 1 гигабитный порт WAN
- 3 гигабитных порта LAN
- 4 внешние антенны 5 dBi
- Скорости Wi-Fi 5 AC1200:
5 ГГц: до 867 Мбит/с
2,4 ГГц: до 300 Мбит/с



ORIGO

NEW

БЕСПРОВОДНОЙ ДВУХДИАПАЗОННЫЙ МАРШРУТИЗАТОР AC1200
AC1200, 1X100BASE-TX WAN, 3X100BASE-TX LAN, OWR **1230ACF**
4 ВНЕШНИЕ АНТЕННЫ 5 DBI

- Процессор MT7628 (580 MHz)
- 64 MB RAM, 16 MB Flash
- 1 порт 100BASE-TX WAN
- 3 порта 100BASE-TX LAN
- 4 внешние антенны 5 dBi
- Скорости Wi-Fi 5 AC1200:
5 ГГц: до 867 Мбит/с
2,4 ГГц: до 300 Мбит/с



ORIGO

БЕСПРОВОДНЫЕ ТОЧКИ ДОСТУПА

БЕСПРОВОДНЫЕ ТОЧКИ ДОСТУПА

Модель	Тип	WAN	LAN	Антенны	CPU	Корпус Рабочая °t	Грозаза- щита / ESD
OAP3000M	AX3000	2,5 GE PoE	1 GE	4 x 4 dBi	MT7981B (1,3 ГГц, 2 ядра)	Внешний IP67 от -40 до 55 °C	6 кВ / 8 кВ
OAP3000GI	AX3000	1 GE PoE	1 GE	2 x 4,6 dBi 2 x 4 dBi	MT7981BA (1,3 ГГц, 2 ядра)	Внутренний от -40 до 45 °C	2 кВ / 8 кВ
OAP1800G	AX1800	1 GE PoE	1 GE	4 x 8 dBi	MT7621AT (880 МГц, 2 ядра)	Внешний IP67 от -40 до 55 °C	4 кВ / 8 кВ
OAP1200G	AC1200	1 GE PoE	1 GE	2 x 5 dBi съёмные	QCA9563 (750 МГц)	Внешний IP65 от -40 до 55 °C	6 кВ / 8 кВ
OAP1200F	AC1200	1 FE PoE	1 FE	2 x 5 dBi съёмные	MT7628DAN (575 МГц)	Внешний IP65 от -40 до 55 °C	4 кВ / 8 кВ
OAP300FC	N300	1 FE PoE	1 FE	2 x 5 dBi	MT7628	Внутренний от 0 до 45 °C	- / 8 кВ



ORIGO

БЕСПРОВОДНЫЕ ТОЧКИ ДОСТУПА

Внешние беспроводные точки доступа 802.11ax

OAP3000M – Внешняя двухдиапазонная Wi-Fi 6 точка доступа AX3000, 1x2.5Base-T WAN PoE 802.3at, 1x1000Base-T LAN, 4 антенны 4 dBi

OAP1800G – Внешняя двухдиапазонная Wi-Fi 6 точка доступа AX1800, 1x1000Base-T WAN PoE, 1x1000Base-T LAN, 1 направленная антенна 8 dBi

Внешние беспроводные точки доступа 802.11ac

OAP1200G – Внешняя беспроводная двухдиапазонная точка доступа AC1200, 1x1000Base-T WAN PoE, 1x1000Base-T LAN, 2 внешние съемные антенны 5 dBi

OAP1200F – Внешняя беспроводная двухдиапазонная точка доступа AC1200, 1x100Base-TX WAN PoE, 1x100Base-TX LAN, 2 внешние съемные антенны 5 dBi

Беспроводные точки доступа 802.11ax

OAP3000GI – Двухдиапазонная Wi-Fi 6 точка доступа AX3000, 1x1000Base-T WAN PoE, 1x1000Base-T LAN, 2 антенны 4,6 dBi, 2 антенны 4 dBi

NEW

ВНЕШНЯЯ ДВУХДИАПАЗОННАЯ WI-FI 6 ТОЧКА ДОСТУПА AX3000
AX3000, 1X2.5GBASE-T WAN POE 802.3AT,
1X1000BASE-T LAN, 4 АНТЕННЫ 4 DBI

OAP **3000M**

- Скорости Wi-Fi 6 AX3000
 - 5 ГГц: до 2402 Мбит/с
 - 2,4 ГГц: до 574 Мбит/с
- 1 порт 2.5GBase-T WAN PoE
- 1 порт 1000Base-T LAN
- 4 внутренние антенны 4 dBi
- Рабочая температура: от -40 до 55 °C
- Грозозащита до 4 кВ/ ESD-защита до 8 кВ
- Питание 802.3at PoE
- Установка на стену или мачту



ORIGO

NEW

ДВУХДИАПАЗОННАЯ WI-FI 6 ТОЧКА ДОСТУПА AX3000, AX3000
1X1000BASE-T WAN POE 802.3AF,
1X1000BASE-T LAN, 2 АНТЕННЫ 4.6 DBI,
2 АНТЕННЫ 4 DBI

OAP **3000GI**

- Скорости Wi-Fi 6 AX3000
5 ГГц: до 2402 Мбит/с
2,4 ГГц: до 574 Мбит/с
- 1 порт 1000Base-T WAN PoE
- 1 порт 1000Base-T LAN
- 2 внутренние антенны 4.6 dBi (2,4 ГГц)
- 2 внутренние антенны 4 dBi (5 ГГц)
- Рабочая температура: от -40 до 45 °C
- Грозозащита до 2 кВ/ ESD-защита до 8 кВ
- Питание 802.3af PoE или 12V DC
(адаптер в комплект поставки не входит)
- Установка на потолок или стену



ORIGO

NEW

ВНЕШНЯЯ ДВУХДИАПАЗОННАЯ WI-FI 6 ТОЧКА ДОСТУПА AX1800
AX1800, 1X1000BASE-T WAN POE 802.3AF, 1X1000BASE-T LAN, 4 АНТЕННЫ 8 DBI
OAP **1800G**

- Скорости Wi-Fi 6 AX1800
5 ГГц: до 1201 Мбит/с
2,4 ГГц: до 574 Мбит/с
- 1 порт 1000Base-T WAN PoE
- 1 порт 1000Base-T LAN
- 4 внутренние секторные антенны 8 dBi
- Корпус с защитой IP67
- Рабочая температура: от -40 до 55 °C
- Питание 802.3af PoE
- Установка на стену или мачту



ORIGO

NEW

ВНЕШНЯЯ ДВУХДИАПАЗОННАЯ ТОЧКА ДОСТУПА AC1200, AC1200
1X1000BASE-T WAN POE 802.3AF,
1X1000BASE-T LAN, 2 СЪЕМНЫЕ АНТЕННЫ 5 DBI

OAP **1200G**

- Скорости Wi-Fi 5 AC1200
5 ГГц: до 867 Мбит/с
2,4 ГГц: до 300 Мбит/с
- 1 порт 1000Base-T WAN PoE
- 1 порт 1000Base-T LAN
- 2 съемные антенны 5 dBi (RP-SMA)
- Корпус с защитой IP65
- Рабочая температура: от -40 до 55 °C
- Грозозащита до 6 кВ/ ESD-защита до 8 кВ
- Питание 802.3af PoE или 12V DC (адаптер в комплект поставки не входит)
- Установка на стену или мачту



ORIGO

NEW

ВНЕШНЯЯ ДВУХДИАПАЗОННАЯ ТОЧКА ДОСТУПА AC1200, AC1200
1X100BASE-TX WAN PASSIVE POE,
1X100BASE-TX LAN, 2 СЪЕМНЫЕ АНТЕННЫ 5 DBI

OAP **1200F**

- Скорости Wi-Fi 5 AC1200
5 ГГц: до 867 Мбит/с
2,4 ГГц: до 300 Мбит/с
- 1 порт 100Base-TX WAN Passive PoE
- 1 порт 100Base-TX LAN
- 2 съемные антенны 5 dBi (RP-SMA)
- Корпус с защитой IP65
- Рабочая температура: от -40 до 55 °C
- Грозозащита до 4 кВ/ ESD-защита до 8 кВ
- Питание Passive PoE (инжектор в комплекте) или 12V DC (адаптер в комплект поставки не входит)
- Установка на стену или мачту



ORIGO

NEW

БЕСПРОВОДНАЯ ТОЧКА ДОСТУПА N300, 1X100BASE-TX WAN N300
PoE, 1X100BASE-TX LAN, 2 ВНУТРЕННИЕ
АНТЕННЫ 5 DBI

OAP **300FC**

- Скорости Wi-Fi 4 N300
2,4 ГГц: до 300 Мбит/с
- 1 порт 100Base-TX WAN PoE
- 1 порт 100Base-TX LAN
- 2 внутренние антенны 5 dBi
- Рабочая температура: от 0 до 45 °C
- ESD-защита до 8 кВ
- Питание 802.3af PoE или 12V DC (адаптер в комплект поставки не входит)
- Установка на потолок или стену



ORIGO

WI-FI АДАПТЕРЫ

WI-FI АДАПТЕРЫ

Модель	Тип	Интерфейс	Антенны	Поддержка ОС
OWN1200A	AC1200	PCI-E	2 x 5 dBi съёмные	ОС Windows 10/8.1/8/7/Vista/XP/2000, Windows Server 2012/2008 R2/2003, Mac OS 10 и Linux
OWN300A	N300	PCI-E	2 x 2 dBi	Windows 7/8/8.1/10 и Linux
OW1800M	AX1800	USB 3.0	2 x 2,5 dBi	Windows 10/11 и Linux
OW900A	AX900	USB 2.0	1 x 5 dBi съёмная	Windows 10/11 и Linux
OW900	AX900	USB 2.0	1 x 2 dBi PIFA	Windows 10/11 и Linux
OW300	AX300	USB 2.0	1 x 2 dBi PIFA	Windows 7/10/11 и Linux



ORIGO

WI-FI АДАПТЕРЫ

Беспроводные PCI Express адаптеры

OWN1200A – Wi-Fi AC1200 PCI Express адаптер, 2.4/5 ГГц

OWN300A – Wi-Fi N300 PCI Express адаптер, 2.4 ГГц

Беспроводные USB адаптеры

OW1800M – Wi-Fi 6/6E AX1800 USB 3.0 адаптер, 2.4/5 ГГц

OW900A – Wi-Fi 6/6E AX900 USB 3.0 адаптер, 2.4/5 ГГц

OW900 – Wi-Fi 6 AX900 USB 2.0 адаптер, 2.4/5 ГГц

OW300 – Wi-Fi 6 AX300 USB 2.0 адаптер, 2.4 ГГц

NEW

WI-FI 5 AC1200 PCI-E АДАПТЕР, 2.4 ГГц / 5 ГГц AC1200 OWN **1200A**

- Для подключения ПК к сетям Wi-Fi 5 (802.11ac)
- Скорости AC1200: до 867 Мбит/с в 5 ГГц / до 300 Мбит/с в 2,4 ГГц
- Интерфейс PCI Express
- Внешние съёмные антенны 5 dBi для лучшего приёма сигнала
- Стандарты шифрования WPA/WPA2
- Поддержка ОС Windows 10/8.1/8/7/Vista/XP/2000, Windows Server 2012/2008 R2/2003, Mac OS 10 и Linux



ORIGO

NEW

WI-FI 4 N300 PCI-E АДАПТЕР, 2.4 ГГц N300 OWN **300A**

- Для подключения ПК к сетям Wi-Fi 4 (802.11n)
- Скорости N300: до 300 Мбит/с в 2,4 ГГц
- Интерфейс PCI Express
- Внешние антенны для лучшего приёма сигнала
- Стандарты шифрования WPA/WPA2
- Поддержка ОС Windows 7/8/8.1/10 и Linux



ORIGO

NEW

WI-FI 6/6E AX1800 USB 3.0 АДАПТЕР, 2.4/5 ГГц AX1800
OW **1800M**

- Для подключения ПК и ноутбуков к сетям Wi-Fi 6/6E (802.11ax)
- Скорости AX1800: до 1201 Мбит/с в 5 ГГц / до 574 Мбит/с в 2,4 ГГц
- Высокоскоростной интерфейс USB 3.0
- 2 внешние антенны 2,5 dBi для лучшего приёма сигнала
- Стандарты шифрования WPA/WPA2/WPA3
- Совместим с роутерами предыдущих стандартов Wi-Fi
- Поддержка ОС Windows 10/11 и Linux



ORIGO

NEW

WI-FI 6 AX900 USB 2.0 АДАПТЕР, 2.4/5 ГГц AX900 OW 900A

- Для подключения ПК и ноутбуков к сетям Wi-Fi 6 (802.11ax)
- Скорости AX900: до 600 Мбит/с в 5 ГГц / до 286 Мбит/с в 2,4 ГГц
- Интерфейс USB 2.0
- Внешняя съёмная антенна 5 dBi
- Поддержка MU-MIMO
- Поддержка Beam Forming
- Стандарты шифрования WPA/WPA2/WPA3
- Совместим с роутерами предыдущих стандартов Wi-Fi
- Поддержка ОС Windows 10/11 и Linux



ORIGO

NEW

WI-FI 6 AX900 USB 2.0 АДАПТЕР, 2.4/5 ГГц AX900 OW 900

- Для подключения ПК и ноутбуков к сетям Wi-Fi 6 (802.11ax)
- Скорости AX900: до 600 Мбит/с в 5 ГГц / до 286 Мбит/с в 2,4 ГГц
- Интерфейс USB 2.0
- Внутренняя PIFA антенна 2 dBi
- Поддержка MU-MIMO
- Поддержка Beam Forming
- Стандарты шифрования WPA/WPA2/WPA3
- Совместим с роутерами предыдущих стандартов Wi-Fi
- Поддержка ОС Windows 10/11 и Linux



ORIGO

NEW

WI-FI 6 AX300 USB 2.0 АДАПТЕР, 2,4 ГГц AX300 OW 300

- Для подключения ПК и ноутбуков к сетям Wi-Fi 6 (802.11ax)
- Скорости AX300: до 286 Мбит/с в 2,4 ГГц
- Интерфейс USB 2.0
- Внутренняя PIFA антенна 2 dBi
- Стандарты шифрования WPA/WPA2/WPA3
- Совместим с роутерами предыдущих стандартов Wi-Fi
- Поддержка ОС Windows 7/10/11 и Linux



ORIGO

СЕТЕВЫЕ АДАПТЕРЫ

СЕТЕВЫЕ АДАПТЕРЫ

Модель	Разъёмы	Интерфейс	Скорость	Поддержка ОС
ON425	2 x RJ-45	PCI-E 3.0 (x4)	10 Гбит/с	Windows 10/8.x/7, Windows Server 2019/2016/2012/2008 R2 и Linux 2.6.x-4.x
ON420S	2 x SFP+	PCI-E 2.0 (x8)	10 Гбит/с	Windows 10/8/7/XP, Windows Server 2008/2003 и Linux
ON420	2 x RJ-45	PCI-E 2.1 (x8)	10 Гбит/с	Windows 10/8/7/Vista/XP, Windows Server 2008 R2/2003 и Linux
ON400S	1 x SFP+	PCI-E 2.0 (x8)	10 Гбит/с	Windows 10/8.x/7, Windows Server 2019/2016/2012 R2/2012/2008 R2 и Linux
ON300	1 x RJ-45	PCI-E	2,5 Гбит/с	Windows 10/8.1/8/7, Windows Server 2012/2008, Mac OS и Linux
ON200S	1 x SFP	PCI-E	1 Гбит/с	Windows 10/8.x/7, Windows Server 2019/2016/2012/2008 R2 и Linux 2.6.x-4.x
ON200	1 x RJ-45	PCI-E	1 Гбит/с	Windows 10/8.1/8/7/Vista/XP/2000, Windows Server 2012/2008 R2/2003, Mac OS 10 и Linux



ORIGO

СЕТЕВЫЕ АДАПТЕРЫ

Сетевые PCI Express адаптеры

ON420S – Сетевой адаптер PCI-E x8, 2x10GBase-X SFP+

ON420 – Сетевой адаптер PCI-E x8, 2x10GBase-T

ON400S – Сетевой адаптер PCI-E x8, 1x10GBase-X SFP+

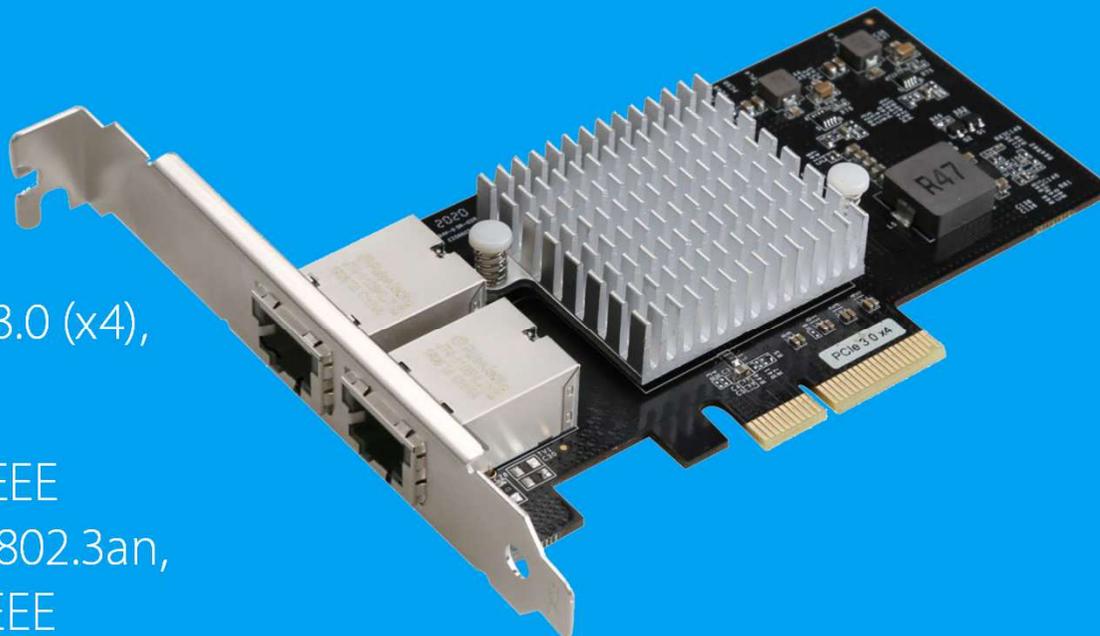
ON300 – Сетевой адаптер PCI-E, 1x2.5GBase-T

ON200 – Сетевой адаптер PCI-E, 1x1000Base-T

NEW

СЕТЕВОЙ АДАПТЕР PCI-E 3.0, 2X10GBASE-T RJ-45 ON 425

- Для подключения ПК к Ethernet сетям
- Скорости 10 Гбит/с
- Интерфейсы PCI Express 3.0 (x4), 2 x RJ-45
- Поддержка стандартов IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3an, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3x, IEEE 802.1p, IEEE 802.3az
- Поддержка ОС Windows 10/8.x/7, Windows Server 2019/2016/2012/2008 R2 и Linux 2.6.x-4.x



 **ORIGO**

NEW

СЕТЕВОЙ АДАПТЕР PCI-E 2.0, 2X10GBASE-X SFP+ SFP+ ON **420S**

- Для подключения ПК к Ethernet сетям по оптике
- Скорости 10 Гбит/с
- Интерфейсы PCI Express 2.0 (x8), 2 x SFP+
- Поддержка стандартов IEEE802.3 (1000BASE-SX, 1000BASE-LX, 1000BASE-ZX), LC
- Поддержка Full Duplex
- Поддержка ОС Windows 10/8/7/XP, Windows Server 2008/2003 и Linux

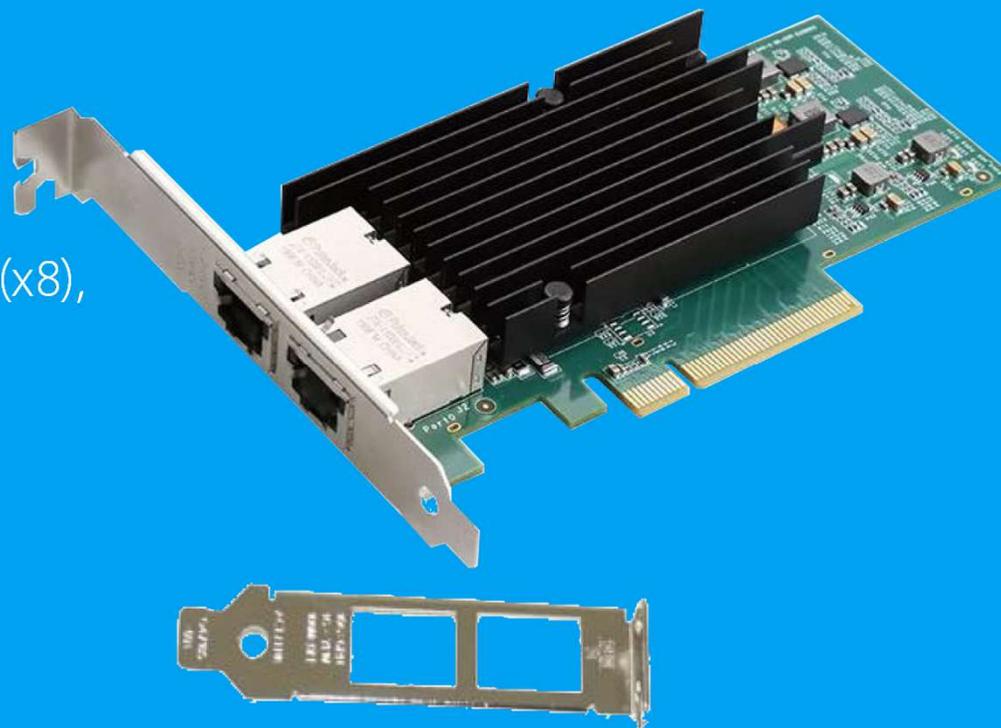


ORIGO

NEW

СЕТЕВОЙ АДАПТЕР PCI-E 2.1, 2X10GBASE-T RJ-45 ON 420

- Для подключения ПК к Ethernet сетям
- Скорости 10 Гбит/с
- Интерфейсы PCI Express 2.1 (x8), 2 x RJ-45
- Поддержка стандартов IEEE802.3, IEEE802.3ad, IEEE802.1q, IEEE802.1p, IEEE802.1Qbb, IEEE802Qaz
- Поддержка Full Duplex
- Поддержка ОС Windows 10/8/7/Vista/XP, Windows Server 2008 R2/2003 и Linux

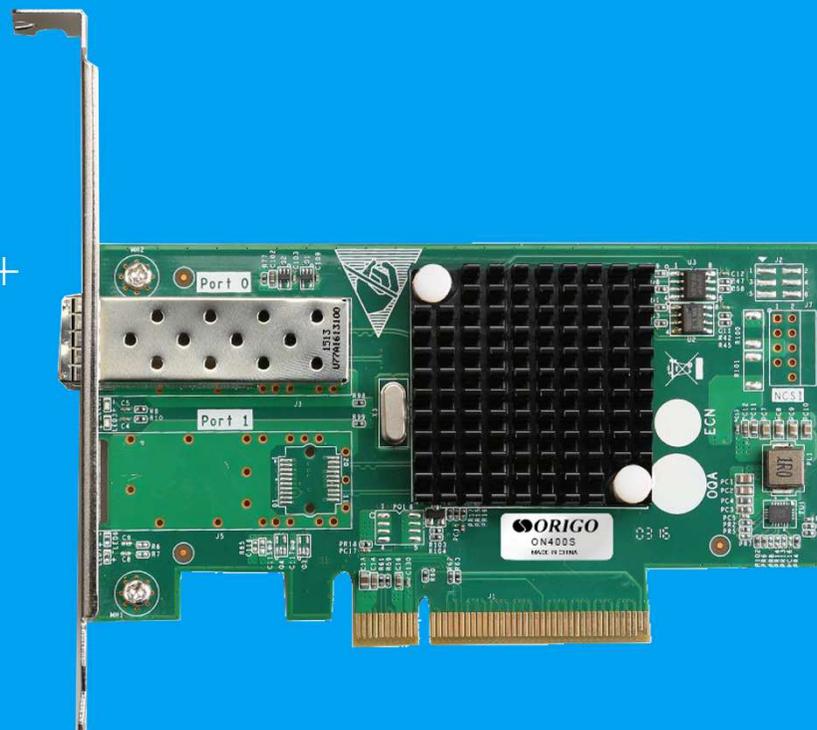


 **ORIGO**

NEW

СЕТЕВОЙ АДАПТЕР PCI-E 2.0, 1X10GBASE-X SFP+ SFP+ ON 400S

- Для подключения ПК к Ethernet сетям по оптике
- Скорости 10 Гбит/с
- Интерфейсы PCI Express 2.0 (x8), SFP+
- Поддержка стандартов IEEE 802.3ae (10GBase-LR/SR), IEEE 802.3aq (10GBase-LRM), IEEE 802.3x, IEEE 802.3ad, IEEE 802.1p
- Поддержка Full Duplex
- Поддержка ОС Windows 10/8.x/7, Windows Server 2019/2016/2012 R2/2012/2008 R2 и Linux

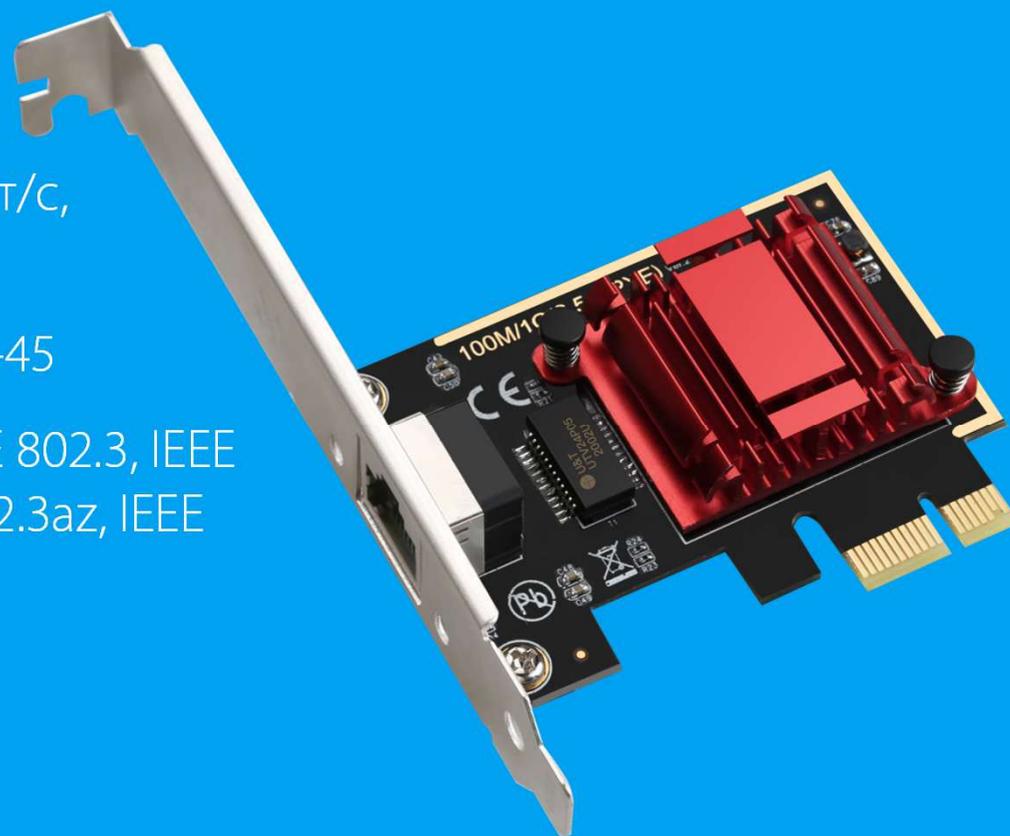


ORIGO

NEW

СЕТЕВОЙ АДАПТЕР PCI-E, 1X2,5GBASE-T RJ-45 ON **300**

- Для подключения ПК к Ethernet сетям
- Скорости 10/100/1000 Мбит/с, 2,5 Гбит/с
- Интерфейсы PCI Express, RJ-45
- Поддержка стандартов IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3az, IEEE 802.3bz
- Поддержка Full Duplex
- Поддержка Auto MDIX
- Поддержка ОС Windows 10/8.1/8/7, Windows Server 2012/2008, Mac OS и Linux

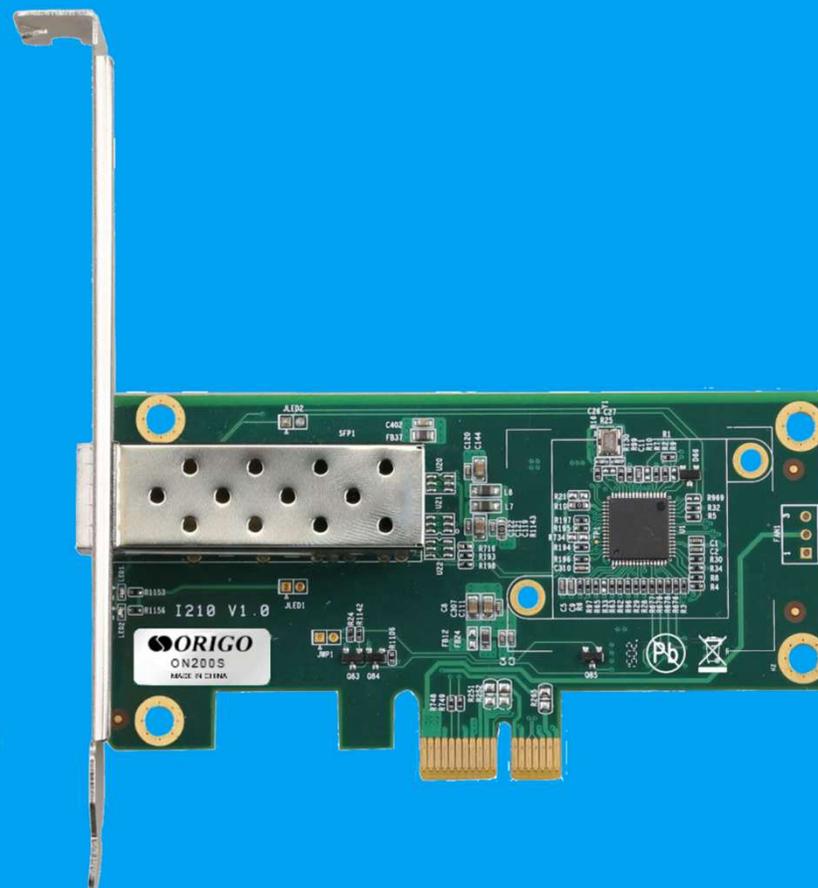


 **ORIGO**

NEW

СЕТЕВОЙ АДАПТЕР PCI-E 2.1, 1X1000BASE-SX/LX SFP SFP ON 200S

- Для подключения ПК к Ethernet сетям по оптике
- Скорости 1000 Мбит/с
- Интерфейсы PCI Express 2.1, SFP
- Поддержка стандартов IEEE 802.3z, IEEE 802.3x, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1P
- Поддержка Full Duplex
- Поддержка ОС Windows 10/8.x/7, Windows Server 2019/2016/2012/2008 R2, Linux 2.6.x – 4.x



ORIGO

NEW

СЕТЕВОЙ АДАПТЕР PCI-E, 1X1000BASE-T RJ-45 ON 200

- Для подключения ПК к Ethernet сетям
- Скорости 10/100/1000 Мбит/с
- Интерфейсы PCI Express, RJ-45
- Поддержка стандартов IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ab
- Поддержка Full Duplex
- Поддержка Auto MDIX
- Поддержка ОС Windows 10/8.1/8/7/Vista/XP/2000, Windows Server 2012/2008 R2/2003, Mac OS 10 и Linux



ORIGO

МЕДИАКОНВЕРТЕРЫ

МЕДИАКОНВЕРТЕРЫ

Модель	Тип	S	Разъёмы	Интерфейс	Скорость	Длины волн
OMCG20SC-BXD	OM	20 км	SC	RJ-45	GE	Tx: 1550 нм, Rx: 1310 нм
OMCG20SC-BXU	OM	20 км	SC	RJ-45	GE	Tx: 1310 нм, Rx: 1550 нм
OMCF20SC-BXD	OM	20 км	SC	RJ-45	FE	Tx: 1550 нм, Rx: 1310 нм
OMCF20SC-BXU	OM	20 км	SC	RJ-45	FE	Tx: 1310 нм, Rx: 1550 нм
OMCF15SC	OM	15 км	SC	RJ-45	FE	Tx: 1310 нм, Rx: 1310 нм
OMCF02SC	MM	2 км	SC	RJ-45	FE	Tx: 1310 нм, Rx: 1310 нм
OMCG01LC	-	-	SFP	RJ-45	GE	-



NEW

МЕДИАКОНВЕРТЕРЫ

OMCG20SC-BXD – WDM медиаконвертер, 1000Base-T / 1000Base-LX (SC), Tx:1550нм, Rx:1310нм, одномод, до 20км

OMCG20SC-BXU – WDM медиаконвертер, 1000Base-T / 1000Base-LX (SC), Tx:1310нм, Rx:1550нм, одномод, до 20км

OMCF20SC-BXD – WDM медиаконвертер, 100Base-TX / 100Base-FX (SC), Tx:1550нм, Rx:1310нм, одномод, до 20км

OMCF20SC-BXU – WDM медиаконвертер, 100Base-TX / 100Base-FX (SC), Tx:1310нм, Rx:1550нм, одномод, до 20км

OMCF15SC – Медиаконвертер, 100Base-TX / 100Base-FX (SC), 1310нм, одномод, до 15км

OMCF02SC – Медиаконвертер, 100Base-TX / 100Base-FX (SC), 1310нм, многомод, до 2км

OMCG01LC – Медиаконвертер, 1000Base-T / 1000Base-X SFP

NEW

МЕДИАКОНВЕРТЕРЫ



OMCG20SC-BXD – WDM
медиаконвертер, 1000Base-T / 1000Base-
LX (SC), Tx: 1550 нм, Rx: 1310 нм,
одномод, до 20км



OMCG20SC-BXU – WDM
медиаконвертер, 1000Base-T / 1000Base-
LX (SC), Tx: 1310 нм, Rx: 1550 нм,
одномод, до 20км

- 1 порт 10/100/1000Base-T с разъемом RJ-45
- 1 порт 1000Base-LX с разъемом SC
- Поддержка одномодового оптического кабеля длиной до 20 км
- Длина волны Tx: 1550 нм, Rx: 1310 нм (BXD) и Tx: 1310 нм, Rx: 1550 нм (BXU)
- Металлический корпус с внешним блоком питания
- Не требует предварительной настройки

 **ORIGO**

NEW

МЕДИАКОНВЕРТЕРЫ



OMCF20SC-BXD – WDM
медиаконвертер, 100Base-TX / 100Base-
FX (SC), Tx: 1550 нм, Rx: 1310 нм,
одномод, до 20км



OMCF20SC-BXU – WDM
медиаконвертер, 100Base-TX / 100Base-
FX (SC), Tx: 1310 нм, Rx: 1550 нм,
одномод, до 20км

- 1 порт 10/100Base-TX с разъемом RJ-45
- 1 порт 100Base-FX с разъемом SC
- Поддержка одномодового оптического кабеля длиной до 20 км
- Длина волны Tx: 1550 нм, Rx: 1310 нм (BXD) и Tx: 1310 нм, Rx: 1550 нм (BXU)
- Металлический корпус с внешним блоком питания
- Не требует предварительной настройки

NEW

МЕДИАКОНВЕРТЕРЫ



OMCF15SC – Медиаконвертер,
100Base-TX / 100Base-FX (SC), 1310 нм,
одномод, до 15км



OMCF02SC – Медиаконвертер,
100Base-TX / 100Base-FX (SC), 1310 нм,
многомод, до 2км

- 1 порт 10/100Base-TX с разъемом RJ-45
- 1 порт 100Base-FX с разъемом SC
- Поддержка
 - OMCF15SC одномодового оптического кабеля длиной до 15 км
 - OMCF02SC многомодового оптического кабеля длиной до 2 км
- Длина волны 1310 нм
- Металлический корпус с внешним блоком питания
- Не требует предварительной настройки

ORIGO

NEW

МЕДИАКОНВЕРТЕРЫ

OMCG01LC – Медиаконвертер, 1000Base-T /
1000Base-X SFP

- 1 порт 10/100/1000Base-T с разъемом RJ-45
- 1 порт 1000Base-X SFP
- Металлический корпус с внешним блоком питания
- Не требует предварительной настройки



ПАССИВНЫЕ КАБЕЛИ
ДЛЯ ПРЯМОГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ
КОММУТАТОРОВ

DAC кабели

Модель	Разъём	Длина	Скорость	Обратная совместимость
OFMCB100Q28	QSFP28	1 м	100 G	QSFP+
OFMCB300S	SFP+	3 м	10 G	SFP
OFMCB100S	SFP+	1 м	10 G	SFP



NEW

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ КОММУТАТОРОВ

OFM-CB100Q28 – Пассивный кабель 100G QSFP28 для прямого подключения, 1 м

OFM-CB300S – Пассивный кабель 10GBase-X SFP+ для прямого подключения, 3 м

OFM-CB100S – Пассивный кабель 10GBase-X SFP+ для прямого подключения, 1 м

NEW

ПАССИВНЫЙ КАБЕЛЬ 100G QSFP28 ДЛЯ ПРЯМОГО
ПОДКЛЮЧЕНИЯ, 1 М

OFM CB100Q28



- Для объединения коммутаторов с портами 100G QSFP28
- Скорость передачи данных до 100 Гбит/с
- Длина 1 м
- Соответствует SFF-8661, SFF-8636
- Обрато совместим с разъемами QSFP+

 **ORIGO**

NEW

ПАССИВНЫЙ КАБЕЛЬ 10G SFP+ ДЛЯ ПРЯМОГО
ПОДКЛЮЧЕНИЯ, 3 М

SFP+ OFM CB300S



- Для объединения коммутаторов с портами 10G SFP+
- Скорость передачи данных до 10 Гбит/с
- Длина 3 м
- Соответствует SFF-8432
- Обрато совместим с разъемами SFP

 **ORIGO**

NEW

ПАССИВНЫЙ КАБЕЛЬ 10G SFP+ ДЛЯ ПРЯМОГО
ПОДКЛЮЧЕНИЯ, 1 М

SFP+ OFM CB100S



- Для объединения коммутаторов с портами 10G SFP+
- Скорость передачи данных до 10 Гбит/с
- Длина 1 м
- Соответствует SFF-8432
- Обрато совместим с разъемами SFP

 **ORIGO**

ТРАНСИВЕРЫ

NEW

40G-ТРАНСИВЕРЫ QSFP+

Модель	OFMQX01QSR4	OFMQX10QLR4
Тип кабеля	MM	OM
Длина волны	850 нм	1271 нм, 1291 нм, 1311 нм, 1331 нм
Дальность передачи данных	OM3 MMF: 100 м OM4 MMF: 150 м	10 км
Тип порта	MPO (male)	LC
Скорость, Гбит/с	40	40
Стандарт	40GBase-SR4, IEEE802.3ba	40GBase-LR4, IEEE 802.3ba
Горячее подключение	V	V
Рабочая температура	от 0 до 70 °C	от 0 до 70 °C

NEW

10G-ТРАНСИВЕРЫ SFP+

WDM трансиверы SFP+ 10G

OFM436XT-BXD/20KM – WDM трансивер SFP+, 10GBase-BX-D (Simplex LC), Tx:1330 нм, Rx:1270 нм, для одномодового кабеля, до 20 км

OFM436XT-BXU/20KM – WDM трансивер SFP+, 10GBase-BX-U (Simplex LC), Tx:1270 нм, Rx:1330 нм, для одномодового кабеля, до 20 км

Трансиверы SFP+ 10G

OFM432XT – Трансивер SFP+, 10GBase-LR (Duplex LC), 1310 нм, для одномодового кабеля, до 10 км

OFM431XT – Трансивер SFP+, 10GBase-SR (Duplex LC), 850 нм, для многомодового кабеля, до 300 м

OFM410T – Трансивер SFP+, 10GBase-T (RJ-45), до 30 м

NEW

10G-ТРАНСИВЕРЫ SFP+

Модель	OFM410T	OFM431XT	OFM432XT	OFM436XT- BXD/20KM	OFM436XT- BXU/20KM
Тип кабеля	UTP 6a	MM	OM	OM	OM
Длина волны Tx/Rx, нм	-	850/850	1310/1310	1330/1270	1270/1330
Расстояние, км	0,03	0,3	10	20	20
Тип порта	RJ-45	Duplex LC	Duplex LC	Simplex LC	Simplex LC
Скорость, Гбит/с	10	10	10	10	10
Стандарт	10GBase-T	10GBase-SR	10GBase-LR	10GBase-BX-D	10GBase-BX-U
Горячее подключение	V	V	V	V	V
Рабочая температура	от 0 до 70 °C	от 0 до 70 °C			



The logo for ORIGO, featuring a stylized 'O' icon followed by the word 'ORIGO' in a bold, sans-serif font.

NEW

WDM SFP-ТРАНСИВЕРЫ GIGABIT ETHERNET

OFM331R/20KM – WDM SFP-трансивер, 1000Base-BX-U (Simplex LC), Tx:1310 нм, Rx:1550 нм, для одномодового кабеля, до 20 км

OFM331T/20KM – WDM SFP-трансивер, 1000Base-BX-D (Simplex LC), Tx:1550 нм, Rx:1310 нм, для одномодового кабеля, до 20 км

OFM330T/10KM – WDM SFP-трансивер, 1000Base-BX-D (Simplex LC), Tx:1550 нм, Rx:1310 нм, для одномодового кабеля, до 10 км

OFM330R/10KM – WDM SFP-трансивер, 1000Base-BX-U (Simplex LC), Tx:1310 нм, Rx:1550 нм, для одномодового кабеля, до 10 км

OFM330R/3KM – WDM SFP-трансивер, 1000Base-BX-U (Simplex SC), Tx:1310 нм, Rx:1550 нм, для одномодового кабеля, до 3 км

OFM330T/3KM – WDM SFP-трансивер, 1000Base-BX-D (Simplex SC), Tx:1550 нм, Rx:1310 нм, для одномодового кабеля, до 3 км

NEW

WDM SFP-ТРАНСИВЕРЫ GIGABIT ETHERNET

Модель	OFM330T /3KM	OFM330R /3KM	OFM330T /10KM	OFM330R /10KM	OFM331T /20KM	OFM331R /20KM
Тип кабеля	OM	OM	OM	OM	OM	OM
Длина волны Tx/Rx, нм	1550/1310	1310/1550	1550/1310	1310/1550	1550/1310	1310/1550
Расстояние, км	3	3	10	10	20	20
Тип порта	Simplex SC	Simplex SC	Simplex LC	Simplex LC	Simplex LC	Simplex LC
Скорость, Гбит/с	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
Стандарт	1000Base-BX-D	1000Base-BX-U	1000Base-BX-D	1000Base-BX-U	1000Base-BX-D	1000Base-BX-U
Горячее подключение	V	V	V	V	V	V
Рабочая температура	от 0 до 70 °C	от 0 до 70 °C	от 0 до 70 °C	от 0 до 70 °C	от 0 до 70 °C	от 0 до 70 °C

**ORIGO**

NEW

SFP-ТРАНСИВЕРЫ GIGABIT/FAST ETHERNET

OFM314GT – SFP-трансивер, 1000Base-LHX (Duplex LC), 1550 нм, для одномодового кабеля, до 50 км

OFM310GT – SFP-трансивер, 1000Base-LX (Duplex LC), 1310 нм, для одномодового кабеля, до 10 км

OFM311GT – SFP-трансивер, 1000Base-SX (Duplex LC), 850 нм, для многомодового кабеля, до 550 м

OFM712 – SFP-трансивер, 1000Base-T (RJ-45), до 100 м

OFM211LC – SFP-трансивер, 100Base-FX (Duplex LC), 1310 нм, для многомодового кабеля, до 2 км

NEW

SFP-ТРАНСИВЕРЫ GIGABIT/FAST ETHERNET

Модель	OFM211LC	OFM310GT	OFM311GT	OFM314GT	OFM712
Тип кабеля	ММ	ОМ	ММ	ОМ	UTP
Длина волны, нм	1310	1310	850	1550	-
Расстояние, км	2	10	0,55	50	0,1
Тип порта	Duplex LC	Duplex LC	Duplex LC	Duplex LC	RJ-45
Скорость, Мбит/с	100	1250	1250	1250	1250
Стандарт	100Base-FX	1000Base-LX	1000Base-SX	1000Base-LHX	1000Base-T
Горячее подключение	V	V	V	V	V
Рабочая температура	от 0 до 70 °С				

**ORIGO**

KVM ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ

KVM ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ

Модель	ПК	Порты	Разрешение	Поддержка ОС	Особенности
OKVM450	16	USB, VGA	1920x1440	Windows, Mac и Linux	USB 2.0 для USB-дисков
OKVM440	8	USB, VGA	1920x1440	Windows, Mac и Linux	2 x USB 2.0 для USB-дисков
OKVM4U	4	USB, VGA	2048x1536	Windows, Mac и Linux	USB 2.0 для USB-дисков
OKVM410H	4	USB, HDMI	4096x2160	Windows, Mac и Linux	2 x USB 2.0 для USB-дисков
OKVM210H	2	USB, HDMI	4096x2160	Windows, Mac и Linux	2 x USB 2.0 для USB-дисков
OKVM221	2	USB, VGA	2048x1536	Windows, Mac и Linux	

Модель	Длина	Подключение к ПК	Подключение к KVM
OKVMCU	1,8 м	VGA (HDB-15), USB Type-A	VGA (HDB-15)
OKVMCU3	3 м	VGA (HDB-15), USB Type-A	VGA (HDB-15)
OKVMCU5	5 м	VGA (HDB-15), USB Type-A	VGA (HDB-15)

NEW

16-ПОРТОВЫЙ KVM-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ С ПОРТАМИ VGA И USB KVM OKVM 450



- Управление 16 ПК с портами USB и VGA с помощью одной KVM-консоли
- Выбор ПК с помощью кнопок на корпусе, пульта дистанционного управления
- Максимальное разрешение 1920x1440
- Порт USB 2.0 для совместного использования USB-дисков
- Поддержка разных ОС – Windows, Mac и Linux
- Возможность «горячего» подключения
- Режим автосканирования
- 4 KVM-кабеля в комплекте
- Установка в 19" стойку, крепления в комплекте

ORIGO

NEW

8-ПОРТОВЫЙ KVM-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ С ПОРТАМИ VGA И USB KVM OKVM 440



- Управление 8 ПК с портами USB и VGA с помощью одной KVM-консоли
- Выбор ПК с помощью кнопок на корпусе, пульта дистанционного управления и внешней панели с кнопками переключения
- Максимальное разрешение 1920 x 1440
- 2 порта USB 2.0 для совместного использования USB-дисков
- Поддержка разных ОС – Windows, Mac и Linux
- Возможность «горячего» подключения
- Режим автосканирования
- 4 KVM-кабеля в комплекте
- Питание от шины USB
- Установка в 19" стойку, крепления в комплекте

ORIGO

NEW

4-ПОРТОВЫЙ KVM-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ С ПОРТАМИ VGA И USB KVM OKVM 4U

- Управление 4 ПК с портами USB и VGA с помощью одной KVM-консоли
- Выбор ПК с помощью кнопок на корпусе и горячих клавиш
- Максимальное разрешение 2048 x 1536
- Порт USB 2.0 для совместного использования USB-накопителя
- Поддержка разных ОС – Windows, Mac и Linux
- Возможность «горячего» подключения
- Режим автосканирования
- 2 KVM-кабеля в комплекте
- Питание от шины USB



ORIGO

NEW

4-ПОРТОВЫЙ KVM-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ С ПОРТАМИ HDMI И USB KVM OKVM 410H



- Управление 4 ПК с портами USB и HDMI с помощью одной KVM-консоли
- Выбор ПК с помощью кнопок на корпусе, горячих клавиш, внешней кнопки
- Поддержка 4K-разрешения до 4096x2160 / 3840x2160 при 60 Гц
- 2 порта USB для совместного использования USB-дисков
- Поддержка разных ОС – Windows, Mac и Linux
- Возможность «горячего» подключения
- Режим автосканирования
- 2 KVM-кабеля в комплекте

ORIGO

NEW

2-ПОРТОВЫЙ KVM-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ С ПОРТАМИ HDMI И USB KVM OKVM 210H



- Управление 2 ПК с портами USB и HDMI с помощью одной KVM-консоли
- Выбор ПК с помощью кнопок на корпусе, горячих клавиш, внешней кнопки
- Поддержка 4K-разрешения до 4096x2160 / 3840x2160 при 60 Гц
- 2 порта USB 2.0 для совместного использования USB-дисков
- Поддержка разных ОС – Windows, Mac и Linux
- Возможность «горячего» подключения
- Режим автосканирования
- KVM-кабели в комплекте

ORIGO

NEW

2-ПОРТОВЫЙ KVM-ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ С ПОРТАМИ VGA И USB KVM OKVM 221



- Управление 2 ПК с портами USB и VGA с помощью одной KVM-консоли
- Выбор ПК с помощью кнопки на корпусе, горячих клавиш, внешней кнопки
- Максимальное разрешение 2048 x 1536
- Поддержка разных ОС – Windows, Mac, Linux
- Возможность «горячего» подключения
- Режим автосканирования
- Встроенные KVM-кабели
- Питание от шины USB

 **ORIGO**

NEW

КVM-КАБЕЛИ С РАЗЪЁМАМИ VGA И USB, 1,8 м, 3 м, 5 м KVM

OKVM CU
CU3
CU5



- Подключение к ПК:
VGA (HDB-15), USB Type-A
- Подключение к KVM-
переключателю:
VGA (HDB-15)
- Длина 1,8 м, 3 м и 5 м

 ORIGO

IP ТЕЛЕФОНЫ

IP-ТЕЛЕФОНЫ

Модель	SIP	Порты	Дисплей	БП в комплекте
ОРН500	4	1 GE PoE	Цветной LCD-дисплей 4.3" с разрешением 480 x 272	Нет
ОРН500/PSU		1 GE		Есть
ОРН400	4	1 GE PoE	Цветной LCD-дисплей 2.8" с разрешением 320 x 240	Нет
ОРН400/PSU		1 GE		Есть
ОРН150	4	1 FE PoE	Цветной LCD-дисплей 2.4" с разрешением 320 x 240	Нет
ОРН150/PSU		1 FE		Есть
ОРН120	1	1 FE PoE	Монохромный LCD-дисплей 2.3" с разрешением 128 x 64	Нет
ОРН120/PSU		1 FE		Есть



ORIGO

IP-ТЕЛЕФОН С ЦВЕТНЫМ ДИСПЛЕЕМ 4.3", 1X1000BASE-T POE, SIP
1X1000BASE-T, 4 SIP-АККАУНТА

ОРН 500

- Цветной LCD-дисплей 4.3" с разрешением 480 x 272
- 2 порта Ethernet 1000 Мбит/с
- Питание по PoE
- Поддержка гарнитуры
- HD-качество звука
- 4 SIP-аккаунта
- 5-сторонняя конференция
- Модель ОРН500 без БП
- Модель ОРН500/PSU с БП



ORIGO

IP-ТЕЛЕФОН С ЦВЕТНЫМ ДИСПЛЕЕМ 2.8", 1X1000BASE-T POE, SIP
1X1000BASE-T, 4 SIP-АККАУНТА

ORIGO OPH 400

- Цветной LCD-дисплей 2.8" с разрешением 320 x 240
- 2 порта Ethernet 1000 Мбит/с
- Питание по PoE
- Поддержка гарнитуры
- HD-качество звука
- 4 SIP-аккаунта
- 5-сторонняя конференция
- Установка на стол или крепление на стену
- Модель OPH400 без БП
- Модель OPH400/PSU с БП



ORIGO

IP-ТЕЛЕФОН С ЦВЕТНЫМ ДИСПЛЕЕМ 2.4", 1X100BASE-TX POE, SIP
1X100BASE-TX, 4 SIP-АККАУНТА

ОРН 150

- Цветной LCD-дисплей 2.4" с разрешением 320 x 240
- 2 порта Ethernet 100 Мбит/с
- Питание по PoE
- Поддержка гарнитуры
- HD-качество звука
- 4 SIP-аккаунта
- 5-сторонняя конференция
- Установка на стол или крепление на стену
- Модель ОРН150 без БП
- Модель ОРН150/PSU с БП



ORIGO

IP-ТЕЛЕФОН С МОНОХРОМНЫМ ДИСПЛЕЕМ 2.3", 1X100BASE-TX PoE, 1X100BASE-TX, 1 SIP-АККАУНТ

ORPH 120

- Монохромный LCD-дисплей 2.3" с разрешением 128 x 64
- 2 порта Ethernet 100 Мбит/с
- Питание по PoE
- Поддержка гарнитуры
- HD-качество звука
- 1 SIP-аккаунт
- 5-сторонняя конференция
- Установка на стол или крепление на стену
- Модель ORPH120 без БП
- Модель ORPH120/PSU с БП



ORIGO

УСТРОЙСТВА USB

УСТРОЙСТВА USB

Модель	Разъём	Порты	Поддержка ОС
OU3360NPD	USB-C	3 x USB 3.0, USB-C/PD 3.0, USB-C, HDMI, GIGABIT LAN, SD/TF/microSD	macOS, Windows, ChromeOS, iPadOS, Linux
OU3360PD	USB-C	3 x USB 3.0, USB-C/PD 3.0, USB-C, HDMI	macOS, Windows, Linux
OU3350SNPD	USB-C	USB 3.0, 2 x USB 2.0, USB-C/PD 3.0, HDMI, GIGABIT LAN, SD/TF/microSD, TRRS, MIC	macOS, Windows, ChromeOS, iPadOS, Android
OU3340NPD	USB-C	2 x USB 3.0, USB-C/PD 3.0, USB-C, HDMI, GIGABIT LAN	macOS, Windows, Linux
OU3340C	USB-C	2 x USB 3.0, 2 x USB-C	Windows, macOS, Linux
OU2270P	USB-C	1 x USB 3.0/PD, 6 x USB 3.0	Windows, macOS, Linux
OU1140	USB-A	4 x USB 2.0	Все ОС
OU330N	USB-C	3 x USB 3.0, GIGABIT LAN	Windows, macOS, Linux



ORIGO

УСТРОЙСТВА USB

OU3360NPD – Док-станция USB-C, 3xUSB 3.0, 1xUSB-C/PD 3.0, 1xUSB-C, 1x1000Base-T, 1xHDMI, слот SD/TF/microSD

OU3360PD – Док-станция USB-C, 3xUSB 3.0, 1xUSB-C/PD 3.0, 1xUSB-C, 1xHDMI

OU3350SNPD – Док-станция USB-C, 1xUSB 3.0, 1xUSB-C/PD 3.0, 2xUSB 2.0, 1x1000Base-T, 1xHDMI, слот SD/TF/microSD

OU3340NPD – Док-станция USB-C, 2xUSB 3.0, 1xUSB-C/PD 3.0, 1xUSB-C, 1x1000Base-T, 1xHDMI

OU3340C – Концентратор USB-C, 2xUSB 3.0, 2xUSB-C

OU2270P – Концентратор USB 3.0, 7xUSB 3.0, режим быстрой зарядки

OU1140 – Концентратор USB 2.0, 4xUSB 2.0, без адаптера питания в комплекте

OU330N – Сетевой адаптер USB-C, 3xUSB 3.0, 1x1000Base-T

ДОК-СТАНЦИЯ USB-C 9-В-1 3xUSB 3.0, USB-C/PD 3.0, USB-C, USB-C
HDMI, Gigabit LAN, SD/TF/microSD

OU **3360NPD**

- Для ПК и ноутбуков с портом USB-C
- 3 порта USB 3.0 для компьютерной периферии
- Порт HDMI с поддержкой 1080p@60Гц, 4K@30Гц
- Гигабитный порт Ethernet
- Картридер для SD/TF/microSD-карт
- Порт USB-C для передачи данных
- Порт USB-C/PD 3.0 (100 Вт) для быстрой зарядки ноутбука
- Поддержка macOS, Windows, ChromeOS, iPadOS, Linux



ORIGO

NEW

ДОК-СТАНЦИЯ USB-C 6-В-1 3xUSB 3.0, USB-C/PD 3.0, USB-C, USB-C
HDMI
OU **3360PD**

- Для ПК и ноутбуков с портом USB-C
- 3 порта USB 3.0 для компьютерной периферии
- Порт HDMI с поддержкой 1080p@60Гц, 4K@30Гц
- Порт USB-C для передачи данных
- Порт USB-C/PD 3.0 (100 Вт) для быстрой зарядки ноутбука
- Поддержка macOS, Windows, Linux



ORIGO

NEW

ДОК-СТАНЦИЯ USB-C 9-В-1 USB 3.0, 2XUSB 2.0, USB-C/PD 3.0, USB-C
HDMI, GIGABIT LAN, SD/TF/MICROSD, TRRS, MIC

ORIGO 3350SNPD

- Для MacBook, iPad и других устройств с портом USB-C
- Два порта USB 2.0 и один USB 3.0 для компьютерной периферии
- Порт HDMI с поддержкой 4K@60Гц
- Гигабитный порт Ethernet
- Картридер для SD/TF/microSD-карт
- Аудиоразъём 3,5 мм для гарнитуры/наушников
- Аудиоразъём 3,5 мм для микрофона
- Порт быстрой зарядки USB-C/PD 3.0 (100 Вт)
- Поддержка macOS, Windows, ChromeOS, iPadOS, Android



ORIGO

NEW

ДОК-СТАНЦИЯ USB-C 6-B-1 2XUSB 3.0, USB-C/PD 3.0, USB-C, USB-C
HDMI, GIGABIT LAN

OU **3340NPD**

- Для ПК и ноутбуков с портом USB Type-C
- 2 порта USB 3.0 для компьютерной периферии
- Порт HDMI с поддержкой 1080p@60Гц, 4K@30Гц
- Гигабитный порт Ethernet с индикатором сетевой активности
- Порт USB-C для передачи данных
- Порт USB-C/PD 3.0 (100 Вт) для быстрой зарядки ноутбука
- Поддержка macOS, Windows, Linux



ORIGO

NEW

КОНЦЕНТРАТОР USB-C С 2 ПОРТАМИ USB 3.0
И 2 ПОРТАМИ USB-C

ORIGO **3340C**

- Для ПК и ноутбуков с разъемом USB Type-C
- 2 порта USB 3.0 Type-A
- 2 порта USB Type-C
- Скорость передачи данных до 5 Гбит/с
- Питание от порта USB на ПК
- Установка драйверов не требуется
- Совместим с ОС Windows, macOS, Linux



ORIGO

NEW

КОНЦЕНТРАТОР USB-A С 7 ПОРТАМИ USB 3.0 USB-C
(1 ПОРТ БЫСТРОЙ ЗАРЯДКИ)
OU **2270P**

- Для ПК и ноутбуков с разъемом USB Type-A
- Подключение до 7 устройств USB
- 1 порт с режимом быстрой зарядки (1,5 A)
- Скорость передачи данных до 5 Гбит/с
- Установка драйверов не требуется
- Совместим с ОС Windows, macOS, Linux
- Адаптер питания в комплекте



ORIGO

NEW

КОНЦЕНТРАТОР USB-A С 4 ПОРТАМИ USB 2.0 USB-A OU 1140

- Для ПК и ноутбуков с разъемом USB Type-A
- Подключение до 4 устройств USB
- Скорость передачи данных до 480 Мбит/с
- Внешнее питание через порт USB-C (5V DC/3A)
- Компактный и легкий
- Установка драйверов не требуется
- Совместим со всеми операционными системами



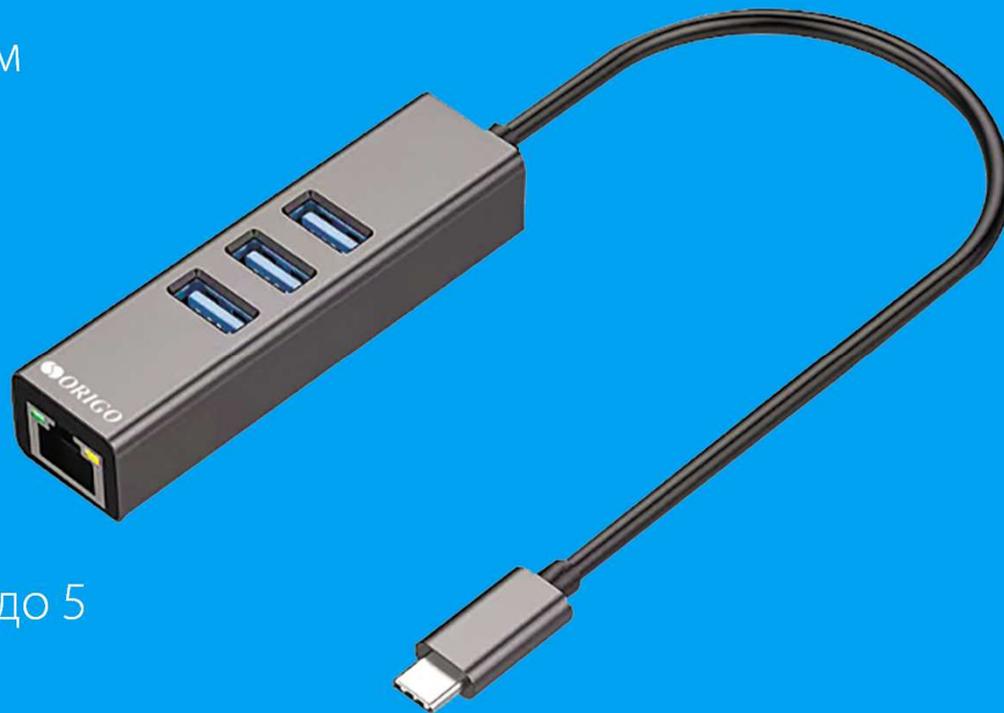
ORIGO

NEW

СЕТЕВОЙ АДАПТЕР USB-C/GIGABIT ETHERNET
С 3 ПОРТАМИ USB 3.0

ORIGO 330N

- Для ПК и ноутбуков с портом USB Type-C
- Гигабитный порт Ethernet с индикатором сетевой активности
- 3 порта USB 3.0 для компьютерной периферии
- Скорость передачи данных до 5 Гбит/с
- Совместим с ОС Windows, macOS, Linux



ORIGO

ПЛАТФОРМЫ

NEW

ПЛАТФОРМЫ



OF3408

Платформа, 8-ядерный процессор, 16 ГБ DDR4, 32 ГБ eMMC, 6x1000Base-T WAN/LAN, 2x10GBase-X SFP+ WAN/LAN, 2xUSB, консольный порт RJ-45



OF3308

Платформа, 4-ядерный процессор, 16 ГБ DDR4, 32 ГБ eMMC, 6x1000Base-T WAN/LAN, 2x10GBase-X SFP+ WAN/LAN, 2xUSB, консольный порт RJ-45



OF3208

Платформа, 2-ядерный процессор, 8 ГБ DDR3, 64 ГБ mSATA, 6x1000Base-T WAN/LAN, 2x1000Base-X SFP WAN/LAN, 2xUSB, консольный порт RJ-45

 **ORIGO**

SSAVOSTIN@ORIGO-NETWORKS.RU





Сайт компании
origo-networks.ru



Техническая поддержка
support@origo-networks.ru



Подписаться на новости
origo-networks.ru/new/