
Неуправляемые сетевые коммутаторы **Unibrave**

UB-SW-4F2F-60 Base

UB-SW-4G1G-65 Base

UB-SW-4G2G-65 Base

UB-SW-4F1F-48 out Base

UB-SW-4G1G1SFP-65 Base



Неуправляемый коммутатор Unibrave с поддержкой PoE на 4 порта

Модель UB-SW-4F2F-60 Base

Описание продукта

PoE-коммутатор обеспечивает питание и передачу данных из одной точки, используя питание по сети Ethernet (PoE) по кабелю Cat-5. Он может использоваться для любого канала 10/100 Мбит/с и обеспечивать питание по промышленному стандарту IEEE 802.3af/at. Усовершенствованный алгоритм автоматического обнаружения обеспечивает питание конечных устройств по стандарту 802.3af. Кроме того, PoE-коммутатор автоматически определяет требования PoE, скорость, дуплекс и тип кабеля с помощью функции Auto Uplink. Коммутатор надежен и прост в эксплуатации. PoE-коммутатор идеально подходит для питания PoE-устройств, таких как IP-камеры, точки доступа WLAN, IP-телефоны, офисные системы контроля доступа и другие PD-устройства, и предлагает линейку высококачественных продуктов, обеспечивающих комплексное решение для применения Ethernet в различных средах.

Характеристики

Наименование	Неуправляемый коммутатор Unibrave с поддержкой PoE на 4 порта
Модель	UB-SW-4F2F-60 Base
Информационный вывод	1/2+,3/6-
Тип электропитания	встроенный, 1/2+,3/6-
Коннектор	4 POE порта 10/100 Мбит/с, 2 Uplink порта 10/100 Мбит/с
Сетевая среда	Cat5 (UTP) или др.
Технология	
Стандарты	IEEE 802.3i 10BASE-T IEEE 802.3u 100BASE-TX IEEE 802.3x Flow Control IEEE 802.3af Power over Ethernet
PoE power	30 Вт на порт (IEEE802.3af/at) Проводка: Данные и питание передаются по парам 1/2 и 3/6
Общий бюджет PoE	60 Вт
Тип управления	Хранение и передача Полудуплексное давление и полнодуплексное управление потоком IEEE 802.3x

Адресная база данных	2К MAC адресов
Буферная память	48 Кб встроенной памяти на единицу
Пропускная способность	1.2 Гбит/с
Сетевая задержка	Менее 20 с для 64-байтовых кадров в режиме передачи данных с промежуточным накоплением со скоростью 100 Мбит/с
Функция Watchdog	Есть
Питание	
Входное	110-240 В переменного тока
Потребляемая мощность PoE	30 Вт на порт (IEEE802.3af/at)
Защита от перегрузки по току	Есть
Механическая часть	
Корпус	Металлический
Установка	настольная
Интерфейс	
LED-индикаторы	Система: Питание, Максимальная мощность PoE Порт: Соединение, Передача, Скорость, передача PoE, ошибка PoE
Условия окружающей среды	
Рабочая температура	-10-55°C
Температура хранения	-40-70°C
Рабочая влажность	90% максимальная относительная влажность, без образования конденсата
Влажность при хранении	95% максимальная относительная влажность, без образования конденсата
Разрешения	
ISO	Изготовлено по стандарту ISO9001
Безопасность	CE/CCC
Гарантия	1 год
Габариты	130*121*36 мм (Д*Ш*В)
Вес	Вес брутто: 0.63 кг

Гигабитный неуправляемый коммутатор Unibrave с 4 PoE-портами 1000 Мбит/с и 1 Uplink 1000 Мбит/с

Модель UB-SW-4G1G-65 Base

Описание продукта

PoE-коммутатор обеспечивает питание и передачу данных из одной точки, используя питание по сети Ethernet (PoE) по кабелю Cat-5. Он может использоваться для любого канала 10/100/1000 Мбит/с и обеспечивать питание по промышленному стандарту IEEE 802.3af/at.

Усовершенствованный алгоритм автоматического обнаружения обеспечивает питание конечных устройств по стандарту 802.3af. Кроме того, PoE-коммутатор автоматически определяет требования PoE, скорость, дуплекс и тип кабеля с помощью функции Auto Uplink. Коммутатор надежен и прост в эксплуатации.

PoE-коммутатор идеально подходит для питания PoE-устройств, таких как IP-камеры, точки доступа WLAN, IP-телефоны, офисные системы контроля доступа и другие PD-устройства, и предлагает линейку высококачественных продуктов, обеспечивающих комплексное решение для применения Ethernet в различных средах.

Характеристики

Наименование	Гигабитный неуправляемый коммутатор Unibrave с 4 PoE-портами 1000 Мбит/с и 1 Uplink 1000 Мбит/с
Модель	UB-SW-4G1G-65 Base
Информационный вывод	1/2+ 3/6- ,4/5+ 7/8-
Тип электропитания	встроенный, 1/2+,3/6-
Коннектор	4 PoE порта 1000 Мбит/с, 1 Uplink порт 1000 Мбит/с, 1 SFP порт 1000 Мбит/с
Сетевая среда	Cat5 (UTP) или др.
Технология	
Стандарты	IEEE 802.3i 10BASE-T IEEE 802.3u 100BASE-TX IEEE 802.3x Flow Control IEEE 802.3af Power over Ethernet
PoE power	30 Вт на порт (IEEE802.3af/at). Проводка: Данные и питание передаются по парам 1/2 и 3/6 или 4/5 (+) и 7/8 (-)
Общий бюджет PoE	65 Вт
Тип управления	Хранение и передача

	Полудуплексное давление и полнодуплексное управление потоком IEEE 802.3x
Адресная база данных	8K MAC адресов
Буферная память	48 Кб встроенной памяти на единицу
Пропускная способность	10 Гбит/с полный дуплекс
Сетевая задержка	Менее 20 с для 64-байтовых кадров в режиме передачи данных с промежуточным накоплением со скоростью 100 Мбит/с
Функция Watchdog	Есть
Питание	
Входное	110-240В переменного тока
Потребляемая мощность PoE	30 Вт на порт (IEEE802.3af/at)
Защита от перегрузки по току	Есть
Механическая часть	
Корпус	Металлический
Установка	Настенная/настольная
Интерфейс	
LED-индикаторы	Система: Питание, Максимальная мощность PoE Порт: Соединение, Передача, Скорость, передача PoE, ошибка PoE
Условия окружающей среды	
Рабочая температура	-10-55°C
Температура хранения	-40-70°C
Рабочая влажность	90% максимальная относительная влажность, без образования конденсата
Влажность при хранении	95% максимальная относительная влажность, без образования конденсата
Разрешения	
ISO	Изготовлено по стандарту ISO9001
Безопасность	CE/CCC/FCC
Гарантия	1 год
Габариты	202*140*45 мм (Д*Ш*В)
Вес	Вес нетто: 0.85кг Вес брутто: 1кг

Гигабитный неуправляемый коммутатор Unibrave с 4 PoE-портами 1000 Мбит/с и 2 Uplink 1000 Мбит/с

Модель UB-SW-4G2G-65 Base

Описание продукта

PoE-коммутатор обеспечивает питание и передачу данных из одной точки, используя питание по сети Ethernet (PoE) по кабелю Cat-5. Он может использоваться для любого канала 10/100/1000 Мбит/с и обеспечивать питание по промышленному стандарту IEEE 802.3af/at.

Усовершенствованный алгоритм автоматического обнаружения обеспечивает питание конечных устройств по стандарту 802.3af. Кроме того, PoE-коммутатор автоматически определяет требования PoE, скорость, дуплекс и тип кабеля с помощью функции Auto Uplink. Коммутатор надежен и прост в эксплуатации.

PoE-коммутатор идеально подходит для питания PoE-устройств, таких как IP-камеры, точки доступа WLAN, IP-телефоны, офисные системы контроля доступа и другие PD-устройства, и предлагает линейку высококачественных продуктов, обеспечивающих комплексное решение для применения Ethernet в различных средах.

Характеристики

Наименование	Гигабитный неуправляемый коммутатор Unibrave с 4 PoE-портами 1000 Мбит/с и 2 Uplink 1000 Мбит/с
Модель	UB-SW-4G2G-65 Base
Информационный вывод	1/2+ 3/6- ,4/5+ 7/8-
Тип электропитания	встроенный, 1/2+,3/6-
Коннектор	4 PoE порта 1000 Мбит/с, 2 Uplink порта 1000 Мбит/с
Сетевая среда	Cat5 (UTP) или др.
Технология	
Стандарты	IEEE 802.3i 10BASE-T IEEE 802.3u 100BASE-TX IEEE 802.3x Flow Control IEEE 802.3af Power over Ethernet
PoE power	30 Вт на порт (IEEE802.3af/at). Проводка: Данные и питание передаются по парам 1/2 и 3/6 или 4/5 (+) и 7/8 (-)
Общий бюджет Pое	65 Вт
Тип управления	Хранение и передача Полудуплексное давление и полнодуплексное управление потоком IEEE 802.3x

Адресная база данных	8К MAC адресов
Буферная память	48 Кб встроенной памяти на единицу
Пропускная способность	10 Гбит/с полный дуплекс
Сетевая задержка	Менее 20 с для 64-байтовых кадров в режиме передачи данных с промежуточным накоплением со скоростью 100 Мбит/с
Функция Watchdog	Есть
Питание	
Входное	110-240В переменного тока
Потребляемая мощность PoE	30 Вт на порт (IEEE802.3af/at)
Защита от перегрузки по току	Есть
Механическая часть	
Корпус	Металлический
Установка	Настенная/настольная
Интерфейс	
LED-индикаторы	Система: Питание, Максимальная мощность PoE Порт: Соединение, Передача, Скорость, передача PoE, ошибка PoE
Условия окружающей среды	
Рабочая температура	-10-55°C
Температура хранения	-40-70°C
Рабочая влажность	90% максимальная относительная влажность, без образования конденсата
Влажность при хранении	95% максимальная относительная влажность, без образования конденсата
Разрешения	
ISO	Изготовлено по стандарту ISO9001
Безопасность	CE/CCC/FCC
Гарантия	1 год
Габариты	202*140*45 мм (Д*Ш*В)
Вес	Вес нетто: 0.85кг Вес брутто: 1кг

Неуправляемый коммутатор Unibrave с поддержкой PoE на 4 порта с внешним адаптером питания

Модель UB-SW-4F1F-48 out Base

Описание продукта

PoE-коммутатор обеспечивает питание и передачу данных из одной точки, используя питание по сети Ethernet (PoE) по кабелю Cat-5. Он может использоваться для любого канала 10/100 Мбит/с и обеспечивать питание по промышленному стандарту IEEE 802.3af/at. Усовершенствованный алгоритм автоматического обнаружения обеспечивает питание конечных устройств по стандарту 802.3af. Кроме того, PoE-коммутатор автоматически определяет требования PoE, скорость, дуплекс и тип кабеля с помощью функции Auto Uplink. Коммутатор надежен и прост в эксплуатации. PoE-коммутатор идеально подходит для питания PoE-устройств, таких как IP-камеры, точки доступа WLAN, IP-телефоны, офисные системы контроля доступа и другие PD-устройства, и предлагает линейку высококачественных продуктов, обеспечивающих комплексное решение для применения Ethernet в различных средах.

Характеристики

Наименование	Неуправляемый коммутатор Unibrave с поддержкой PoE на 4 порта с внешним адаптером питания
Модель	UB-SW-4F1F-48 out Base
Информационный вывод	1/2+, 3/6-
Тип электропитания	Дополнительный адаптер питания, 1/2+, 3/6
Коннектор	4 порта PoE 10/100 Мбит/с, 1 Uplink порт 10/100 Мбит/с
Сетевая среда	Cat5 (UTP) или др.
Технология	
Стандарты	IEEE 802.3i 10BASE-T IEEE 802.3u 100BASE-TX IEEE 802.3x Flow Control IEEE 802.3af Power over Ethernet
PoE power	30 Вт на порт (IEEE802.3af/at). Проводка: Данные и питание передаются по парам 1/2 и 3/6
Общий бюджет PoE	48 Вт
Тип управления	Хранение и передача

	Полудуплексное давление и полнодуплексное управление потоком IEEE 802.3х
Адресная база данных	1К MAC адресов
Буферная память	48 Кб встроенной памяти на единицу
Пропускная способность	1 Гбит/с
Сетевая задержка	Менее 20 с для 64-байтовых кадров в режиме передачи данных с промежуточным накоплением со скоростью 100 Мбит/с
Питание	
Входное	52 В постоянного тока
Потребляемая мощность PoE	30 Вт на порт (IEEE802.3af/at)
Защита от перегрузки по току	Есть
Механическая часть	
Корпус	Металлический
Установка	настольная
Интерфейс	
LED-индикаторы	Система: Питание, Максимальная мощность PoE Порт: Соединение, Передача, Скорость, передача PoE, ошибка PoE
Условия окружающей среды	
Рабочая температура	-10-55°C
Температура хранения	-40-70°C
Рабочая влажность	90% максимальная относительная влажность, без образования конденсата
Влажность при хранении	95% максимальная относительная влажность, без образования конденсата
Разрешения	
ISO	Изготовлено по стандарту ISO9001
Безопасность	CE/CCC
Гарантия	1 год
Габариты	100*52*28 мм (Д*Ш*В)
Вес	0.7 кг

Гигабитный неуправляемый коммутатор Unibrave с 4 PoE-портами 1000 Мбит/с, 1 Uplink 1000 Мбит/с, 1 SFP порт

Модель UB-SW-4G1G1SFP-65 Base

Описание продукта

PoE-коммутатор обеспечивает питание и передачу данных из одной точки, используя питание по сети Ethernet (PoE) по кабелю Cat-5. Он может использоваться для любого канала 10/100/1000 Мбит/с и обеспечивать питание по промышленному стандарту IEEE 802.3af/at.

Усовершенствованный алгоритм автоматического обнаружения обеспечивает питание конечных устройств по стандарту 802.3af. Кроме того, PoE-коммутатор автоматически определяет требования PoE, скорость, дуплекс и тип кабеля с помощью функции Auto Uplink. Коммутатор надежен и прост в эксплуатации.

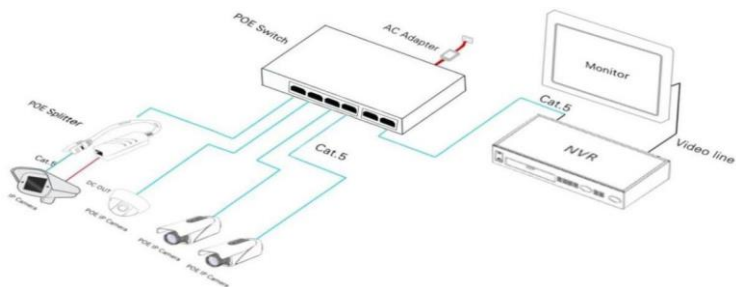
PoE-коммутатор идеально подходит для питания PoE-устройств, таких как IP-камеры, точки доступа WLAN, IP-телефоны, офисные системы контроля доступа и другие PD-устройства, и предлагает линейку высококачественных продуктов, обеспечивающих комплексное решение для применения Ethernet в различных средах.

Характеристики

Наименование	Гигабитный неуправляемый коммутатор Unibrave с 4 PoE-портами 1000 Мбит/с, 1 Uplink 1000 Мбит/с, 1 SFP
Модель	UB-SW-4G1G1SFP-65 Base
Информационный вывод	1/2+ 3/6- ,4/5+ 7/8-
Тип электропитания	встроенный, 1/2+,3/6-
Коннектор	4 poE порта 1000 Мбит/с, 1 Uplink порт 1000 Мбит/с, 1 SFP порт 1000 Мбит/с
Сетевая среда	Cat5 (UTP) или др.
Технология	
Стандарты	IEEE 802.3i 10BASE-T IEEE 802.3u 100BASE-TX IEEE 802.3x Flow Control IEEE 802.3af Power over Ethernet
PoE power	30 Вт на порт (IEEE802.3af/at). Проводка: Данные и питание передаются по парам 1/2 и 3/6 или 4/5 (+) и 7/8 (-)
Общий бюджет PoE	65 Вт

Тип управления	Хранение и передача Полудуплексное давление и полнодуплексное управление потоком IEEE 802.3x
Адресная база данных	8K MAC адресов
Буферная память	48 Кб встроенной памяти на единицу
Пропускная способность	10 Гбит/с полный дуплекс
Сетевая задержка	Менее 20 с для 64-байтовых кадров в режиме передачи данных с промежуточным накоплением со скоростью 100 Мбит/с
Функция Watchdog	Есть
Питание	
Входное	110-240В переменного тока
Потребляемая мощность PoE	30 Вт на порт (IEEE802.3af/at)
Защита от перегрузки по току	Есть
Механическая часть	
Корпус	Металлический
Установка	Настенная/настольная
Интерфейс	
LED-индикаторы	Система: Питание, Максимальная мощность PoE Порт: Соединение, Передача, Скорость, передача PoE, ошибка PoE
Условия окружающей среды	
Рабочая температура	-10-55°C
Температура хранения	-40-70°C
Рабочая влажность	90% максимальная относительная влажность, без образования конденсата
Влажность при хранении	95% максимальная относительная влажность, без образования конденсата
Разрешения	
ISO	Изготовлено по стандарту ISO9001
Безопасность	CE/CCC/FCC
Гарантия	1 год
Габариты	202*140*45 мм (Д*Ш*В)
Вес	Вес нетто: 0.85кг Вес брутто: 1кг

Схема применения



Отличительные особенности:

- ◆ Ручной сброс заменен на автоматический, для изменения скорости сети не требуется отключение питания.
- ◆ Обнаружение низкого напряжения, поэтапное увеличение, предоставление буфера, предотвращение повреждения оборудования от перегрева.