



СП «Унибелус» ОOO  
220070, Республика Беларусь, г.Минск, ул.Чеботарёва, 7а  
<https://unibelus.by/>  
[info@unibelus.com](mailto:info@unibelus.com)



## ПАСПОРТ

# Сетевой коммутатор, 10 портов RVi-1NS08F-2T (1G)



<https://www.unibelus.by/item/K93248>





## Назначение

Сетевой коммутатор, предназначен для соединения нескольких узлов компьютерной сети в пределах одного или нескольких сегментов сети. Поддержка технологии PoE позволяет передавать питание на различные устройства и периферию. Специализация--применение в системах видеонаблюдения

## Особенности

- Настольный коммутатор RVi с поддержкой PoE обеспечивает простое подключение сетевых камер видеонаблюдения к вашей системе видеонаблюдения.
- 8 из 10 портов RJ45 поддерживают технологию PoE (питание по Ethernet кабелю стандарт IEEE 802.3af). Коммутатор автоматически определяет тип питания подключенных устройств. Если устройство также поддерживает PoE, то в этом случае данные и электроэнергия передаются по одному кабелю, что позволяет устанавливать сетевые устройства даже в тех местах, где отсутствует доступ к розетке или линиям электропередачи.
- Дальность передачи сигнала может быть увеличена со 100 метров до 250 метров путем переключения портов коммутатора в режим CCTV. Для этого необходимо перевести переключатель «режим работы портов», расположенный на передней стенке коммутатора, из режима N в режим S.
- Суммарная мощность потребителей составляет 120 Вт. Этого достаточно, чтобы подключить 8 сетевых камер в систему видеонаблюдения без дополнительных источников питания и прокладки лишних кабелей.
- Коммутатор легко устанавливается, и прост в использовании, для его работы не требуется никакой настройки. Благодаря





СП «Унибелус» ООО  
220070, Республика Беларусь, г.Минск, ул.Чеботарёва, 7а  
<https://unibelus.by/> +375 (29/44/25) 500-2000  
[info@unibelus.com](mailto:info@unibelus.com) +375 17 330-15-05



компактным размерам - лучшее решение для построения малых систем видеонаблюдения в доме или офисе.

- Поддержка Hi-PoE 60 Вт для первого PoE порта, что дает возможность подключать видеокамеры RVi с высоким потреблением мощности.
- Поддержка функции PoE watchdog. Данная функция позволяет без участия оператора поддерживать стабильную работоспособность системы видеонаблюдения посредством автоматического сброса питания и последующей перезагрузки подключенного устройства (например, IP-камеры) в случае потери соединения с коммутатором. При потере связи с устройством либо при отсутствии передачи данных по протоколу Ethernet через 90 секунд автоматически осуществляется его перезагрузка. Если обмен пакетами происходит, но сетевой интерфейс удалённого устройства не отвечает, то устройство будет перезагружено через 300 секунд.





## Технические характеристики

- Сеть
- Общее количество портов 10
- Максимальная дальность передачи по витой паре 250 М
- Автоматическое определение MDI/MDIX Есть
- Автосогласование скорости передачи Нет
- Количество портов PoE 8
- Сетевой интерфейс PoE 10Base-T/100Base-TX
- Количество Ethernet - портов (RJ-45) 2
- Сетевой интерфейс Ethernet (RJ-45) 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T
- Количество Ethernet - портов (SFP) Нет
- Сетевой интерфейс Ethernet (SFP) Нет
- Тип Ethernet-портов Независимые
- Консольный порт Нет
- Производительность
- Коммутационная матрица 16 Гбит/с
- Скорость коммутации пакетов 4.03 Мпакетов/с
- Размер буфера пакетов 2.5 Мб
- Параметры PoE
- Стандарт PoE 802.3af; 802.3at; Hi-PoE
- Максимальная мощность на порт 30; 60 (1 порт) Вт
- Бюджет PoE 120 Вт
- Watchdog PoE Да
- Стандарты и функции
- Тип управления Неуправляемый
- Storm Control Нет
- Защита от колец Нет
- Защита порта Нет
- IP Source Guard Нет
- STP Нет





СП «Унибелус» ОOO  
220070, Республика Беларусь, г.Минск, ул.Чеботарёва, 7а  
<https://unibelus.by/> +375 (29/44/25) 500-2000  
[info@unibelus.com](mailto:info@unibelus.com) +375 17 330-15-05



- Удаленный мониторинг Нет
- BPDU Guard Нет
- Система управления устройством(DMS) Нет
- Настройка и обновление
- Импорт/экспорт файла конфигурации Нет
- Сетевой журнал Нет
- Watchdog состояния коммутатора Нет
- Эксплуатация
- Тип электропитания AC 100-240 В
- Входная сила тока 1.5 А
- Потребляемая мощность 4.5 Вт
- Блок питания Встроенный
- Электромагнитная совместимость IEC61000-4-2; IEC61000-4-5
- Защита от замыкания линии PoE Нет
- Диапазон рабочих температур (мин.) -10 °C
- Диапазон рабочих температур +55 °C
- Индустримальное исполнение Нет
- Ширина 130 мм
- Глубина 150 мм
- Высота 35 мм
- Высота (U) 1 U
- Вес 800 г





СП «Унибелус» ООО  
220070, Республика Беларусь, г.Минск, ул.Чеботарёва, 7а  
<https://unibelus.by/> +375 (29/44/25) 500-2000  
[info@unibelus.com](mailto:info@unibelus.com) +375 17 330-15-05



## Комплект поставки

1. Инжектор 1 шт
2. Комплект настенного монтажа 1 шт
3. Крышка от пыли 1 шт
4. Руководство пользователя 1 шт
5. Паспорт 1 шт
6. Индивидуальная упаковка 1 шт

## Гарантийные обязательства

СП «Унибелус» ООО гарантирует соответствие прибора требованиям стандартов РБ при соблюдении условий транспортировки, хранения, монтажа, эксплуатации и обеспечивает замену либо гарантийный ремонт прибора, вышедшего из строя в период гарантийного срока – \_\_\_\_ месяцев со дня продажи.

## Отметка о продаже

Дата: \_\_\_\_\_

Подпись: \_\_\_\_\_

