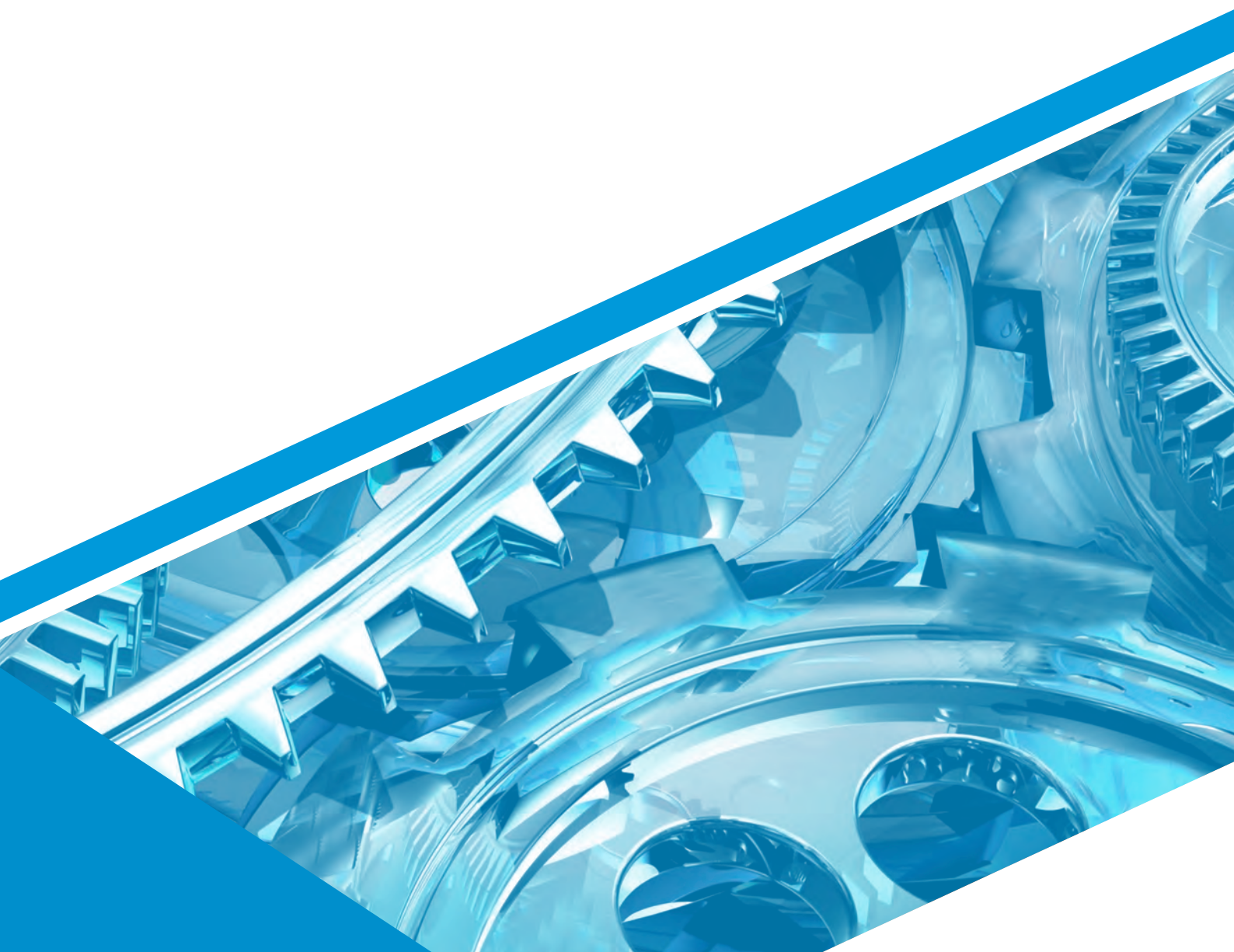


# Сетевые коммутаторы RVI-NS1604M, RVI-NS2404M

## Технические характеристики



Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес для всех регионов: [rkv@nt-rt.ru](mailto:rkv@nt-rt.ru) || [www.rvi.nt-rt.ru](http://www.rvi.nt-rt.ru)

## Сетевые коммутаторы

| Модель RVi-            |                                               | NS1604M                                                                            | NS2404M                                                                             |
|------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|                        |                                               |  |  |
| Сеть                   | Общее количество портов                       | 20                                                                                 | 26                                                                                  |
|                        | Количество портов PoE                         | 16                                                                                 | 24                                                                                  |
|                        | Сетевой интерфейс PoE                         | 10Base-T/100Base-TX                                                                | 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T                                                      |
|                        | Количество Ethernet-портов (RJ-45)            | 2                                                                                  | 24                                                                                  |
|                        | Сетевой интерфейс Ethernet (RJ-45)            | 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T                                                     | 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T                                                      |
|                        | Количество Ethernet-портов (SFP)              | 2                                                                                  | 2                                                                                   |
|                        | Сетевой интерфейс Ethernet (SFP)              | 1000BaseSX/LX                                                                      | 1000BaseSX/LX                                                                       |
|                        | Тип Ethernet-портов                           | Нет                                                                                | Независимые                                                                         |
|                        | Консольный порт                               | 1                                                                                  | 1                                                                                   |
|                        | Максимальная дальность передачи в режиме CCTV | 100 М                                                                              | 100 М                                                                               |
| Производительность     | Коммутационная матрица                        | 24.8 Гбит/с                                                                        | 52 Гбит/с                                                                           |
|                        | Скорость коммутации пакетов                   | 8.33 Мпакетов/с                                                                    | 38,68 Мпакетов/с                                                                    |
|                        | Размер буфера пакетов                         | 8 Мб                                                                               | 8 Мб                                                                                |
|                        | Размер таблицы MAC-адресов                    | 16K                                                                                | 8K                                                                                  |
| Параметры PoE          | Стандарт PoE                                  | 802.3af/802.3at                                                                    | 802.3af/802.3at/Hi-PoE                                                              |
|                        | Максимальная мощность на порт                 | 30 Вт                                                                              | 60Вт                                                                                |
|                        | Бюджет PoE                                    | 250 Вт                                                                             | 360 Вт                                                                              |
|                        | Watchdog PoE                                  | Нет                                                                                | Нет                                                                                 |
| Стандарты и функции    | Тип управления                                | L2                                                                                 | L2                                                                                  |
|                        | Безопасность1                                 | IEEE 802.1x                                                                        | IEEE 802.1x                                                                         |
|                        | Безопасность2                                 | MAC ACL                                                                            | IP ACL; MAC ACL                                                                     |
|                        | Безопасность3                                 | Нет                                                                                | DHCP snooping                                                                       |
|                        | Storm Control                                 | Нет                                                                                | Да                                                                                  |
|                        | Безопасность4                                 | Multicast                                                                          | Multicast                                                                           |
|                        | VLAN                                          | IEEE 802.1Q                                                                        | IEEE 802.1Q                                                                         |
|                        | STP                                           | Да                                                                                 | IEEE802.1D; IEEE 802.1w; IEEE 802.3s                                                |
|                        | QoS1                                          | IEEE 802.3x                                                                        | IEEE 802.1p                                                                         |
|                        | SNMP                                          | нет                                                                                | v1/v2/v3                                                                            |
|                        | Multicast1                                    | нет                                                                                | IGMP v1/v2/v3                                                                       |
|                        | Multicast2                                    | IGMP snooping                                                                      | IGMP snooping                                                                       |
|                        | Зеёркализация портов                          | Many-to-one                                                                        | Many-to-one                                                                         |
|                        | Дополнительно                                 | Нет                                                                                | IEEE 802.3ad                                                                        |
| Настройка и обновление | Веб-интерфейс                                 | Да                                                                                 | Да                                                                                  |
|                        | HTTP обновление                               | Нет                                                                                | Да                                                                                  |
|                        | Виртуальное стекирование                      | Нет                                                                                | Нет                                                                                 |
|                        | Импорт/экспорт файла конфигурации             | Да                                                                                 | Да                                                                                  |
|                        | Сетевой журнал                                | Да                                                                                 | Да                                                                                  |
| Эксплуатация           | Электропитание                                | AC 100–240 В до 10 Вт                                                              | AC 100–240 В до 18 Вт                                                               |
|                        | Диапазон рабочих температур                   | –10°C...55°C                                                                       | –10°C...55°C                                                                        |
|                        | Габаритные размеры                            | 263 (Д) × 442 (Ш) × 44.5 (В) мм                                                    | 440 (Д) × 300 (Ш) × 44 (В) мм                                                       |
|                        | Вес                                           | 3540 г                                                                             | 3650 г                                                                              |

|                             |                            |                                 |                                |                          |
|-----------------------------|----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|--------------------------|
| Архангельск (8182)63-90-72  | Ижевск (3412)26-03-58      | Магнитогорск (3519)55-03-13     | Пермь (342)205-81-47           | Сургут (3462)77-98-35    |
| Астана (7172)727-132        | Иркутск (395)279-98-46     | Москва (495)268-04-70           | Ростов-на-Дону (863)308-18-15  | Тверь (4822)63-31-35     |
| Астрахань (8512)99-46-04    | Казань (843)206-01-48      | Мурманск (8152)59-64-93         | Рязань (4912)46-61-64          | Томск (3822)98-41-53     |
| Барнаул (3852)73-04-60      | Калининград (4012)72-03-81 | Набережные Челны (8552)20-53-41 | Самара (846)206-03-16          | Тула (4872)74-02-29      |
| Белгород (4722)40-23-64     | Калуга (4842)92-23-67      | Нижний Новгород (831)429-08-12  | Санкт-Петербург (812)309-46-40 | Тюмень (3452)66-21-18    |
| Брянск (4832)59-03-52       | Кемерово (3842)65-04-62    | Новокузнецк (3843)20-46-81      | Саратов (845)249-38-78         | Ульяновск (8422)24-23-59 |
| Владивосток (423)249-28-31  | Киров (8332)68-02-04       | Новосибирск (383)227-86-73      | Севастополь (8692)22-31-93     | Уфа (347)229-48-12       |
| Волгоград (844)278-03-48    | Краснодар (861)203-40-90   | Омск (3812)21-46-40             | Симферополь (3652)67-13-56     | Хабаровск (4212)92-98-04 |
| Вологда (8172)26-41-59      | Красноярск (391)204-63-61  | Орел (4862)44-53-42             | Смоленск (4812)29-41-54        | Челябинск (351)202-03-61 |
| Воронеж (473)204-51-73      | Курск (4712)77-13-04       | Оренбург (3532)37-68-04         | Сочи (862)225-72-31            | Череповец (8202)49-02-64 |
| Екатеринбург (343)384-55-89 | Липецк (4742)52-20-81      | Пенза (8412)22-31-16            | Ставрополь (8652)20-65-13      | Ярославль (4852)69-52-93 |
| Иваново (4932)77-34-06      | Киргизия (996)312-96-26-47 | Казахстан (772)734-952-31       | Таджикистан (992)427-82-92-69  |                          |

Единый адрес для всех регионов: [rkv@nt-rt.ru](mailto:rkv@nt-rt.ru) || [www.rvi.nt-rt.ru](http://www.rvi.nt-rt.ru)