



OOO NAGTECH  
+998 55 508 0660  
sales@nag.uz



## Модуль Cisco EHWIC-4ESG

### EHWIC-4ESG

## Описание

Интерфейсные модули Cisco EHWIC с 4 и 8 портами Gigabit Ethernet предназначены для использования с маршрутизаторами Cisco 3900, 2900 и 1900 серий.

Интеграция этих коммутаторов с программным обеспечением Cisco IOS® Software предоставляет сетевым администраторам возможность управления одним устройством при помощи утилит Cisco или командной строки маршрутизатора (CLI). Такой подход упрощает структуру сети, снижает затраты на техническое обслуживание и уменьшает необходимость в обучении персонала, а также упрощает использование программного обеспечения и обеспечивает согласованную работу сотрудников в филиалах офисов. Кроме того, эти интерфейсные модули высокой плотности поддерживают инновационные технологии Cisco - Cisco EnergyWise.

Новые функции модулей EHWIC включают: 8 очередей QoS (quality-of-service) на каждом порте, Shaped Deficit Weighted Round Robin (SDWRR).

### Технические характеристики

| Физические характеристики                |                                          |
|------------------------------------------|------------------------------------------|
| Размеры (ширина x глубина x высота), см: | 7.9 x 12.2 x 2.1                         |
| Вес, кг:                                 | 0.079                                    |
| Тип интерфейса:                          | EHWIC                                    |
| Индикаторы статуса:                      | Один индикатор состояния на каждом порте |



ООО NAGTECH  
+998 55 508 0660  
sales@nag.uz

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Интерфейсные порты</b>  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Интерфейсные порты:        | 4 x RJ-45 10/100/1000 BASE-TX                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Скорость передачи данных:  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Типы кабелей:              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Сетевые особенности</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Спецификации Ethernet:     | <ul style="list-style-type: none"><li>• Gigabit Ethernet: IEEE 802.3 и 10BASE-T</li><li>• Gigabit Ethernet: IEEE 802.3u, 100BASE-TX и 1000BASE-TX</li><li>• IEEE 802.1d Spanning Tree Protocol</li><li>• IEEE 802.1p CoS for Traffic Prioritization</li><li>• IEEE 802.1q VLAN</li><li>• IEEE 802.1x Security</li><li>• IEEE 802.3x Full Duplex</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Управление:                | <ul style="list-style-type: none"><li>• SNMP, Telnet и CLI</li><li>• Встроенный программный агент RMON с поддержкой 4 групп RMON (история, статистики, тревоги и события) для расширенного управления трафиком, мониторинга и анализа.</li><li>• SPAN порт может зеркалировать трафик с одного или нескольких портов для мониторинга всех 8 групп RMON при помощи зонда RMON или сетевого анализатора.</li><li>• Поддержка Trivial File Transfer Protocol (TFTP)</li><li>• Поддержка информации о сбоях позволяет коммутатору создать файл сбоя для расширенного решения проблем.</li><li>• Функция Show-interface предоставляет информацию о возможностях конфигурации любых интерфейсов.</li></ul> |
| Дополнительные функции:    | <ul style="list-style-type: none"><li>• Intrachassis stacking or cascading</li><li>• Voice VLAN (VLAN)</li><li>• IEEE 802.1x Authentication</li><li>• Поддержка управления IP Multicast</li><li>• Поддержка CiscoWorks</li><li>• Cisco Discovery Protocol версии 1 и 2</li><li>• Cisco VLAN Trunking Protocol (VTP; режимы - клиент, сервер и прозрачный)</li><li>• Конфигурация и управления устройствами при помощи Cisco Configuration Professional</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                     |
| Функции QoS:               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

Таблица модулей Cisco

Производитель: [Cisco](#)

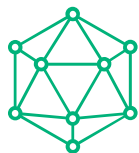
## Общие

Тип устройства

Карты расширения

Поддерживаемый тип интерфейсов маршрутизатора

Интерфейсы 10/100/1000Base-T



ООО NAGTECH  
**+998 55 508 0660**  
sales@nag.uz

Линейка Cisco

Модули EHWIC, HWIC, WIC, VIC, VWIC