



## 5-портовый Gigabit GREENnet переключатель TEG-S5g (V1.0R)

Компактный 5-портовый Gigabit GREENnet переключатель обеспечивает широкую полосу, легкость использования и надежность, при этом снижая потребление энергии до 70%.

Технология GREENnet автоматически регулирует напряжение питания, приводя к значительной экономии потребляемой энергии.

Повышайте эффективность вашего офиса и устраняйте перегруженность сети при помощи гигабитовых скоростей и общей переключательной способности до 10 Гбит/с в дуплексном режиме. Прибор относится к устройствам Plug and Play и обеспечивает надежную высокоскоростную работу в сети.

**Особенности** • 5 портов гигабитного Ethernet (10/100/1000 Мбит/с) с функциями авто-согласования скорости и Auto-MDIX.

- Архитектура коммутации с промежуточным хранением и неблокирующая производительность, свойственная проводной сети
- Контроль потока IEEE 802.3x для дуплексного режима
- Контроль обратного давления потока для полудуплексного режима.
- Интегрированный механизм поиска адресов Look-Up Engine с таблицей абсолютных 1K MAC-адресов и 104KBytes кбайт для буферизации данных с помощью ОЗУ
- Контролирует и доводит до максимума пакетную фильтрацию и скорость продвижения данных
- Поддержка пакетов увеличенного размера до 9612Bytes
- Диагностические светодиодные индикаторы и поддержка Plug & Play
- 3-летняя гарантия

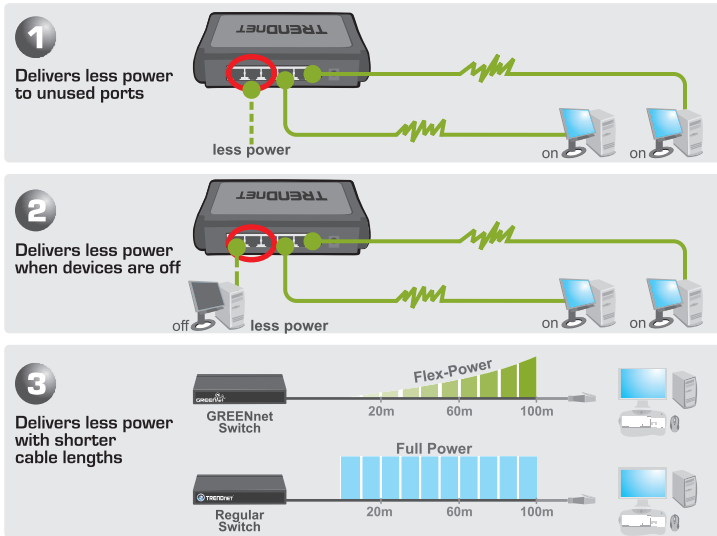
# 5-портовый Gigabit GREENnet переключатель TEG-S5g (V1.0R)

## Характеристики

Аппаратура	
Стандарты	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IEEE 802.3 10Base-T; IEEE 802.3u 100Base-TX</li> <li>• IEEE 802.3ab 1000Base-T; IEEE 802.3x Управление потоками</li> </ul>
Сетевые носители	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ethernet: Cat. 3,4,5, До100m</li> <li>• Fast Ethernet: Cat. 5, До 100m</li> <li>• Gigabit Ethernet: Cat. 5, 5e,6, До 100m</li> </ul>
Скорость передачи данных	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ethernet: 10Mbps/20Mbps (half/дуплексного режима)</li> <li>• Fast Ethernet: 100Mbps/200Mbps (half/дуплексного режима)</li> <li>• Gigabit Ethernet: 2000Mbps (дуплексного режима)</li> </ul>
Протокол / топология	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CSMA/CD, Звезда</li> </ul>
Потребляемая мощность	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 3w (max)</li> </ul>
Переключите Ткань	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Продвижение данных-10Гбит/с</li> </ul>
Интерфейс	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 5 x 10/100/1000 Мбит/с Auto-MDIX RJ-45 порты</li> </ul>
Буферы ОЗУ данных	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 104KBytes</li> </ul>
Таблица фильтрации	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1K записей</li> </ul>
Диагностические СИД	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Сеть, связь/работа, дуплекс, 100Mbps, 1000Mbps</li> </ul>
Силовой адаптер	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 5 В пост. тока, 2.5А - внешний силовой адаптер</li> </ul>
Габариты (Ш x В x Г)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 150 x 105 x 33mm (5.9 x 4.1 x 1.3 дюйма)</li> </ul>
Вес	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 225кг. (8 фунта)</li> </ul>
Температура	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 0° ~ 50° C (32° ~ 122° F)</li> </ul>
Влажность	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 10%~90% (без конденсации)</li> </ul>
Сертификация	<ul style="list-style-type: none"> <li>• FCC, CE</li> </ul>

\*Максимальная экономия потребления по сравнению со стандартными переключателями фирмы TRENDnet

## Сетевое решение



## Содержимое упаковки

- TEG-S5g
- Руководство по быстрой установке на нескольких языках
- Силовой адаптер

## Продукты из этой серии

TEG-S80g	8-портовый Gigabit GREENnet переключатель
TEG-PCBUSR	PC-карта 10/100/1000 Мбит/с Gigabit CardBus
TEG-PCITXR	32-х разрядный гигабитный PCI адаптер проводного Ethernet (10/100/1000 Мбит/с)

## ИНФОРМАЦИЯ КАСАТЕЛЬНО ЗАКАЗОВ

### TRENDnet®

20675 Manhattan Place, Torrance, CA 90501 USA

Tel: 1-310-961-5500

Fax: 1-310-961-5511

Web: [www.trendnet.com](http://www.trendnet.com)

Email: [sales@trendnet.com](mailto:sales@trendnet.com)

Заказ можно сделать по телефону:

**1-888-326-6061**

