



TRENDNET®



Guia de Instalação Rápida

TE100-S50g
TE100-S80g
H/W: V1

Português	1
1. Antes de Iniciar	1
2. Instalação do Hardware	3
3. LEDs	4
Especificações Técnicas	5
Troubleshooting	7

1. Antes de Iniciar



Conteúdo da Embalagem

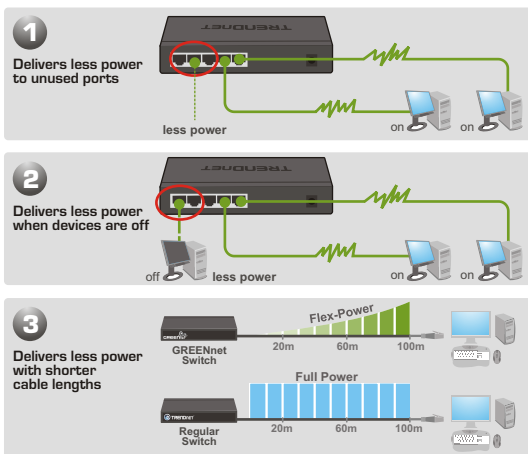
- TE100-S50g/TE100-S80g
- Guia de Instalação Rápida Multilínguas
- Adaptador Externo de Tensão (7,5 VDC, 1 A)
- Pés de borracha

Requisitos Mínimos

- Computador com adaptador de rede instalado
- Cabo de rede Cat-5e ou Cat-6
- Superfície deve suportar no mínimo 1,5 Kg
- A tomada elétrica deve estar a no máximo 1,82 metros (6 pés) do Switch.
- Assegure-se de que o cabo de alimentação está adequadamente conectado.
- Assegure-se de que há ventilação adequada e dissipação de calor apropriada no entorno do Switch
- Não coloque objetos pesados sobre o Switch

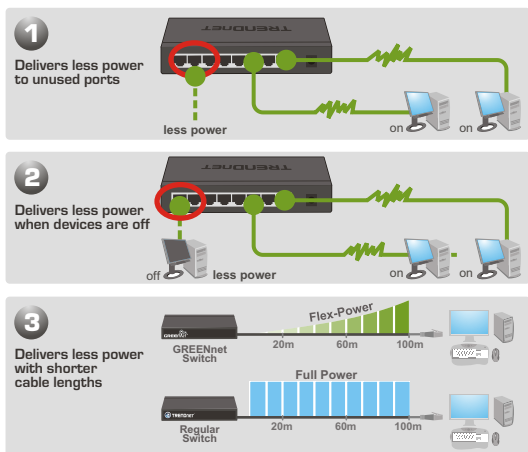
Aplicação

TE100-S50g



*Max power savings compared with standard TRENDnet switches.

TE100-S80g



*Max power savings compared with standard TRENDnet switches.

2. Instalação do Hardware

1. Conecte o **Cabo de Alimentação** ao TE100-S50g/TE100-S80g e então a uma tomada elétrica.



2. Conecte um cabo de rede RJ-45 CAT-5e ou CAT-6 do computador a uma porta Ethernet disponível no TE100-S50g/TE100-S80g.



3. LEDs

Power

Verde: Ligado.
Não Iluminado: Desligado.

Link/ACT

Verde (Estático): Conectado a outro dispositivo.

Verde (Piscando): Link em atividade.

Não Iluminado: Nada é detectado na porta.



100Mbps

Verde: A conexão da porta é 100 (Full/Half).

Não iluminado: A conexão da porta é 10 (Full/Half) ou nada é detectado na porta.

Sua configuração agora está completa.

Registre Seu Produto

Para garantir o alto nível do service e suporte ao consumidor,
por favor tire um minuto para
registra seu produto Online em: www.TRENDnet.com/register
Agradecemos por ter escolhido TRENDnet

Hardware	
Standard	IEEE 802.3 10BASE-T IEEE 802.3u 100BASE-TX IEEE 802.3x Flow Control
Network Media	Ethernet: 2-Pair UTP/STP CAT-3, -4, -5 Fast Ethernet: 2-Pair UTP/STP CAT-5, -5e, -6
Data Transfer Rate	Ethernet: 10Mbps (half-duplex), 20Mbps (full-duplex) Fast Ethernet: 100Mbps (half-duplex), 200Mbps (full-duplex)
Protocol/Topology	CSMA/CD / Star
Interface	TE100-S50g: 5 x 10/100/1000 Auto-MDIX RJ-45 ports TE100-S80g: 8 x 10/100/1000 Auto-MDIX RJ-45 ports
Data RAM Buffer	TE100-S50g: 384Kbytes per device TE100-S80g: 768Kbytes per device
Packet Filtering/ Forwarding Rate	10Mbps Ethernet: 14,880pps (packet per second) 100Mbps Fast Ethernet: 148,800pps
MAC Address Learning	Automatic Update
Filtering Table	1K entries per device
Switch Fabric	TE100-S50g: 1Gbps Forwarding Capacity TE100-S80g: 1.6Gbps Forwarding Capacity
Power Consumption	TE100-S50g: 2.1W (max) TE100-S80g: 2.5W (max)
Diagnostic LEDs	Power, Link/ACT, 100Mbps
Power Adapter	7.5V DC, 1A External Power Adapter
Dimensions	TE100-S50g: 116 x 25 x 70 mm (4.57 x .98 x 2.76 in.) TE100-S80g: 136 x 25 x 70 mm (5.35 x .98 x 2.76 in.)
Weight	TE100-S50g: 225g TE100-S80g: 265g

Hardware

Temperature	Operating: 0° ~ 40° C (32° ~ 104° F) Storage: -10° ~ 70° C (14° ~ 158° F)
Humidity	Operating: 10% ~ 90% Storage: 5% ~ 90%
Certification	CE, FCC

P1: Depois de conectar o Switch a uma tomada elétrica, os LEDs não acendem.

R1: Verifique a conexão do cabo de alimentação ao TE100-S50g/TE100-S80g e à tomada. Também verifique se a tomada utilizada está alimentada.

P2: Quando eu conecto um computador a uma porta do Switch os LEDs Power e Link/ACT acendem mas não o LED 100Mbps.

R2: Primeiro, verifique os LEDs. Certifique-se de que o LED está aceso.. Segundo, verifique os cabos Ethernet. Certifique-se de estar usando os cabos Ethernet CAT-5e ou CAT-6. Alguns cabos CAT-5 não são compatíveis com Gigabit. Terceiro, certifique-se de que o adaptador de rede de seu computador é Gigabit Ethernet.

P3: Após conectar meus PCs ao Switch, eu não consigo compartilhar arquivos.

R3: Primeiro, verifique os LEDs no Switch. Certifique-se de que o LED Link/ACT está aceso. Segundo, verifique os cabos de rede. O comprimento mínimo do cabo é 1,50 metros e o máximo é 100 metros. Terceiro, desabilite qualquer software de firewall. Quarto, confirme que o compartilhamento de arquivos está habilitado. Favor contactar o suporte de seu sistema operacional para mais informações.

P4: Após conectar meus PCs ao Switch, eu consigo acessar a Internet apenas por um computador.

R4: O Switch não é projetado para compartilhar Internet entre vários computadores. Você precisa de um roteador internet como o TW100-S4W1CA.

P5: Onde está localizada a porta uplink do Switch?

R5: Uma vez que todas as portas são Auto-MDIX, qualquer das portas pode ser utilizada para uplink.

Se você ainda encontrar problemas ou tiver alguma pergunta referente ao **TE100-S50g/TE100-S80g** favor entrar em contato com o Departamento de Suporte Técnico da Trendnet.

Limited Warranty

TRENDnet warrants its products against defects in material and workmanship, under normal use and service, for the following lengths of time from the date of purchase.

TE100-S50g/TE100-S80g	5-Year Limited Warranty
------------------------------	--------------------------------

If a product does not operate as warranted above during the applicable warranty period, TRENDnet shall, at its option and expense, repair the defective product or deliver to customer an equivalent product to replace the defective item. All products that are replaced will become the property of TRENDnet. Replacement products may be new or reconditioned.

TRENDnet shall not be responsible for any software, firmware, information, or memory data of customer contained in, stored on, or integrated with any products returned to TRENDnet pursuant to any warranty.

There are no user serviceable parts inside the product. Do not remove or attempt to service the product through any unauthorized service center. This warranty is voided if (i) the product has been modified or repaired by any unauthorized service center, (ii) the product was subject to accident, abuse, or improper use (iii) the product was subject to conditions more severe than those specified in the manual.

Warranty service may be obtained by contacting TRENDnet office within the applicable warranty period for a Return Material Authorization (RMA) number, accompanied by a copy of the dated proof of the purchase. Products returned to TRENDnet must be pre-authorized by TRENDnet with RMA number marked on the outside of the package, and sent prepaid, insured and packaged appropriately for safe shipment.

WARRANTIES EXCLUSIVE: IF THE TRENDNET PRODUCT DOES NOT OPERATE AS WARRANTED ABOVE, THE CUSTOMER'S SOLE REMEDY SHALL BE, AT TRENDNET'S OPTION, REPAIR OR REPLACEMENT. THE FOREGOING WARRANTIES AND REMEDIES ARE EXCLUSIVE AND ARE IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES, EXPRESSED OR IMPLIED, EITHER IN FACT OR BY OPERATION OF LAW, STATUTORY OR OTHERWISE, INCLUDING WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. TRENDNET NEITHER ASSUMES NOR AUTHORIZES ANY OTHER PERSON TO ASSUME FOR IT ANY OTHER LIABILITY IN CONNECTION WITH THE SALE, INSTALLATION, MAINTENANCE OR USE OF TRENDNET'S PRODUCTS.

TRENDNET SHALL NOT BE LIABLE UNDER THIS WARRANTY IF ITS TESTING AND EXAMINATION DISCLOSE THAT THE ALLEGED DEFECT IN THE PRODUCT DOES NOT EXIST OR WAS CAUSED BY CUSTOMER'S OR ANY THIRD PERSON'S MISUSE, NEGLIGENCE, IMPROPER INSTALLATION OR TESTING, UNAUTHORIZED ATTEMPTS TO REPAIR OR MODIFY, OR ANY OTHER CAUSE BEYOND THE RANGE OF THE INTENDED USE, OR BY ACCIDENT, FIRE, LIGHTNING, OR OTHER HAZARD.

LIMITATION OF LIABILITY: TO THE FULL EXTENT ALLOWED BY LAW TRENDNET ALSO EXCLUDES FOR ITSELF AND ITS SUPPLIERS ANY LIABILITY, WHETHER BASED IN CONTRACT OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE), FOR INCIDENTAL, CONSEQUENTIAL, INDIRECT, SPECIAL, OR PUNITIVE DAMAGES OF ANY KIND, OR FOR LOSS OF REVENUE OR PROFITS, LOSS OF BUSINESS, LOSS OF INFORMATION OR DATA, OR OTHER FINANCIAL LOSS ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SALE, INSTALLATION, MAINTENANCE, USE, PERFORMANCE, FAILURE, OR INTERRUPTION OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES, AND LIMITS ITS LIABILITY TO REPAIR, REPLACEMENT, OR REFUND OF THE PURCHASE PRICE PAID, AT TRENDNET'S OPTION. THIS DISCLAIMER OF LIABILITY FOR DAMAGES WILL NOT BE AFFECTED IF ANY REMEDY PROVIDED HEREIN SHALL FAIL OF ITS ESSENTIAL PURPOSE.

Governing Law: This Limited Warranty shall be governed by the laws of the state of California.

Note: AC/DC Power Adapter, Cooling Fan, Cables and Power Supply carry a 1-Year Warranty

Certifications

This equipment has been tested and found to comply with FCC and CE Rules.

Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference.
- (2) This device must accept any interference received. Including interference that may cause undesired operation.



Waste electrical and electronic products must not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist. Check with you Local Authority or Retailer for recycling advice.



NOTE: THE MANUFACTURER IS NOT RESPONSIBLE FOR ANY RADIO OR TV INTERFERENCE CAUSED BY UNAUTHORIZED MODIFICATIONS TO THIS EQUIPMENT. SUCH MODIFICATIONS COULD VOID THE USER'S AUTHORITY TO OPERATE THE EQUIPMENT.

ADVERTÊNCIA

Em todos os nossos equipamentos menciona-se claramente as características do adaptador de tensão necessário para seu funcionamento. O uso de um adaptador diferente do mencionado pode produzir danos físicos e/ou danos ao equipamento conectado. O adaptador de tensão deve operar com voltagem e frequência da energia elétrica domiciliar existente no país ou zona de instalação.



TRENDnet®

Product Warranty Registration

Please take a moment to register your product online.
Go to TRENDnet's website at <http://www.trendnet.com/register>

TRENDnet®

20675 Manhattan Place
Torrance, CA 90501
USA