

TRENDnet[®]

SOLUÇÕES INDUSTRIAIS

SOLUÇÕES DE REDE ROBUSTAS & CONFIÁVEIS

para AMBIENTES INDUSTRIAIS



□ AMBIENTES & APLICAÇÕES

As soluções da TRENDnet são projetadas para atender aos desafios exclusivos dos ambientes industriais, oferecendo durabilidade e alto desempenho onde é mais importante.

Turbinas Eólicas



Armazéns



Vigilância de Cidades



Fábricas / Refinarias



❏ AMBIENTES & APLICAÇÕES

As soluções da TRENDnet são projetadas para atender aos desafios exclusivos dos ambientes industriais, oferecendo durabilidade e alto desempenho onde é mais importante.

Material Circulante



Painel Solar



Drones



Carregamento de EV



✦ APRESENTANDO NOSSA MAIS RECENTE INOVAÇÃO

TI-OS300

Protetor contra surtos Ethernet 2.5 PoE++ para ambientes externos

Velocidades de rede de 2.5

Design de nível industrial



GABINETE DE METAL

Durabilidade & proteção excepcionais



CLASSIFICAÇÃO IP30 / IP40 / IP50

Proteção robusta contra entrada física

IP30: Proteção contra objetos > 2,5mm

IP40: Proteção contra objetos > 1mm

IP50: Proteção contra poeira



PROTEÇÃO CONTRA SURTOS & ESD

Oferece proteção contra surtos de Ethernet RJ45 de até 6kV. *

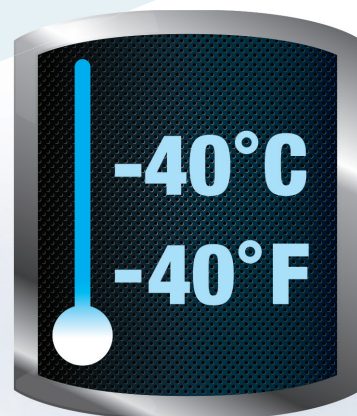
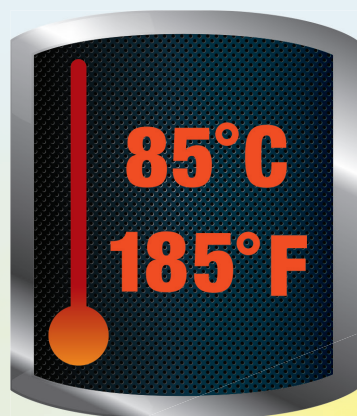


*Disponível somente em modelos selecionados.

TRENDnet®



FAIXA DE TEMPERATURA EXTREMA



Até 185° F / Baixa até -40° F

TRENDNET®

RESISTÊNCIA A VIBRAÇÕES & CHOQUES

Funciona em áreas com alto grau de vibração e choque.



ENERGIA REDUNDANTE & RELÉ DE ALARME

As entradas duplas de energia fornecem energia redundante com proteção contra sobrecarga de corrente.

Relé de alarme* acionado por falha de energia da alimentação primária e/ou redundante.



*Disponível somente em modelos selecionados.

PoE / PoE+ / PoE++

Fornecer dados e energia em um único cabo Ethernet, simplificando a instalação e reduzindo os custos em ambientes robustos.





L2 & L2+ GERENCIADOS

Totalmente configurável usando a interface de gerenciamento baseada na Web ou CLI para gerenciamento, flexibilidade de gerenciamento e agilização da implementação da configuração em vários switches.

- Controles de tráfego
- LACP
- VLANs
- QoS
- IGMP/MLD Snooping
- Controles de largura de banda
- Monitoramento SNMP



ETHERNET RING PROTECTION SWITCHING (ERPS)

O ERPS é uma topologia de anel avançada que reduz drasticamente o tempo de recuperação em comparação com o RSTP e o STP. O ERPS também evita loops de rede, garantindo um fluxo de dados eficiente e uso eficiente da largura de banda.

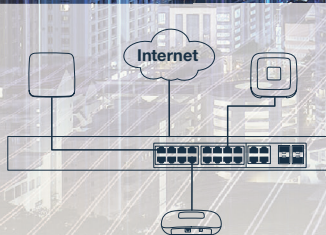


	ERPS	RSTP	STP
Nome	Ethernet Ring Protection	Protocolo Rapid Spanning Tree	Protocolo Spanning Tree
Tempo de Recuperação	50 Millissegundos	2 Segundos	30 - 50 Segundos
Performance	Até 95% mais rápido que o RSTP Até 99.9% mais rápido que o STP	Até 97% mais rápido que o STP	—

Economize tempo e custos.

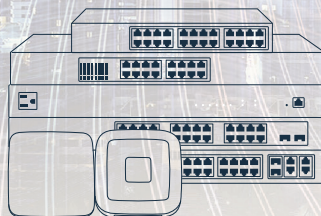
Centralize o gerenciamento e o monitoramento da rede.

Acesso remoto e muito mais.



Gerenciamento Baseado em Nuvem

Permite aos usuários remotamente acessar, gerenciar, configurar, monitorar e solucionar problemas de dispositivos de rede em diferentes locais a partir de uma única, intuitiva e fácil de usar, interface baseada na nuvem.



Facilidade de Escalabilidade

Adicione dispositivos de rede sem preocupação com recursos adicionais de recursos de hardware adicionais, como PCs ou servidores dedicados. Programe a implantação de lotes de firmware e configuração em lote a partir da nuvem.



Disponibilidade 24/7

Contrato de nível de serviço (SLA) garante 99,9 por cento de tempo de atividade e disponibilidade do serviço e aliviam a necessidade, tempo, custos e manutenção de um servidor de gerenciamento dedicado.

Choque...

Queda livre...

Vibração...

EMS...

Tecnologia da informação...

☐ SUA SOLUÇÃO COMPLETA PARA DIVERSOS SWITCHES INDUSTRIAIS

Portas

1 - 7 Portas



8 - 15 Portas



16+ Portas



Velocidades

2.5G

Gigabit

Fast
Ethernet

Opções de Montagem

Montagem em Parede



Trilho-DIN



Montagem em Rack



EXPLORE NOSSA LINHA COMPLETA DE PRODUTOS INDUSTRIAIS



POR QUE TRENDnet?

- Líder em preço e desempenho
- Pré-vendas gratuitas e suporte técnico premium
- Programa de demonstração disponível para projetos qualificados
- Disponibilidade consistente de estoque
- Programa de certificação de produtos on-line gratuito
- Treinamentos técnicos e de vendas mensais
- Vendido em mais de 110 países
- Mais de 35 anos de experiência no mercado de redes



PROJETADOS PARA A QUALIDADE, CONSTRUÍDOS
PARA O DESEMPENHO, APOIADO POR SUPORTE



