

Testador de cabos VDV & USB

TC-NT3 (v1.0R)

- Testador de cabos extensivo para profissionais de rede
- Testa cabos de voz, dados, vídeo e USB
- Teste com precisão as configurações do pino para comprimentos de cabo até 300 metros (1,000 pés)
- Identifica pinos cortados, em curto-circuito e cruzados
- Aprovação/reprovação rápida para quantidades grandes de teste
- O núcleo / modo de comutação piscando identifica os núcleos/porta de comutação ligados
- Prática caixa de viagem

O Testador de cabos VDV & USB da TRENDnet, modelo TC-NT3, é um testador de cabos extensivo para profissionais de rede. Testa com precisão uma variedade de cabos de voz, dados, vídeo e USB. O TC-NT3 identifica os pinos conectados, cortados, em curto-circuito e cruzados para distâncias de cabos até 300 metros (1,000 pés). O modo de Teste Rápido emite um aprovado/reprovado para lotes de teste grandes. Todos os componentes vêm em uma prática caixa de viagem.

Hardware



Cabos e portas

Verifica de forma precisa as configurações do pino para: T568A/B, CAT3-8, USOC (2, 4, 6 e 8) diretamente e em inverso, COAX e Alarme que inclui os adaptadores de RJ45 a F, cabos USB 3.0 e USB 2.0



Testes PIN

Identifica os pinos conectados, cortados, em curto circuito e cruzados



Resolução de problemas TX/RX

Exibe resultados TX e RX separados para uma eficiente resolução de problemas



Testes locais e remotos

Uma unidade principal facilita o teste de ciclo e uma unidade terminal remota removível permite o teste de cabos em locais distantes da unidade principal



Digitalização contínua

O modo de digitalização contínua foi projetado para acomodar o teste com extremidades de cabos em locais diferentes



Digitalização manual

A digitalização manual é adequada para o teste de ciclo do cabo



Modo de teste rápido

Projetado para testar rapidamente quantidades grandes de cabos, o Modo de Teste Rápido identifica um tipo de cabo específico e emite imediatamente uma Aprovação/Reprovação para o mesmo tipo de cabo



Núcleo/modo de comutação piscando

Projetado para confirmar em que porta determinado cabo está ligado em um núcleo/comutador, o núcleo / modo de comutação piscando faz com que o indicador LED de uma porta de rede ligada pisque



Distância do cabo

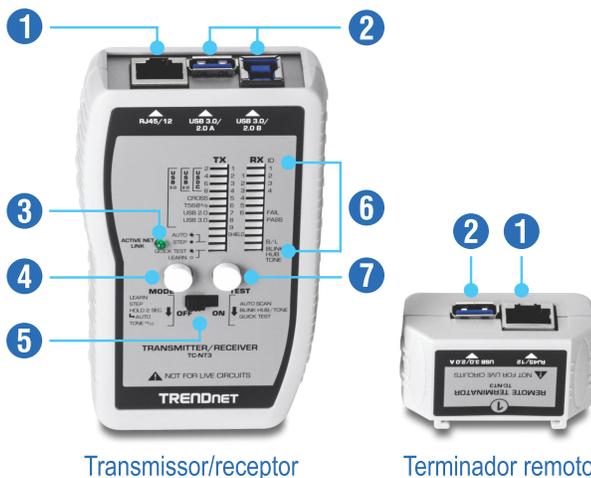
Testa cabos com comprimentos até 300 metros (1,000 pés)



Gerador de tom

Compatível com o TC-TP1, a sonda de rede da TRENDnet para acompanhar os cabos usando dois tons selecionáveis

Projeto de rede



- 1 Porta de rede/telefone
- 2 USB 3.0/USB 2.0
- 3 LED de ligação de rede ativo
- 4 Botão modo de seleção
- 5 Interruptor ligar/desligar energia
- 6 Indicadores LED com pino
- 7 Botão de teste

Especificações

Configuração do teste do pin

- RJ45 EIA, TIA-568A/568B, e cabos cruzados
- RJ9, RJ11, RJ12, RJ14, RJ25, RJ45, e RJ61
- USOC 2, 4, 6, e 8
- Coax Vídeo-BNC e CATV-F
- USB 3.0, USB 2.0

Interface da unidade do transmissor

- 1 x porta RJ
- 1 x porta USB 3.0/2.0 Tipo A
- 1 x porta USB 3.0/2.0 Tipo B
- Botão de teste
- Botão do modo
- Botão para ligar/desligar
- Indicadores LED
- Compartimento da bateria
- Porta de anexo da unidade do receptor

Interface da unidade remota

- 1 x porta RJ
- 1 x porta USB 3.0/2.0 Tipo A

Cabos compatíveis*

- Cat 8, 7, 6, 6e, 6a, 5, 5e, 4, 3, 3e
- Coax Vídeo-BNC e cabo CATV-F (com adaptadores de RJ45 a F incluídos)
- Cabos RJ9, RJ11, RJ12, RJ14, RJ25, e RJ61
- USOC 2, 4, 6, e 8
- USB 3.0 A a B
- USB 2.0 A a B

Frequência de tom

- 600 – 1,000 Hz

Características especiais

- Testa a ligação terra dos cabos protegidos (avaliados)
- Identifica pinos conectados, cortados, em curto circuito e cruzados
- O modo de digitalização contínua foi projetado para acomodar o teste com extremidades de cabos em locais diferentes

- A digitalização manual é adequada para o teste de ciclo do cabo
- Projetado para testar rapidamente quantidades grandes de cabos, o Modo de Teste Rápido identifica um tipo de cabo específico e emite imediatamente uma Aprovação/Reprovação para o mesmo tipo de cabo
- O Núcleo/modo de comutação piscando identifica os núcleos/porta de comutação ligados
- Compatível com o TC-TP1, a sonda de rede da TRENDnet para acompanhar os cabos usando dois tons selecionáveis
- Testa cabos com comprimentos até 300 metros (1,000 pés)

Fonte de energia

- Transmissor: Bateria 9 V DC (não incluída)
- Unidade Remota: Não é necessária energia

Temperatura operacional

- 0 - 50 °C (32 - 122 °F)

Umidade operacional

- Máx. 95% sem-condensação

Certificações

- CE

Dimensões

- Transmissor: 117 x 67 x 27 mm (4,6 x 2,6 x 1,1 polegadas)
- Unidade Remota: 57 x 30 x 27 mm (2,2 x 1,2 x 1,1 polegadas)

Peso

- Transmissor: 144 g (5,1 onças)
- Unidade remota: 26 g (0,9 onças)

Garantia

- Limitada de 1 ano

Conteúdo da embalagem

- TC-NT3
- Guia de Instalação Rápida
- 2 x adaptador de RJ45 a F
- Cabo de rede (15 cm/6 polegadas)
- Bolsa de transporte

*Não foi projetado para fios ligados à corrente. Ligar o testador a um fio de telefone em funcionamento pode danificá-lo.

