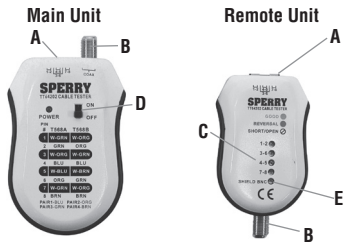


SPERRY INSTRUMENTS

Durable. Accurate. Safe.™

OPERATING INSTRUCTIONS

MODEL: **TT64202** Cable-Test Plus™
Coax / Cat 3-6 Cable Tester



- A. RJ-45 Test Jack
- B. Coax Test Jack
- C. Wire Status LEDs
- D. On-Off Switch
- E. Shield Indicator

SAFETY WARNINGS

This instruction manual contains warnings and safety rules which must be observed by the user to ensure safe operation of the instrument and retain it in safe condition. Therefore, read through these operating instructions before using the instrument.

⚠ WARNING – Do NOT use on live circuits

TESTING PATCH CABLES

1. Connect the main unit to one end of the cable to be tested.
2. Connect the remote unit to the plug at the other end of the cable
3. Turn the switch to the ON position to test.
4. Read LEDs to determine cable wiring status.

For coax, if the cable is good then the green SHIELD indicator will light. If no LED is illuminated, the cable has a continuity problem.

For UTP/STP cable, if the cable is good then the green LED indicators will flash from 1-2 to 7-8 in order. If a RED LED lights or LEDs light in the wrong order, the cable has a wiring fault.

TESTING INSTALLED CABLES

1. Connect the main unit to the wall jack or patch panel port to be tested.
2. Connect the remote unit to the other wall jack or patch panel port plug at the other end of the cable
3. Turn the switch to the ON position to test.
4. Read LEDs to determine cable wiring status.

For coax, if the cable is good then the green SHIELD indicator will light. If no LED is illuminated, the cable has a continuity problem.

For UTP/STP cable, if the cable is good then the green LED indicators will flash from 1-2 to 7-8 in order. If a RED LED lights or LEDs light in the wrong order, the cable has a wiring fault.

CABLE LENGTH SPECIFICATIONS

- Min. cable length for testing: 3 feet.
- Max. cable length for testing: 600 feet.
- Maximum Flat Cable Length for cable assembly to attach main unit or remote to a wall jack or patch panel: 18 inches.

Note: Although the TT64202 is equipped with 8 position modular plug jacks, cables with smaller 6 position and 4 position connectors may also be tested. The user should be aware that the use of smaller connectors will reduce the total number of jack insertions over the life of the product.

BATTERY REPLACEMENT

1. Remove screws from back of main test unit using a #1 Philips screwdriver. Carefully open tester.
2. Remove old batteries.
3. Install 2 AAA batteries.
4. Close tester and replace screws. Do not over tighten.

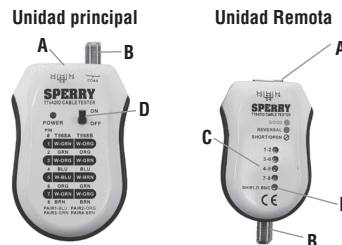
Limited Lifetime Warranty limited solely to repair or replacement; no warranty of merchantability or fitness for a particular purpose. Product is warranted to be free of defects in materials and workmanship for the normal life of the product. In no event shall Sperry Instruments be liable for incidental or consequential damage.

SPERRY INSTRUMENTS

Durable. Accurate. Safe.™

INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN

MODELO: Cable-Test Plus™
Probador de cables coaxiales/Cat. 3-6 **TT64202**



- A. Toma de prueba RJ-45
- B. Toma de prueba coaxial
- C. Luces indicadoras de estado del cableado
- D. Interruptor de encendido/apagado
- E. Indicador de blindaje

ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD

Este manual de instrucciones contiene advertencias y reglas de seguridad que el usuario debe observar para garantizar el funcionamiento seguro del instrumento y mantener su estado sin presentar peligro. Por lo tanto, lea estas instrucciones operativas antes de usar el instrumento.

⚠ ADVERTENCIA – NO se debe usar en circuitos energizados

PARA PRUEBAS CABLES DE PARCHÉ

1. Conecte la unidad principal a un extremo del cable a probar.
2. Conecte la unidad remota al enchufe en el otro extremo del cable
3. Ponga el interruptor en la posición encendida para probar.
4. Lea las luces indicadoras (LED) para determinar el estado del cableado.

Para cable coaxial, si el cable está bueno se iluminará el indicador verde SHIELD (blindaje). Si no se ilumina ningún LED, el cable tiene un problema de continuidad.

Para cable UTP/STP, si el cable está bueno, destellarán en orden los indicadores verdes (LED) de 1-2 a 7-8. Si se ilumina una luz indicadora ROJA o se iluminan las luces en el orden incorrecto, el cable tiene una falla de cableado.

PARA PRUEBAS CABLES INSTALADOS

1. Conecte la unidad principal a la toma de pared o puerto de panel de parche a probar.
2. Conecte la unidad remota a la otra toma de pared o enchufe del puerto de panel de parche en el otro extremo del cable
3. Ponga el interruptor en la posición encendida para probar.
4. Lea las luces indicadoras (LED) para determinar el estado del cableado.

Para cable coaxial, si el cable está bueno se iluminará el indicador verde SHIELD (blindaje). Si no se ilumina ningún LED, el cable tiene un problema de continuidad.

Para cable UTP/STP, si el cable está bueno, destellarán en orden los indicadores verdes (LED) de 1-2 a 7-8. Si se ilumina una luz indicadora ROJA o se iluminan las luces en el orden incorrecto, el cable tiene una falla de cableado.

ESPECIFICACIONES DE LONGITUD DEL CABLE

- Largo mín. del cable para pruebas: 91.4 cm.
- Largo máx. del cable para pruebas: 182.8 m.
- Largo máximo del cable plano para el ensamblaje de cables con el fin de conectar la unidad principal o remota a una toma de pared o panel de parche: 45.7 cm.

Nota: Aunque el TT64202 está equipado con tomas de enchufe modulares de 8 posiciones, también pueden probarse conectores más pequeños de 6 posiciones y 4 posiciones. El usuario debe tener presente que el empleo de conectores pequeños reducirá la cantidad total de inserciones de la toma durante la vida útil del producto.

CAMBIO DE LA BATERÍA

1. Retire el tornillo de la parte posterior de la unidad principal usando un destornillador Philips número 1. Abra con cuidado el probador.
2. Retire la batería anterior.
3. Instale 2 baterías AAA.
4. Cierre el probador y vuelva a colocar el tornillo. No apriete en exceso.

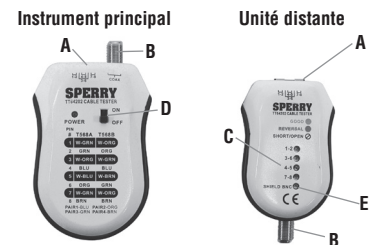
Garantía limitada vitalicia exclusivamente para la reparación o reemplazo; no se ofrece ninguna garantía de comerciabilidad e idoneidad para un fin o uso en particular. Se garantiza que el producto no presentará defectos de material ni mano de obra durante su vida útil normal. En ningún caso Sperry Instruments será responsable de daños incidentales o consecuentes.

SPERRY INSTRUMENTS

Durable. Accurate. Safe.™

INSTRUCTIONS DE FONCTIONNEMENT

MODÈLE : Cable-Test Plus™
Testeur de câble Cat 3-6 et coaxial **TT64202**



- A. Prise de test RJ-45
- B. Prise de test coaxial
- C. DEL de statut de câblage
- D. Interrupteur Marche/Arrêt
- E. Indicateur de blindage

AVERTISSEMENTS

Ce manuel contient des avertissements et des consignes de sécurité qui doivent être respectés afin d'assurer le fonctionnement sécuritaire de l'appareil et de le garder en condition sécuritaire. Par conséquent, bien lire les présentes instructions avant d'utiliser le testeur.

⚠ AVERTISSEMENT – NE PAS utiliser sur des circuits sous tension

POUR TEST DES CÂBLES DE RACCORDEMENT

1. Raccorder l'appareil principal à une extrémité du câble à tester.
2. Raccorder l'unité distante à la fiche à l'autre extrémité du câble.
3. Régler l'interrupteur à ON pour effectuer le test.
4. Lire les DEL pour déterminer le statut du câblage.

Pour le câble coaxial, s'il est sans défaut, l'indicateur vert SHIELD s'allume. Si aucune DEL ne s'allume, le câble a un problème de continuité.

Pour le câble UTP/STP, s'il est sans défaut, les indicateurs verts à DEL clignoteront dans l'ordre, de 1-2 à 7-8. Si une DEL rouge s'allume ou que les DEL s'allument dans le mauvais ordre, le câble est mal branché.

POUR TEST DES CÂBLES INSTALLÉS

1. Brancher l'appareil principal à la prise murale ou au tableau de connexion à tester.
2. Raccorder l'unité distante à l'autre prise murale ou fiche de port du tableau de connexion à l'autre extrémité du câble.
3. Régler l'interrupteur à ON pour effectuer le test.
4. Lire les DEL pour déterminer le statut du câblage.

Pour le câble coaxial, s'il est sans défaut, l'indicateur vert SHIELD s'allume. Si aucune DEL ne s'allume, le câble a un problème de continuité.

Pour le câble UTP/STP, s'il est sans défaut, les indicateurs verts à DEL clignoteront dans l'ordre, de 1-2 à 7-8. Si une DEL rouge s'allume ou que les DEL s'allument dans le mauvais ordre, le câble est mal branché.

DONNÉES SUR LES LONGUEURS DE CÂBLE

- Longueur minimale de câble pour test : 91 cm.
- Longueur maximale de câble pour test : 182,8 m.
- Longueur maximale de câble plat de montage câble pour fixer l'appareil principal ou l'unité distante à une prise murale ou un tableau de connexion : 45,7 cm.

Remarque : Bien que le TT64202 est muni de prises modulaires à 8 positions, des câbles à connecteurs plus petits à 6 et 4 positions peuvent aussi être testés. L'utilisateur doit prendre note que l'utilisation de connecteurs plus petits réduira le nombre total d'insertions de prises au cours de la vie du produit.

REMPACEMENT DE LA PILE

1. À l'aide d'un tournevis Philips n° 1, retirer la vis de l'arrière de l'instrument principal. Ouvrir soigneusement le testeur.
2. Retirer la vieille piles.
3. Installer 2 piles AAA.
4. Refermer le testeur puis remettre la vis en place. Ne pas trop serrer.

La garantie à vie limitée est limitée uniquement à la réparation ou au remplacement; aucune garantie de qualité marchande ou d'adéquation à un usage particulier n'est faite. Le produit est garanti exempt de défauts de matériaux et de fabrication pour la durée normale du produit. En aucun cas Sperry Instruments ne peut-il être tenu pour responsable de dommages accessoires ou indirects.