

Testeurs de câbles de données, audio et vidéo



TESTEURS DE CÂBLES DE DONNÉES, AUDIO ET VIDÉO

	KPS CC620	Turbotech TTLA1011	KPS MT480	Klein Tools VDV526100
Type de test	DATA, LAN	DATA, LAN	DATA, LAN	Paire croisée, DATA, Vocal, LAN
Type de câble	CAT3, CAT5e, CAT6/6A	CAT3, CAT5e, CAT6/6A	CAT3, CAT5e, CAT6/6A	CAT3, CAT5e, CAT6/6A
Type de connecteur et d'adaptateur	RJ45	RJ45	RJ45	RJ11, RJ12, RJ45
ID à distance	1	1	1	1
Durée de vie de la batterie				80h
Erreurs détectées	Ouvert, court-circuit et câblage errone	Ouvert, court-circuit et câblage errone	Ouvert, court-circuit et câblage errone	Passé, câblage erroné, erreur ouverte, erreur court-circuit, Blindé
Types de tests et de mesures	Data, RJ45	Data, RJ45	Data, RJ45	Vocal, Data, RJ45, RJ11
Fonctions multimètre		•	•	
Page dans le catalogue	315	315	316	317

Testeurs de câbles de données, audio et vidéo



TESTEURS DE CÂBLES DE DONNÉES, AUDIO ET VIDÉO

	Klein Tools VDV526200	Klein Tools VDV501851	Klein Tools VDV501852	Klein Tools VDV501853
Type de test	Paire croisée, DATA, Vocal, LAN	Paire croisée, DATA, Vocal, LAN	Paire croisée, DATA, Vocal, LAN, Coaxial	Paire croisée, DATA, Vocal, LAN, Coaxial
Type de câble	CAT3, CAT5e, CAT6/6A	CAT3, CAT5e, CAT6/6A	"DATA:; Shielded or Unshielded, CAT3, CAT5E, CAT6, CAT6A, CAT7; COAXIAL: RG59, RG6/6Q"	"DATA:; Shielded or Unshielded, CAT3, CAT5E, CAT6, CAT6A, CAT7; COAXIAL: RG59, RG6/6Q"
Type de connecteur et d'adaptateur	RJ11, RJ12, RJ45	RJ11, RJ12, RJ45	RJ11, RJ12, RJ45, Coax F	RJ11, RJ12, RJ45, Coax F
ID à distance	1	1	18	5 (test & map)
Durée de vie de la batterie	80h	80h	50h	50h
Erreurs détectées	Passé, câblage erroné, erreur ouverte, erreur court-circuit, Blindé	Passé, câblage erroné, erreur ouverte, erreur court-circuit, Blindé	Ouvert, court-circuit et câblage erroné	Ouvert, court-circuit et câblage erroné
Types de tests et de mesures	Vocal, Data, RJ45, RJ11	Vocal, Data, RJ45, RJ11	Ethernet / Data et Coaxial	Ethernet / Data et Coaxial
Fonctions multimètre				
Page dans le catalogue	318	319	320	321

03. Testeurs de câbles de données, audio et vidéo

Les testeurs de câbles de données, audio et vidéo servent à installer, tester et dépanner une infrastructure de réseau. Le test des paires croisées, des courts-circuits, des interruptions et des paires séparées font partie des options disponibles avec ces testeurs de câbles.

Testeurs de câbles de données, audio et vidéo



CC620

TESTEUR DE RÉSEAUX



- Testeur de câblage UTP (Unshield Paire croisée) et STP (Shield Paire croisée).
- Vérifie la continuité et la configuration du câblage avec des fiches modulaires non blindées et blindées.
- Teste les circuits ouverts, les courts-circuits, les câblages défectueux, les inversions et les paires divisées.
- Avec l'unité principale et une télécommande, une seule personne peut tester T568A, T568B, 10Base-T et Token Ring.
- DEBUG identifie rapidement les paires de câbles présentant un défaut de câblage spécifique.
- Indicateur de batterie faible

CC620

Câbles à paires croisées (RJ45) : 10Base-T, T568A, T568B, Token Ring	Oui
Test de câble Intégrité du blindage	Oui
Indicateur de batterie faible	Oui
Mesure distance câbles	200m (max)



TTLA1011

TESTEUR LAN ET MULTIMÈTRE NUMÉRIQUE 2-EN-1



- Tests de paires croisées, de courts-circuits, d'interruptions et de paires séparées (avec BNC)
- Indication par LED de la configuration effective des broches de câbles 10 Base-T, 10Base-2, Thin Ethernet, de câbles modulaires RJ45/RJ11 (356A), TIA-568A/568B et câble Token Ring
- Kit de test jusqu'à une distance de 300m d'un mur ou d'un panneau de brassage
- Tests pouvant être effectués par 1 seule personne

TTLA1011

Tension continue	600V
Tension alternative	600V
Courant continu	200mA
Courant alternatif	200mA
Résistance	20MΩ
Continuité	Buzzer inférieur à 100Ω
Dimensions	162 x 74,5 x 44 mm
Poids	308 g
Normes appliquées	Cat. II 1000V
Accessoires	Cordons de mesure, récepteur, piles 9V



Testeurs de câbles de données, audio et vidéo



MT480

MULTIMÈTRE NUMÉRIQUE AVEC TESTEUR LAN



- Multimètre numérique avec testeur LAN
- Affichage : 2000 points
- Mesure de la tension CC/CA, du courant CC/CA et de la résistance
- Vérification des diodes et buzzer de continuité
- Détection de tension sans contact
- Valeurs maximales
- Gel des données
- Plage automatique, arrêt automatique, éclairage de l'écran et indication de batterie faible
- CAT III 600V selon EN61010

MT480

Tension CA	600V
Tension CC	600V
Courant alternatif	10A
Courant continu	10A
Résistance	20MΩ
Test de contin	Oui
Contrôle diodes	Oui
Test DWELL et TACH	Oui
Point de mesures	2000
Gel des données	Oui
Valeurs maximales/minimales	Oui
Plage automatique	Oui
Mise en veille automatique	Oui
Affichage à lumière noire	Oui
Affichage des batteries faibles	Oui
Normes appliquées	CAT III 600V EN61010
Testeur de câbles RJ11/12 et RJ45	Oui
Dimensions	238x43x26mm
Poids	470g
Accessoires	Manuel, batterie 1x9V, étui de transport et sonde de détection.



Testeurs de câbles de données, audio et vidéo



VDV526100

TESTEUR DE CÂBLE DE
DONNÉES AVEC TÉLÉCOMMANDE

**KLEIN
TOOLS**

- Testeur de câbles avec test à un seul bouton des câbles voix et données à terminaison RJ11, RJ12 et RJ45
- Teste les câbles CAT3, CAT5e et CAT6 / 6A
- Les réponses rapides des voyants indiquent l'état du câble (bon, mauvais câblage, circuit ouvert, court-circuit et paire séparée)
- Testez les télécommandes en toute sécurité dans le boîtier du testeur
- Ce testeur compact tient facilement dans votre poche
- Fonction de mise hors tension automatique pour économiser la pile (9V inclus)
- Indicateur de pile faible
- Télécommande de remplacement (VDV999150) disponible (vendue séparément)

VDV526100

	câbles 8 fils RJ45
	Test de continuité
Cheezonderheid	Réponse via LED
	Circuit ouvert
	Court-circuit
	Faux câblage
	Paire séparée
Durée de vie de la batterie	Actif : 80 heures, Non-actif : 3,5 an
	Détection blindage
Dimensions	127 x 32 x 64 mm
Poids	116 g
Accessoires	Batterie 9V et étui



Testeurs de câbles de données, audio et vidéo



VDV526200

TESTEUR DE CÂBLES DE DONNÉES LAN SCOUT JR. 2

**KLEIN
TOOLS**

- Testeur de câbles pour les câbles de données (RJ45) et les cordons de raccordement
- Grand écran LCD rétroéclairé pour les zones mal éclairées, affichant les résultats du schéma de câblage pointe à pointe
- Teste les circuits ouverts, les courts-circuits, les erreurs de câblage ou les paires divisées, les croisements et le blindage.
- Interface utilisateur intuitive à trois boutons avec des réponses de test simples et faciles à identifier
- Tonalité sur un fil, une paire de fils ou l'ensemble des 8 fils
- Générateur de tonalités multiples (fixe / portable) ; la sonde nécessite le Cat. VDV500-123 (vendu séparément)
- Arrêt automatique ; 10 minutes en mode test, 60 minutes en mode tonalité
- Surmoulage souple, antidérapant et robuste pour une prise en main facile et une grande longévité
- 2 batteries AAA remplaçables (incluses)
- Télécommande remplaçable à rangement automatique (incluse)
- Télécommande de remplacement disponible ; vendue séparément (art. no. VDV999-200)

VDV526200

Type	DATA, vocal, LAN
Application	Test de câble
Caractéristiques spéciales	LCD rétroéclairage
Type câbles	Blindé ou non blindé ; Cat7, Cat6/6A, Cat5E, Cat3
Longueur totale	13 cm
Hauteur totale	2,5 cm
Largeur totale	6,4 cm
Test-n-Map ID Télécommandes	1
Localisation de l'ID	Non
Batteries	2 × AAA Alcaline
Durée de vie de la batterie	Actif : 80 heures ; en attente : 3 ans.
Test de chute	0.6 m
Télécommandes supportées	Intégré
Types de connecteurs et adaptateurs	RJ45
Affichage	LCD
Générateur de sons multi-style	Oui
Erreurs détection	Passé, mal câbler, défaut ouvert, défaut court-circuit, paire divisée et blindage
Types de tests et de mesures	Data, RJ45
Inclus	Testeur, télécommande, 2 × piles alcalines AAA
Poids	122 g



Testeurs de câbles de données, audio et vidéo



**KLEIN
TOOLS**

VDV501851 SCOUTPRO3

TESTEUR DE CÂBLES VIDÉO, PHONIE ET DONNÉES (DATA)



- Écran LCD éclairé
- Mesure la longueur du câble (610 m)
- Test de câbles RJ45 à 8 fils
- Test de câbles 4 fils RJ11/6 fils RJ12
- Test de câbles coaxiaux avec un connecteur F
- Test des câbles TIA-568A/B et des câbles croisés ("Pass")
- Affichage du schéma de câblage sur l'écran LCD
- Détecte les défauts de type circuit ouvert
- Détecte les défauts de type court-circuit
- Détecte les défauts de câblage
- Identification des câbles (ID)
- Télécommande avec mémoire (automatique Test + Map™)
- Compatible avec les télécommandes Test + Map™
- Générateur de tonalité multi-types *
- Duplicateur de clignotement
- Mise en veille automatique (APO)
- Indicateur de batterie faible
- Avertissement de tension
- Détection de sécurité (S)
- Type de batterie (incluse) (9V alcaline)

VDV501851

Scout™ Pro 3-tester

LCD éclairé	
Mesure la longueur du câble	 610 m (2 000 pi)
Teste les câbles RJ45 à 8 fils	
Tester les câbles RJ11/ Câbles RJ12 à 6 fils	
Teste les câbles coaxiaux avec un connecteur F	
Tester les câbles TIA-568A/B et les câbles croisés	PASSÉ
Affichage du schéma de câblage sur l'écran LCD	
Détecte les défauts de type circuit ouvert	
Détecte les défauts de type court-circuit	
Détecte les défauts de câblage	
Détecte les paires divisées	
Identifie les câbles	ID
Test + Map™ automatique Mémoire télécommande	
Compatible avec les télécommandes Test + Map™	
Générateur de sons de différents types *	
Duplicateur clignotant	
Mise en veille automatique	APO
Indicateur de batterie faible	
Avertissement de tension	
Détection blindage	
Type de batterie (incluse)	alcaline 9V



Testeurs de câbles de données, audio et vidéo



**KLEIN
TOOLS**

VDV501852

TESTEUR SCOUTPRO 3 AVEC JEU MODULAIRE TEST+MAP

- Testeur de câble pour les connexions coaxiales phonie (RJ11/12), données (RJ45) et vidéo (connecteur F).
- Test + Map™ à distance (#1) qui s'économise, cartographie et identifie un parcours de câbles en une seule étape.
- Testeur d'alimentation par Ethernet qui affiche le fil et la tension PoE.
- Trace les câbles, les paires de fils et les conducteurs individuels à l'aide d'un générateur de tonalité (sonde analogique requise, réf. VDV500-123 ; vendue séparément).
- Mesure les longueurs de câble jusqu'à 610 m
- Identifie plusieurs parcours de câbles à l'aide de télécommandes de localisation.
- Le kit contient 18 télécommandes de localisation LAN RJ45, 18 télécommandes de localisation F-coax, 2 adaptateurs coaxiaux femelle-femelle, 2 câbles de liaison RJ45, RJ11 et RJ12 (6 pouces), une mallette de transport et une batterie de 9 V.
- Détecte, identifie et teste l'alimentation par Ethernet (PoE)
- L'écran LCD rétroéclairé affiche la longueur du câble, le schéma de câblage, l'identifiant du câble et les résultats des tests.
- Mode clignotant pour identifier l'emplacement du port sur un concentrateur ou un commutateur
- Identifie 18 emplacements RJ45 et 18 emplacements de connecteurs F avec de grands chiffres faciles à lire.
- Comprend une batterie 9V et une mallette de transport pratique)



VDV501852

Type	Paire croisée, DATA, Vocal, LAN et Coaxial
Application	Test de câble
Caractéristiques spéciales	Mesure la longueur du câble ; Alimentation par Ethernet ; LCD avec rétroéclairage ; Hub clignotant
Type câbles	DATA : blindé ou non blindé, CAT3, CAT5E, CAT6, CAT6A, CAT7 ; COAXIAL : RG59, RG6/6Q
Longueur totale	17,8 cm
Hauteur totale	8 cm
Largeur totale	3,8 cm
Matériaux	Plastique et métal
Test-n-Map ID Télécommandes	(1) Auto rangement
Localisation de l'ID	(18) télécommandes de données RJ45 et (18) télécommandes de localisation F-Coax
Batteries	9V
Durée de vie de la batterie	Actif : 50 heures
Test de chute	2 m
Télécommandes supportées	18
Types de connecteurs et adaptateurs	RJ11, RJ12, RJ45, Coax F
Affichage	LCD avec rétroéclairage
Générateur de sons multi-style	Oui (5) ; sonde de suivi requise (cat. no. VDV500-123) ; vendue séparément.
Erreurs détection	Circuit ouvert, court-circuit, mauvais câblage
Types de tests et de mesures	Ethernet, données, coaxial
Précision	Mesure de la longueur : +/- 5% (ft) ou 5% m
Inclus	Testeur, test d'auto-sauvegarde + Map™ à distance. (#1), 18 télécommandes de localisation RJ45 LAN, 18 télécommandes de localisation F Coax, 2 adaptateurs de tige coaxiale (femelle à femelle), 2 - Câbles de pontage RJ45 (6"), 2 - Câbles de pontage RJ11, 2 - Câbles de pontage RJ12, étuis, 1 batterie 9V
Standard	CE
Poids	0.5 kg



**KLEIN
TOOLS**



VDV501853

TESTEUR SCOUT DE CÂBLES DE DONNÉES JR. 2

- Test des connexions coaxiales phonie (RJ11/12), données (RJ45) et vidéo (connecteur F)
- Détection, identification et test de l'alimentation par Ethernet (PoE)
- Test de schéma de câblage, test des erreurs de câblage, des paires divisées, des défauts de court-circuit, des défauts d'ouverture et du blindage.
- Mesure des longueurs de câble jusqu'à 2 000 pieds
- Trace les câbles, les paires de fils et les conducteurs individuels à l'aide d'un générateur de tonalités multistyles (sonde analogique no. d'art. VDV500-123 requise ; vendue séparément)
- Comprend 1 télécommande Test+Map (#1), 5 télécommandes Test+Map (#2-6), 7 adaptateurs coaxiaux femelle-femelle, 7 adaptateurs coaxiaux mâle-femelle, 7 câbles de liaison RJ45 (6 pouces), 2 câbles de liaison RJ11, 2 câbles de liaison RJ12 (6 pouces).
- Comprend une batterie de 9 V et un étui de transport pratique.
- Mode clignotant pour identifier l'emplacement du port sur un concentrateur ou un commutateur.
- 1 télécommande intelligente connectable, 5 télécommandes intelligentes séparées et 7 adaptateurs coaxiaux femelle-femelle et 7 adaptateurs coaxiaux mâle-femelle
- L'écran LCD rétroéclairé affiche la longueur du câble, le schéma de câblage, l'identifiant du câble et les résultats du test.



VDV501853

Type	Paire croisée, DATA, Vocal, LAN et Coaxial
Application	Test de câble
Caractéristiques spéciales	Mesure la longueur du câble ; Alimentation par Ethernet ; LCD avec rétroéclairage ; Hub clignotant
Type câbles	DATA : blindé ou non blindé, CAT3, CAT5E, CAT6, CAT6A, CAT7 ; COAXIAL : RG59, RG6/6Q
Longueur totale	17,8 cm
Hauteur totale	8 cm
Largeur totale	3,8 cm
Matériaux	Plastique et métal
Test-n-Map ID Télécommandes	(1) Auto rangement, (5) Télécommandes Test + Map™ (#2 - #6)
Batteries	9V
Durée de vie de la batterie	Actif : 50 heures
Test de chute	2 m
Télécommandes supportées	18
Types de connecteurs et adaptateurs	RJ11, RJ12, RJ45, Coax F
Affichage	LCD avec rétroéclairage
Générateur de sons multi-style	Oui (5) ; sonde de suivi requise (cat. no. VDV500-123) ; vendue séparément.
Erreurs détection	Circuit ouvert, court-circuit, mauvais câblage
Types de tests et de mesures	Ethernet, données, coaxial
Précision	Mesure de la longueur : +/- 5% (ft) ou 5% m
Inclus	Testeur, test + Map™ Remote (#1), 5 - Test + Map™ Remotes (#2 - #6), 7 - Adaptateurs de tiges coaxiales (femelle à femelle), 7 - Adaptateurs de tiges coaxiales (mâle à femelle), 7 - Cavalier RJ45, 2 - Cavalier RJ11, 2 - Cavalier RJ12, Mallette de transport, Batterie alcaline 9V.
Standard	CE
Poids	0.5 kg