



IDEAL NETWORKS

# SignalTEK CT





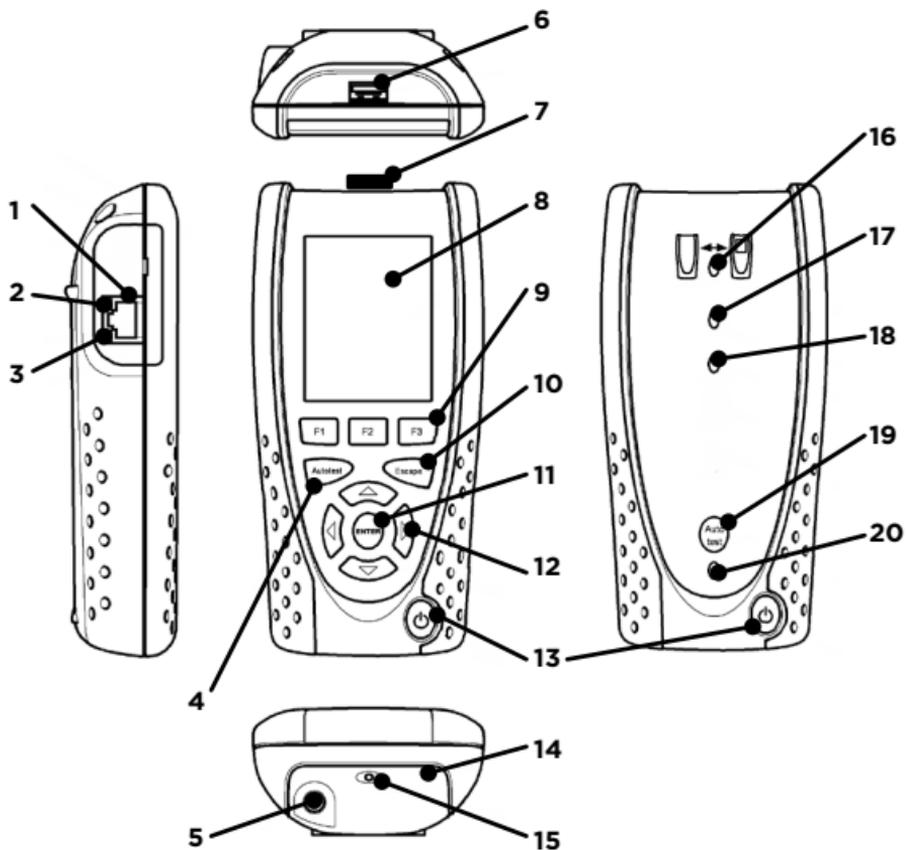
Prise en main simplifiée  
156841 édition 3

© IDEAL INDUSTRIES Networks Ltd 2018

A subsidiary of IDEAL INDUSTRIES INC.



IDEAL INDUSTRIES, INC.



1	Prise pour câble	11	Bouton "ENTER"
2	LED Ethernet	12	Boutons du curseur
3	LED Activité	13	Bouton de mise sous tension
4	Bouton d'Autotest	14	Module batterie
5	Connecteur alimentation DC	15	LED indicatrice de chargement
6	Interface USB	16	LED Liaison
7	Adaptateur Wi-Fi	17	LED Bon/Échec
8	Écran tactile	18	LED Sauvegardé
9	Boutons de fonction	19	Bouton d'autotest distant
10	Bouton de retour en arrière	20	LED d'état de la batterie

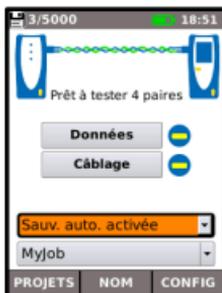
LED indicatrice de charge (15)	Statut
Vert	Chargement
Éteint	Charge terminée
Clignotement	Non chargé

LED Bon/Échec (17)	Statut
Vert	Test bon
Rouge	Test en échec

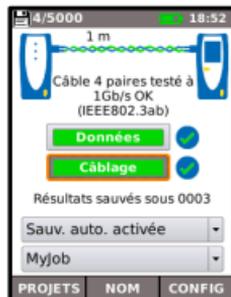
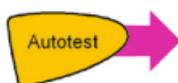
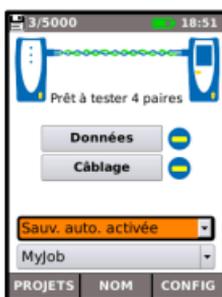
LED d'état de la batterie (20)	Statut
Vert (Sous tension)	Le niveau de la batterie est suffisant pour une utilisation
Rouge (Sous tension)	Le niveau de la batterie est faible mais toujours opérationnel
Éteint	Hors tension

## Quatre façons de naviguer

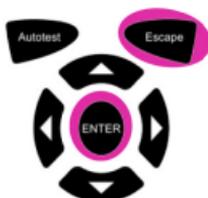
A



B



C

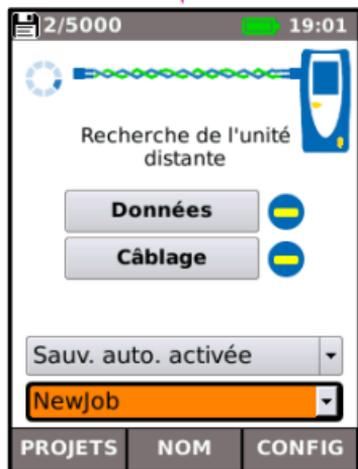
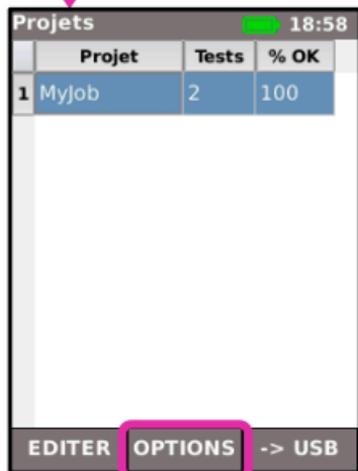


Escape / Échappement -  
retourne à l'écran précédent  
ENTER - valide la sélection

D



## Configuration du projet



## Configuration du test

2/5000 19:34

Recherche de l'unité distante

Données

Câblage

Sauv. auto. activée

NewJob

PROJETS NOM CONFIG



Cat 3  
Cat 5e  
Cat 6  
Cat 6A  
Cat 7 and 7A  
Cat 8  
USOC8 1 pair  
USOC8 2 pair  
USOC8 3 pair  
USOC8 4 pair  
ETH 1236  
ETH 1278  
PROFINET 4W  
COAX RGxx  
ISDN BRI  
DB  
Personnalisé

UTP  
STP  
UTP/STP

Aucun  
568A  
568B  
USOC  
TERA

Personnal 00:41

Type câble Personnalisé

Type blindage UTP/STP

Préférence écran 568B

Nom du câble Cable1

1   
2   
3   
4   
5   
6   
7   
8   
5

SUIVANT

Personnal 00:40

NVP perso.

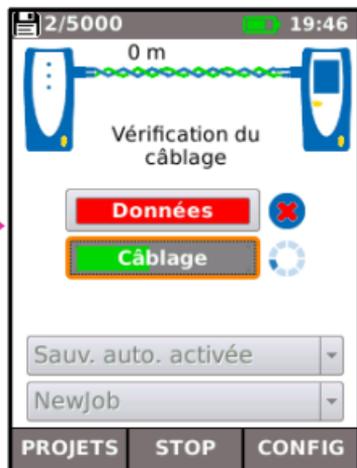
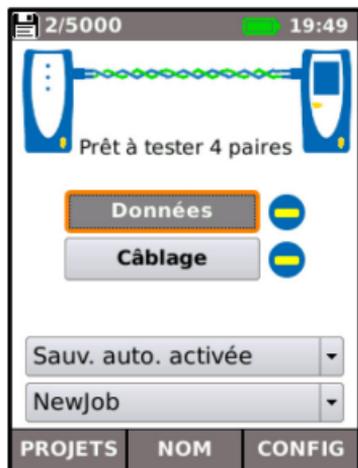
Valeur NVP (%) 70

Mauvais pairage

Croisement permis :

SUIVANT OK

## Tests de câblage



## Visualisation des résultats de test

3/5000 19:47

96 m

Défaut de performance des données

**Données**

**Câblage**

Résultats sauvegardés sous 0001

Sauv. auto. activée

NewJob

PROJETS N° M CONFIG

This screenshot shows the main test interface. At the top, it displays '3/5000' and '19:47'. Below that, a diagram shows two network ports connected by a cable labeled '96 m'. A message reads 'Défaut de performance des données'. Two buttons are visible: 'Données' (highlighted in red) and 'Câblage' (highlighted in green). Below these, it says 'Résultats sauvegardés sous 0001', 'Sauv. auto. activée', and 'NewJob'. At the bottom are buttons for 'PROJETS', 'N° M', and 'CONFIG'.

Données 19:55

ECHEC 00:10

Échoué avec des erreurs à 1 Gb/s

Trames envoyées 823 452

100%

Trames Reçues 2 056

< 1%

Taux d'erreur 821 396

> 99%

DEFAULT

This screenshot shows the 'Données' test results. At the top, it says 'Données' and '19:55'. Below that, a status bar shows 'ECHEC' (Failure) and a duration of '00:10'. A message reads 'Échoué avec des erreurs à 1 Gb/s'. The 'Trames envoyées' (Frames sent) section shows '823 452' with a green bar representing '100%'. The 'Trames Reçues' (Frames received) section shows '2 056' with a green bar representing '< 1%'. The 'Taux d'erreur' (Error rate) section shows '821 396' with a red bar representing '> 99%'. At the bottom, a button labeled 'DEFAULT' is highlighted.

Câblage 04:03

DROIT

Cat6 568B UTP/STP

1	1	9m
2	2	9m
3	3	11m
4	4	11m
5	5	11m
6	6	11m
7	7	10m
8	8	10m

S S

LANCER CONFIG

This screenshot shows the 'Câblage' test results. At the top, it says 'Câblage' and '04:03'. Below that, a status bar shows 'DROIT' (Success) with a green checkmark. The test type is 'Cat6 568B UTP/STP'. A table lists 8 pairs of wires with their respective lengths: Pair 1 (9m), Pair 2 (9m), Pairs 3, 4, 5, and 6 (11m), and Pairs 7 and 8 (10m). Below the table, there are two network port icons and a 'DEFAULT' button. At the bottom are buttons for 'LANCER' and 'CONFIG'.

Défauts de câblage 19:55

ECHEC 00:00:10

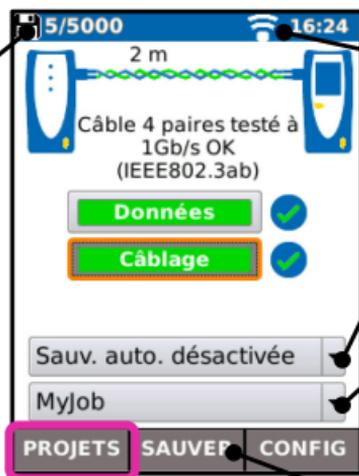
Causes d'erreur possibles

1. Câblage trop long
2. Mauvaises torsades
3. Mauvaise qualité de câble

This screenshot shows the 'Défauts de câblage' (Cable wiring faults) test results. At the top, it says 'Défauts de câblage' and '19:55'. Below that, a status bar shows 'ECHEC' (Failure) and a duration of '00:00:10'. A message reads 'Causes d'erreur possibles' (Possible causes of error). A list of three items follows: '1. Câblage trop long' (Cable too long), '2. Mauvaises torsades' (Poor twists), and '3. Mauvaise qualité de câble' (Poor cable quality).

## Rapports de Tests

5 tests sont  
sauvegardés /  
Capacité mémoire =  
5000 tests



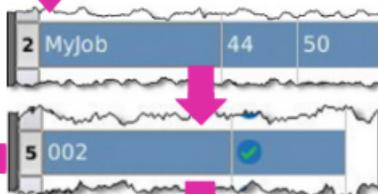
Indique que le  
Wi-Fi est  
connecté

Sélectionnez  
le mode de  
sauvegarde  
des résultats

Sélectionnez  
le projet actuel

Sauvegardez le  
résultat manuellement  
lorsque la sauvegarde  
automatique n'est pas  
activée.

Visualise  
Résultat



Sélectionnez  
le projet

Sélectionner  
Résultat



OU Sauvegarde le  
rapport sur la clé  
USB

-> USB

OU transfère vers le  
Smartphone en utilisant  
l'application **IDEAL  
AnyWARE™** pour  
Android™/Apple



## Cartographie des menus

