

# LanCaster

## Testeur de réseaux

EDT™ Technologie  
pour Différencier  
les Extrémités

Indique tous les défauts de câblage y compris les dépairages

Indique l'extrémité qui présente le défaut

Mesure la longueur du câble

Indique la présence d'un service

Générateur de tonalité

Affichage numérique indiquant les résultats de manière claire

Design robuste et compact, pèse 350g

Livré avec 1 unité distante, deux cordons de mesure et une sacoche de transport

Jusqu'à 16 unités distantes gérées

**“Le seul testeur de sa catégorie qui indique de quel côté est le défaut”**



**TECHNICOME**

Tél : 01.30.69.15.00 - [www.technicome.com](http://www.technicome.com)

## Description

Le LanCaster est un outil conçu pour accélérer le test sur site et le dépannage de réseaux téléphoniques et informatiques. Il assure aussi le test de cordons lors de la fabrication.

Le LanCaster identifie tous les défauts, y compris les dépairages, en s'appuyant sur les normes TIA568 A/B, USOC et RNIS. De plus, le LanCaster indique à l'utilisateur à quelle extrémité se trouve le défaut, permettant ainsi une localisation et une réparation rapide.

Avant de vérifier un réseau, le LanCaster informera l'opérateur de la présence d'un service (Téléphone, 10Mb/s, 100Mb/s, Token Ring, etc) sur le câble sous test, évitant ainsi de perturber un réseau en service.

Le LanCaster permet aussi de mesurer la longueur du câble, et intègre une fonction générateur de tonalité qui peut être détectée par n'importe quel traceur de paires.

Le LanCaster est livré avec 1 unité distante active/identification de bureau. D'autres unités sont disponibles en option pour identifier jusqu'à 15 bureaux différents.

Robuste et compact, le LanCaster a été conçu et produit pour répondre aux normes internationales de qualité, de sécurité et de fiabilité.

## Spécifications

### Homologué CE ISO9001

Types de Cable	UTP & STP	Mesure de Longueur	0 à 150m
Défauts	Paire court-circuitée	Indication du niveau des piles	0 à 100%
	Circuit Ouvert	Affichage	LCD
	Court-circuit entre paires	Affichage unité distante	LED
	Paires croisées / Dépairées	Alimentation	4 x LR6
	Paires Inversées	Autonomie	>100 hrs
Localisation du défaut	Continuité du blindage	Temp. fonctionnement	0 à 40°C
	Extrémité proche ou distante	Temp. stockage	-20 à 70°C
Schémas de câblage	TIA568A/B, USOC & RNIS	Poids	350g
Indication de service	Téléphone, 10Mbit, 100Mbit,	Dimensions	165 x 90 x 37mm
	Token Ring	Sécurité	IEC61010-1

## Accessoires

Unité distante numéro 1  
Sacoche de transport  
2 Cordons de connexion blindés

## Options

Unités distantes numéros 2 à 16  
Sacoche de transport



## Exemples d'affichage

**TECHNICOME**

Tél : 01.30.69.15.00 - [www.technicome.com](http://www.technicome.com)