

LAN ケーブルチェッカー **LEC-910**

定価 ¥90,000

CAT6対応
高性能LANチェッカー

施工不良を激減させる LAN 配線 (ケーブル) の **施工時チェック**

導通

長さ

減衰

**遠端
近端**

漏洩

- LAN ケーブルの誤配線、ケーブル長、減衰、遠端漏洩、近端漏洩の良否を判定
- 高精度のケーブル長測定 (±5% rdg.±1mNVP 値設定時)
- 小型軽量、短時間で簡単に試験診断が可能
- クロスケーブルの測定も可能 (ワイヤーマップのみ)

LAN
ケーブル

■ 施工時チェックの流れ

施工作业

測定 (スタート画面)

- ・ 測定モード切替
Cat5e/Cat6
- ・ ケーブル長補正
- ・ NVP 値変更

ケーブル (配線) に接続

START スイッチを押す

ストレート / クロス配線判別

導通 (Wiremap)

長さ (Length) ※クロス配線はスキップ

減衰 (Loss) ※クロス配線はスキップ

遠端漏洩 (Fext) ※クロス配線はスキップ

近端漏洩 (Next) ※クロス配線はスキップ

結果 (Result)

PASS
(合格)

次の現場へ

FAIL (不合格)
CAUTION (要注意)

詳細表示で原因を特定
その場で再施工作业



STARTスイッチを押すだけ

簡単操作

START スイッチを
押すだけ

明確判定

「PASS」合格
「FAIL」不合格
「CAUTION」要注意

LAN配線



簡単・明確表示 数値による判断が不要で、分かり易い



Cat5e / Cat6

Cat5/Cat6 規格切替可能

ストレート / クロス配線判別

クロスケーブルは「クロス」と表示

検査項目

導通 Wiremap
長さ Length
減衰 Loss
遠端漏洩 Fext
近端漏洩 Next

ケーブル長 (実数)

測定可能範囲：
10~100m
(10cm 単位まで表示)

検査結果 (特性の悪いペア線番号)

合格 PASS
要注意 CAUTION
(Worst Pair ○-○)
不合格 FAIL
(Worst Pair ○-○)

検査結果詳細

(要注意・不合格時)

導通 障害箇所
長さ 各ペア線長さ

セット内容・仕様

セット内容

送信器×1・受信器×1・単3 アルカリ乾電池×4(動作確認用)
収納バッグ×1



収納バッグ

受信器

表示:液晶(LCD)表示
使用電池:単3アルカリ乾電池×2
電池寿命:約8時間(アルカリ電池)
使用温度範囲:0~40°C(80%RH以下)
確保保証温度範囲:23±5°C(80%RH以下)
測定基準:Cat5e・Cat6基準に基づく弊社オリジナルデータベース
Cat6は実用上問題なく動作する検査を行う
オートパワーオフ機能:約3分で自動的に電源OFF
電池交換お知らせ機能:POWER LED(緑色)が点滅

送信器

出力周波数:複数周波数方式
使用電池:単3アルカリ乾電池×2
電池寿命:約8時間(アルカリ電池)
使用温度範囲:0~40°C(80%RH以下)
オートパワーオフ機能:受信器から20分以上信号が無い場合、自動電源OFF
電池交換お知らせ機能:POWER LED(緑色)が点滅

受信器



30

送信器



80



150

質量:200g
(乾電池含む)



質量:175g
(乾電池含む)