



## 測試器

NEX1的多功能測試器，具LED燈顯示，能清楚地告知使用者，線路是否發生短路、裝反、或線位裝錯的情形發生。其機身設計輕巧、堅固、耐衝擊之外，並附有一皮製隨身包。

### 特徵：

- 瞬間偵測線的延續性、線位排列正確與否、及正負極性
- 本體與子機採分離式設計，可針對長距離佈線，做遠端測試；或短跳線，做近端測試
- 在網路線安裝前或安裝後，皆可進行測試動作
- 可測試多種線位。針對一對一接法(Straight)或對接(Crossover)腳位，568A及568B結線，都可瞬間得知測試結果
- 可測試UTP/STP CABLE之短路、開路、反接線的狀態(測試8/64 Pin等接頭)
- 可測試BNC線的導通狀況(短路開路)
- 點對點的LED燈顯示，可各別顯示Pin 1~Pin 8及接地腳位的導通狀況
- 可手動或自動掃描待測線的接點
- 搭配Remote Unit (附件)，可用於單人測試同一條線，或用於測試跳線面板的複雜線路
- 最遠可測試線90公尺
- 適用於所有網路環境的測試
- 僅一顆方型9-V電池，便可操作

### 網路測試筆特徵：

- NLANID由一支Tone Generator(音頻產生器)及一支Porbe Tester(音頻測試器)組成。由Tone Generator，在UTP或STP芯線之間，產生Tone信號，藉由Porbe測試UTP/STP Cable的外表，便可偵測到被傳送的訊號，並以聲音及燈號(Singal)雙重辨識，適用大量佈線查線的環境，單人可操作。其中Tone Generator並可單獨作為Cable Tester，亦可和Porbe搭配

#### 使用環境

- ◆ Thin Ethernet (BNC/TNC)
- ◆ 10Base-T (UTP/STP)
- ◆ 356A
- ◆ AT & T 258A
- ◆ IA 568 A/B
- ◆ Token Ring
- ◆ USOC 4/6/8 modular cable



#### 注意：

本測試器不能用於測試已通電使用的通信設備之電話線路(電話線路上可能有電壓電流，會損壞本測試器)

#### ◆ 測試器

| 產品編號       | 產品明細                                                                                                                      | 標準包裝 |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| NCT-256551 | 一對一多功能網路測試器。<br>具備RJ-45接頭，可測試<br>10 Base-T、10 Base-2 (同軸)、<br>RJ-45、RJ-11、356A、<br>TIA-568A/568B、IBM記號環網路<br>(Token Ring) | 1    |
| NCT-1451   | 多功能網路測試器，兼具BNC (同軸)<br>及RJ-45、RJ-12、RJ-11<br>等各式種接頭                                                                       | 1    |
| NCT-1452   | 增強型網路測試器，具備<br>RJ-45接頭。可測試RJ-45、RJ-12、<br>RJ-11等各式種接頭                                                                     | 1    |
| NLANID     | 網路偵測筆。可檢測100 Base-TX<br>全雙工、100 Base-TX半雙工、<br>10 Base-TX全雙工、10 Base-TX<br>半雙工、100 Base-T4                                | 1    |

#### ◆ NCT-256551測試器燈號說明

Test Result (測試結果)

- 1.Continuity: ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ Pin 2 導通良好  
1 2 3 4 5 6 7 8 G
- 2.Opened: ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ Pin 2 開路，不導通  
1 2 3 4 5 6 7 8 G
- 3.Shorted: ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ Pin 2 and Pin 3 短路  
1 2 3 4 5 6 7 8 G
- 4.Miswired: ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ Pin 2 and Pin 3 反接  
1 2 3 4 5 6 7 8 G