



# 電纜識別碼: PATCH CORD-28AWG-1M

# 測試摘要: 通過

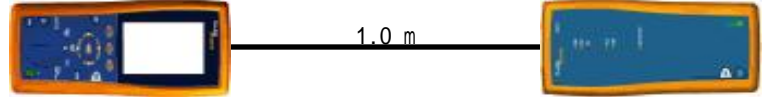
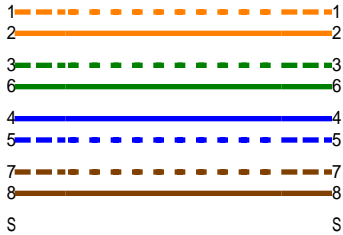
日期/時間 03/08/2017 11:35:29am  
 餘量(Headroom): 3.5 dB (NEXT 12-36)  
 測試標準: TIA Patch Cord Cat6 1.0m  
 電纜型式: Cat 6 U/UTP

操作人員: ASIAWIRE  
 軟體版本: 2.7700  
 測試標準版本: 1.9400  
 額定傳導速率: 69.0%

型號: DTX-1800  
 主機 序號: 9618009  
 遠端附機序號: 9618010  
 主機轉接器: DTX-PCU6M  
 遠端附機轉接器: DTX-PCU6R

## 接線圖 (T568B)

通過

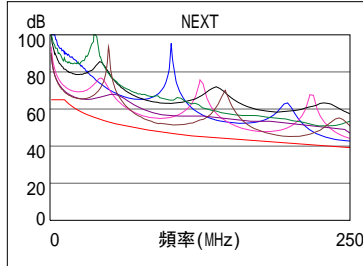


|           |         |     |
|-----------|---------|-----|
| 長度 (m)    | [線對 12] | 1.0 |
| 傳導延遲 (ns) | [線對 12] | 5   |
| 時延偏差 (ns) | [線對 12] | 0   |
| 電阻值 (歐姆)  | [線對 36] | 0.9 |

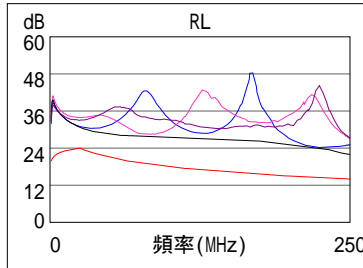
### 最差餘量

### 最差值

| 通過        | 主機 遠端附機 | 主機 遠端附機 |
|-----------|---------|---------|
| 最差線對      | 12-36   | 12-36   |
| NEXT (dB) | 3.5     | 3.5     |
| 頻率 (MHz)  | 246.0   | 248.0   |
| 極限值 (dB)  | 39.4    | 39.3    |



| 通過       | 主機 遠端附機 | 主機 遠端附機 |
|----------|---------|---------|
| 最差線對     | 45      | 45      |
| RL (dB)  | 6.7     | 8.0     |
| 頻率 (MHz) | 24.9    | 248.5   |
| 極限值 (dB) | 24.0    | 14.0    |





# 電纜識別碼: PATCH CORD-28AWG-2M

**測試摘要: 通過**

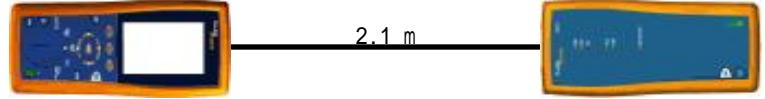
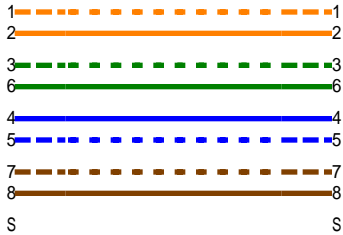
日期/時間 03/08/2017 11:40:55am  
餘量(Headroom): 4.0 dB (NEXT 12-45)  
測試標準: TIA Patch Cord Cat6 2.0m  
電纜型式: Cat 6 U/UTP

操作人員: ASIAWIRE  
軟體版本: 2.7700  
測試標準版本: 1.9400  
額定傳導速率: 69.0%

型號: DTX-1800  
主機 序號: 9618009  
遠端附機序號: 9618010  
主機轉接器: DTX-PCU6M  
遠端附機轉接器: DTX-PCU6R

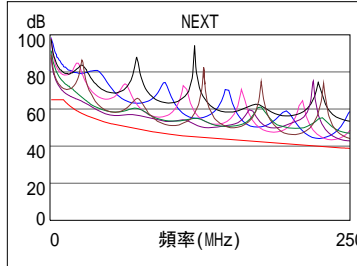
接線圖 (T568B)

通過

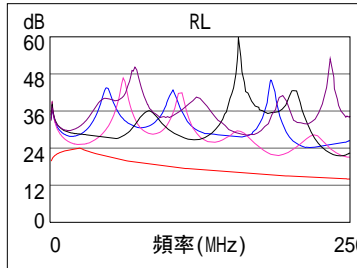


|           |         |     |
|-----------|---------|-----|
| 長度 (m)    | [線對 12] | 2.1 |
| 傳導延遲 (ns) | [線對 12] | 10  |
| 時延偏離 (ns) | [線對 12] | 0   |
| 電阻值 (歐姆)  | [線對 12] | 1.2 |

|           | 最差餘量    | 最差值     |
|-----------|---------|---------|
|           | 主機 遠端附機 | 主機 遠端附機 |
| 通過        |         |         |
| 最差線對      | 12-45   | 36-45   |
| NEXT (dB) | 4.0     | 4.0     |
| 頻率 (MHz)  | 234.0   | 249.5   |
| 極限值 (dB)  | 39.4    | 38.8    |



|          | 最差餘量    | 最差值     |
|----------|---------|---------|
|          | 主機 遠端附機 | 主機 遠端附機 |
| 通過       |         |         |
| 最差線對     | 36      | 36      |
| RL (dB)  | 1.1     | 7.0     |
| 頻率 (MHz) | 24.5    | 250.0   |
| 極限值 (dB) | 24.0    | 14.0    |





# 電纜識別碼: PATCH CORD-28AWG-3M

# 測試摘要: 通過

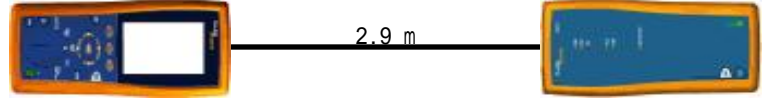
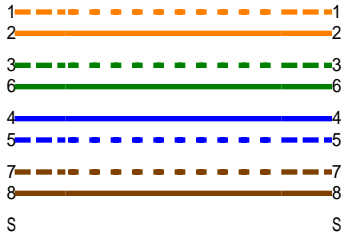
日期/時間 03/08/2017 11:46:07am  
 餘量(Headroom): 4.2 dB (NEXT 45-78)  
 測試標準: TIA Patch Cord Cat6 3.0m  
 電纜型式: Cat 6 U/UTP

操作人員: ASIAWIRE  
 軟體版本: 2.7700  
 測試標準版本: 1.9400  
 額定傳導速率: 69.0%

型號: DTX-1800  
 主機 序號: 9618009  
 遠端附機序號: 9618010  
 主機轉接器: DTX-PCU6M  
 遠端附機轉接器: DTX-PCU6R

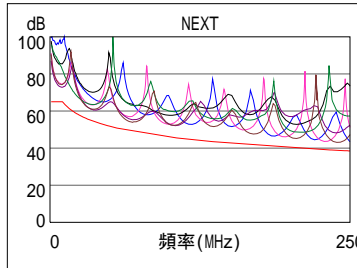
## 接線圖 (T568B)

通過



|           |         |     |
|-----------|---------|-----|
| 長度 (m)    | [線對 45] | 2.9 |
| 傳導延遲 (ns) | [線對 12] | 15  |
| 時延偏離 (ns) | [線對 12] | 1   |
| 電阻值 (歐姆)  | [線對 36] | 1.7 |

| 通過        | 最差餘量  |      | 最差值   |      |
|-----------|-------|------|-------|------|
|           | 主機    | 遠端附機 | 主機    | 遠端附機 |
| 最差線對      | 45-78 |      | 45-78 |      |
| NEXT (dB) | 4.2   |      | 4.2   |      |
| 頻率 (MHz)  | 238.5 |      | 239.5 |      |
| 極限值 (dB)  | 38.9  |      | 38.8  |      |



| 通過       | 最差餘量 |      | 最差值   |      |
|----------|------|------|-------|------|
|          | 主機   | 遠端附機 | 主機    | 遠端附機 |
| 最差線對     | 36   |      | 78    |      |
| RL (dB)  | 3.1  |      | 10.8  |      |
| 頻率 (MHz) | 14.1 |      | 232.5 |      |
| 極限值 (dB) | 23.3 |      | 14.3  |      |

