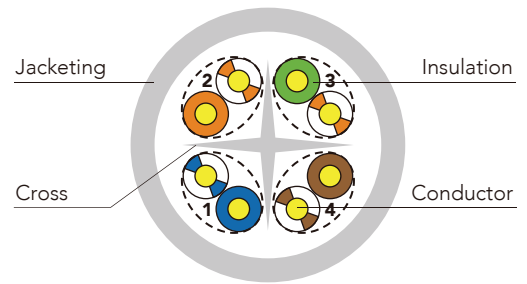
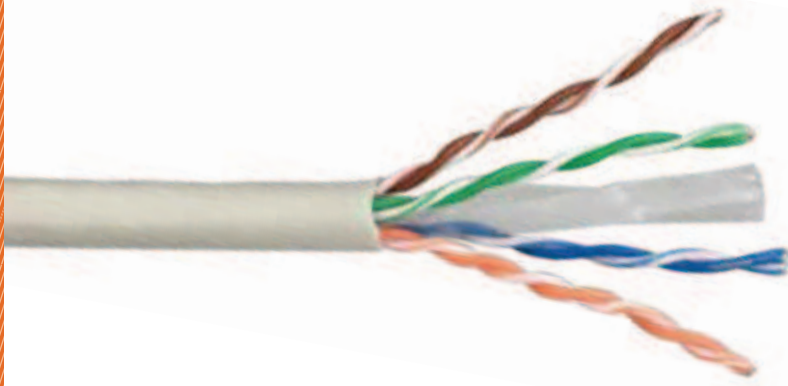


# Cat 6 四對無遮蔽對絞網路線

- ◆ 需符合ISO/IEC 11801 2nd Ed.; IEC 61156-5 2nd Ed.; EN 50173-1; EN 50288-6-1;EIA/TIA 568C.2.; 實體線徑為24AWG，銅導體具有Solid Polyethylene材質被覆絕緣，並支援至250MHz
- ◆ 符合RoHS規範
- ◆ 傳輸速率可支援16Mbps Token Ring，10Base-T，100Base-T，1.2Gbps ATM及Gigabit Ethernet，100Mbps TP-PMD/CDDI，Fast Ethernet等網路傳輸標準
- ◆ 網路線需通過 ETL認證實驗室相關認證證書以利佐證



## 符合標準

- ◆ ANSI/TIA-568-C.2 Cat.6
- ◆ ISO/IEC 2nd Edition 11801 CLASS E
- ◆ CENELEC EN 50173-1, CENELEC EN 50288-6-1,
- ◆ IEC 61156-5 for horizontal cable
- ◆ Flame Retardancy is verified according to IEC 60332-1-2.
- ◆ RoHS compliance for the requirement

## 產品應用

- ◆ 10BASE-T, 100BASE-TX
- ◆ 1000BASE-T Fast Ethernet (IEEE 802.3)
- ◆ 100 VG - AnyLAN(IEEE802.12), 1.2/2.4 Mbps ATM
- ◆ 550MHz Broadband Video
- ◆ Voice, T1, ISDN

## 產品結構

導體	材質/ 規格	Bare Copper / 23&24 AWG
芯線絕緣體	材質	HDPE (高密度聚乙烯)
	厚度	Nominal: 0.22 mm
	外徑尺寸	Nominal: 1.00 mm
	顏色	藍/白藍、綠/白綠、橘/白橘、棕/白棕
	芯線伸長率	Min. 300%
	抗拉強度	Min. 1.683 Kg/mm <sup>2</sup>
外被	材質	滯燃性PVC
	厚度	Nominal: 0.5 mm
	外徑尺寸	Nominal: 6.3 mm
	顏色	依客戶要求
	外被伸長率	Min. 100%
	外被抗拉強度	Min. 1.407 Kg/mm <sup>2</sup>
	外被老化測試	Min. elongation retention:50% Min. tensile strength retention:75%

## 訂購資訊

AL-C6-UTP-GY-24awg	ALL LAN Cat.6 24awg UTP Cable 灰色
AL-C6-UTP-BU-24awg	ALL LAN Cat.6 24awg UTP Cable 藍色
AL-C6-UTP-RD-24awg	ALL LAN Cat.6 24awg UTP Cable 紅色
AL-C6-UTP-YL-24awg	ALL LAN Cat.6 24awg UTP Cable 黃色