

光銓實業股份有限公司 線材供應品項規格表 Rev.2026-07							
網路線 (大同 / 太平洋 / 華新麗華 / 康普 COMMSCOPE (AMP) / 外銷規格)							
品牌	編號	產品規格	環境	結構 / 特色	常備顏色	常備長度	建議用途
大同 TATUNG	ET1	CAT5e UTP 24AWG	室內	無遮蔽，六色供應	灰 / 藍 / 黃 / 綠 / 紅 / 黑	100M / 305M	監視系統
	ET2	CAT5e FTP 24AWG	室內	鋁箔遮蔽，單層遮蔽	灰	305M	電力並行環境
	ET3	CAT5e SFTP 24AWG	室內	銅編織網 + 鋁箔遮蔽，雙重遮蔽	灰	305M	電力並行環境
	ET4	CAT5e PE 24AWG	戶外	無遮蔽，戶外 PE 耐候外被	黑	100M / 305M	戶外網路
	ET5	CAT5e PE+Y 24AWG	戶外	PE 外被 + 自持型鋼索	黑	305M	戶外架空佈線
	ET6	CAT5e FTP PE 24AWG	戶外	PE 外被 + 鋁箔遮蔽，戶外單層遮蔽	黑	305M	戶外電力並行環境
	ET7	CAT6 UTP 24AWG	室內	無遮蔽，標準型 / 雙色可選	灰 / 藍	100M / 305M	企業網路
	ET8	CAT6 UTP 23AWG	室內	無遮蔽，高規型 / 五色可選 / 導體較粗	灰 / 藍 / 黃 / 綠 / 紅	100M / 305M	企業網路
	ET9	CAT6 UTP Stranded 24AWG	室內	無遮蔽多股，標準多股導體 / 耐彎折	灰	305M	電梯監控
	ET10	CAT6 FTP 23AWG	室內	鋁箔遮蔽，單層遮蔽	灰	305M	電力並行環境
	ET11	CAT6 PE 23AWG	戶外	無遮蔽，戶外 PE 耐候外被	黑	100M / 305M	戶外網路佈線
	ET12	CAT6 PE+Y 23AWG	戶外	PE 外被 + 自持型鋼索	黑	305M	戶外架空佈線
	ET13	CAT6 PE+JF 23AWG	戶外	PE 外被 + 充膠填充，戶外防水型	黑	305M	潮濕環境
太平洋 PEWC	EP1	CAT5e UTP 24AWG	室內	無遮蔽，雙色可選	灰 / 藍	305M	監視系統
	EP2	CAT6 UTP 23AWG	室內	無遮蔽，雙色可選	灰 / 藍	305M	企業網路
華新麗華 Walsin Lihwa	EW1	CAT5e UTP 24AWG	室內	無遮蔽，雙色可選	灰 / 藍	305M	監視系統
	EW2	CAT6 UTP 23AWG	室內	無遮蔽，雙色可選	灰 / 藍	305M	企業網路
康普 COMMSCOPE (AMP)	EC1	CAT5e UTP 24AWG	室內	無遮蔽	白	305M	監視系統
	EC2	CAT6 UTP 24AWG	室內	無遮蔽，五色可選	白 / 黃 / 紅 / 藍 / 橘	305M	企業網路
	EC3	CAT6A FTP 23AWG	室內	鋁箔遮蔽，支援 10Gbps / 低煙無毒外被	白	305M	機房佈線 / 干擾環境
	EC4	CAT7 SFTP 23AWG	室內	銅編織網 + 鋁箔個別遮蔽，支援 10Gbps / 低煙無毒外被	白	305M	主幹佈線 / 干擾環境
外銷規格 無特定品牌	EN1	CAT5e FTP 網路複合電纜	室內	鋁箔遮蔽 + 0.75mm²×2C 電源線，網路 + 電源複合線	黑	305M	長距離監視系統
	EN2	CAT5e SFTP 24AWG	室內	銅編織網 + 鋁箔總遮蔽，雙重遮蔽	灰	305M	電力並行環境
	EN3	CAT6 UTP Stranded 24AWG	室內	無遮蔽，多股導體 / 無十字分隔架 / 耐彎折	灰	305M	電梯監控
	EN4	CAT6 UTP Stranded 26AWG	室內	無遮蔽，極細多股導體 / 無十字分隔架	灰	305M	機櫃跳線
	EN5	CAT6 FTP Stranded 26AWG	室內	鋁箔遮蔽多股細線，極細多股導體	灰	305M	機櫃跳線
	EN6	CAT6 FTP 23AWG	室內	鋁箔遮蔽，單層遮蔽	灰	305M	電力並行環境
	EN7	CAT6 SFTP 23AWG	室內	銅編織網 + 鋁箔個別遮蔽，雙重遮蔽	灰 / 藍	305M	電力並行環境
	EN8	CAT6A FTP 23AWG	室內	鋁箔個別遮蔽，支援 10Gbps	灰 / 藍	305M	機房佈線 / 干擾環境
	EN9	CAT6A SFTP Stranded	室內	銅編織網 + 鋁箔個別遮蔽多股細線，支援 10Gbps	藍	305M	機櫃跳線 / 干擾環境
	EN10	CAT7 SFTP 23AWG	室內	銅編織網 + 鋁箔個別遮蔽，支援 10Gbps / 低煙無毒外被	藍	305M	主幹佈線 / 干擾環境

周邊配件 (水晶接頭 / 護套 / 資訊座 / 資訊面板 / 壓接工具)							
類別	編號	產品名稱	規格 / 特色				形式 / 尺寸
台灣製造 / COMMSCOPE	R1	CAT5e RJ45 水晶接頭	無遮蔽型，50u 鍍金接點 3 叉片 / UL 認證				非穿透式
	R2	CAT6 RJ45 水晶接頭	無遮蔽型，50u 鍍金接點 3 叉片 / 三件式 / UL 認證				非穿透式
	R3	CAT5e FTP / SFTP RJ45	遮蔽型，50u 鍍金接點 3 叉片 / UL 認證				非穿透式
	R4	CAT6A / CAT7 SFTP 一件式 RJ45	隔離型金屬，50u 鍍金接點 3 叉片 / UL 認證				非穿透式
	R5	CAT5e / CAT6 資訊座	無遮蔽型，50u 鍍金接點 / UL 認證				附打線槽防塵蓋
	R6	CAT6A / CAT7 SFTP 資訊座	隔離型資訊座，50u 鍍金接點 / UL 認證				全金屬包覆
	R7	資訊面板	康普 1 孔 / 2 孔；台製 1 孔 ~ 6 孔				多孔選擇
	R8	CAT5e / CAT6 RJ45 護套	內插式護套				5.5mm / 6.5mm
	R9	CAT6A / CAT7 RJ45 護套	外包式護套				7.0mm
	R10	多功能網路 / 電話接頭壓接工具	HT-2008AR 4 / 6 / 8P				適用 4P / 6P / 8P 接頭