

友達光電股份有限公司 簡介

公司全名：	友達光電股份有限公司
員工人數（以 2007 年 9 月為準）：	全球超過 42,000 名員工
總部地址：	台灣新竹市 300 科學工業園區力行二路 1 號
主要產品：	薄膜電晶體液晶顯示器(TFT-LCD)模組-(1.5 吋~65 吋)低溫多晶矽(LTPS)模組-(1.5 吋~6.5 吋)
研發技術：	TFT-LCD，低溫多晶矽 LTPS

友達光電為台灣第一大、全球前三大的薄膜電晶體液晶顯示器(TFT-LCD)之設計、研發及，製造公司，同時為全球第一家於美國紐約證券交易所(NYSE)上市之 TFT-LCD 製造公司。友達成立於 1996 年，十年來發展歷程中，除了組織自身的有機成長，更經歷了兩次大型企業合併，在短的時間內站上國際平面顯示器舞台的領先地位。

友達光電目前擁有 4 座 3.5 代廠；1 座 4 代廠；4 座 5 代廠；2 座 6 代廠；1 座 7.5 代廠，並同時進行第二座 7.5 代廠的建設。在最具競爭力與最佳面板經濟切割的五代廠與六代廠，友達在此兩個世代廠擁有全球最大的產能。

此外，友達光電兩岸前後段 TFT-LCD 製程分工模式，可有效降低生產成本。友達光電搭配新增的 TFT-LCD 前中段產能所需的後段模組線，已在中國的蘇州與廈門設置模組廠進行生產，目前蘇州已進行大中小各種尺寸的面板模組生產，亦為全球第一家在中國同時具備大中小尺寸之模組廠，廈門模組廠亦在 2007 年第二季量產，成為友達光電後段模組的重要生產基地。

友達擁有全球先進的 TFT-LCD 廠房與設備，從 3.5 代到 7.5 代的各世代廠房保持產能與技術領先。友達各世代廠房與模組廠分布如下：

新竹科學工業園區：					
	L3A 廠 3.5 代廠 玻璃基板尺寸 (mm): 610 x 720		L3B 廠 3.5 代廠 玻璃基板尺寸 (mm): 610 x 720		L3C 廠 3.5 代廠 玻璃基板尺寸 (mm): 600 x 720
桃園華亞工業園區					
	L3D 廠 3.5 代廠 玻璃基板尺寸 (mm): 620 x 750		L5D 廠 5 代廠 玻璃基板尺寸 (mm): 1100 x 1300		
龍潭渴望園區					
	L4A 廠 4 代廠 玻璃基板尺寸 (mm): 680 x 880		L5A 廠 5 代廠 玻璃基板尺寸 (mm): 1100 x 1250		L5B 廠 5 代廠 玻璃基板尺寸 (mm): 1100 x 1300
	模組 M01 廠 進行大尺寸 TFT-LCD 模組組裝 量產時間: 1999 年 6 月				
龍潭科技園區					
	L6B 廠 6 代廠 玻璃基板尺寸 (mm): 1500 x 1850				
中部科學工業園區					
	L6A 廠 6 代廠 玻璃基板尺寸 (mm): 1500 x 1850		L7A 廠 7.5 代廠 玻璃基板尺寸 (mm): 1950 x 2250		模組 M11 廠 進行大尺寸 TFT-LCD 模組組裝 量產時間: 2005 年第一季
中國					
	中國蘇州 模組 S01, S02, S06 廠 進行大、中、小尺寸 TFT-LCD 模組組裝 量產時間: 2002 年 7 月		中國上海松江 模組 S03 廠 進行大尺寸 TFT-LCD 模組組裝 量產時間: 2004 年 10 月		中國廈門 模組 S11, S16 廠 量產時間: 2007 年第二季 量產進行大、中、小尺寸 TFT-LCD 模組組裝