

技術詞彙

「AC」	指	週期性改變方向的交流電簡稱
「AOI」	指	自動光學檢查
「ATM」	指	自動櫃員機
「BGA」	指	球柵陣列
「藍牙」	指	互聯網與流動裝置之間的短程無線電技術，旨在簡化兩者之間的通訊
「複合年增長率」	指	複合年增長率，為評定某數值在一段時間內的平均增幅的方法
「CCC」	指	中國強制認證的簡稱，是中國若干國內製造及進口產品的強制性產品認證系統
「DC」	指	僅於單一方向流動的直流電簡稱
「DIP」	指	雙列直插封裝的英文簡稱，為一個包括長方形外殼及兩排平行電子接腳的電子零件組合。該組合可貼裝於印刷電路板的貫穿孔中或插入插座上
「EMS」	指	電子製造服務的英文簡稱。EMS 公司的產品組合專注於PCBA 及完整單位組裝及測試以及產品設計支援服務，亦可能專注於售後支援及供應鏈服務。EMS 目前一般用於取代ODM 及 OEM
「FCA」	指	貿易詞彙「貨交承運人」(按合約定義)，據此，擁有權利於特定時間或地點轉交買家
「FCC」	指	FCC符合性聲明，電子產品的認證標誌，證明產品的電磁干擾在美國聯邦通訊委員會限制範圍之內

技術詞彙

「FOB」	指	船上交貨，指賣方支付運輸貨物到船運港口及裝卸費用；買方支付海運費用、保險、卸貨及從到運港口到最終目的地的運輸費用；風險從貨物裝卸到船運港口的船上時轉移
「GDP」	指	本地生產總值
「GPS」	指	全球定位系統，為美國基於太空的全球導航衛星系統
「IC」	指	集成電路
「IEEE」	指	Institute of Electrical and Electronic Engineers
「物聯網」	指	物聯網是實物裝置、智能裝置、以及其他內置電子、軟件、感應器的項目、以及網絡連接的內聯網絡，有助這些物件收集及交換數據
「ISO」	指	國際標準化組織，為制定及發表國際標準的非政府組織
「ISO 14001」	指	適用於任何希望設立、實行、維持及改善環境管理系統的組織的其中一條 ISO 指引
「ISO 9001」	指	訂明質量管理系統要求的其中一條 ISO 管理標準及指引，其涵蓋以下管理原則：以顧客為中心、領導作用、全員參與、過程方法、系統方法管理、持續改進、基於事實的決策方法及雙贏供應商關係
「LCD」	指	液晶顯示
「LED」	指	發光二極管
「mPOS」	指	流動銷售點的簡稱
「ODM」	指	原始設計製造的英文簡稱，供應商按買家的指示設計及製造產品，最終以買家的品牌名稱或無指定的品牌出售
「OEM」	指	原始設備製造的英文簡稱，供應商僅專注於製造工序，而買家則負責產品設計及制定規格

技術詞彙

「OQC」	指	出貨質量控制
「電力供應」	指	電力供應為電子產品提供電壓來源。電力供應可能包括自電力變壓器或輸電線取電的半波、全波或電橋式整流電路
「PCB」	指	印刷電路板的英文簡稱，由塑膠或玻璃纖維等非導電物料製成的平面板，板上通常有預鑽孔可貼裝晶片及其他電子零件。零件孔由印在板面上的預定導電金屬通路以電連接。電子零件伸出的金屬接腳會焊接到導電金屬通路以形成連接
「PCBA」	指	印刷電路板組裝
「RFID」	指	射頻識別
「智能裝置」	指	電子裝置，一般通過不同無線網絡入口如藍牙、Wi-Fi、3G 等，連接其他裝置或網絡，某程度上可互動及獨立操作。
「SMT」	指	表面貼裝技術的英文簡稱，為將電子零件直接貼裝於 PCB 兩邊板面的過程，可增加印刷電路板的處理能力、促成產品微型化及實現先進自動化生產
「全包基準」	指	就 EMS 而言，產品的物料採購及製造均由服務提供商進行
「波峰式焊接」	指	將電子零件焊接於 PCB 製成電子組件的小型焊接過程。焊料潤濕板上外露的金屬範圍(並無阻焊層保護的範圍)，形成可靠的機械及電子連接
「Wi-Fi」	指	根據 IEEE 802.11 標準，由 Wi-Fi Alliance 就無線本地網絡產品認證的無線本地網絡
「3G」	指	國際流動電信 2000 標準，為國際電信聯盟界定有關流動電信的標準系列