

技術詞彙表

於本文件內，除非文義另有所指，否則本文件所用若干有關我們及我們的業務的詞彙的解釋及定義具有以下涵義。該等詞彙及其涵義與業界標準涵義或用法未必一致。

「AV」	指	音視頻
「AVC」	指	高級視頻編碼，一種廣泛應用的視頻壓縮標準，能在低比特率下提供高畫質，專為高效編解碼數字視頻內容設計，適用於流媒體、視頻會議及數字電視等多種應用場景
「COB」	指	板載芯片，一種將微晶片或模具直接鑲嵌在最終電路板並且連接電路的技術
「控制器」	指	一種連接主機CPU並控制LCD面板的專用集成電路
「HDR」	指	高動態範圍，集合多種提升圖像影像視覺質量的技術，提供比標準動態範圍(SDR)更寬的亮度範圍及更精準的色彩表現
「IFPD」	指	交互式平板顯示器，一種集傳統白板、電腦及投影機功能於一體的大型觸控屏幕設備，由用戶直接以手指或觸控筆操作，便於進行展示、協作及互動式教學
「智能終端及應用」	指	商用顯示器產品和系統、辦公室和工業運算解決方案以及音視頻設備和系統，當中整合感測、運算、連接和控制功能，採用微控制器／DSP/SoC內核，並嵌入AI演算法和智慧連接，從而實現數據驅動、自適應和優化的功能
「智能控制部件」	指	專為電子產品、設備、裝置及系統特定功能設計的控制單元或模塊，當中整合微控制器芯片或數字信號處理器芯片為核心元件並通過人工智能算法及智能連接技術增強，實現超越基本控制功能的數據驅動、自適應及優化控制性能
「K12」	指	幼兒園開始到十二年級的教育制度

技術詞彙表

「LCD」	指	液晶顯示器，一種利用液晶控制光線透射的平板顯示技術
「LED」	指	發光二極管，一種通電流發光的半導體器件，具有高效節能的特性，為多種照明應用場景的熱門選擇
「大模型」	指	大語言模型，一種基於海量文本數據訓練的人工智能模型，能夠根據接收資料生成類人文本
「MiniLED」	指	微型發光二極管，尺寸比傳統LED更小，可實現更精準的背光控制
「ODM」	指	原始設計生產商，為其他公司進行產品設計及生產，成品最終以客戶自有品牌銷售
「類紙」	指	一種模擬傳統紙張外觀及閱讀體驗的電子顯示技術，具備多項類紙質特性，包括反射技術、高對比度、低功耗、廣視角及無眩光等
「射頻」	指	無線通信與廣播所用電磁頻譜範圍，一般覆蓋音頻頻段以上至紅外頻段以下，介於約3千赫茲至300吉赫之間
「SVC」	指	可擴展視頻編碼，作為AVC視頻壓縮標準的擴展技術，能夠以可擴展方式對視頻流進行編碼，從而實現視頻內容的高效傳輸，並適應不同的網絡條件與終端設備性能
「TÜV Rheinland」	指	德國萊茵，全球最頂尖的檢測及認證服務機構之一
「UHD」	指	超高清，一種數字顯示及內容分辨率標準，畫質比傳統高清(HD)格式更高