

## 技術詞彙

### 技術詞彙

本詞彙表載列本招股章程所用與本集團及其業務有關的若干詞彙及釋義的解釋。此等詞彙及其釋義與標準行業定義或用法未必相同。

「AC-3」	指	音訊轉碼器 Audio Codec 3
「Android」	指	手提電話操作系統，由Google Inc.率先開發，其後由開放手機聯盟開發
「ASIC」	指	專用集成電路(application-specific integrated circuits)
「ASSP」	指	專用標準產品(application-specific standardized products)
「藍芽」	指	互聯網及流動儀器的短程射頻技術，旨在簡化彼此之間的通訊
「CMMB」	指	中國移動多媒體廣播(China Multimedia Mobile Broadcasting)，中國國家廣播電影電視總局開發及指定的移動電視及多媒體標準
「CPU」	指	中央處理器(central processing unit)
「DAB」	指	數位聲音廣播(digital audio broadcasting)，多國(尤其是歐洲)採用作電台廣播的數碼射頻技術
「DRM」	指	數位版權管理(digital rights management)，用於保護電子媒體版權的一系列系統
「DSP」	指	專用數位訊號處理器(digital signal processor)，可利用及處理數位訊號以作廣泛用途(包括過濾、調節、提升等)的電路
「DVB」	指	數位電視廣播(digital video broadcasting)
「DVBT」	指	地面數位電視廣播(digital video broadcasting – terrestrial)，歐洲DVB聯盟的地面數位電視廣播傳輸標準
「DVR」	指	數位錄影(digital video recording)

## 技術詞彙

「嵌入式操作系統」	指	專為嵌入電腦系統而設的微型和高效的操作系統，只有不多的專用功能，一般有實時性的限制，內置或嵌入機頂盒、便攜式媒體播放器及智能電話等整套裝置
「EMS」	指	電子產品製造服務 (electronics manufacturing services)
「歐洲、中東及非洲」	指	歐洲、中東及非洲
「固件」	指	儲存於唯讀記憶體內的微程式，專為執行若干少數功能而設，一般用作控制及連接其他軟件 (或硬件元件或裝置)
「ISO」	指	國際標準組織 (International Organization for Standardization) 及其維持的標準
「GPS」	指	全球定位系統 (Global Positioning System)，為美國的太空全球衛星導航系統
「GUI」	指	圖形使用者介面 (graphical user interface)
「HDTV」或「HD」	指	高清電視 (high-definition television)，解象度較傳統電視系統高的數位電視廣播系統
「IC」	指	集成電路
「IEEE」	指	電機電子工程師協會 (Institute of Electrical and Electronic Engineers)
「Java」	指	由 Sun Microsystems, Inc. 開發的多平台程式編寫語言
「JPEG」	指	一種常用的照片影象壓縮標準
「LCD」	指	液晶體顯示器 (liquid crystal display)，為用於顯示電子資料 (如文字、影象和動畫) 的纖薄平板
「MCU」	指	微控制器 (microcontroller unit)
「MID」	指	行動連網裝置 (mobile Internet device)
「MIMO」	指	多重輸入多重輸出 (Multiple Input, Multiple Output)
「MMC」	指	多媒體記憶卡 (multimedia card)

## 技術詞彙

「MPU」	指	專用微處理器(application-specific microprocessor unit)
「MPEG-2」	指	動畫及相關聲音資料的編碼標準
「MP3」	指	一種專利數位聲音編碼模式，最常用於儲存數位音樂及聲音的檔案
「MP4」	指	一種多媒體儲存格式，最常用於儲存數位聲音及數位影像串流
「Napster-to-go」	指	一種由Napster, Inc.提供的數字音樂便攜式訂購服務
「NAND閃存」	指	一種閃存技術。閃存是一種電子式可多次擦或寫的非易失性記憶體
「迷你筆記型電腦」	指	一種專用於無線上網和互聯網接入的便攜式電腦
「原品牌製造商」	指	原品牌製造商(original brand manufacturer)，一種由其他生產商負責生產或由其生產商供給相關組件並將該產品作為自己品牌產品進行銷售的商業模式
「原設計製造商」	指	原設計製造商(original design manufacturer)，一種將設計並將生產產品或組件銷售給客戶，以客戶名義進行零售的商業模式
「原設備製造商」	指	原設備製造商(original equipment manufacturer)，廠家自身開發及生產產品，最後將成品進行更名或再包裝的商業模式
「OFDM」	指	正交頻分多址(Orthogonal Frequency Division Multiplexing)
「開放手機聯盟」	指	由五十家公司組成的聯盟，其中包括Google Inc.、HTC Corporation、英特爾、Motorola, Inc.、高通、Texas Instruments Incorporated、Samsung Electronics Company、LG Group、T-Mobile、Nvidia Corporation及Wind River Systems Inc.，共同為流動設備研發開放標準
「OLED」	指	有機發光半導體(organic light-emitting diode)

## 技術詞彙

「開放源碼」	指	一種旨在鼓勵自由愛好者使用和對軟件進行更新的軟件許可及分發方法及哲學，並保證任何人都能複製源碼和任意進行修改
「PC」	指	個人電腦 (personal computer)
「PCBA」	指	印刷電路板總成 (printed circuit board and assembly)
「PCM」	指	脈衝編碼調變 (pulse-code modulation)
「PDA」	指	個人數碼助理 (personal digital assistant)，是一種掌上電腦
「PLD」	指	可編程邏輯器件 (programmable logic device)
「PMP」	指	便攜式媒體播放器 (portable media player)
「Rhapsody」	指	由 RealNetworks, Inc. 營運的網上會員制音樂服務
「ROHS」	指	危害性物質限制指令 (restriction of hazardous substances)，一項由歐盟就電機及電子設備內使用若干危害性物質而發出的指令
「ROM」	指	唯讀記憶體 (read-only memory)
「RSS」	指	簡易資訊聚合 (really simple syndication)
「SAP」	指	一套有關供應多連管理的商業軟件
「SD」	指	加密數碼儲存卡 (secure digital storage card)
「SDHC」	指	SD 大容量版本 (secure digital high capacity)
「SMV」	指	SigmaTel 動態視訊 (SigmaTel motion video) SigmaTel, Inc. 或其他以 SigmaTel, Inc 的 IC 為基礎的播放器所採用的視訊格式
「SDK」	指	軟件開發工具 (software development kit)
「智能電話」	指	一類裝有完整操作軟件系統的流動電話，這種系統能為應用程式開發者們提供一種標準的界面和平台。該系統可以包括短訊系統 (「SMS」)、電子郵件以及網頁瀏覽器功能

## 技術詞彙

「源碼」	指	由軟件工程師研發的程式指示，在執行操作前必須由編譯器、翻譯器或彙編器轉為相關電腦語言
「SRS」	指	聲音檢索系統 (sound retrieval system)，由 SRS Labs, Inc. 研發的技術
「STB」	指	機頂盒 (set-top box)，是一種將電視和外源信號連接並將其轉入之後在電視機屏幕上顯示內容的設備
「TFT」	指	薄膜電晶體液晶顯示器 (thin-film transistor liquid crystal display)
「全程解決方案」	指	全套涵蓋產品整個生產工序的服務
「USB」	指	通用序列匯流排 (universal serial bus)
「WiFi」	指	一種由 Wi-Fi Alliance 認可供基於 IEEE802.11 標準的無線局域網產品使用的無線局域網
「Web 2.0」	指	第二代萬維網，其內容是用戶生成的、動態的，並且軟件提供模擬桌面程序
「無線局域網」	指	無線局域網
「WMA」	指	視窗媒體音頻 (Windows Media Audio)，是由微軟公司 (Microsoft Corporation) 開發的一種數字音頻文件格式
「WMV」	指	Windows Media Video，微軟公司開發的數碼視訊格式
「3G」	指	國際流動電信 2000 標準 (International Mobile Telecommunication 2000)，一組由國際電信聯盟為流動通信定義的標準
「3.5G」	指	第三代高級版本標準，其中包括高速封包存取 (HSPA) 標準