

## 技術詞彙表

本技術詞彙表載有本文件中所使用若干技術詞彙的闡釋。因此，該等詞彙及其涵義未必與行業標準涵義或用法相符。

「8K」／「16K」	指	水平分辨率分別約為8,000像素及16,000像素的顯示分辨率標準
「第五代移動網絡」或「5G」	指	全球無線電信網絡技術標準
「AAA遊戲」	指	電子遊戲行業內用於標識由大型發行商製作及發行的高預算知名遊戲的分類，通常需要高性能硬件支持
「AI」	指	人工智能
「應用程式介面」或「API」	指	讓不同軟件系統、應用或服務彼此通訊與交互的一套規則及協定
「人工智能物聯網」或「AIoT」	指	AI技術與物聯網基礎架構的結合
「CarPlay®車載系統」或「CarPlay®」	指	由Apple Inc.開發的一項專有標準，可使iPhone®連接至汽車的信息娛樂系統
「數字視頻接口」或「DVI」	指	一種用於將視頻源連接至顯示設備(例如電腦顯示器)的視頻顯示接口標準，旨在傳輸未壓縮的數字視頻數據，可同時支持數字及模擬信號
「DisplayPort」或「DP」	指	由PC及芯片製造商聯盟開發的數字顯示接口，並由視訊電子標準協會(Video Electronics Standards Association)進行標準化
「外部圖形處理單元」或「eGPU」	指	安裝在電腦系統外部的顯示卡，通常用於提高筆記本電腦的圖形性能
「氮化鎵」或「GaN」	指	一種寬帶隙半導體材料，與硅相比，可讓設備在更高的電壓、頻率及溫度下運行，從而實現更小、更高效的充電器
「圖形處理單元」或「GPU」	指	一種為控制及更改記憶體而設計的專用電子電路，旨在於輸出到顯示設備的幀緩衝中加快創建圖像

## 技術詞彙表

「大灣區」	指	由香港、澳門及廣東省九個城市組成的城市群
「高清多媒體接口」或「HDMI」	指	一種傳輸未壓縮視頻數據及已壓縮或未壓縮數字音頻數據的專用音頻／視頻接口
「國際標準化組織」或「ISO」	指	一家總部位於瑞士日內瓦的非政府組織，負責評估商業組織的質量體系
「物聯網」	指	具備通訊及交換數據功能的互聯設備網絡，能夠整合智能家居及可穿戴式設備應用
「家庭網絡攝像頭」或「IPC」	指	一種透過IP網絡(如LAN或互聯網)接收控制數據並傳送影像數據的數碼攝像頭
「MFi計劃」	指	Apple Inc. 認證第三方配件與Apple設備及相關通信協議兼容性的認證計劃
「毫安時」	指	通常用於計量電池容量的電荷單位
「網絡附加存儲」或「NAS」	指	一種連接電腦網絡的文件級電腦數據存儲服務器，可供多元客戶群進行數據訪問
「神經處理單元」或「NPU」	指	一種專門用於加速人工智能及機器學習應用處理的電路
「Optical Copper Link」或「OCuLink」	指	高速接口標準，主要用於將外接顯示卡(eGPU)連接至電腦
「PD」	指	一種通過USB連接支持更高功率並實現一系列設備快速充電的快速充電規格
「Qi2」	指	由無線充電聯盟(Wireless Power Consortium)開發的最新開放無線充電標準
「固態硬碟」或「SSD」	指	一種內含非揮發性快閃記憶體的儲存裝置
「標準操作程序」	指	一套由組織編製以協助員工進行日常操作的步驟指引
「庫存單位」或「SKU」	指	可供出售的各類產品或服務的唯一標識符

## 技術詞彙表

「UGOS」及「UGOS Pro」	指	均為我們針對NAS產品自主開發的操作系統
「通用串行總線」或「USB」	指	一種就線纜、連接器以及連接、通信及供電協議建立規範的行業標準
「視頻圖形陣列」或「VGA」	指	用於將視頻信號從來源設備(例如電腦)傳輸至顯示設備(例如顯示器或投影儀)的模擬電腦顯示標準
「瓦特」或「瓦」	指	功率單位
「瓦時」	指	瓦時，能源單位，等於1小時以1瓦的功率消耗的電能