

商品分類	商品代號	分類	商品名稱	商品功能描述	照片
Al Play&Learn	ePy-Lite	主機板	易學板	1. 支持RGB LED輸出,可以做情境燈,小夜燈等 2. 支持單色LED*3,可以做紅綠燈 3. 支持1個按鍵輸入 4. 支持UART, I2C, SPI, ADC, PWM等接口 5. 支持USB 隨插即用及U-Disk 6. 支持藍牙5.0下載及控制 I. Microbit腳位兼答	
Al Play&Learn	ePy-Plus	主機板	易趣板	1. Microbit剛位兼谷 2. 支持RGB LED外接64顆 3. 單色8*8 LED矩陣 4. 支持麥克風輸入,可以做聲音檢測 5. 蜂鳴器輸出,可以播放音樂 6. 支持光感測器,可以檢測環境明暗 7. 支持4個按鍵輸入 8. 支持3軸加速器, 9. 支持UART, I2C, SPI, ADC等接口 10. 支持USB 隨插即用及U-Disk 11. 支持藍牙5.0下載及控制 1. 支持藍牙5.0 MESH控制	
Al Play&Learn	ePy-Lite-X V1	擴充板	擴充板	1. 支持藍牙5.0 MESH控制 2. OLED顯示屏介面 3. 支持溫濕度I2C介面 4. 可控制直流馬達轉速及正反轉 5. VR可變電阻 6. 麥克風輸入 7. 蜂鳴器輸出 8. 支持4個按鍵輸入 9. 2路舵機控制 10. 紅外發射及接收 11. 支持UART, I2C, SPI, ADC等接口	
Al Play&Learn	ePy-Lite-X V2	擴充板	擴充板	1. 支持藍牙5.0 MESH控制 2. 支持溫濕度I2C介面 3. 可控制雙直流馬達轉速及正反轉 4. 蜂鳴器輸出 5. 4路舵機控制 6. 支持更多UART, I2C, SPI, ADC等插槽	

Al Play&Learn	ePy-X	擴充板	擴充板	1. 支持藍牙5.0 下載及控制 2. 可控制雙直流馬達正反轉 3. 3路舵機控制 4. 紅外發射及接收 5. 超聲波介面 6. 紅外感測 7. 支持UART, I2C, SPI, ADC等接口	
Al Play&Learn	ePy-BLE	學習套件	BLE-Dongle USB藍牙棒	1. USB轉藍牙5.0無線一對一, 一對多, MESH 2. 免安裝驅動 3. 支持串口工具	
Al Play&Learn	ePy-Piano	學習套件	易拍琴	1. 13鋼琴鍵: C4~C5 2. 內建16 種樂器, 16種鼓聲 3. 節拍控制:Tempo加/減 4. 音量控制:Volume加/減 5. 三種工作模式: Piano· Demo Songs· Record 6. 128 個音符錄音 7. 內建13首midi Demo Songs 8. 金手指介面可支持ePy-Plus	
Al Play&Learn	ePy-Carbo	學習套件	易派車	1. 金手指介面可支持ePy-Plus 2. 支持超聲波介面 3. 紅外巡軌及避障 4. 左右方向燈 5. 電子羅盤 6. 紅外接收 7. 可控制雙直流馬達正反轉	