

## 關注元宇宙 驛訊研發智能耳機

NOWnews今日新聞 (2021-10-06 13:39)

[週年慶先試再買]蘭蔻NO.1小黑瓶

全球唯一 微生態修護專利 每滴蘊含3000萬活性粹取 30秒激嫩發光·超速修護·7天緊緻年輕

廣告 Lancôme

立即申請



分享 |  微博    



▲驛訊電子攜手開酷科技發表最新AI毫米波手勢控制智能耳機方案。(圖/驛訊電子提供)

元宇宙概念備受民眾關注，其關鍵技術虛擬實境（VR）也成為熱議焦點，根據數據顯示，VR頭顯設備的出貨量預估在2026年可望突破4000萬台；驛訊電子的音效技術在VR設備上已被全球廣為採用，這次將以聲學技術與IC設計能力，整合開酷科技的創新毫米波技術，共同發布AI毫米波手勢控制智能耳機音效解決方案，瞄準因疫情而帶來的遠距會議、教學及網路直播的商機。

根據前瞻產業研究院整理的數據顯示，2020年VR頭顯設備的出貨量高達670萬台，已遠遠超越過去四年的總累計，並預估在2026年全球出貨量可望突破4000萬台。

驛訊電子表示，新技術採用四個麥克風陣列高清降噪技術，整合多項實用功能，可解決用戶在使用上所遇到的困難；其中的「即時耳返」功能可克服使用者戴上耳機後聽不到自己音量而愈講愈大聲的窘境，並能解決使用者不知道自己麥克風開關狀態的問題。

驊訊電子指出，高清的「環境降噪」技術可有效降低環境噪音，並透過近場收音的演算法解決開放空間多人同時會議而產生的串音問題，使受話方能清楚且輕鬆的通話；創新的「通透」模式，不需摘下耳機也能輕鬆聽到附近環境聲音，方便用戶在開會的同時還能與身邊同事保持溝通，

驊訊電子說，啟動「千里耳」模式後，更可提升遠距收音的能力，而3D立體降噪錄音模式，讓創作者能製作具有空間感及方向性的影片或直播內容，提升用戶的沉浸感與參與度。

驊訊電子董事長鄭期成表示，驊訊電子多年來累積的聲學技術已被各界所採用，但不管是在元宇宙的VR虛擬世界或是現實世界的遠距生活，使用者忙著找按鍵跟切換模式皆帶來不佳的用戶體驗，這次的方案與開酷科技的毫米波手勢控制技術完美結合，利用人類更快速、更直覺的手勢進行功能切換，期望為使用者帶來更美好的用戶體驗。

## 相關新聞

**嘉義移工罷工要求給夜班津貼 協調後已復工**

**莫德納疫苗將到貨 陳時中：大概三天內會來**

**NBA / 30隊總經理票選KD將拿下MVP 詹皇沒人挺**

上一則：**山羊玩自動逗貓器竟秒當機笑翻網友** 

下一則：**桃園市長關懷疫苗施打 親訪慈濟中壢園區打氣** 