

用投影機上網課 保護兒童眼睛

早前香港教育事務委員會有議員關注，目前因長期網課而造成的兒童視力問題。對此，深圳衛健委的一篇公眾號文章，可能為家長帶來解決方案。深圳衛健委提及，據一份調研報告的數據，目前中國近視患者有63.5%都是因為藍光傷害造成了視力下降，特別是在孩子五歲以前，過多接觸藍光會造成孩子近視和散光的機率很大。為了保障孩子的視力健康，因此建議用投影機為孩子上網課。

手機電視藍光損視力

衛健委的文章指出，比起手機、平板電腦和電視機，漫反射成像對眼睛刺激較少，而長時間上網課時，投影機的優勢就更明顯。

而精工愛普生EPSON於香港亦

快將推出EH-LS800B超超短焦4K PRO-UHD 鐳射投影機。這款4K PRO-UHD 1智能激光投影電視是全新EpiqVision Ultra系列的一部分，配備Android TV™和YAMAHA音響，毋須另外再買音響設備。可以在距離牆壁僅2.3厘米的地方欣賞80英寸的圖像，並且可以選擇調整距離以達到150英寸。

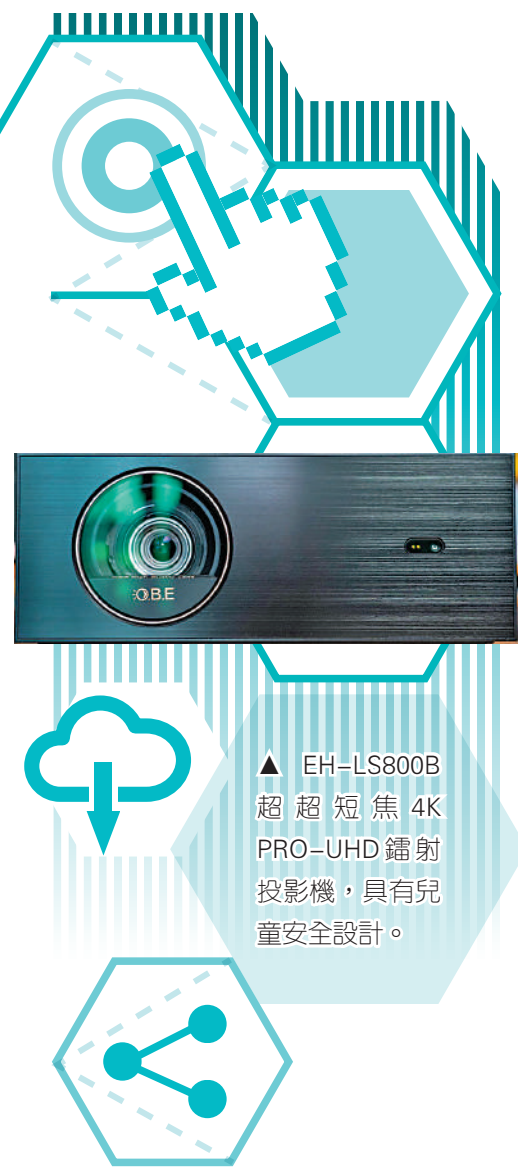
EH-LS800B毋須永久掛在牆上的電視，增加了靈活性。配備Android電視，用於流式傳輸、投射和智能控制。EPSON更設置助手應用程序比以往更易設置，只要使用Epson Setting Assistant應用程序，設置投影儀變得更加容易。只需單擊一個按鈕，不論是家長還是孩子都可以自動對齊圖像。加上為了令用家操作更容易，可使用語音

搜索節目、控制設備等，只需Hey Google就行了。

EH-LS800B更有兒童安全設計，圖像會投射到牆上，因此不會有兒童撞到屏幕或顯示器的危險。投影機還具有圓形邊緣確保安全。更不用說，如果有人離設備太近，傳感器會立即關閉光源。

因為要上網課使用，所以持久可靠亦很重要。EH-LS800B投影機的激光光源可持續使用長達20000小時。該產品在其整個生命週期內幾乎毋須維護，亦毋須更換燈泡。

此外，為更關注兒童使用投影機的視力健康，EH-LS800B更設有柔性顯示功能。EH-LS800B的輸出亮度有三個級別，具體取決於房間的亮度。而且有關投影機通過優化圖片的亮度，它還可以節省能源。



▲ EH-LS800B超超短焦4K PRO-UHD 鐳射投影機，具有兒童安全設計。

Google TV新功能 AI助孩子探索YouTube

廣大家長除了關心子女的學習，子女的娛樂亦是很重要。同時家長亦對子女的愛好、接收資訊及子女資訊的私隱很關注。Google近日發布，Google TV迎來一系列以兒童為中心的新功能。三個新功能包括家長管理的觀察名單、由Google提供的建議、選擇您的家人觀看YouTube的方式。有業內人士相信，有關

措施是Google試圖擴大其電視操作系統作為家庭消費中的影響力。

Google表示，為了正在觀看Google TV的孩子添加這些功能，以改善內容推薦和探索。Google在一篇博文中解釋，新功能下父母可從他們的檔案中直接把標題推送到孩子們的「必看」列表中（只需點擊他們遇到的標題上的觀看列表按鈕，然後按添加）。

此外，為因應孩子的觀看習慣及級別，Google還為孩子們引入了由人工智能（AI）驅動的推薦，孩

子們現時可根據已安裝的應用程序和家長定義的評級級別，在他們的Google TV主屏幕上查看流行的節目和電影。而如他們不喜歡被推薦給他們的內容，並且不希望再看到它，他們可以按住選擇按鈕，然後點擊「隱藏」從列表中刪除建議。

對家長而言，使用家庭觀看YouTube是為了解樂、學習、探索新的興趣，並深入了解他們及家人喜愛的事物。如家中有年齡較大的孩子準備離開YouTube Kids，Google TV現在支持YouTube上的受監督體驗，因此他們可開始YouTube探索，包括他們的Google TV Kids個人資料。

家長還可通過這一

功能對內容探索、評論或視頻創作進行限制，而且有關功能面向青少年和更大年齡的內容設置將更廣，調整孩子可使用的功能，並允許家長通過YouTube移動應用阻止頻道和管理其他控件。據博文透露，它允許監護人定義三個級別的訪問。「探索」適用於九歲及以上的觀眾；「更多探索」適用於13歲及以上的觀眾；「大部分YouTube」可以訪問所有視頻，不受年齡限制的內容。

業內人士認為，這些新增加的內容是Google為使其服務更適合兒童而不斷做出的努力。而Google去年亦為YouTube推出了監督帳戶，幫助兒童以安全的方式從YouTube Kids遷移到主YouTube應用。

▶ Google TV推出一系列以兒童為中心的新功能。

