KZ-HD320 錄播編碼卡

三路高清（SDI x2 及一路高清）

產品說明：

- 可同時採集三路高清視訊訊號。
- 高清輸入視訊訊號可達1920×1080p @ 60fps
- 高清信號可採集DVI、VGA、HDMI、SDI、分量信號。
- 可採集HDMI中的LPCM音訊信號。
- 微軟AV Stream標準驅動，可支援大部分Windows上的多媒體視頻軟體或流媒體軟體。
- 超小尺寸：117mm x 94.67mm。

請注意：因版權保護原因，使用者不得將本產品用於藍光播放機輸出高清信號的採集。

產品特性:

- 高性能DMA傳輸功能。
- 高清輸入可動態切換信號源類型：DVI/HDMI，VGA，SDI，分量。
- 高清輸入端可相容複合視頻（CVBS）輸入信號。
- 高清輸入支援自動輸入視頻格式偵測，自動視頻有效區域偵測，自動VGA採集相位調節。
- 高清輸入支援手工設定有效畫面區域功能，可用於畫面的剪裁和對特殊輸入信號時序的支援。
- 高清輸入支援多階畫面縮放功能，具有三種針對畫面寬高比的縮放模式。
- 支持垂直濾波和運動自我調整去隔行功能。
- 硬體色彩轉換，可輸出RGB24，RGB32，YUY2，UYVY，I420色彩格式。
- 高清輸入支援支援色彩調節功能，可調節畫面的對比度、亮度、色彩飽和度、色相、Gamma；並可單獨調節R，G，B三色的亮度、對比度。
- 高清輸入支援畫面水準、垂直反轉功能。

同時，我們可以根據不同領域的應用提供按需定制，目前可以提供基於 WINDOS、LINUX 平臺的應用驅動及二次開發包並提供 SDK常式等技術支援等服務。