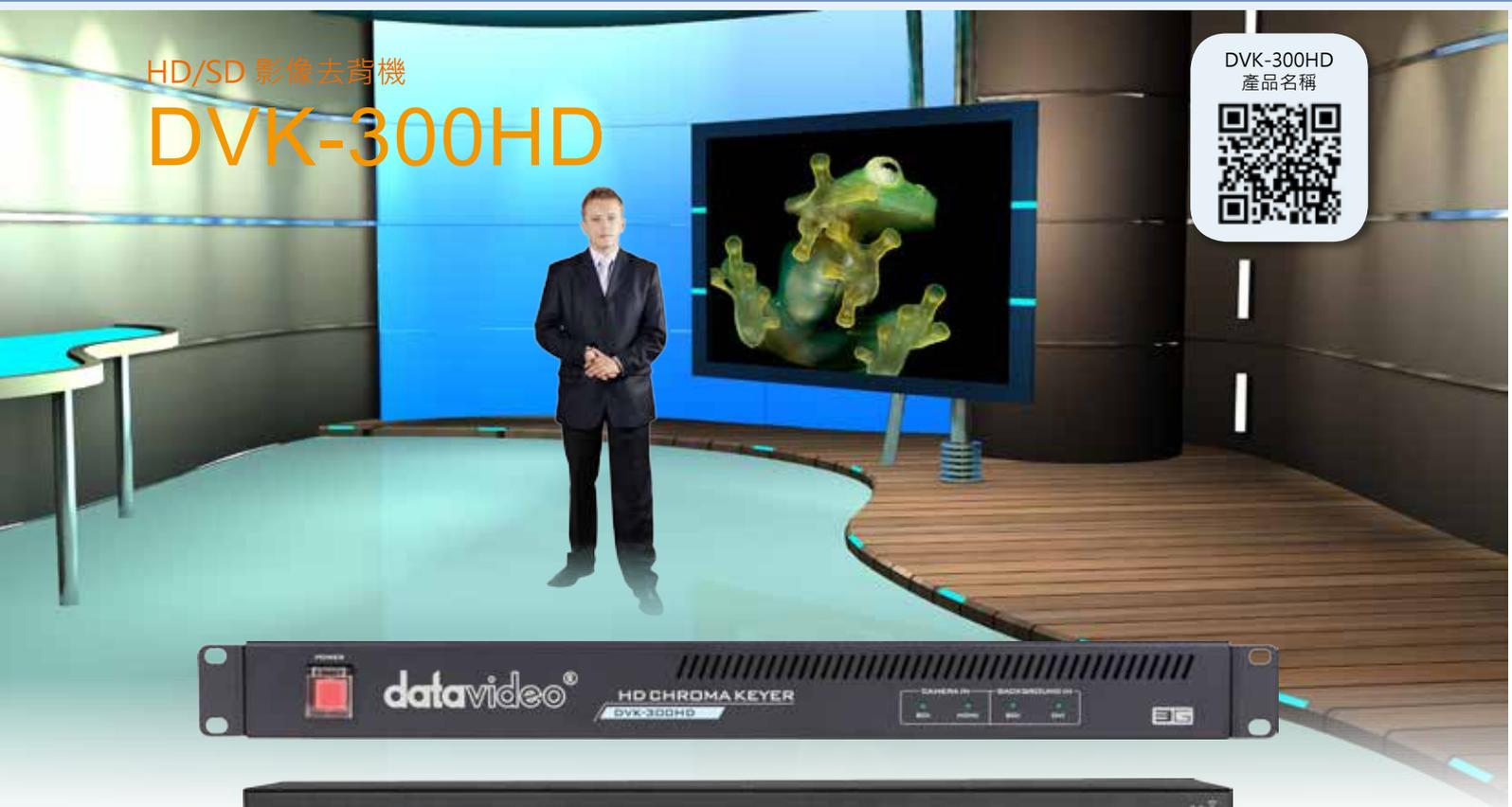


HD/SD 影像去背機

DVK-300HD



DVK-300HD 影像去背機最高相容到 1920x1080P，獨立 19 吋 1U 的設計，容易整合在系統中，扮演虛擬攝影棚最重要的去背影像合成工作。

DVK-300HD 影像去背機是一台現場去背直播的設備，不必先錄製藍色或綠色背景影像，再由剪輯系統去套用需要的背景播出。只要利用 DVK-300HD 連接 HD-SDI 或 HD-HDMI 攝影機訊號輸入，搭配背景訊號後，即時將前景訊號與背景訊號合成後輸出，節目製作更有效率。

- 相容 1920x1080P 廣播級虛擬攝影棚影像去背機
- 電腦介面控制，可使用 RS-232 或 LAN 模式連接

- 可設定去背顏色，相容於綠色、藍色與 Luma 三種模式
- 前景影像相容於 3G-SDI、HD-SDI 與 HDMI 影像輸入
- 背景影像相容於 HD-SDI、SD-SDI 與 DVI-I 影像輸入
- 主輸出同時可輸出 2 組 SDI 與 1 組 HDMI 輸出
- 灰階影像顯示，協助發現影像雜訊，讓去背調整更簡單
- 前景物體反光顏色去除功能
- 左、右邊產生黑框時，具備收縮去除功能
- 前、後景影像校正，可調整亮度、對比與色飽和度
- 影像透明、實心度的調整設定，適用於玻璃類物體
- 面板燈號顯示，提供監看前、後景訊號運作情況

綠色虛擬背景塑膠布

MAT-2/ 5

MAT 塑膠背景布為高防水耐髒設計，不反光材質在去背上有良好呈現。在使用上，MAT-2 尺寸為 0.6mm 厚度較厚，適合鋪在地面上使用，而 MAT-5 尺寸為 0.3mm 較薄，適合貼在牆面使用。



| Plastic Mat | Color | Size (m x m) | Thickness |
|-------------|-------|--------------|-----------|
| MAT-2 | Green | 1.8x27 | 0.6 mm |
| MAT-5 | Green | 1.8x54 | 0.35 mm |

綠色膠帶

TA-1/ 2



背景塑膠布專用固定膠帶。

| Tape | Color | Size (mm x m) |
|------|-------|---------------|
| TA-1 | Green | 48x25 |
| TA-2 | Green | 96x25 |