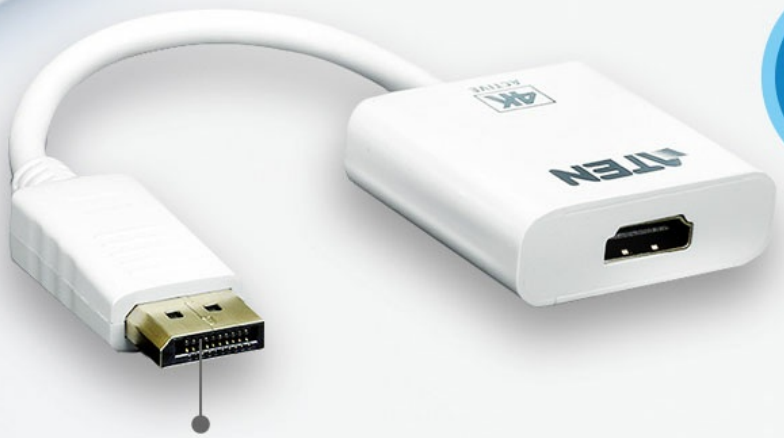
VC986

DisplayPort转HDMI主动式转接器



4K DisplayPort轉 HDMI主動式轉接器



符合DisplayPort 1.2a 規格

內建專屬芯片提供高質量的訊號轉換
輸出流暢、與DP ++相容

4K HDCP 1.3 AUDIO



即插即用

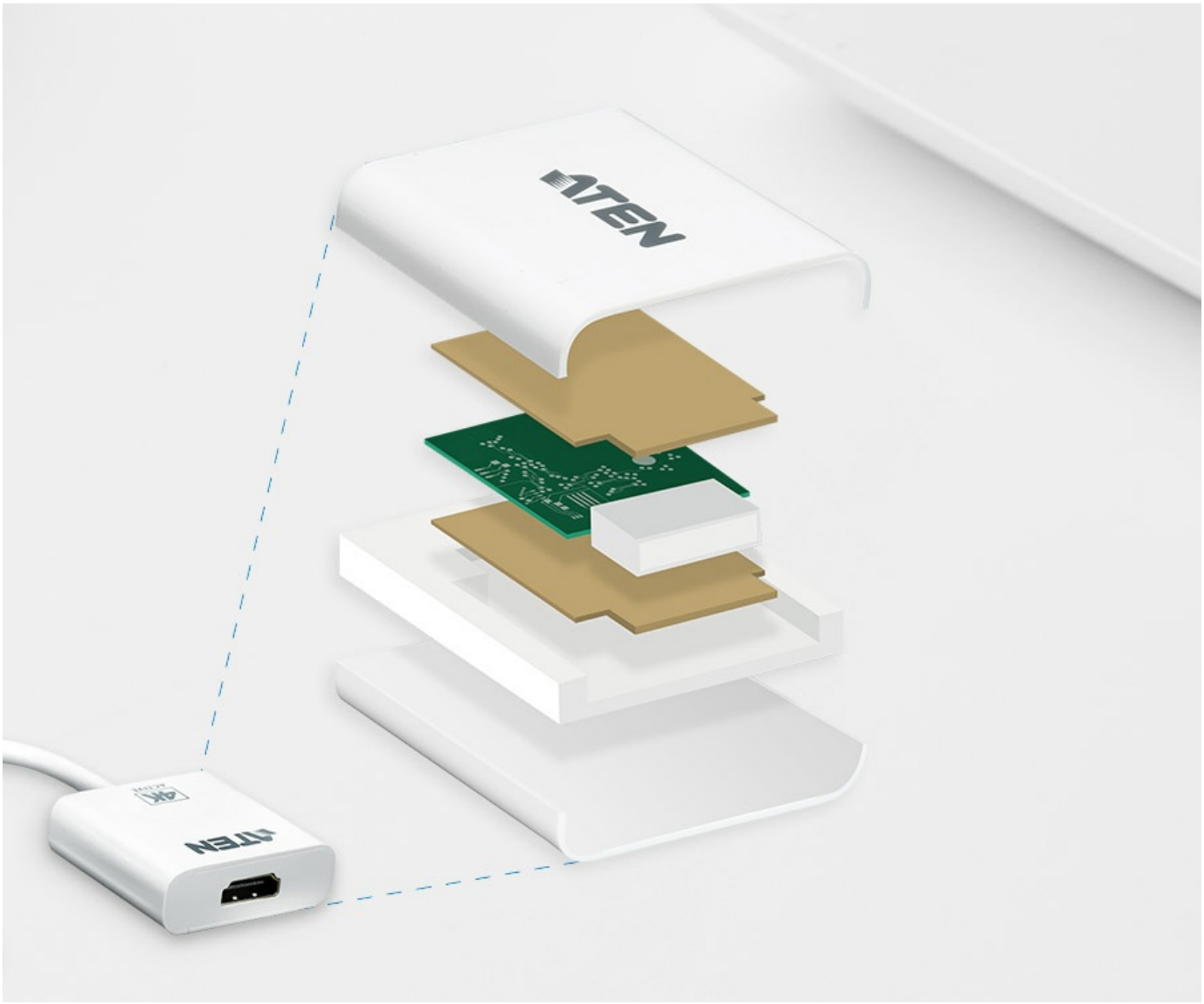
ATEN VC986主动式信号转接器内含专属芯片，即便您的输出设备不支持双模DisplayPort (DP++)*，仍可确保稳定的信号转换。此外，支持分辨率高达4K UHD，此款转接器是高效能显示需求的用户的理想选择。

注意:
* 双模DisplayPort (DP++)可直接将DisplayPort信号转换为DVI或是HDMI信号。
* VC986仅支持DP至HDMI信号之单向传输。

支持 4K

支持分辨率高达4K，是追求高效能信号转换和显示的理想选择。


4K
4K
ATEN



高画质信号传递

额外的抗干扰保护，保持信号完整性，享受超高画质视觉体验。

与 AMD Eyefinity 相容

支持 AMD Eyefinity 显示技术，可支持多重显示器。



系列产品比较表

选项	VC986B True 4K DisplayPort转HDMI主动式转接器	VC986 4K DisplayPort转HDMI主动式转接器	VC985 DisplayPort转HDMI转接器	VC965 DisplayPort转DVI转接器	VC925 DisplayPort转VGA转接器
输入连接接口	DisPlayPort	DisPlayPort	DisPlayPort	DisPlayPort	DisPlayPort
输出连接接口	HDMI	HDMI	HDMI	DVI	VGA
最大分辨率	4096 x 2160 @ 60Hz (4:4:4)	3840 x 2160 @ 30Hz (4:4:4)	1920 x 1080 @ 60Hz (4:4:4)	1920 x 1080 @ 60Hz (4:4:4)	1920 x 1080 @ 60Hz (4:4:4)
音效及麦克风	HDMI	HDMI	HDMI	N/A	N/A
HDCP	HDCP 2.2	HDCP 1.3	HDCP 1.3	N/A	N/A

特性

VC986 为一款主动式DisplayPort转HDMI转接器，可让您的设备连接至任何HDMI显示设备，支持传递4K UHD高分辨率的视频与音频。

DisplayPort信号转换为HDMI信号输出

支持VGA, SVGA, XGA, SXGA, UXGA, 1080p分辨率，且可高达4K UHD

稳定的信号转换：主动式转接器内建专属芯片，即便输出设备不支持双模DisplayPort (DP++)*，仍可确保出画

支持 AMD Eyefinity™ 技术 (可支持多重显示器)

支持音频功能

无需安装软件或驱动程序

符合DisplayPort 1.2规格

规格

视频输入	
接口	1 x DisplayPort 公头 (白色)
视频输出	
接口	1 x HDMI Type A 母头 (黑色)
视频	
最大像素时钟频率	297 MHz
最高分辨率	3840x2160@30Hz , 1920 x 1200@60Hz。
兼容协议	DP1.2a, HDMI (3D, 深色, 4K), HDCP 1.3
音频	
输出	1 x HDMI Type A 母头 (黑色)
环境	
操作温度	0 - 50 ˚C
储存温度	-20–60 ˚C
湿度	0–80% RH, 无凝结
机体属性	
外壳	塑料
重量	0.04 kg (0.09 lb)
尺寸 (长 x 宽 x 高)	18.00 x 4.50 x 1.50 cm (7.09 x 1.77 x 0.59 in.)
装箱数	40台
附註	对于一些机架式产品，请注意标准物理尺寸WxDxH，其使用LxWxH来表示。

拓朴图

