

# VC010/VC060/VC080

## VGA/DVI/HDMI EDID仿真器

- ATEN VC010/VC060/VC080为一款VGA/DVI/HDMI仿真器用来仿真及储存视频显示设备的EDID数据，提供稳定可靠的EDID数据以有效地优化视频分辨率。

VGA/DVI/HDMI EDID仿真器为一款便利的工具，确保检视任何视频安装过程顺畅。EDID仿真器提供三款弹性化模式以选择及切换EDID模式：默认模式、编程模式及读取模式。其中EDID配置程序可让用户快速检视、储存并管理EDID设定。

VC010



VC060



VC080



## 产品特性

- 视频分辨率–HDTV分辨率480i, 480p, 720i, 720p, 1080i, 1080p(1920x1080); VGA, SVGA, XGA, SXGA, UXGA和WUXGA(1920x1200)
- EDID配置程序–提供用户轻松管理EDID设定
- 消费性电子控制(CEC)可让已连接的HDMI设备相互沟通并响应遥控信号(VC080)
- EDID模式选择–默认模式、读取模式及编程模式
- HDMI(3D, 深色), 兼容于HDCP(VC080)
- 支持Dolby True HD和DTS HD Master Audio(VC080)
- 自动管理EDID连接设备间的信号传达
- 支持1080p显示时, 信号传输速率高达2.25Gbits
- LED指示灯显示信号来源
- 支持宽屏幕
- 支持热插拔
- 无需外接电源\*

\*若视频来源无法接收到足够的电源, 则需连接额外的电源适配器

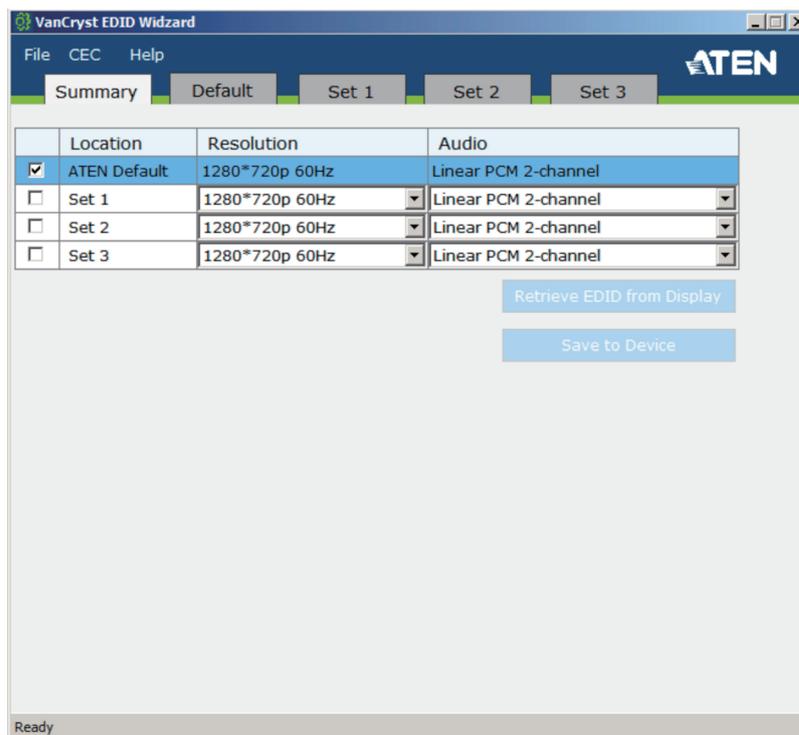
## 效益

智能型DDC通道切换

以往的仿真器仅支持EDID信号双向沟通的功能, 无法单独处理HDCP通道。通过智能型DDC通道切换, 可自动选择为HDCP by pass或是读取EDID模式(VC080)。

EDID配置程序

EDID配置程序可从ATEN网站中下载, 其使用者接口便于检视、设定及储存EDID设定。





## 产品规格

功能		VC010	VC060	VC080
连接接口	视频输入	1 x HDB-15母头(蓝)	1 x DVI-I母头(白)	1 x HDMI Type A母头(黑)
	视频输出	1 x HDB-15母头(蓝)	1 x DVI-I母头(白)	1 x HDMI Type A母头(黑)
	RS-232连接端口	1 x mini插孔(黑)		
	电源	1xDC插孔		
按键开关	读取/选择	1x按键		
LED指示灯	EDID设定	4(绿)		
视频分辨率		1920 x 1200; 1080p		
耗电量		DC5V, 0.15W		
作业环境	操作温度	0°C-50°C		
	储存温度	-20°C-60°C		
	湿度	0-80%RH, 无凝结		
机体属性	外壳	金属		
	重量	0.15 kg		
	尺寸(长x宽x高)	7.90 x 7.76 x 2.45 cm	7.90 x 7.86 x 2.45 cm	7.90 x 7.16 x 2.45 cm

