

CE680/CE690

DVI光纤KVM信号延长器/长距离DVI光纤KVM信号延长器

- CE680/CE690 DVI光纤KVM信号延长器突破一般DVI标准线缆距离的限制, 通过光纤技术延伸高质量音频、视频及控制端信号达600m(CE680); 20km(CE690)。单一3.125Gbps 光纤连结传送一组本地的视频/音频信号来源(分辨率最高为1920x1200@60Hz, 24-bits)。

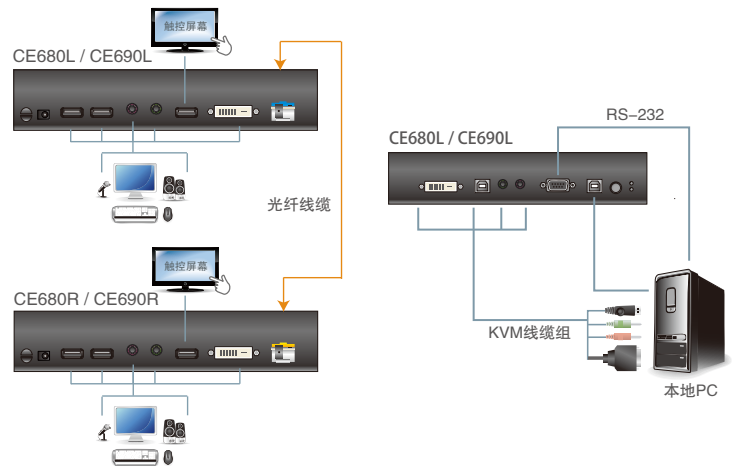
除了延长键盘及鼠标的操作外, CE680/CE690也可双向传输RS-232(高达115kbps)与USB信号。RS-232可连接至串口设备如条形码扫描器; 另可通过本地及远程设备的USB Type A 端口连接触控屏幕设备, 由远程控制端执行操控。

CE680/CE690可由本地或远程的控制端(USB键盘、显示器及鼠标)访问电脑系统。此外, 通过光纤技术连结远程及本地设备, 提供用户更快速简便的安装方式以及更长距离的DVI信号传输 – 达600m(CE680); 20km(CE690)。



产品特性

- 通过远程控制端访问电脑或KVM设备
- 支持DVI-D接口以及传输DVI Single Link信号
- 视频分辨率高达1920x1200@60Hz(24位, 3.125 Gbps) – 长距离传输高清信号至显示设备(CE680最远可达600m; CE690最远可达20km)
- 支持触控屏幕 – 连接一台最高可支持10点触控的触控式屏幕设备(无需安装额外的驱动程序)
- 双控制端操作 – 通过本地及远程控制端(USB键盘、鼠标和显示器)接管您的系统
- 使用光纤线缆连接本地与远程设备
- 兼容于HDCP规格
- RS-232串口连接端口 – 可连接串口终端机或串口设备, 例如触控式屏幕与条形码扫描仪(波特率115200bps)
- 电脑唤醒功能 – 按下远程设备的前面板按键即可通过本地RS-232唤醒本地的电脑
- 音频功能 – 支持立体声扬声器与麦克风
- 可安装于机架上



产品规格

功能		CE680L/CE690L	CE680R/CE690R
电脑	显示器	1 x DVI-D 母头 (白)	N/A
	扬声器	1 x 迷你立体声插孔 母头 (绿)	N/A
	麦克风	1 x 迷你立体声插孔 母头 (粉红)	N/A
	USB (键盘/鼠标)	1 x USB Type B 母头 (白)	N/A
	USB (触控屏幕)	1 x USB Type B 母头 (白)	N/A
	接口	1 x USB Type A 母头 (白)	1 x USB Type A 母头 (白)
控制端	键盘	1 x USB Type A 母头 (白)	1 x USB Type A 母头 (白)
	显示器	1 x DVI-D 母头 (白)	1 x DVI-D 母头 (白)
	鼠标	1 x USB Type A 母头 (白)	1 x USB Type A 母头 (白)
	扬声器	1 x 迷你立体声插孔 母头 (绿)	1 x 迷你立体声插孔 母头 (绿)
	麦克风	1 x 迷你立体声插孔 母头 (粉红)	1 x 迷你立体声插孔 母头 (粉红)
	USB (触控屏幕)	1 x USB Type A 母头 (白)	1 x USB Type A 母头 (白)
RS-232		1 x DB-9 母头 (黑)	1 x DB-9 公头 (黑)
电源		1 x DC 插孔 (黑)	1 x DC 插孔 (黑)
光纤输入/输出		1 x 双向 SFP (LC)*	1 x 双向 SFP (LC)*
LED指示灯	本地	1 (绿)	N/A
	远程	1 (绿)	1 (绿)
	连线	N/A	1 (绿)
按键	操作模式按键	1 x 按键	1 x 按键
	PC唤醒功能	N/A	1 x 按键
光纤	操控距离**	600m(CE680) / 20km(CE690)	单模光纤(SM)
	波长	1310/1550 nm, SM	
	数据速度	单纤: 3.125G bps	
耗电量		DC5.3V, 10.2W	DC5.3V, 9.0W
作业环境	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	金属	
	重量	1.10kg	1.08kg
	尺寸(长 x 宽 x 高)	21.50 x 16.29 x 4.18cm	

注: * 光纤输入/输出端口对应颜色说明

CE680L – 蓝色, CE680R – 黄色, CE690L – 紫色, CE690R – 白色

**1. 操作距离为预估值, 距离可能依光纤类型、频宽、连接器、信号损耗、模式色散、光的色散、环境因素以及扭曲度等而有所影响

2. 建议使用符合IEC 60793-2-50 B1.1或ITU-T G.652.B规范的单模光纤线缆

3. CE680/CE690支持OM3光纤传输, 距离可达300m

北京宏正腾达科技有限公司

北京市海淀区知春路6号锦秋国际大厦A座18层

电话: +86-010-5255 0110 传真: +86-010-8296 1318

www.aten.com.cn E-mail: sales@aten.com.cn

Printed 09/2016 V3.0



© Copyright 2016 ATEN® International Co., Ltd.
ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.
All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.
北京宏正腾达科技有限公司 (ATEN CHINA Co., Ltd.) 为宏正自动科技股份有限公司中国总代理, 完全代理ATEN宏正旗下全品牌