

# VB100

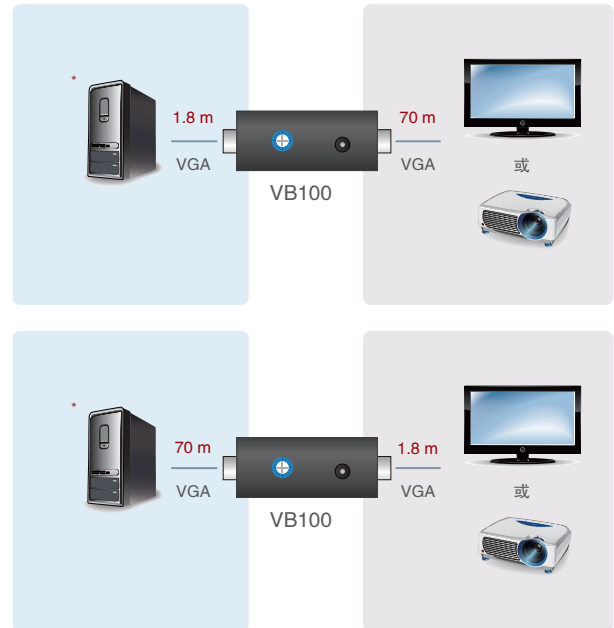
## VGA信号放大器

- VB100 VGA信号放大器可将来源端设备的VGA信号传送至70m远外的显示端设备。VGA信号放大器能延伸显示设备的距离且不会有任何信号衰减的状况，在长距离状况下能提供清晰透彻的视频质量。VB100的轻巧外型便于轻松安装，其手动增益控制可改善在不同距离下的视频质量。通过VGA来源端设备以开启VB100，内建的LED指示灯能显示电源状态及信号来源。VB100支持热插拔–无需安装任何软件，为延伸VGA显示设备提供了一个简单、轻巧与经济效益的理想解决方案。



### 产品特性

- 长距离传输 – 最远可达70m
- 调整增益控制 – 手动调整信号强度距离补偿
- 视频分辨率 – 最高可达1920x1200(30m); 1280x1024 (70m)
- 支持VGA、XGA、SVGA、UXGA、WUXGA及 Multisync屏幕
- 支持宽屏幕
- 支持热插拔
- 外型轻巧
- LED指示灯显示电源状态及信号来源
- 即插即用 – 无需安装任何软件



\* 如果来源端设备无法启动VB100，请使用包装内所附的电源适配器。

注意：两条VGA线缆的长度可以不同，但总长不能超过70m。

### 产品规格

功能		VB100
连接接口	视频输入	1 x HDB-15母头(蓝)
	视频输出	1 x HDB-15母头(蓝)
	电源插孔	1 x DC 插孔
按键开关	手动信号补偿	1 x 旋钮
LED指示灯	电源	1 (绿)
视频分辨率	信号范围	1920x1200@60Hz 30m, 1280x1024@60Hz 70m
耗电量		DC 5V; 0.9W
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	56 g
	尺寸 (长x宽x高)	3.53 x 6.88 x 2.06 cm

### 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 06/2014 V2.0



© Copyright 2014 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