



## DVI转光纤 产品规格书

### 4KF-D 产品介绍

4KF-D DVI光纤延长器通过单根光纤长距离地传输高清及3D视频信号，分辨率最高可达4K\*2K@30Hz，支持EDID学习/透传功能，能够适应多种复杂的应用环境。该设备拥有卓越的图像处理 and 传输能力，使信号传输更加流畅和稳定，是一种可靠、高性能、高效的DVI信号延长方式。

### 4KF-D 产品特点

- 1 支持全高清视频信号1080P@60Hz、3D、以及4K\*2K；
- 2 支持 HDCP1.3 修订版，提供了杰出的安全和数字内容保护能力；
- 3 内置自动均衡系统，画面流畅，清晰，稳定
- 4 支持EDID学习/透传，能够匹配多种显示设备
- 5 安装简单方便，即插即用，无需设置
- 6 通过一对光纤长距离地传输DVI视频，可达1-10公里；



4KF-D

### 4KF-D 产品参数

视频	支持协议	HDMI 1.4
	像素带宽	225MHz, 全数字
	接口带宽	总带宽10.2Gbps
	最大支持分辨率	1920X1080P@60Hz、4K*2K
	接口	HDMI-A 接口
光纤	阻抗	100Ω
	光纤接口	外接SFP模块-LC 接口
	光纤类型	单模
	波长	单模 1310nm
	接口带宽	10Gbps
KVM	建议最大传输距离	3840X2160@30Hz时双芯300M；单芯2KM（10KM可选）
	电源	电源适配器：DC12V/1A
其它	最大功耗	MAX 5W
	温度	工作温度：-5°C ~ +70°C
	湿度	工作湿度：5% ~ 90%
	外形尺寸	94.5*71*26mm
	质保	1年免费保修



## HDMI转光纤 产品规格书

### 4KF-HD 产品介绍

4KF-HD HDMI光纤延长器通过单根光纤长距离地传输高清及3D视频信号，分辨率最高可达4K\*2K@30Hz，支持EDID学习/透传功能，能够适应多种复杂的应用环境。该设备拥有卓越的图像处理 and 传输能力，使信号传输更加流畅和稳定，是一种可靠、高性能、高效的HDMI信号延长方式。

### 4KF-HD 产品特点

- 1 支持全高清视频信号 1080P@60Hz、3D、以及4K\*2K；
- 2 支持 HDCP1.3 修订版，提供了杰出的安全和数字内容保护能力；
- 3 内置自动均衡系统，画面流畅，清晰，稳定
- 4 支持EDID学习/透传，能够匹配多种显示设备
- 5 安装简单方便，即插即用，无需设置
- 6 通过一对光纤长距离地传输HDMI视频，可达1-10公里；



4KF-HD

### 4KF-HD 产品参数

视频	支持协议	HDMI 1.4
	像素带宽	225MHz, 全数字
	接口带宽	总带宽10.2Gbps
	最大支持分辨率	1920X1080P@60Hz、4K*2K
	接口	HDMI-A 接口
光纤	阻抗	100Ω
	光纤接口	外接SFP模块-LC 接口
	光纤类型	单模
	波长	单模 1310nm
	接口带宽	10Gbps
KVM	建议最大传输距离	3840X2160@30Hz时双芯300M；单芯2KM（10KM可选）
	接口	PC: MINI-USB 键盘鼠标: USB-A
其它	电源	电源适配器: DC12V/1A
	最大功耗	MAX 5W
	温度	工作温度: -5°C ~ +70°C
	湿度	工作湿度: 5% ~ 90%
	外形尺寸	94.5*71*26mm
质保	1年免费保修	