

150M DVI KVM 带红外延长器

DKE1511A50

带红外透传的 DVI KVM 延长器，能够用 568B 标准的 CAT5e/6 网线代替 DVI 线传输 DVI 信号，从而使 DVI 信号能够传输更远的距离，达到延长 DVI 信号的作用。本产品能够延长传输 DVI 信号达到 150M。支持的最高分辨率为 1280x720@60Hz。本产品支持 EDID 透传，因此能够兼容许多不同的显示设备。同时本产品还支持红外透传功能，方便用户通过红外遥控器去控制主机设备。

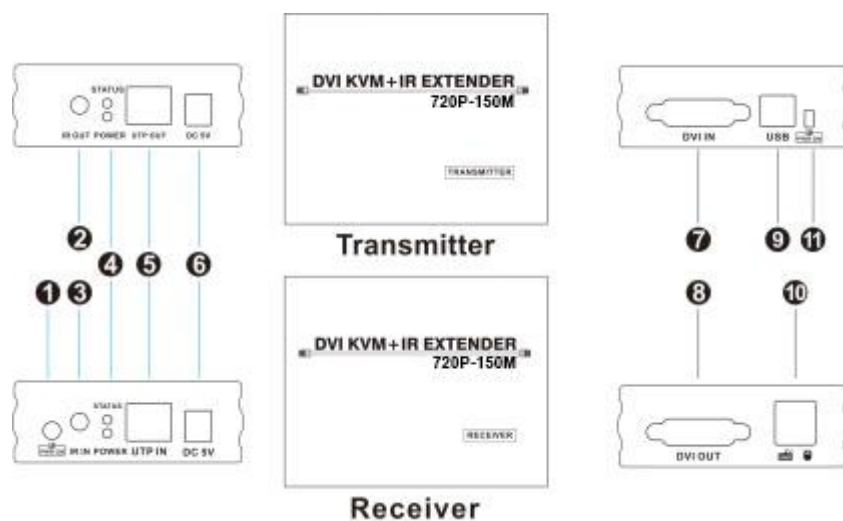
产品特征

- 单条 CAT5e/6 网线（须遵循 EIA/TIA 568B 标准接法）代替 DVI 线实现远距离传输
- 支持分辨率 1280*720@60Hz.
- 支持自适应均衡和信号增强处理
- 支持 EDID 透传，能够兼容各种显示设备
- 支持红外透传，实现远程遥控
- 支持键盘鼠标数据透传，可远端控制电脑主机或其他媒体播放器
- 支持自定义按键，控制远端电脑主机开机

包装清单

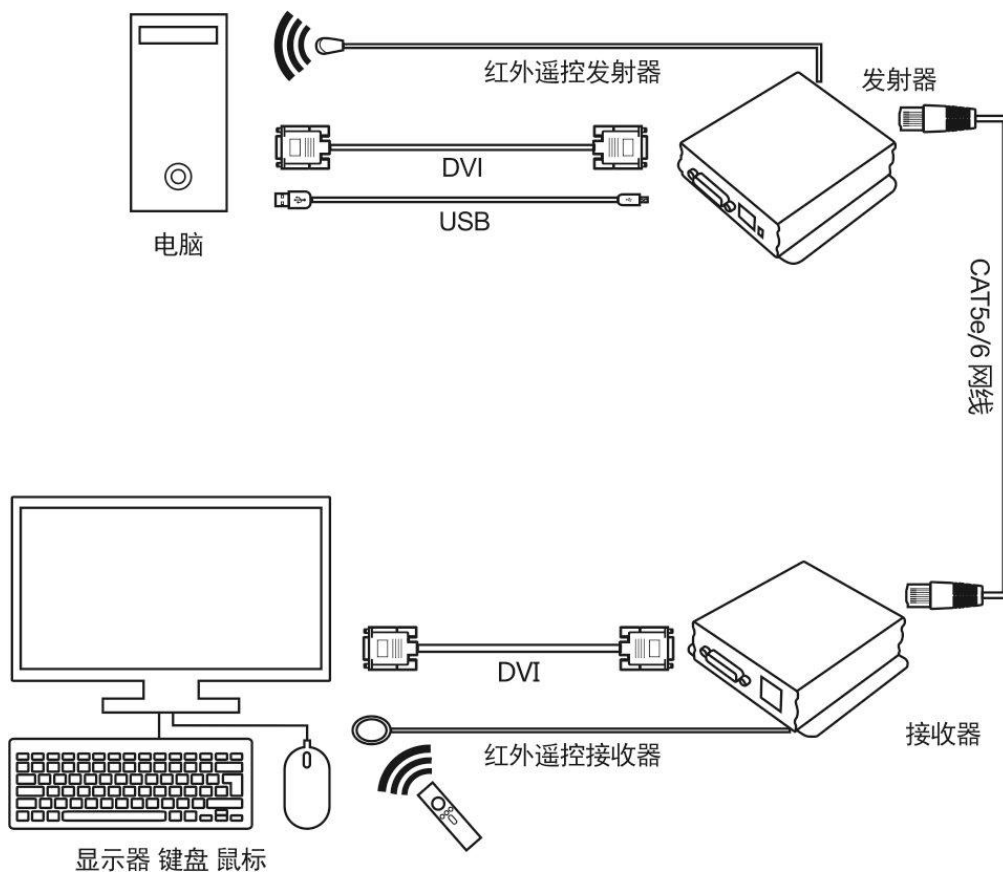
- 1 * DVI KVM 发射器
- 1 * DVI KVM 接收器
- 1 * 红外发射线
- 1 * 红外接收线
- 1 * DC 5V 1A 电源适配器(发射器使用)
- 1 * DC 5V 2A 电源适配器(接收器使用)
- 1 * 用户手册

面板介绍

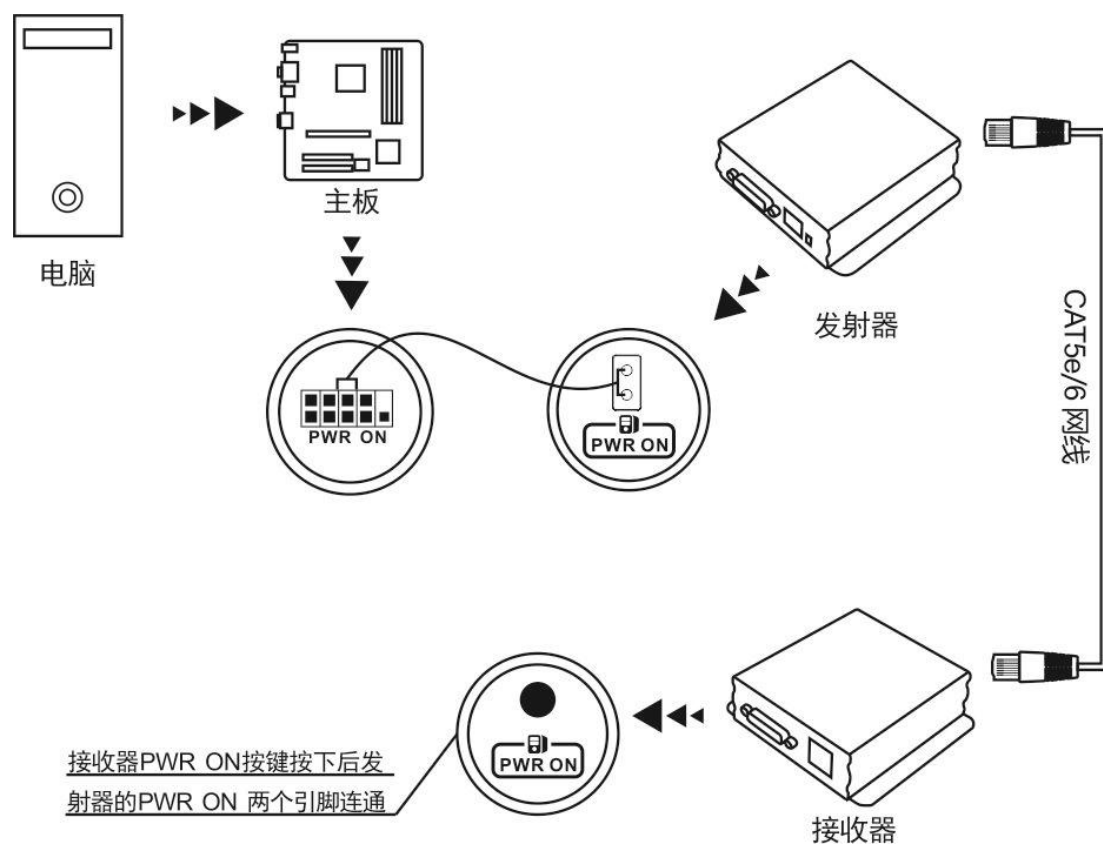


- | | |
|--------------|--------------|
| 1. 远程控制按键 | 7. DVI 输入接口 |
| 2. 红外遥控发射口 | 8. DVI 输出接口 |
| 3. 红外遥控接收口 | 9. USB 接口 |
| 4. 电源和状态指示灯 | 10. 键盘鼠标接口 |
| 5. 网线接口 | 11. 远程控制按键输出 |
| 6. 5V 直流电源接口 | |

连接示意图



远程开关机连接示意图



规格参数

DKE1511A50	150M DVI KVM 带红外延长器
技术规格	
HDCP 版本兼容	否
EDID 透传	是
传输速率	10.2 Gbps
最高分辨率	1280*720@60Hz
静电防护	人体静电模式 - $\pm 8\text{kV}$ (空气间隙放电)
输入	发射器: 1* DVI-D(SL) 接收器: 1* RJ45, 1* AUX (红外输入), 2* USB Type A (用于连接键盘鼠标)
输出	发射器: 1* RJ45, 1* USB Type B, 1* AUX (红外输出) 接收器: 1*DVI-D(SL)
产品规格	
材质	铝合金
产品尺寸	接收器: 90(长) x 103 (宽) x 30 (高) mm 发射器: 90 (长) x 103 (宽) x 30 (高) mm
产品重量	330g
电源	DC 5V 1A
操作/储存温度	0 到 70 °C 或 -40 到 85 °C
存储湿度	10 到 90% RH