

SPD-2型
永盾微机视频信息保护系统

产
品
说
明
书

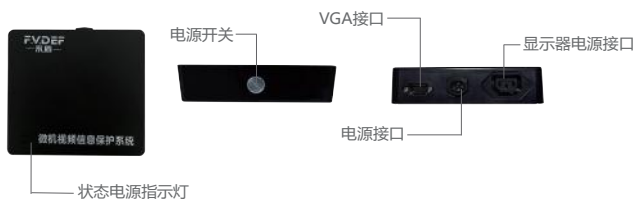


北京永盾信息技术有限公司 研制

北京永盾信息技术有限公司
北京市丰台区南四环西路 188 号十六区 19 号楼 9 层
热线: 400-0011-303 010-82917787
网址: <https://www.bjydx.com>
商城: <https://www.bjydx.cn> 中国制造



使用前请仔细阅读本说明书，并妥善保管！



产品介绍

永盾微机视频信息保护系统SPD-2型，主要用于对台式计算机显示器产生的电磁泄露信息进行相关干扰保护，不仅适用于普通台式计算机，也适用于国产化计算机终端，该产品经国家保密科技测评中心检测认证，达到保密标准BMB4-2000《电磁干扰器技术要求和测试方法》一级要求，可用于保护机密级及其以下密级的国家涉密信息。

规格参数

干扰方式	视频信息相关干扰
干扰方向	全向干扰
干扰强度	< 85dBuv
故障指示	声光报警
工作电压	220V±22W 50Hz~60Hz
功 耗	< 1W
干扰频率范围	10KHz~1300MHz
可连续工作时间	> 48小时
工作环境	温度0°C~50°C 湿度<93%
规格尺寸	158*144*40mm
重 量	0.8Kg (含线)

产品特性

- 对台式计算机显示器产生的电磁泄露信息进行相关干扰保护，有效增强干扰效果；
- 发射功率低，能够自动侦测并开启相关干扰，实现真正的绿色干扰；
- 兼容性强，不仅适用于普通计算机终端，也适用于国产化计算机终端；

- 干扰信号的频率可达到1.3GHz,能够有效保护显示终端的高频发射,不会影响其他设备的正常工作;
- 天线隐形设计,体积小,外形美观,易于安装携带。

使用说明

1.开机

按照图示正确连接干扰器主机和计算机终端,接通220V电源,按下主机上的电源开关按钮,红色电源指示灯和绿色状态指示灯同时亮,设备正常工作。



2.关机

再次按下干扰器主机上的电源开关按钮,指示灯熄灭,设备关机。指示灯熄灭,设备关机。

3.故障

当干扰器工作异常时,绿色指示灯熄灭并伴随连续报警声,当设备工作异常时,请检查线缆连接是否牢靠,如连接正常,干扰器仍然无法正常工作,请与供应商或厂家联系。

3

注意事项

- 本视频保护系统为专用设备,请使用随机附带的设备专用线缆,以确保干扰防护效果;
- 请正确连接本设备,否则设备会有声光报警;
- 使用过程中请在设备标示的工作电压下使用,同时避开强热源和强电磁的环境;
- 如设备长期不用,请将设备关机并断开设备电源;
- 如设备出现故障,切勿尝试自行维修,请与制造商或授权维修点联系。

装箱清单

- 干扰主机1台
- 电源连接线1根
- 二合一HDMI/VGA连接线1根
- 产品合格证1份
- 产品使用说明书1份

4

产品中有害物质的名称及含量

四种限用物质的检测结果 (单位: mg/kg)

检测方法 (1) 依据IEC 62321-5:2013,采用ICP-OES进行测定;
(2) 依据IEC 62321-4:2013+Amd1:2017,采用ICP-OES进行测定;
(3) 依据IEC 62321-7-2:2017,采用UV-VIS进行测定;

测试项目	方法	MDL	限量	结果
铅 (Pb)	(1)	2	1000	ND
镉 (Cd)		2	100	ND
汞 (Hg)	(2)	2	1000	ND
六价铬 (Cr ⁶⁺)	(3)	8	1000	ND

备注:

- (1) 1mg/kg-1ppm=0.0001%
- (2) MDL=方法检出限
- (3) ND=未检出 (<MDL)
- (4) 样品测试外壳黑色部位

依据RoHS指令2011/65/EU对本产品进行测试,镉 (Cd)、铅 (Pb)、汞 (Hg)、六价铬 (Cr⁶⁺) 的测试结果符合限值要求。

保修说明

本产品售后服务严格依据《中华人民共和国消费者权益保护法》、《中华人民共和国产品质量法》实行售后三包服务,服务内容如下:

- 1、自签收次日起7日内,本产品出现《产品性能故障表》所列性能故障的情况,经由永盾售后服务中心检测确定,可免费享受退货或换货服务;
- 2、自签收次日起8~15日内,本产品出现《产品性能故障表》所列性能故障的情况,经由永盾售后服务中心检测确定,可免费享受换货或者维修服务;

5

- 3、自签收次日起12个月内,本产品出现《产品性能故障表》所列性能故障的情况,经由永盾售后服务中心检测确定,可免费享受维修服务。

非保修条例

- 1、未经授权的维修、误用、碰撞、盖用、进液、事故、改动,不正确使用非本产品配件,或撕毁、涂改标贴、防伪标记;
- 2、已超过三包有效期;
- 3、因不可抗力造成的损坏;
- 4、不符合《产品性能故障表》所列性能故障的情况;
- 5、人为原因导致产品及其配件产生《产品性能故障表》所列性能故障。

产品性能故障表

产品名称	性能故障
永盾微机 视频信息保护系统	因结构或材料因素造成的外壳裂损
	设备连接正常,打开电源开关红色电源指示灯不亮
	设备连接正常,绿色指示灯不亮,蜂鸣器常响

6