

# MSP 221

## EDID 和HDCP管理器



在现在一个数字信号的时代，MSP 221这款用于DVI, VGA 和HDMI信号源的EDID&HDCP管理器应境而生，其按照用户选择的分辨率和刷新率，将预先存储的EDID信息传送至信号源。或者也可以将MSP 221设置为在连接至显示设备时捕获并储存EDID信息。

此外，MSP 221的HDCP解码功能可确保HDMI信号源能正常开机并兼容输出内容。

### 连接

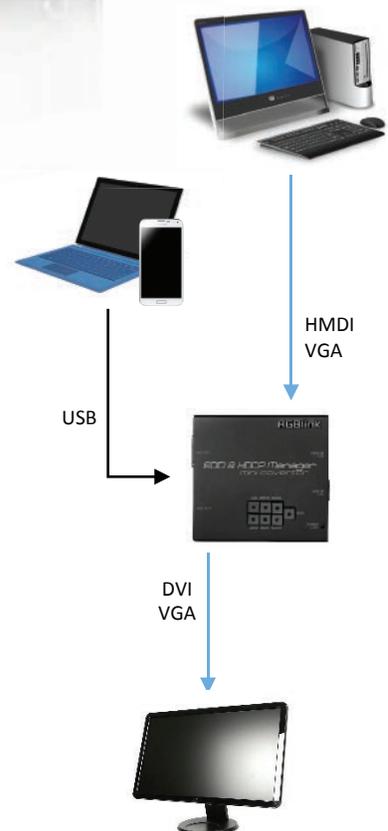
将MSP 221连接在信号源与显示器之间，此时的信号源可以是HDMI 或VGA(RGBVH), 输出到显示器时可以是DVI或是 VGA 信号。

### 设置

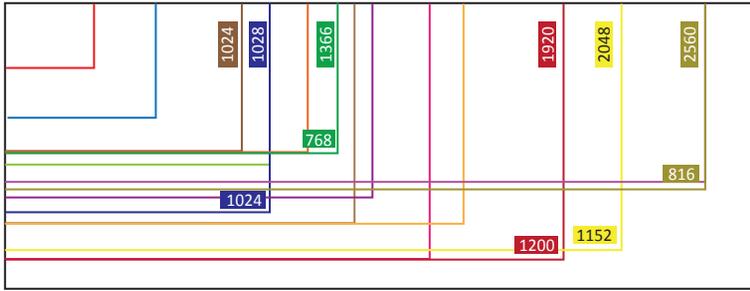
通过设备上的小按键操作，实现对显示器设备的EDID进行改写或储存。

### 控制

视诚将Android App客户端控制这种独有的设计应用于EDID管理器。不仅为更多的Android系统移动设备，而且为Windows系统用户提供了远程设备连接和控制的可能。用户下载客户端后，通过USB线连接，实现远程控制和操作。

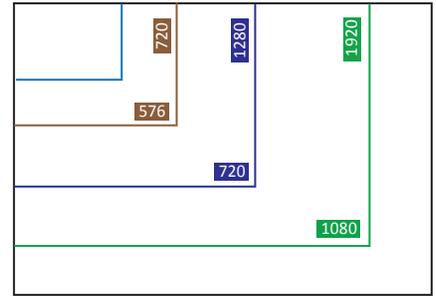


## VESA 标准



- 640x480@60/75/85
- 800x600@60/75/85
- 1024x768@60/75/85
- 1028x1024@60/75/85
- 1028x800@60
- 1360x768@60
- 1366x768@60
- 1400x1050@60
- 1440x900@60
- 1600x1200@60
- 1680x1050@60
- 1920x1200@60
- 2048x1152@60
- 2560x812@60
- 2560x816@60

## SMPTE 标准



- 487i@60
- 576i@50
- 720P@23.98/24/25/29.97/30/50/59.94/60
- 1080P@23.98/24/25/29.97/30/50/59.94/60
- 483P@60
- 576P@50

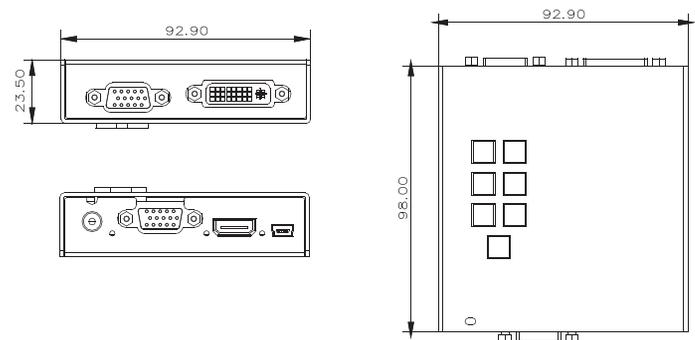
## 规格

功能	EDID	Yes
	HDCP	Yes
	远程App	Android, Windows
	外观	7个按键和LED灯
	安全性	Hole for lock/latch
分辨率	输入分辨率	HDMI: SMPTE: 625@25/50 PAL   525@29.97/59.94 NTSC   720p@50/59.94/60   1080p@50/59.94/60   1080i@50/59.94/60 VESA: 800x600@60   1024x768@60   1280x768@60   1280x1024@60   1600x1200@60   1920x1080@60
	输出分辨率	Select from standard set or select user configurable SMPTE: 625@25/50 PAL   525@29.97/59.94 NTSC   1080p@50/59.94/60   1080i@50/59.94/60   720p@50/59.94/60 1280x720@23.98/24/25/29.97/30   1920x1080@23.98/24/25/29.97/30 VESA: 800x600@60   1024x768@60/75/85   1280x720@50/60   1280x800@60   1280x1024@60 1366x768@60   1366x768@60   1400x1050@60   1440x900@60   1600x1200@60   1680x1050@60   1920x1080@60   1920x1200@60   2048x1152@60   2560x816@60
	刷新率	23.98   29.97   30   59.94   60   75
	支持标准	VGA: VGA-UXGA HDMI: 1.4
连接	输入	1 x HDMI 1 x DB-15 (VGA)
	输出	1 x DVI 1 x DB-15 (VGA)
	远程控制	USB mini-B
	电源	5.4mm DC Socket
电源	输入电压	12V DC (外置电源)
	最大值	0.5A
环境	温度	0°C-45°C
	湿度	10%-85% RH
物理参数	重量	0.18kg (裸机重量) 1.6kg (包装重量)
	尺寸	98mm x 92.9mm x 23.5mm (裸机尺寸) 140mm x 140mm x 70mm (包装尺寸)

## 订购代码

产品代码	产品
650-0221-01-0	MSP 221 EDID管理器

## 尺寸



**HDMI™ HDCP™**

网址: [www.rgblink.cn](http://www.rgblink.cn) 邮箱: [videopro@rgblink.com](mailto:videopro@rgblink.com) 电话: +86 592 5771197

世界标准设计源自厦门高新技术创业园



[www.rgblink.cn](http://www.rgblink.cn)