

关于视麦特（视麦特 A 系列产品）

引领高清，优画保真 / 源自台湾，风行欧美，服务中国 / 体验和诣的清晰，引领视听新感觉 / 视麦特 音/视频设备

将 性价比最高产品 / 完美的技术方案 / 简洁明了的操作 / 全新的数字技术 / 完善的售后服务
提供给尊贵的您，是我们视麦特人执着的追求！

“视麦特”全系列产品现有两个子品牌，分别为视麦特（Smart view）及视麦特（AVLink），我们简称 S 系列产品和 A 系列产品。

视麦特 S 系列产品主要包括：VGA 视频分配器系列、VGA 视频选择器/矩阵系列、音/视频延长器系列、高清数字转换/分配器系列

视麦特 A 系列产品主要包括：信号分配放大器、延长器系列、选择器系列、矩阵系列以及其它特殊产品，“AVLink”产品以黑色为主调，在功能上加强了音频与视频(AV)的结合，在接口上更加全面，包括 VGA、DVI、HDMI、YPbPr、RGBHV、BNC、RCA、HD-SDI 等

视麦特 KVM 及线材：KVM 切换器（接口包括 VGA、DVI 等），KVM 配套线材以及 VGA / DVI / HDMI 24#、26#、28#线材的定制

视麦特 音/视频设备包括：分配器、选择器、延长器、转换器，矩阵及KVM系列产品等

在类型上可分为：视频类、视/音频同步类、数据类等

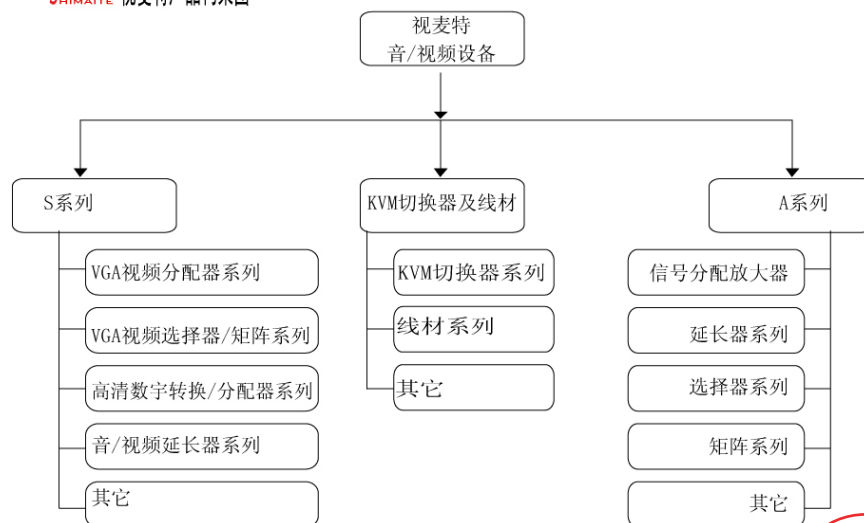
在接口上包括：VGA、DVI、HDMI、YPbPr、RGBHV、BNC、RCA、HD-SDI等

“视麦特”总追求不断创造卓越的产品来满足更广大客户的需求。“视麦特”技术会继续延伸最好的产品质量和服务，繁育出更多更优越的产品来满足各个层次客户的需求,更致力于扩展“视麦特”技术名誉和产品名牌，推向全世界。

多年来，“视麦特”一直从事欧美国家的产品销售服务工作，并取得了欧美市场客户的一致认可，销售量一直名列前茅，“视麦特”现正为国内供应全系列产品及服务，视麦特与国内商家正扩大并建立多层次的合作，视麦特希望结盟更多伙伴，共同做好国内市场！

本章节主要介绍视麦特 A 系列产品

视麦特 视麦特产品架构图



Layout
2007.07.20
EDI

延长器

RS232 延长器

RS232- E⁺

特性:

- 兼容所有的 RS-232 协议
- 数据全双工通信
- 可以将 RS-232 数据以 230 kbps 传输至 1000 米/3300 英尺远
- 纯硬件解决一实时数据传输，无软件融合
- 无需外部电源
- 可以在主机和设备之间传输数据或文件
- 通过使用一条 CAT.5 线材来延长

功能	RS232-L ⁺	RS232-R ⁺
图片		
RS232 接口	1 个 DB-9 母头接口	
RJ-45 接口	1	
线材长度 (Max.)	1000 米 / 3300 英尺 (UTP)	
传输模式	全双工数据通信	
电源	DC 9V/300mA (Min.) 备用	
外壳	金属壳	
重量	65 g	
尺寸(长 x 宽 x 高)	92x34x22 mm	

双绞线分配放大器

VGA-S4/VGA-S8

VGA-S4/VGA-S8 的 RJ-45 输入接口端接一条来自 VGA 延长器 Cat. 5 的电缆线，把经过 Cat. 5 电缆线的传输信号分成为同样的 4/8 个 RJ-45 接口输出信号。

特性:

- Cat. 5 电缆线长度补偿是可调的
- VGA 信号的增益是可调的

1-1, 4, 8, 16, 32 端口

AV 延长器

AV-E/AV-E PROE/AV-E4/AV-E8/

功能	VGA-S4	VGA-S8
图片		
VGA 输出接口	1 个 HD-15 母头接口	
RJ-45 输入接口	1	
RJ-45 输出接口	4	8
最大分辨率	1280x1024 60Hz	
线材长度 (Min.)	300 米 (Max.)	
电源 (Min.)	DC 12V 600mA	
外壳	铝壳	
重量	325g	345g
尺寸(长 x 宽 x 高)	200x111x25 mm	

AV-E16/AV-E32

特性:

- 通过使用视频/音频延长器和一条 CAT.5 线材，可以将视频和音频信号延长到 180/300 米远
- Cat.5 电缆线长度补偿是可调的
- VGA 信号的增益是可调的
- 音频采样率为 96KHz
- 能够用于延长麦克风到音频放大器的声音输出。

功能	AV-L	AV-L PRO	AV-R	AV-R PRO
图片				
VGA 输入/输出接口	2 个 HD-15 母头接口		1 个 HD-15 母头接口	
音频输入/输出接口	1 个 3.5Φ 立体声接口		1 个 3.5Φ 立体声接口	
麦克风输入接口	1 个 3.5Φ 立体声接口			
RJ-45 接口	1			
最大分辨率	1280x1024 60Hz			
线材长度	180 米 (Max.)	300 米 (Max.)	180 米 (Max.)	300 米 (Max.)
电源 (Min.)	DC 12V 600mA			
外壳	铝壳			
重量	275g	270g	275g	270g
尺寸 (长 x 宽 x 高)	130x110.5x25 mm			
功能	AV-E4	AV-E8	AV-E16	AV-E32
图片				
VGA 输入/输出接口	1 个 HD-15 母头接口			
音频输入/输出接口	1 个 3.5Φ 立体声接口			
麦克风输入接口	1 个 3.5Φ 立体声接口			
RJ-45 接口	4	8	16	32
最大分辨率	1280x1024 60Hz			
线材长度	300 米 (Max.)			
电源 (Min.)	DC 12V 600mA		AC 100~240V/50~60Hz	
外壳	金属壳		铝壳	
重量	1350g	1410g	3040g	3160g
尺寸 (长 x 宽 x 高)	220x240x43 mm		485x272x93 mm	

双绞线分配放大器

AV-S4/AV-S8

特性:

- Cat. 5 电缆线长度补偿是可调的
- VGA 信号的增益是可调的
- 支持音频

功能	AV-S4	AV-S8
图片		
VGA 输出接口	1 个 HD-15 母头接口	
RJ-45 输入接口	1	
RJ-45 输出接口	4	8
最大分辨率	1280x1024 60Hz	
线材长度 (Min.)	300 米 (Max.)	
电源 (Min.)	DC 12V 600mA	
外壳	铝壳	
重量	325g	345g
尺寸 (长 x 宽 x 高)	200x111x25 mm	

DVI/HDMI EQ 系列

DD-01

DVI 侦测器能够读出和传输 EDID 到计算机, 它“欺骗”计算机, 甚至显示器没有被连接时, 让计算机认为有连接显示器。

特性:

- 符合 DVI 1.0. 标准 (只支持 DVI-D)
- 支持最高分辨率达 UXGA (25-165MHz), 480p, 720p, 1080i
- 支持 HDCP
- 支持 DDWG 标准

功能	DD-01
图片	
视频输入接口	1 个 DVI 母头接口
视频输出接口	1 个 DVI 母头接口
LED	1 个绿色 LED
电源 (Min.)	DC 5V 1.2A
外壳	金属壳
重量	138g
尺寸 (长 x 宽 x 高)	67.5x56.5x38 mm

DP-01

DP-01 为 DVI 提供+5V/500mA 的电源。

特性:

- 符合 DVI 1.0. 标准 (只支持 DVI-D)
- 支持高分辨率达 UXGA (25-165MHz), 480p, 720p, 1080i
- 支持 HDCP
- 支持 DDWG 标准

功能	DP-01
图片	
视频输入接口	1 个 DVI 母头接口
视频输出接口	1 个 DVI 母头接口
LED	1 个绿色 LED
电源 (Min.)	DC 5V 1.2A
外壳	金属壳
重量	190g
尺寸 (长 x 宽 x 高)	67.5x56.5x38 mm

DB-01S/DB-01D/HB-01

DB-01S/DB-01D/HB-01 用于延长 DVI/HDMI 输出设备的传输距离。

特性:

- 均衡 (DVI/HDMI) 长缆线长度
- 支持 HDCP
- 支持 Dual Link (仅 DB-01D)
- DVI/HDMI 接口处已经提供了电源, 无需外加电源

功能	DB-01S	DB-01D	HB-01
图片			
输入接口	1 个 DVI 母头接口		1 个 HDMI A 类型 母头接口
输出接口	1 个 DVI 母头接口		1 个 HDMI A 类型 母头接口
最大分辨率	UXGA, 1080i	UXGA, 1080p	UXGA, 1080i
源端线材长度	50 米 (Max.)		
HDTV 端线材长度	5 米 (Max.)		
电源 (Min.)	DC 5V 1.2A (Min.) 备用		
外壳	金属壳		
重量	138g	139g	132g
尺寸 (长 x 宽 x 高)	67x56x38 mm		67x46x38 mm

分配放大器



VGA/UXGA 分配放大器

VS-914UF/VS-918UF

VS-914UF/VS-918UF 是一个 4/8 输出接口的分配放大器，输入接口为 1 个母头 HD-15，输出接口为 4/8 个公头 HD-15。

特性：

- 满载 RGB 视频信号频宽为 500MHz (-3dB)
- 支持分辨率 VGA, SVGA, UXGA, QXGA
- 1U, 1/2 19 寸机架设计

功能	VS-914UF	VS-918UF
图片		
视频输入接口	1 个 HD-15 母头接口	
视频输出接口	4 个 HD-15 母头接口	8 个 HD-15 母头接口
同步类型	单独的 H, V, TTL 电平	
电源 (Min.)	DC 12V 600mA	
外壳	金属壳	
重量	1550g	
尺寸 (长 x 宽 x 高)	220x245x43 mm	

音频分配放大器

AS-914/AS-918

AS-914/AS-918 是一个 4/8 输出接口的音频分配放大器，1 个音频平衡/非平衡立体声输入接口，4/8 个音频平衡/非平衡立体声输出接口。

特性：

- 频率响应为 20Hz-20KHz, $\pm 0.05\text{dB}$
- 非平衡输入阻抗 $>50\text{K}\Omega$, 平衡输入阻抗 $>25\text{K}\Omega$, 直流耦合
- 非平衡输出阻抗 $>50\Omega$, 平衡输出阻抗 $>100\Omega$
- 1U, 1/2 19 寸机架设计

功能	AS-914	AS-918
图片		
音频	平衡/非平衡立体声	
输入阻抗	非平衡 $>50\text{K}\Omega$, 平衡 $>25\text{K}\Omega$	
输出阻抗	非平衡 $>50\Omega$, 平衡 $>100\Omega$	
音频输入接口	1 Captive Screw 5 Pole 接口	
音频输出接口	4 Captive Screw 5 Pole 接口	8 Captive Screw 5 Pole 接口
电源 (Min.)	DC 12V 600mA	
外壳	金属壳	
重量	1550g	
尺寸 (长 x 宽 x 高)	220x240x43 mm	

BNC & AUDIO 平衡分配放大器

BAS-913/BAS-916

BAS-913/BAS-916 是一个 3/6 输出出口的音频和视频分配放大器，1 个母头 BNC 输入接口，3/6 个母头 BNC 输出接口。1 个音频平衡/非平衡立体声输入接口，3/6 个音频平衡/非平衡立体声输出接口。

特性：

- 满载 RGB 视频信号频宽为 500MHz (-3dB)
- 支持 NTSC, PAL, 复合式视频
- 音频非平衡输入阻抗 >50KΩ，音频平衡输入阻抗 >25KΩ，直流耦合
- 音频非平衡输出阻抗 >50Ω，音频平衡输出阻抗 >100Ω
- 1U, 1/2 19 寸机架设计

功能		BAS-913	BAS-916
图片			
视频	类型	NTSC/PAL (Composite)	
	输入阻抗	75Ω	
	视频输入接口	1 个 BNC 母头接口	
	视频输出接口	3 个 BNC 母头接口	6 个 BNC 母头接口
音频	类型	平衡/非平衡立体声	
	输入阻抗	非平衡 >50KΩ，平衡 >25KΩ	
	输出阻抗	非平衡 >50Ω，平衡 >100Ω	
	音频输入接口	1 Captive Screw 5 Pole 接口	
	音频输出接口	3 Captive Screw 5 Pole 接口	6 Captive Screw 5 Pole 接口
电源 (Min.)		DC 12V 600mA	
外壳		金属壳	
重量		1600g	
尺寸 (长 x 宽 x 高)		220x252x43 mm	

RGBHV 分配放大器

BS-1213PF/BS-1216PF

BS-1213PF/BS-1216PF 是一个 3/6 输出出口的分配放大器，1 组母头 BNC 输入接口，3/6 组母头 BNC 输出接口。

特性:

- 满载 RGB 音频信号频宽为 500MHz (-3dB)
- 兼容于 RGBHV, RGBS, RGsB, RsGsBs, component video, S-Video 和 Composite Video
- 交流/直流耦合输入
- 长电缆增益偏置
- 内部网络供电
- 1U, 19 寸机架设计

功能	BS-1213PF	BS-1216PF
图片		
视频输入接口	1 组 (RGBHV) BNC 母头	
视频输出接口	3 组 (RGBHV) BNC 母头	6 组 (RGBHV) BNC 母头
视频同步类型	RGBHV, RGsB, RsGsBs, RGBS, Component Video, S-Video 和 Composite Video	
电源 (Min.)	AC 100V ~ 240V, 50/60Hz Internal	
外壳	金属壳	
重量	2200g	
尺寸 (长 x 宽 x 高)	440x185x43 mm	



S-Video 分配放大器

SS-914/SS-918

通过 SS-914/SS-918 S-Video 分配放大器, 可以将一台 PC/DVD 放映机的图像同样显示在 4/8 台投影机/HDTV 上。

特性:

- 满载视频信号频宽为 400MHz (-3dB)
- 1U, 1/2 19 寸机架设计

功能	SS-914	SS-918
图片		
视频	S-Video	
输入阻抗	75 Ω	
视频输入接口	1 个 S-Video 母头接口	
视频输出接口	4 个 S-Video 母头接口	8 个 S-Video 母头接口
输入阻抗	75 Ω	

电源 (Min.)	DC 12V 600mA	
外壳	金属壳	
重量	1320g	1380g
尺寸 (长 x 宽 x 高)	220x242x43 mm	

RCA 分配放大器

CS-2018/CS-20116

CS-2018/CS-20116 是一个 8/16 输出口的 RCA 分配放大器，1 个视频和 1 对音频 RCA 输入接口，8/16 个视频和 8/16 对音频 RCA 输出接口。

特性:

- 满载视频信号频宽为 400MHz (-3dB)
- 内部网络供电
- 2U, 19 寸机架设计

YPbPr

功能		CS-2018	CS-20116
图片			
视频	类型	Composite Video	
	输入阻抗	75 Ω	
	视频输入接口	1 个 RCA 接口	
	视频输出接口	8 个 RCA 接口	16 个 RCA 接口
音频	类型	非平衡立体声	
	输入阻抗	>10K Ω	
	音频输入接口	1 对 RCA (R, L) 接口	
	音频输出接口	8 对 RCA (R, L) 接口	16 对 RCA (R, L) 接口
频率响应		20Hz~20KHz	
电源 (Min.)		AC 100V - 240V , 50/60Hz, Internal	
外壳		铝壳	
重量		3150g	
尺寸 (长 x 宽 x 高)		485x272x93 mm	

分配放大器

YS-3018/YS-30116

YS-3018/YS-30116 是一个 8/16 输出口的 YPbPr 分配放大器, 1 组视频和 1 对音频 RCA 输入接口, 8/16 组视频和 8/16 对音频 RCA 输出接口。

特性:

- 满载的视频信号频宽为 400MHz (-3dB)
- 内部网络供电
- 3U, 19 寸机架设计

功能		YS-3018	YS-30116
图片			
视频	类型	Component/Composite Video	
	输入阻抗	75 Ω	
	视频输入接口	1 组 RCA (YPbPr) 接口	
	视频输出接口	8 组 RCA (YPbPr) 接口	16 组 RCA (YPbPr) 接口
音频	类型	非平衡立体声	
	输入阻抗	>10K Ω	
	音频输入接口	1 对 RCA (R, L) 接口	
	音频输出接口	8 对 RCA (R, L) 接口	16 对 RCA (R, L) 接口
频率响应		20Hz~20KHz	
电源 (Min.)		AC 100V~240V, 50/60Hz, Internal	
外壳		铝壳	
重量		4550g	
尺寸 (长 x 宽 x 高)		485x272x93 mm	

HDMI 分配放大器

HS-2212F/HS-2214F/HS-2218F

通过 HDMI 分配放大器, 可以用一台 DVD 放映机/TV 接收器将同一图像经过 HDMI 端口显示在 2/4/8 台投影机或 HDTV 上。

HDMI 分配放大器适用场合:

- Test bench facilities
- 数据中心
- Help desks

特性:

- 采用 Panellink 数字技术。
- 符合 HDMI 1.2 标准。
- 支持的最高显示分辨率达 UXGA, 480p, 480i, 720p, 1080i, 1080p
- 可串联

- HS-2214F, HS-2218F 为 1U, 19 寸机架设计

功能	HS-2212F	HS-2214F	HS-2218F
图片			
HDMI 输入接口 (A-Type 母头)	1		
HDMI 输出接口 (A-Type 母头)	2	4	8
最大分辨率	UXGA, 1080p		
线材长度 (设备到显示器)	10 米 (Max.)		
信号类型	标准 HDMI 信号		
电源 (Min.)	DC 9V 1A		AC 100V~240V
外壳	金属壳		
重量	620g	975 g	2530 g
尺寸(长 x 宽 x 高)	200x76x46 mm	269x105x46 mm	440x185x46 mm

DVI/数字音频分配放大器

DAS-2012FR/DAS-2014FR/DAS-2018FR

通过 DVI/数字音频分配放大器 DAS-2012FR/DAS-2014FR/DAS-2018FR, 可以用一台 PC/DVD 放映机将同一图像和数字音频在 2/4/8 台 HDTV 或 LCD 显示器或投影机显示。

特性:

- 采用 Panellink 数字技术
- 符合 DVI 1.0 标准。
- 支持的最高显示分辨率达 UXGA (25-165MHz), 480p, 720p, 1080i, 1080p
- 支持 HDCP
- 可串联
- 支持 Coaxial Digital 音频
- 1U, 19 寸机架设计 (仅 DAS-2018FR)

功能	DAS-2012FR	DAS-2014FR	DAS-2018FR
图片			




视频输入接口	1 个 DVI 母头接口		
视频输出接口	2 个 DVI 母头接口	4 个 DVI 母头接口	8 个 DVI 母头接口
音频输入接口	1 个 RCA(Digital Coax)接口		
音频输出接口	2 个 RCA(Digital Coax)接口	4 个 RCA(Digital Coax)接口	8 个 RCA(Digital Coax)接口
电源 (Min.)	DC 7.5V 1.5A		AC 100V-240V/ 50-60Hz, Internal
外壳	金属壳		
重量	700g	1100 g	2200 g
尺寸(长 x 宽 x 高)	153x76x46 mm	269x105x46 mm	400x185x46 mm

DAS-2012FRO/DAS-2014FRO/DAS-2018FRO

通过 DVI/数字音频分配放大器 DAS-2012FRO/DAS-2014FRO/DAS-2018FRO, 可以用一台 PC/DVD 放映机将同一图像和数字音频在 2/4/8 台 HDTV 或 LCD 显示器或投影机显示。

特性:

- 采用 Panellink 数字技术
- 符合 DVI 1.0 标准
- 支持的最高显示分辨率达 UXGA (25-165MHz), 480p, 720p, 1080i
- 支持 HDCP
- 可串联
- 支持 Coaxial Digital 音频
- 1U, 19 寸机架设计 (仅 DAS-2018FRO)

功能	DAS-2012FRO	DAS-2014FRO	DAS-2018FRO
图片			
视频输入接口	1 个 DVI 母头接口		
视频输出接口	2 个 DVI 母头接口	4 个 DVI 母头接口	8 个 DVI 母头接口
音频输入接口	1 个(RCA Digital Coax&Optical TOSlink)接口		
音频输出接口	2 个(RCA Digital Coax&Optical TOSlink)接口	4 个(RCA Digital Coax&Optical TOSlink)接口	8 个(RCA Digital Coax&Optical TOSlink)接口
电源 (Min.)	DC 7.5V 1.5A		AC 100V-240V/ 50-60Hz, Internal

外壳	金属壳		
重量	700g	1100 g	2200 g
尺寸(长 x 宽 x 高)	153x76x46 mm	269x105x46 mm	400x185x46 mm



HDTV 分配放大器

HDS-2212F/HDS-2214F/HDS-2218F

通过 HDTV 分配放大器 HDS-2212F/HDS-2214F/HDS-2218F, 可以用一台 DVD 放映机将同一图像在 2/4/8 台 LCD 显示器或投影机或 HDTV 上显示。

特性:

- HDMI 输入, DVI 输出
- 采用 Panellink 数字技术。
- 符合 DVI 1.0 标准。
- 支持的最高显示分辨率达 UXGA (25-165MHz), 480p, 720p, 1080i
- 支持 HDCP
- 可串联
- 1U, 19 寸机架设计

功能	HDS-2212F	HDS-2214F	HDS-2218F
图片			
视频输入接口	1 个 HDMI A 类型 19 个管脚 接口		
视频输出接口	2 个 DVI 母头接口	4 个 DVI 母头接口	8 个 DVI 母头接口
电源 (Min.)	DC 7.5V 1.5A		
外壳	金属壳		
重量	700g	1100 g	2200 g
尺寸(长 x 宽 x 高)	153x76x46 mm	269x105x46 mm	440x185x46 mm

选择器

HDTV 遥控选择器

DRM-2012F

通过 DRM-2012F，可以从 2 个 DVI 输出端和信号源端选择一个输出，并且将其信号显示在一台 LCD 或 HDTV 上。

特性：

- HDTV 分辨率达到 1080i, 电脑分辨率达到 1600x1200 60Hz
- 所有输入端均支持 DDC2 标准
- 支持 HDCP。
- 支持 DVI-I
- 支持遥控器操作。
- 热插拔
- 自动跳转已关闭主机电源或拔掉 VGA 线材

功能		DRM-2012F
图片		
接口	CPU: DVI 母头	2
	显示器: DVI 母头	1
LEDs	在线	2
	选择	2
选择按键		2
最大分辨率		1600x1200
电源 (Min.)		DC 9V 300mA
外壳		金属壳
重量		475g
尺寸 (长 x 宽 x 高)		153x76x46 mm

HDMI 红外遥控选择器

HRM-2212F/HRM-2213F/HRM-2216F (RS-232 控制)

特性：

功能	HRM-2212F	HRM-2213F	HRM-2216F


- HDTV 分辨率达到 1080p, PC 分辨率达到 1600x1200 60Hz
- 符合 HDMI 1.2 标准
- 支持遥控器操作。
- 热插拔
- 自动跳转已关闭主机电源或拔掉 VGA 线材
- HRM-2213F 和 HRM-2216F 支持 RS-232 控制

HDMI AV 切换器

HMS-12 (按钮)

特性:

- 支持高分辨率显示达 480p, 720p, 1080i
- 支持 HDCP
- 高质量无电源按钮

图片				
HDMI 输入接口 (A-Type 母头)	2	3	6	
HDMI 输出接口 (A-Type 母头)	1			
LEDs	在线	2	3	6
	选择	2	3	6
选择按键	2	3	6	
PC 开关	通道开关	功能 *		HMS-12
	红外遥控	图片 *		
	RS-232	* * *		
最大分辨率	端口选择		按钮开关	
电源 (Min.)	输入接口		2 个 HDMI A 类型母头接口	
外壳	输出接口		1 个 HDMI A 类型母头接口	
重量	700g	外壳	1100g 铝壳	
尺寸 (长 x 宽 x 高)	153x76x46 mm	重量	225g	
		尺寸 (长 x 宽 x 高)	269x105x46 mm / 130x113x29.5 mm	

HMS-22 (旋转式开关)


特性:

- 支持高分辨率显示达 480p, 720p, 1080i
- 支持 HDCP
- 高质量无电源旋转式开关

RCA 选择器

RMS-22/RMS-24

RMS-22/24 是有 2/4 个 RCA 输入接口和 1 个 RCA 输出接口的 RCA 选择器。2/4 端口的 RCA 选择器可以选择 2/4 个 DVD 放映机的视频和音频信号，并且将其信号显示在它的输出端口显示输出。

功能	HMS-22
图片	
端口选择	旋转式开关
输入接口	2 个 HDMI A 类型母头接口
输出接口	1 个 HDMI A 类型母头接口
外壳	金属壳
重量	400g
尺寸 (长 x 宽 x 高)	130x90x46 mm



双绞线选择器




CRM-21/CRM-21A/CRM-41/CRM-41A

CRM-21/CRM-21A/CRM-41/CRM-41A 有 2/4 端口 RJ45 输入接口，1 个 HD-15 母头接口和 3.5mm 迷你立体声话筒输出接口。通过使用双绞线选择器 CRM-21/CRM-

-21A/CRM-41/CRM-41A，可以用 CAT.5 线连接 2/4 本地端 VGA-E 或 AV-E，选择视频/音频信号从 HD-15 VGA 母头接口/3.5mm 迷你立体声话筒接口输出。

特性：

- 失真补偿可调节
- VGA 信号增益可调
- 最高分辨率显示 1280x1024 60Hz
- 数字音频采样率：96KHz
- 传输立体声数字音频

功能	CRM-21	CRM-21A	CRM-41	CRM-41A
图片				
视频输入接口	2 个 RJ45 接口		4 个 RJ45 接口	
视频输出接口	1 个 HD-15 母头接口			
音频输出接口		1 个 3.5mm 迷你立体声话筒接口		1 个 3.5mm 迷你立体声话筒接口
电源 (Min.)	DC 12V 600mA			
外壳	铝壳			
重量	300g			
尺寸(长 x 宽 x 高)	200x86x29 mm			

YPbPr/VGA 选择器

YRM-714A

YRM-714A 是 4 个端口的 Component Video/Audio 选择器，有 4 组 Component Video 和 4 对 Audio 输入端口，1 组 Component Video 和 1 对 Audio 输出端口。

特性：

- 像素频率为 400MHz
- 支持 480p, 720p, 1080i
- 支持数字音频/非平衡 RCA 立体音频选择
- 按钮/红外遥控

功能	YRM-714A
图片	
视频	Component Video
视频输入接口	4 组 RCA 接口
视频输出接口	1 组 RCA 接口
音频	选择数字/非平衡立体声
音频输入接口	4 对 RCA (R, L) 接口 4 个 Digital Optical Toslink
音频输出接口	1 对 RCA (R, L) 接口 1 个 Digital Optical Toslink
电源 (Min.)	DC 12V 600mA
外壳	金属壳
重量	1000g
尺寸(长 x 宽 x 高)	269x105x46 mm

VRM-714FA

VRM-714FA 是有 4 个端口的 HD-15 VGA/3.5mm 迷你立体声话筒音频接口和 captive screw 接口的选择器，有 4 个视频和 4 个音频输入端口，1 个视频和 1 个音频输出端口。

特性：

- 像素频率为 400MHz
- 支持分辨率 VGA, SVGA, UXGA, QXGA
- 支持 RGBHV, RGsB, RsGsBs
- 支持平衡/非平衡立体声音频

功能	VRM-714FA
图片	
视频输入接口	4 个 HD-15 母头接口
视频输出接口	1 个 HD-15 母头接口
音频输入接口	4 个 3.5mm 迷你立体声话筒接口 4 个 Captive Screw 5 Pole 接口
音频输出接口	1 个 3.5mm 迷你立体声话筒接口 1 个 Captive Screw 5 Pole 接口
电源 (Min.)	DC 12V 600mA
外壳	金属壳
重量	1000g
尺寸(长 x 宽 x 高)	269x105x46 mm

VGA (YPbPr/VGA) 选择器

YVR-101A

YVR-101A 是视频/音频选择器，信号从 1 个 HD-15 VGA 端口/3.5mm 迷你立体声话筒接口和 1 组 YPbPr RCA 接口/1 对 RCA (R, L) 音频接口输入，在 HD-15 VGA 接口/3.5mm 迷你立体声话筒接口信号输出

特性:

- 像素频率为 400MHz
- 支持 480p, 720p, 1080i

功能	YVR-101A
图片	
视频输入接口	1 个 HD-15 母头接口 1 组 YPbPr RCA 接口
视频输出接口	1 个 HD-15 母头接口
音频输入接口	1 个 3.5mm 迷你立体声话筒接口 1 对 RCA (R, L) 接口
音频输出接口	1 个 3.5mm 迷你立体声话筒接口
电源 (Min.)	DC 9V 600mA
外壳	金属壳
重量	225g
尺寸(长 x 宽 x 高)	130x85x29.5 mm

转换器

YV-101/YV-101A

用 YPbPr RCA 接口将 YV-101/YV-101A 转换器连接到显示器或投影机。这个转换器可将从 DVD 输出的 YPbPr 信号转换为模拟的图像信号输出，以便能够连接到 HD-15 VGA 接口的显示器容易、方便的显示从 DVD 输出的 YPbPr 信号

特性:

- 支持 480p, 480i, 576p, 576i, 720p, 1080i, 1080p

功能	YV-101	YV-101A
重量	200g	
尺寸(长 x 宽 x 高)	67.5x57.5x38 mm	
视频输入接口	1 个 (YPbPr) RCA Composite Video 接口	
视频输出接口	1 个 HD-15 母头接口	
输出同步类型	单独的 H, V, TTL	
音频输入接口	1 对 RCA (R, L) 接口	
音频输出接口		1 个 3.5mm 迷你立体声话筒接口
电源 (Min.)	DC 9V 600mA	
外壳	金属壳	

矩阵

4x4/8x4/8x8 VGA 矩阵切换器

VX-2044/VX-2084/VX-2088

通过 VGA 矩阵切换器 VX-2044/VX-2084/VX-2088，可以用 4/8/8 台 PC 机在 4/4/8 显示器上显示不同的图像；同时，你可以控制显示器上输出的图像来自任何一台 PC 机。

特性：

- 满载 RGB 视频带宽为 250MHZ (-3dB)
- RS-232/RS-485 串接控制（最多可连 32 台设备）
- 支持 RS-485(最多可连 32 台设备)
- 内部网络供电
- 2U, 19 寸机架设计

功能	VX-2044	VX-2084	VX-2088
图片			
输入阻抗	75 Ω		
视频	RGBHV, RGSB, RsGsBs, RGSB, Component Video		
视频输入接口	4 个 HD-15 母头接口	8 个 HD-15 母头接口	8 个 HD-15 母头接口
视频输出接口	4 个 HD-15 母头接口	4 个 HD-15 母头接口	8 个 HD-15 母头接口
H/V 输入阻抗	非平衡 510 Ω		
H/V 输入电平	0.5 ~ 5 V _{p-p}		
H/V 输出电平	TTL 0~5V		
串接控制端口	RS-232, 9 个管脚 母头 D 接口, 9600, 8 位, 1 个停止位, 没有奇偶校验位, 管脚 2=TX, 管脚 3=RX, 管脚 5=GND		
电源 (Min.)	AC 100V~240V, 50/60 Hz, Internal		
外壳	金属壳		
重量	3150g		
尺寸(长 x 宽 x 高)	485x272x93 mm		




4x4/8x4/8x8 RGBHV 矩阵切换器

BX-3044/BX-3084/BX-3088

通过 RGBHV 矩阵切换器 BX-3044/BX-3084/BX-3088，可以将任意 4/8/8 台 RGBHV 带宽信号输出到任意 4/4/8 台设备上。

特性：

- 满载视频带宽为 250MHz (-3dB)
- RS-232/RS-485 串接控制（最多可连 32 台设备）
- 内部网络供电
- 3U, 19 寸机架设计

功能	BX-3044	BX-3084	BX-3088
图片			
输入阻抗	75 Ω		
视频	RGBHV, RGSB, RsGsBs, RGSB, Component Video		
视频输入接口	4 个 (RGBHV) BNC 母头接口	8 个 (RGBHV) BNC 母头接口	8 个 (RGBHV) BNC 母头接口
视频输出接口	4 个 (RGBHV) BNC 母头接口	4 个 (RGBHV) BNC 母头接口	8 个 (RGBHV) BNC 母头接口
H/V 输入阻抗	非平衡 510 Ω		
H/V 输入电平	0.5 ~ 5 V _{p-p}		
H/V 输出电平	TTL 0~5V		
串接控制端口	RS-232, 9 个管脚 母头 D 类型, 9600, 8 位, 1 个停止位, 没有奇偶校验位, 管脚 2=TX, 管脚 3=RX, 管脚 5=GND		
电源 (Min.)	AC 100V~240V, 50/60 Hz, Internal		
外壳	铝壳		
重量	6550g		
尺寸(长 x 宽 x 高)	485x288x143 mm		

4x4/8x4/8x8 RCA 矩阵切换器

CX-2044/CX-2084/CX-2088

通过 RCA 矩阵切换器 CX-2044/CX-2084/CX-2088，可以将任意 4/8/8 台视频复合信号/音频信号输出到任意 4/4/8 台设备上。

特性：

- 满载视频带宽为 150MHZ(-3dB)
- RS-232/RS-485 串接控制 (最多可连 32 台设备)
- 内部网络供电
- 2U, 19 寸机架设计

功能		CX-2044	CX-2084	CX-2088
图片				
视频	类型	Composite Video		
	输入阻抗	75 Ω		
	视频输入接口	4 个 RCA 接口	8 个 RCA 接口	8 个 RCA 接口
	视频输出接口	4 个 RCA 接口	4 个 RCA 接口	8 个 RCA 接口
音频	类型	非平衡立体声		
	输入阻抗) 10k Ω		
	音频输入接口	4 对 (R, L) RCA 接口	8 对 (R, L) RCA 接口	8 对 (R, L) RCA 接口
	音频输出接口	4 对 (R, L) RCA 接口	4 对 (R, L) RCA 接口	8 对 (R, L) RCA 接口
频率		20Hz~20KHz		
串接控制端口		RS-232, 9 个管脚 母头 D 接口, 9600, 8 位, 1 个停止位, 没有奇偶校验位, 管脚 2=TX, 管脚 3=RX, 管脚 5=GND		
电源 (最小)		AC 100V~240V, 50/60 Hz, Internal		
外壳		铝壳		
重量		3150g		
尺寸(长 x 宽 x 高)		485x272x93 mm		

4x4/8x4/8x8 YPbPr 矩阵切换器

YX-3044/YX-3084/YX-3088

通过 YPbPr 矩阵切换器 YX-3044/YX-3084/YX-3088, 可以将任意 4/8/8 台视频信号/音频信号输出到任意 4/4/8 台设备上。

特性:

- 满载视频带宽为 150MHZ(-3dB)
- RS-232/RS-485 串接控制 (最多可连 32 台设备)
- 内部网络供电
- 3U, 19 寸机架设计

功能	YX-3044	YX-3084	YX-3088
----	---------	---------	---------

图片				
视频	类型	Component Video		
	输入阻抗	75 Ω		
	视频输入接口	4 个 RCA 接口	8 个 RCA 接口	8 个 RCA 接口
	视频输出接口	4 个 RCA 接口	4 个 RCA 接口	8 个 RCA 接口
音频	类型	非平衡立体声		
	输入阻抗	> 10k Ω		
	音频输入接口	4 对 (R, L) RCA 接口	8 对 (R, L) RCA 接口	8 对 (R, L) RCA 接口
	音频输出接口	4 对 (R, L) RCA 接口	4 对 (R, L) RCA 接口	8 对 (R, L) RCA 接口
频率		20Hz~20KHz		
串接控制端口		RS-232, 9 个管脚 母头 D 类型, 9600, 8 位, 1 个停止位, 没有奇偶校验位, 管脚 2=TX, 管脚 3=RX, 管脚 5=GND		
电源 (Min.)		AC 100V~240V, 50/60 Hz, Internal		
外壳		铝壳		
重量		4550g		
尺寸(长 x 宽 x 高)		485x272x143 mm		

CAT. 5 矩阵

CVX-2084/CVX-20164

通过 CAT.5 矩阵转换器 CVX-2084/CVX-20164, 可以用 CAT.5 线连接 8/16 本地端 VGA-E, 任意 8/16 口输入下自由选择 4 个 HD-15 VGA 母头接口输出

特性:

- 满载 RGB 视频带宽为 150MHz (-3dB)
- 最高分辨率 1280x1024 60Hz
- RS-232/RS-485 串接控制 (最多可连 32 台设备)
- 内部网络供电
- 2U, 19 寸机架设计

功能	CVX-2084	CVX-20164
图片		

6x2
切
可
的图
示,可

视频输入接口	8 个 RJ-45 接口	16 个 RJ-45 接口
视频输出接口	4 个 HD-15 母头接口	
同步输出方式	单独的 H.V, TTL Level	
串接控制端口	RS-232, 9 个管脚 母头 D 类型, 9600, 8 位, 1 个停止位, 没有奇偶校验位, 管脚 2=TX, 管脚 3=RX, 管脚 5=GND	
电源 (Min.)	AC 100V~240V, 50/60 Hz, Internal	
外壳	铝壳	
重量	3150g	
尺寸 (长 x 宽 x 高)	485x272x93 mm	

DVI 矩阵 换器 DX-2062F

以连接 6 台 DVI 设备
像在 2 个显示器上显
选择性为可以通过选

择任意 DVI 来控制显示器输出的图像

特性:

- 符合 DVI 1.0 标准
- 支持高显示分辨率达 UXGA (25-165MHz), 480p, 720p, 1080i, 1080p
- 支持 HDCP
- RS-232 串接控制
- 1U, 19 寸机架设计

功能	DX-2062F	
图片		
视频输入接口	6 个 DVI 母头接口	
视频输出接口	2 个 DVI 母头接口	
DVI 连接方式	Single Link	
串接控制端口	RS-232, 9 个管脚 母头 D 类型, 9600, 8 位, 1 个停止位, 没有奇偶校验位, 管脚 2=TX, 管脚 3=RX, 管脚 5=GND	
电源 (Min)	AC 100V~240V, 50/60 Hz, Internal	
外壳	金属壳	
重量	2200g	
尺寸 (长 x 宽 x 高)	440x185x43 mm	

4x4/8x4/8x8 音视频矩阵切换器

VAX-2044/VAX-2084/VAX-2088

通过音视频矩阵转换器 VAX-2044F/VAX-2084F/VAX-2088F, 可以将连接 4/8/8 电脑/音频设备图像和声音从 4/4/8 台显示器/音频放大器输出, 可选择性为可以通过任意电脑/音频设备控制显示器视频/音频。

特性:

- 满载 RGB 视频带宽为 250MHz (-3dB)
- RS-232/RS-485 串接控制 (最多可连 32 台设备)
- 内部网络供电
- 2U, 19 寸机架设计

功能		VAX-2044	VAX-2084	VAX-2088
图片				
视频	方式	RGBHV, RGB, RsGsBs, RGBS, Component Video		
	输入阻抗	75 Ω		
	视频输入接口	4 个 HD-15 母头	8 个 HD-15 母头	8 个 HD-15 母头
	视频输出接口	4 个 HD-15 母头	4 个 HD-15 母头	8 个 HD-15 母头
	H/V 输入阻抗	510 Ω		
	H/V 输入电平	0.5~5 Vp-p		
	H/V 输出电平	TTL 0~5 V		
音频	方式	平衡/非平衡立体声		
	输入阻抗	非平衡 >50K Ω, 平衡 >25K Ω		
	输出阻抗	非平衡 >50 Ω, 平衡 >100 Ω		
	音频输入接口	4 Captive Screw 5 Pole 接口	8 Captive Screw 5 Pole 接口	8 Captive Screw 5 Pole 接口
	音频输出接口	4 Captive Screw 5 Pole 接口	4 Captive Screw 5 Pole 接口	8 Captive Screw 5 Pole 接口
串接控制端口		RS-232, 9 个管脚 母头 D 类型, 9600, 8 位, 1 个停止位, 没有奇偶校验位, 管脚 2=TX, 管脚 3=RX, 管脚 5=GND		
电源 (Min)		AC 100V~240V, 50/60 Hz, Internal		
外壳		铝壳		
重量		3150g		
尺寸 (长 x 宽 x 高)		485x272x93 mm		

4x4/8x4/8x8 BNC+Audio 矩阵转换器

BAX-3044/BAX-3084/BAX-3088

通过 BNC+AUDIO 矩阵转换器 BAX-3044/BAX-3084/BAX-3088, 可以将任意 4/8/8 台宽频带 RGBHV 视频信号/音频信号输出到任意 4/4/8 台设备上

特性:

- 满载视频带宽为 250MHZ (-3dB)
- RS-232/RS-485 串接控制 (最多可连 32 台设备)
- 内部网络供电
- 3U, 19 寸机架设计

功能		BAX-3044	BAX-3084	BAX-3088
图片				
视频	类型	RGBHV, RGsB, RsGsBs, RGBS, Component Video		
	输入阻抗	75 Ω		
	视频输入接口	4 组 (RGBHV) BNC 母头	8 组 (RGBHV) BNC 母头	8 组 (RGBHV) BNC 母头
	视频输出接口	4 组 (RGBHV) BNC 母头	4 组 (RGBHV) BNC 母头	8 组 (RGBHV) BNC 母头
	H/V 输入阻抗	510 Ω		
	H/V 输入电平	0.5~5 Vp-p		
	H/V 输出电平	TTL 0~5 V		
音频	类型	平衡/非平衡立体声		
	输入阻抗	非平衡 >50K Ω, 平衡 >25K Ω		
	输出阻抗	非平衡 >50 Ω, 平衡 >100 Ω		
	视频输入接口	4 Captive Screw 5 Pole 接口	8 Captive Screw 5 Pole 接口	8 Captive Screw 5 Pole 接口
	视频输出接口	4 Captive Screw 5 Pole 接口	4 Captive Screw 5 Pole 接口	8 Captive Screw 5 Pole 接口
串接控制端口		RS-232, 9 个管脚 母头 D 类型, 9600, 8 位, 1 个停止位, 没有奇偶校验位, 管脚 2=TX, 管脚 3=RX, 管脚 5=GND		
电源 (Min.)		AC 100V~240V, 50/60 Hz, Internal		
外壳		金属壳		
重量		6550g		
尺寸 (长 x 宽 x 高)		485x288x143 mm		