



datavideo
上海洋铭数码科技有限公司

中国 上海

上海市静安区江场路1228号
10号楼601室(中环协信天地)
Tel: +86 21-5603 6599

中国 成都

四川省成都市高新区天府大道中段1388号
美年广场B座823
Tel: +86 28-8613 7786

中国 北京

北京市石景山区政达路2号
CRD银座B座313
Tel: +86 -10-85869034

中国 济南

山东省济南市市中区英雄山路129号
祥泰广场5号楼814
Tel: +86 531-8607 8813

中国 福州

福建省福州市台江区鳌江路8号
福州金融街万达广场A1座2319
Tel: +86 591-83211756

中国 郑州

河南省郑州市管城区紫辰路
锦棠小区15号楼1单元2406
Tel: 188 3808 5303

洋铭 官网



微信 公众号



产品和服务免责声明

本手册为产品介绍指南。洋铭有权根据实际销售产品实物更新其规格和特点等描述。恕不另行通知。具体产品详情请与洋铭公司/办事处及授权经销商联络确认。

www.datavideo.cn

✉ service@datavideo.cn

Ver.20230818

2020年

12月

12月

12月

12月

12月

datavideo

产品目录

2023-2024



目录

便携式移动演播室	6	导播通话系统附件	17	云台摄像机	22	HDBASET 编解码	28
HS-4000		ITC-300SL		PTC-305		HBT-50	
HS-3200		ITC-100SL		PTC-305T		HBT-30	
HS-2850		TD-3		PTC-305NDI		HBT-16	
HS-2200		TB-5		PTC-300		HBT-15	
HS-1600T MARK II		HP-1		PTC-300NDI		HBT-12	
HS-1300		HP-2A		PTC-285		HBT-11	
字幕套件	8	CB-3		PTC-285T		HBT-6	
CG-500		CB-4		PTC-285NDI		HBT-5	
CG-10		CB-67		PTC-280		摄像机附件	30
TC-200		CB-68		PTC-280NDI		RMC-300A	
ICAST	10	VP-300R		PTC-150		RMC-300C	
iCAST 10NDI		电源供应器	18	PTC-150T		RMC-180 MARK II	
iCAST MINI		PD-6A		PTC-145		RMC-2	
切换台	12	PD-4A		PTC-140		SLD-1	
SE-4000		PD-2A		PTC-140T		WM-1	
SE-3200		DDC-4012H		PTC-140NDI		电动遥控云台	32
SE-2850		硬盘录像机	20	魔方摄像机	26	PTR-15	
SE-1200MU		HDR-90		BC-50		PTR-10/10T MARK II	
RMC-260		HDR-80		BC-15P/PN		ZEK-2	
SE-650		HDR-60		BC-15C/CN		ZEK-1	
SE-500HD		HDR-2				WM-11	
导播通话系统	16	RP-79				CM-10	
ITC-300						PCB-1	
ITC-100							

网络直播编码器	34	转换器附件	44	虚拟演播室系统	52	平板电脑提词器	60
NVS-40		MB-4		TVS-3000		TP-900	
NVS-36		RMK-2		TVS-2800		TP-800	
NVS-35				TVS-2000A		TP-700	
				TVS-1000A		TP-650 MARK II	
网络直播解码器	36	信号分配放大器	45	4K 色键器	54	TP-500	
NVD-45		VP-840		DVK-400		TP-300	
NVD-40		VP-597				TTL-100	
NVD-30		VP-901		虚拟演播室附件	55	FS-30	
				MAT-2		WR-500	
4K 可视化触控一体机	38	信号中继器	46	MAT-5		移动演播室	62
GO SHOWCAST 100		VP-634		MAT-7		OBV-3200	
SHOWCAST 100		VP-633		TA-1		OBV-2850	
KMU-300		VP-929		TA-2		MS-4000	
KMU-200				TA-3		MS-3200	
KMU-100		音频延迟器 / 调音台	48			MS-2850	
RMC-185		AD-300		微金课系统	56		
		AD-200		VGB-4000		综合线材	64
视频转换器	40	AD-10		VGB-2000		CB-22H	
DAC-70		DAC-80		LBK-1		CB-23H	
DAC-60		DAC-90		LBK-2		CB-46	
DAC-50S		DAC-91		FS-220		CB-47	
DAC-9P		液晶监视器	50	IEPEN			
DAC-9P 4K		TLM-170K/KM/KR		微金课系统附件	58		
DAC-8PA		TLM-170F/FM/FR		TPC-700P			
DAC-8P 4K		TLM-170V/VM/VR					
		TLM-700UHD					
		TLM-102					



公司简介

Datavideo洋铭成立于1985年，历经三十八年耕耘，在专业视频市场中建立了全球品牌知名度。目前Datavideo洋铭在中国6个地区均设有体验服务中心：上海（总部及工厂）、北京（分公司及研究院）、成都（分公司及洋铭学院）、济南、郑州、福州。Datavideo洋铭不断创新科技研发制造高品质产品，致力于广电、新媒体、教育及企业、政府等AV市场，深挖各类市场应用的同时提供高性价比的专业视频解决方案：如现场多机位节目制作、虚拟演播室、企业直播间、会议直播录播、在线课程制作、校园电视台及电竞直转播等，给用户多元的应用思路和高端性能的产品体验。

洋铭放眼世界，洋铭已拓展至中国台湾、中国香港、美国、加拿大、荷兰、新加坡、印度、法国。藉由北美洲、欧洲、南亚、东南亚地区设立的分公司及全球的销售网络，以给予我们的经销商、系统集成商及终端用户全力支持。



三年保修

洋铭的核心价值之一是服务。为确保洋铭的用户都享有值得信赖的使用体验，我们提供良好的产品售后服务与一年保修期限。

而为代表洋铭对自身产品的自信，也代表我们对高品质服务的坚持及守护，多数产品皆可在注册后延长至三年免费保固，请于购买洋铭产品后至官方网站登录注册，即可免费从一年升级为三年保固。



高新技术企业

上海洋铭数码科技有限公司近年来在广电、教育、AV音视频领域的耕耘均有所成就，荣获专利、软著、版权和荣誉证书近30项。凭借创新的研发思路和过硬的专业技术，荣获“高新技术企业”称号。



HS-4000

12 路 8 通道 4K



HS-3200

12 通道 HD

- 用于切换、录像、直播和监看的完整专业广播解决方案
- 支持 8 通道 UHD 4K60/50p 输入分辨率
- 17 英寸显示器，配备 UHD 4K (3840 x 2160) LCD 显示屏
- 通过 SD 卡进行 4K 流媒体和备份录制
- 内建 5 英寸触摸屏，一键一功能
- 4 个 USK 上游键 (含 2 个 PIP)，2 个 DSK 下游键

- 视频切换、录像、直播和监看的整体解决方案
- 支持 Full 1080P 分辨率的 12 路高清输入
- 输入：8 x HD-SDI、4 x HDMI
输出：5 x HD-SDI、3 x HDMI (PGM)、1 x HDMI
- 最多 8 路画中画，支持 Flex Source
- 支持 4 组 Keyer (可设置为抠像、画中画或 Luma Key)、2 路下游键和 2 路 Logo 显示
- 内置控制按钮，能即时开始、停止录像或直播
- 内置免费虚拟背景和 3D 转场动画

便携式移动演播室

便携式移动演播室是轻巧可携手提箱设计的视频制作整体解决方案，便于携带，安装与操作，并具有独立开合的安全后盖，保护后端线通道接口避免碰撞。



HS-2850

8-12 通道 HD/SD

- 支持高达 12 路全高清 / 标清输入的混搭多种信号配置
- 输入：8 x HD/SD-SDI，其中第 4、8 可选择 HDMI 或 12 x HD/SD-SDI，其中第 4、8、12 可选择 HDMI
- 输出：3 x HD/SD-SDI、1 x HDMI (PGM/MV)
- 2 路画中画和 2 路下游键
- 内建字幕叠加功能，可搭配 CG 字幕软件使用
- 提供 8 通道通话系统
- 内置解嵌音频延迟器



HS-2200

6 通道 HD/SD

- 支持高达 6 路全高清 / 标清输入的多种信号配置
- 输入：6 x HD-SDI，第 5、6 路可选择 HDMI
- 输出：5 x HD-SDI、1 x HDMI (PGM/MV)
- 2 路画中画和 1 路下游键
- 内建字幕叠加功能，可搭配 CG 字幕软件使用
- 提供 8 通道通话系统



HS-1600T MARK II

4 通道 HDBaseT

- HDBaseT 技术，可通过单根 Cat-6 网线传输电源、视频、摄像机控制和 Tally 信号
- H.264 直播和录制
- 内置控制按钮，能即时开始、停止录像或直播
- 输入：3 x HDBaseT、1 x HDMI
- 输出：2 x HDMI (PGM)、1 x HDBaseT、1 x HDMI (HDMI IN LOOP OUT)
- 内置摄像机控制摇杆及预设按钮，可远程控制云台摄像机
- 支持音频输入和内置音频混音器



HS-1300

6 通道 HD

- 视频切换、录像、直播和监看的整体解决方案
- 输入：4 x HD-SDI、2 x HDMI
- 输出：2 x HD-SDI、3 x HDMI、1 x STREAM (RJ-45)
- 内置 2 组 Keyer，可设置为抠像或 Luma Key
- H.264 直播和录制
- 内置控制按钮，能即时开始、停止录像或直播
- 内置免费虚拟背景和 3D 转场动画

LIVE



DTV

Boyner Buyuk Magazacilik 6.20 ▲ 0.65%

SPAIN BAILOUT LESS LIKELY ON
LOWER FUNDING COSTS: MOODY

Bloomberg

DAX	8,010.99	▲ 0.80%	13:39 GMT
DOW	14,455.82	▲ 0.03%	05 May

字幕套件



CG-500

4K UHD/HD 字幕软件

- 时间轴式字幕系统，能在同个图层支持多个物件出现和消失
- 支持屏幕下方标题制作、文字上滚和文字左飞
- 每个物件皆可 3D 和 2D 过渡
- 支持 Alpha 通道导入 PNG 图像
- 支持 CSV 或 TXT 文件导入



CG-10

字幕软件

- 笔记本电脑专用字幕，实时叠加，操作简单
- 支持 AVI、TGA 连续图档、MOV、MPEG 文件，可与文字、图文件等搭配使用
- 支持片头、旁白、卷幕、走马灯、时钟、Logo、动画播放
- 支持高 / 标清字幕亮键 Luma key 或者下游键，兼容洋铭切换台产品使用
- 手拍唱词可以设计遮罩和光效、底板动画等功能



TC-200

SDI 字幕盒
(笔记本电脑专用)

- SDI 字幕盒
- 兼容于 CG-10 和 CG-500
- 支持下游键功能
- 支持 HDMI、HD/SD-SDI 输入



datavideo

Record Status

Main	CH1	CH2	CH3	CH4	CH5	PGM
Sub	CH1	CH2	CH3	CH4	CH5	PGM

Storage: 120 MB Remaining

MENU

HDMI SDI

PROGRAM OUT

INPUT 1

1 2 3 4 5

MV

STREAM

CAST 10 NDI

5 CHANNEL ALL-IN-ONE
STREAMING SWITCHER

UNLOCK

LOCK

iCAST

NDI®|HX



iCAST mini

mini 智能会课宝

- 最高支持 4K30/29.97/25 视频格式
- 7 英寸触摸屏，方便操作和监控
- Image Key 实时构图存储键，所见即所得
- 远程控制摄像机菜单
- 2 个 HDMI 1.4 视频输入 + 1 个 HDMI 1.4 PGM 输出
- UVC 输出，轻松实现线上线下视频会议与混合教学
- 具有集成 PoE 的以太网 RJ45
- 音频 XLR (6.3mm) 接口，可连接 MIC 输入或线路音频输入
- 1 组立体声 RCA 音频输出
- 支持混音和音频延迟
- 通过 DVIP、RS-422 和 RS-232 控制

NDI®|HX



iCAST 10NDI

5 通道网络 IP

- 支持多路信号输入，包括 HDMI、SDI、UVC 以及 IP 接口
- 五通道信号切换，满足中大型会议现场、课程录播等应用
- 可同步录制六路视频，包括五组输入视频以及一路主输出视频
- 内建字幕功能
- 可利用视频直播服务器进行视频推流及备份录像
- 通过 Datavideo 控制器可执行远程局域网、互联网及 RS-232 遥控功能
- 解码多达 3 路的 NDI 信号



datavideo

SE-4000 4K DIGITAL VIDEO SWITCHER

Menu

Output

MultiViewer

Tally Mode

Input 1

Input 2

Input 3

Input 4

Input 5

Input 6

Input 7

TV444

KEYER

KEY 1

KEY 2

KEY 3

KEY 4

KEY 5

KEY 6

KEY 7

KEY 8

KEY 9

KEY 10

LOGO

LOGO 1

LOGO 2

LOGO 3

LOGO 4

DSK

DSK PRE

DSK POST

DSK CUT

DSK PULL

DSK POP

DSK AUTO

MENU SELECTION

FILE

INPUT

SETUP

SOURCE

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

PROGRAM

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

PREVIEW

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

TRANSITION

MIX

WIP

WIP2

TRIP

TRIP2

TRIP3

TRIP4

TRIP5

TRIP6

TRIP7

TRIP8

TRIP9

TRIP10

TRIP11

TRIP12

TRIP13

TRIP14

TRIP15

TRIP16

TRIP17

TRIP18

TRIP19

TRIP20

TRIP21

TRIP22

TRIP23

TRIP24

TRIP25

TRIP26

TRIP27

TRIP28

TRIP29

TRIP30

TRIP31

TRIP32

TRIP33

TRIP34

TRIP35

TRIP36

TRIP37

TRIP38

TRIP39

TRIP40

TRIP41

TRIP42

TRIP43

TRIP44

TRIP45

TRIP46

TRIP47

TRIP48

TRIP49

TRIP50

TRIP51

TRIP52

TRIP53

TRIP54

TRIP55

TRIP56

TRIP57

TRIP58

TRIP59

TRIP60

TRIP61

TRIP62

TRIP63

TRIP64

TRIP65

TRIP66

TRIP67

TRIP68

TRIP69

TRIP70

TRIP71

TRIP72

TRIP73

TRIP74

TRIP75

TRIP76

TRIP77

TRIP78

TRIP79

TRIP80

TRIP81

TRIP82

TRIP83

TRIP84

TRIP85

TRIP86

TRIP87

TRIP88

TRIP89

TRIP90

TRIP91

TRIP92

TRIP93

TRIP94

TRIP95

TRIP96

TRIP97

TRIP98

TRIP99

TRIP100

OUT

AUTO

切换台

Datavideo 切换台系列除了无缝切换，还具有多种叠加效果及其他功能。完整的切换台系列具有内部同步锁相，可用于所有输入，并配备支持音频跟随视频的混音器。



SE-4000

12 路 8 通道 4K

- 8 通道输入：8 路 12G-SDI + 4 路 HDMI (第 3,4,7,8 路输入，SDI 和 HDMI 二选一)
- 7 组输出：4 路 12G-SDI + 3 路 HDMI 输出
- 内建 5 英寸触摸屏，一键一功能
- 每个通道均有上下变换功能
- 4K 多分割画面
- 4 组色键 (Chromakey)，2 组下游键 (DSK)
- 2 组画中画
- 视音频交叉指派设定
- 划像、淡入淡出、DVE、硬切、动态转场



SE-3200

12 通道 HD

- 支持 Full 1080P 分辨率的 12 路高清输入
- 输入：8 x HD-SDI、4 x HDMI
- 输出：6 x HD-SDI、3 x HDMI
- 支持 8 组画中画，支持 Flex Source
- 支持 4 组 Keyer (可设置为抠像、画中画或 Luma Key)、2 路下游键和 2 路 Logo 显示
- 内置免费虚拟背景和 3D 转场动画



SE-2850

8/12 通道 HD/SD

- 支持高达 12 通道全高清 / 标清输入的混搭多种信号配置
- 输入：8 x HD/SD-SDI，其中第 4、8 可选择 HDMI 或 12 x HD/SD-SDI，其中第 4、8、12 可选择 HDMI
- 输出：4 x HD/SD-SDI、2 x HDMI (PGM/MV)
- 2 路画中画和 2 路下游键
- 内置字幕系统，可搭配 CG 字幕软件使用



datavideo

EP-3200 DIGITAL VIDEO SWITCHER

POWER

datavideo
EP-3200 DIGITAL VIDEO SWITCHER

切换台

Datavideo 切换台系列除了无缝切换，还具有多种叠加效果及其他功能。完整的切换台系列具有内部同步锁相，可用于所有输入，并配备支持音频跟随视频的混音器。



SE-1200MU

6 通道 HD

- 支持 6 路全高清输入
- 输入：4 x HD-SDI、2 x HDMI
输出：2 x HD-SDI、2 x HDMI
- 支持 2 组 Keyer (可设置为抠像、画中画或 Luma Key) 和 2 路下游键
- 通过 IP 切换视频，可选择外部 APP 平板电脑控制或是 RMC-260 控制面板
- 内置免费虚拟背景和 3D 转场动画



RMC-260

SE-1200MU 控制面板

- SE-1200MU 的专用控制面板
- 支持画面切换和菜单设置
- 采用 RS-232 接口连接 RMC-260 和 SE-1200MU



SE-650

4 通道 HD

- 4 路全高清切换台内置混音功能
- 输入：2 x HDMI、2 x HD-SDI
输出：1 x HD-SDI、1 x HDMI (PGM)、1 x HDMI (MV)
- 实体控制面板与调音台
- 支持 1 组 Keyer (可设置为抠像或 Luma Key)、1 路画中画和 1 路 Logo 显示
- 内置免费虚拟背景和 3D 转场动画



SE-500HD

4 通道 HD/SD

- 支持横屏，竖屏切换
- 内置视频缩放器，可用于高达 1080P 的混合分辨率与标准信号输入
- 输入：4 x HDMI
输出：1 x HDMI (PGM)、1 x HDMI (MV)
- 1 路画中画和 1 路 Luma key
- 支持外部音频连接，可将音频嵌入 HDMI 视频



导播通话系统



ITC-300

数字导播通话系统

- 1U 机架式 8 路通话系统
- 通过单根网线传输通话、Tally 信号及电源
- 通话距离可达 100 米
- 使用 VP-300R 放大器通话距离可达 200 米
- 可选择单一频道通话、广播或静音
- 双色 Tally 指示灯



ITC-100

导播通话系统

- 1U 机架式 8 路通话系统
- 通话距离可达 200 米
- 可选择单一频道通话、广播或静音
- 双色 Tally 指示灯

导播通话系统附件

ITC-300 专用



ITC-300SL

数字通话系统子机包



VR-300R

通话信号延长器



CB-67

40m 视频 / 通话专用综合
电缆电缆



CB-68

70m 视频 / 通话专用综合
电缆

ITC-100 专用



ITC-100SL

通话系统子机包



TB-5

Tally 信号转换器



CB-3

20m 5-Pin 通话系统线



CB-4

50m 5-Pin 通话系统线

ITC-100/300 通用



TD-3

Tally 指示灯



HP-1

单耳耳机麦克风



HP-2A

单插头双耳耳机麦克风
3.5mm 接口



电源供应器



PD-6A

摄像机直流 电源供应中心

- 自动调整以使用 AC 100-240V 之间的 50Hz 或 60Hz 电源
- 8 个直流输出，总功耗为 480W
- 提供直流和交流过载保护



PD-4A

双电源供应中心

- 采用 2 路 AC 交流电源
- 即使一路电源发生故障也能供电
- 输出：3 x 5A + 2 x 10A 12V XLR DC 母头
- 内置延时开机控制分别启动电源，预防电压负荷过重



PD-2A

电源供应中心

- 整合 8 路电源需求到电源供应中心
- 输出：4 x 3A + 2 x 5A + 2 x 10A 12V XLR DC



DDC-4012H

DC 12/7.2V 4.0A 电源稳压器

- 自动将 DC 15V 至 50V 间的输入电源转换成稳定的 DC 7.2/8.4/12V 输出
- 2.1 mm 直流输出锁圈
- 最大输出功率 48W/4A
- 可选择 4-Pin XLR 或 5.5mm PSU 型输出接口



4K
ULTRA HD



HDR-90

ProRes 4K 硬盘录像机 机架型

- 4K/3G/HD-SDI 和 HDMI 输入、输出带音频嵌入
- 配备 LCD 屏，可操作和监看录像
- ProRes 录像编码
- 支持四路高清视频的 ISO 录制和播放
- 可当做四路视频切换台操作的录像机
- 提供双 2.5" SSD 存储
- 支持 DVIP(以太网)、GPI 和 RS-232 控制
- 支持隐藏字幕 (close caption)

硬盘录像机



HDR-80

ProRes 4K 硬盘录像机 桌面型

- 配备 5 英寸 LCD 触摸屏，可操作和监看录像
- 4K/3G/HD-SDI 和 HDMI 输入、输出带音频嵌入
- ProRes 录像编码
- 支持四路高清视频的 ISO 录制和播放
- 可当做四路视频切换台操作的录像机
- 提供双 2.5" SSD 存储
- 支持 DVIP(以太网)、GPI 和 RS-232 控制
- 支持隐藏字幕 (close caption)



HDR-60

HD/SD-SDI 硬盘录像机 桌面型

- 硬盘录像机，最高录像码流 125Mbps
- HD/SD-SDI 输入，输出和环通输出带音频嵌入
- HDMI 输出带音频嵌入
- 使用 MOV 或 MXF 格式的 MPEG-2 4: 2: 2 NTFS 文件系统录制
- 支持 Genlock 和时间码



HDR-2

4K 录像机

- 支持高达 4K 50/60 分辨率录制到 SD 卡
- 2.0 输入、输出和环通输出
- 2" LCD 用于菜单设置和监控
- 支持 H.265/H.264 录制
- XLR 音频输入 x2 和 RCA 输入 x2
- 可通过 USB 接口连接移动电源
- 支持 DVIP、RS-422/RS-232 和 GPI 远程控制



RP-79

HDR-80 机架托盘

- 专门设计用于容纳两台 HDR-80 录像机
- 在转播车或演播室提供双机操作

云台摄像机

Datavideo 云台摄像机适合多种活动场合使用，为了让摄像机可以更融入环境中，因此机身提供深蓝色和白色涂装，并能安装在各个位置。



PTC-305

4K 智能追踪
云台摄像机

- 通过 HDMI 支持高达 2160p50/60
- 20 倍光学变焦、16 倍数码变焦
- 1/1.8" CMOS
- 内置 H.264/H.265 双码流编码器
- 支持自动跟踪物体
- 外部音频输入：3.5mm 麦克风输入或线路输入
- 兼容各种控制器：可使用自带遥控器及 Datavideo RMC-300A、RMC-180 MARK II 控制器、摄像机控制 APP、SHOWCAST 100、iCAST mini 等进行实时控制



PTC-305T

4K HDBaseT 智能追踪
云台摄像机

- 通过 HDMI 支持高达 2160p50/60
- 20 倍光学变焦、16 倍数码变焦
- 1/1.8" CMOS
- 内置 H.264/H.265 双码流编码器
- HDBaseT 技术
- 支持自动跟踪物体
- 外部音频输入：3.5mm 麦克风输入或线路输入
- 兼容各种控制器：可使用自带遥控器及 Datavideo RMC-300A、RMC-180 MARK II 控制器、摄像机控制 APP、SHOWCAST 100、HS-1600T MARK II 等进行实时控制



PTC-305NDI

4K NDI 智能追踪
云台摄像机

- 通过 HDMI 支持高达 2160p50/60
- 20 倍光学变焦、16 倍数字变焦
- 1/1.8" CMOS
- 内置 H.264/H.265 双码流编码器
- 支持自动跟踪物体
- 外部音频输入：3.5mm 麦克风输入或线路输入
- 兼容各种控制器：可使用自带遥控器及 Datavideo RMC-300A、RMC-180 MARK II 控制器、摄像机控制 APP、SHOWCAST 100 等进行实时控制
- NDI 技术



PTC-300

4K
云台摄像机

- 1/1.8 英寸 CMOS 传感器，4K (3840 x 2160, UHD) 50/60 分辨率
- 20 倍光学变焦
- 1 x 3G-SDI、1 x HDMI 输出
- 数字降噪功能 (DNR)
- H.264/H.265 视频压缩串流直播
- 可使用 DVIP 或 VISCA 控制协议操控摄像机
- 可使用自带遥控器及 Datavideo RMC-300A、RMC-180 MARK II 控制器、摄像机控制 APP、SHOWCAST 100 等进行实时控制
- 支持预设机位储存



PTC-300NDI

4K
云台摄像机

- 1/1.8 英寸 CMOS 传感器，4K (3840 x 2160, UHD) 50/60 分辨率
- 20 倍光学变焦
- 1 x 3G-SDI、1 x HDMI 输出
- 数字降噪功能 (DNR)
- NDI 技术，一根网线完成供电、控制、Tally 及音视频信号传输
- H.264/H.265 视频压缩串流
- 可使用 DVIP 或 VISCA 控制协议操控摄像机
- 可使用自带遥控器及 Datavideo RMC-300A、RMC-180 MARK II 控制器、摄像机控制 APP 等进行实时控制
- 支持预设机位储存

云台摄像机

Datavideo 云台摄像机适合多种活动场合使用，为了让摄像机可以更融入环境中，因此机身提供深蓝色和白色涂装，并能安装在各个位置。



PTC-285

4K 智能追踪
云台摄像机

- 2160p50/59.94/60 Y.U.V 4:2:2
- 具有 AI 追踪功能
- 1/2.8” 英寸 CMOS 传感器
- 优异的低照度拍摄画质 (0.5 Lux @ F1.8, AGC ON)
- 12 倍光学变焦, 16 倍数字变焦
- 4K 视频输出: HDMI 2.0, 3G-SDI, IP (H.264 & H.265)
- RS-422 控制接口
- DVIP (Datavideo 专属协议) 控制
- 支持 Sony VISCA 协议
- 支持 3.5mm 外部音频输入
- 免费 iOS 和 Android 摄像机远程控制软件 APP
- 可同时以 2160p 与 480p 进行双串流



PTC-285T

4K HDBaseT 智能追踪
云台摄像机

- 2160p50/59.94/60 Y.U.V 4:2:2
- 具有 AI 追踪功能
- 1/2.8” 英寸 CMOS 传感器
- 优异的低照度拍摄画质 (0.5 Lux @ F1.8, AGC ON)
- 12 倍光学变焦, 16 倍数字变焦
- 4K 视频输出: HDMI 2.0, 3G-SDI, IP (H.264 & H.265)
- RS-422 控制接口
- HDBaseT 控制
- 支持 Sony VISCA 协议
- 支持 3.5mm 外部音频输入
- 免费 iOS 和 Android 摄像机远程控制软件 APP
- 可同时以 2160p 与 480p 进行双串流



PTC-285NDI

4K NDI 智能追踪
云台摄像机

- 2160p50/59.94/60 Y.U.V 4:2:2
- 具有 AI 追踪功能
- 1/2.8” 英寸 CMOS 传感器
- 优异的低照度拍摄画质 (0.5 Lux @ F1.8, AGC ON)
- 12 倍光学变焦, 16 倍数字变焦
- 4K 视频输出: HDMI 2.0, 3G-SDI, IP (H.264 & H.265)
- RS-422 控制接口
- HDBaseT 控制
- 支持 Sony VISCA 协议
- 支持 3.5mm 外部音频输入
- 免费 iOS 和 Android 摄像机远程控制软件 APP
- 可同时以 2160p 与 480p 进行双串流



PTC-280

4K
云台摄像机

- 1/2.5 英寸 CMOS 传感器, 4K (3840 x 2160, UHD) 50/60 分辨率
- 12 倍光学变焦
- 1 x 3G-SDI、1 x HDMI 输出
- 数字降噪功能 (DNR)
- H.264/H.265 视频压缩串流直播
- 可使用 DVIP 或 VISCA 控制协议操控摄像机
- 可使用自带遥控器及 Datavideo RMC-300A、RMC-180 MARK II 控制器、摄像机控制 APP 等进行实时控制
- 支持预设机位储存



PTC-280 NDI

4K NDI
云台摄像机

- 1/2.5 英寸 CMOS 传感器, 4K (3840 x 2160, UHD) 50/60 分辨率
- 12 倍光学变焦
- 1 x 3G-SDI、1 x HDMI 输出
- 数字降噪功能 (DNR)
- NDI 技术, 一根网线完成供电、控制、Tally 及音视频信号传输
- H.264/H.265 视频压缩串流直播
- 可使用 DVIP 或 VISCA 控制协议操控摄像机
- 可使用自带遥控器及 Datavideo RMC-300A、RMC-180 MARK II 控制器、摄像机控制 APP 等进行实时控制
- 支持预设机位储存



PTC-150

HD/SD 云台摄像机

- 1/2.8 英寸 CMOS 传感器，1920x1080px Full HD 分辨率，帧率 60fps
- 30 倍光学变焦
- 1x 3G-SDI、1x HDMI、1x CVBS 输出
- 数字降噪功能 (DNR)
- 可使用自带遥控器及 Datavideo RMC-300A、RMC-180 MARK II 控制器、摄像机控制 APP 等进行实时控制
- 支持预设机位储存
- 具有 Tally 提示灯

云台摄像机

Datavideo 云台摄像机适合多种活动场合使用，为了让摄像机可以更融入环境中，因此机身提供深蓝色和白色涂装，并能安装在各个位置。



PTC-150T

HD/SD 云台摄像机
(HDBaseT)

- 1/2.8 英寸 CMOS 传感器，1920x1080px Full HD 分辨率，帧率 60fps
- 30 倍光学变焦
- 1x 3G-SDI、1x HDMI、1xCVBS 输出
- 一条网线传输无压缩的视频信号、摄像机控制信号、电源和 Tally 信号
- 数字降噪功能 (DNR)
- 可使用自带遥控器及 Datavideo HS-1600T MARKII、RMC-300A、RMC-180MARK II 控制器、摄像机控制 APP 等进行实时控制
- 支持预设机位储存



PTC-145

智能追踪
云台摄像机

- 1/2.8" CMOS
- 12 倍光学变焦，10 倍数字变焦
- 一键启动 AI Tracking，运镜流畅，无需摄像人员操作
- HDMI/3G-SDI/直播输出
- line in 输入、3.5mm 麦克风输入
- 一次可推流至两个直播平台
- 蓝白两色可选



PTC-140

HD/SD
云台摄像机

- 1/2.8 英寸 CMOS 传感器，1920x1080px Full HD 分辨率，帧率 60fps
- 20 倍光学变焦，10 倍数码变焦
- 1x 3G-SDI、1x HDMI 输出
- 先进的 2D/3D 降噪技术
- H.264 视频压缩串流直播
- 具有 RS-232、RS-422、RS-485 接口，采用 DVIP 和 VISCA 控制协议，便于大型控制系统的应用
- 可使用 Datavideo RMC-300A、RMC-180 MARK II 控制器、摄像机控制 APP 等进行实时控制
- 支持预设机位



PTC-140T

HD 云台摄像机
(HDBaseT)

- 1/2.8 英寸 CMOS 传感器，1920x1080px Full HD 分辨率，帧率 60fps
- 20 倍光学变焦，10 倍数码变焦
- 一条网线传输视频、电源、TALLY 灯和控制信号
- 先进的 2D/3D 降噪技术
- H.264 视频压缩串流直播
- 具有 RS-232 接口，采用 DVIP 和 VISCA 控制协议，便于大型控制系统的应用
- 可使用自带遥控器及 Datavideo HS-1600T MARKII、RMC-300A、RMC-180MARK II 控制器、摄像机控制 APP 等进行实时控制
- 支持预设机位



PTC-140 NDI

HD/SD
云台摄像机

- 1/2.8 英寸 CMOS 传感器，1920x1080px Full HD 分辨率，帧率 60fps
- 20 倍光学变焦，10 倍数码变焦
- NDI 技术，一根网线完成供电、控制、Tally 及音视频信号传输
- 1x 3G-SDI、1x HDMI 输出
- 先进的 2D/3D 降噪技术
- H.264 视频压缩串流直播
- 支持 RTSP 与 RTMPS 协议进行推流直播
- 可使用自带遥控器及 Datavideo HS-1600T MARK II、RMC-300A、RMC-180 MARK II 控制器、摄像机控制 APP 等进行实时控制
- 支持预设机位
- 具有 Tally 提示灯



datavideo

LINE IN

LINE OUT
DC IN
12V

魔方摄像机



BC-50

IP 魔方摄像机

- 1/2.7 英寸 CMOS 传感器，1080p Full HD 分辨率
- 20 倍光学变焦，16 倍数码变焦
- 1 x 3G-SDI 输出
- 3.5mm 音频线性输入
- 多种视频编码格式，适用于各种直播场合
- 支持 RTMP 协议，可推流到各大直播平台
- 支持 VISCA/Pelco-C/ Pelco-D 控制协议



BC-15P/PN

4K POV 摄像机

- 1/2.3” CMOS 传感器，拥有 4K 50/60p 视频信号输出
- BC-15P 内包含两个可更换的固定镜头
- 适用于电子竞技应用的专属镜头，同时附带的标准镜头也可满足其他更广泛的拍摄应用
- 借助 POE 技术可直接通过以太网网络线缆供电
- 内建的 Tally 指示灯
- 支持 SRT 推流协议，不惧不稳定的网络环境
- 精巧的尺寸及外型设计，可灵活地安装在任何地方
- 支持 NDI|HX3 输出，无缝融入 NDI 环境框架 (BC-15PN)



BC-15C/CN

4K POV 摄像机

- 1/2.3” CMOS 传感器，支持低照度环境拍摄
- 标准 CS mount 可更换镜头式设计
- 支持 4K 50/60P 拍摄，并提供高效率 H.265 / H.264 视频录制与直播编码
- 支持 DC-IRIS 功能
- 低延迟 SRT 直播编码，支持 dvCloud 超低延迟云端切换
- 支持 NDI|HX3 输出，无缝融入 NDI 环境框架 (BC-15CN)
- 支持实体按键、Web UI、APP 三种控制方式



HBT-50

四路 HDBaseT 视音频解码器

- 同时提供 HDMI 和 SDI 视音频信号输出
- 可通过 SDI 及 HDMI 接口传送摄像机视频到推流服务器或切换台，距离可达 100 米
- 通过 PoE 技术为 PTC 云台摄像机或 PTR 系列电动遥控云台供电
- 最多可同时传输 4 台摄像机信号，通过 RS-422 或 DVIP 远程控制摄像机各项功能



HBT-30

三路 HDBaseT 视音频解码器

- 提供 4K 50/60 HDMI 视音频信号输出
- 可通过 HDMI 接口传送摄像机视频到推流服务器或切换台，距离可达 100 米
- 可同时输出 HDMI、RS-422 和 IP 控制信号
- 通过 PoE 技术为 PTC 云台摄像机或 PTR 系列电动遥控云台供电
- 最多可同时传输 3 台摄像机信号，通过 RS-422 或 DVIP 远程控制摄像机各项功能



HBT-16

4K HDBaseT 视音频解码器

- 可延长源自 HBT-15 编码器的 4K50/59.94/60 视频传输距离长达 100 米
- 通过一根 CAT-6A 网线可传输视频、音频、控制信号及 PoE 供电功能
- 具有 56V 电源输入，提供 PoE 供电方式
- 支持 DVIP 控制协议
- 支持 RS-422/232 控制



HDBaseT 编解码

4K
ULTRA HD



HBT-15

4K HDBaseT
视音频编码器

- 提供 4K 50/60P HDMI 视音频信号输入
- 可传输高达 100m 的 4K 2160P 视频信号
- 一根网线传输 4K 视频信号、摄像机控制信号、Tally 信号和电源
- 通过 PoE 技术为 PTC 云台摄像机或 PTR 系列电动遥控云台供电
- 可传输 1 台摄像机信号，并通过 RS-422 或 DVIP 远程控制摄像机各项功能



HBT-12

HDBaseT
视音频解码器

- 支持高达 4K 25/30p
- 支持 60W POE
- 56V 电源输入端
- 长距离 4K 解决方案
- 一根 Cat-6 以上网线传输视频、音频、摄像机控制、Tally 和 POE 以太网供电
- 可选控制协议：RS-232、RS-422 和 DVIP



HBT-11

HDBaseT
视音频解码器

- 可传输 4K 视频
- 视频传输距离可达 100 米 (Full HD 模式)
- 通过单根 Cat-6 以上网线传输视频、音频、摄像机控制、Tally 和 POE 以太网供电
- 支持 DVIP 控制协议
- 支持 RS-422/232 控制协议

4K
ULTRA HD



HBT-6

HDBaseT
视音频解码器

- 支持高达 4K 25/30p 的嵌入式多声道音频
- 以 1080p 传输长达 60m 或以 4K 传输长达 35m
- 支持 HDMI Deep Color & full 3D & 4K@30
- 支持控制 RS-232/RS-422
- 支持默认 EDID 和从显示器学习 EDID
- 符合 HDCP

4K
ULTRA HD



HBT-5

HDBaseT
视音频编码器

- 支持高达 4K 25/30p 的嵌入式多声道音频
- 以 1080p 传输长达 60m 或以 4K 传输长达 35m
- 支持 HDMI Deep Color & full 3D & 4K@30
- 支持控制 RS-232/RS-422
- 支持默认 EDID 和从显示器学习 EDID
- 符合 HDCP



RMC-300A
多功能远程控制器

- 通过 5 英寸 LCD 触控面板可视菜单控制
- 通过以太网、RS-422 远程控制
- 通过 DVIP 可控多达 24 台 DatavideoPTZ 摄像机, PTR 电动遥控云台和魔方摄像机
- 可通过 DVIP 对具备该协议的周边设备进行控制和参数设置
- 可设置自动白平衡、聚焦、光圈、曝光、一键式白平衡等自动模式
- 支持 Tally 信号输出
- 通过旋钮设置变焦, 操纵杆设置 X/Y 轴

摄像机附件



RMC-300C

云台摄像机网络
远程控制器

- 以太网网络遥控
- 可控制多达 24 台 Datavideo PTC/BC 摄像机
- 可搭配 iPad 或 Android 平板操作
- 人性化的用户界面
- 透过 USB 接口提供软件更新及平板充电



RMC-180 MARK II

摄像机控制器

- 通过 RS-422 接口可遥控 4 台 Datavideo 摄像设备, 有 PTC-300、PTC-280、PTC-150、PTC-140 云台摄像机, BC-50、BC-80 魔方摄像机及 PTR-10/10T MARK II 电动遥控云台
- 控制画面缩放、变焦以及光圈、对焦、增益和其他功能
- 可对每个摄像机预设 4 个预置机位, 并使用快捷键灵活调用
- 兼容 Datavideo 切换台的 Tally 指示灯



RMC-2

摄像机控制器

- 通过 USB 端口与 iCAST mini 和 TPC-700P 配合使用
- 支持 DVIP 控制
- PoE (PD) IEEE 802.3af 支持
- 最多控制 3 个摄像机
- 每个摄像机最多可保存 4 个预设
- 用于平移 / 倾斜 / 变焦控制的 3 轴操纵杆



SLD-1

摄像机托架

- 轻量且坚固的铝压铸体
- V 口电池供电



WM-1

专业 PTC 摄像机
固定架

- 可上下左右全方位安装
- 钢制, 耐久耐用

电动遥控云台



PTR-15
4K 电动遥控云台



PTR-10/10T MARK II
电动遥控云台

- 多种接口：SDI、HDMI、RS-232、RS-422、DVIP/HDBaseT、Tally、LANC
- 支持 12G-SDI 和 HDMI2.0
- 内置时间码 / 同步锁相接口
- 多种控制器选择：RMC-180 MARK II、RMC-300A
- 内置 Tally 灯
- 用于直流输出的 D 型接头连接器
- 针对不同摄像机可选择直流电压输出
- 具有 FreeD 功能，搭配 Datavideo ZEK-1 或 ZEK-2 变焦数据传感器来检测并读出摄像机的跟踪数据
- 兼容市面上大部分摄像机品牌，如索尼、松下、佳能、JVC
- 支持 HDBaseT 技术（PTR-15T）

- 丰富的信号接口：SDI, HDMI, RS-232, RS-422, DVIP/HDBaseT, Tally, LANC
- 多元化的控制器：RMC-180 MARK II, RMC-300A, HS-1600T MARK II 系列
- 可控制 Pan, Tilt, Zoom
- 沉稳有力的铝合金机构设计
- 内建 Tally 灯
- 支持多数厂家手持摄像机控制

电动遥控云台附件



ZEK-2

变焦数据传感器

- 将手动变焦镜头摄像机升级为远程遥控的电动遥控摄像机
- 通过标准 LanC 协议，PTR-10 MARK II 系列可控制安装在 Lumix BGH-1 上，借助 TILTA 铁头原力 M 马达，可控制摄像机的变焦及焦段位置等功能
- 通过 RMC-180 MARK II PTZ 摄像机控制器可同时控制四台装有 ZEK-2 的 PTR-10 MARK II 电动遥控云台并存储和调出预设位和焦段



ZEK-1

变焦数据传感器

- 通过将 ZEK-1 齿轮与摄像机变焦环接触，ZEK-1 可以读取摄像机变焦环的旋转变化
- M0.8 齿轮在出厂时已安装在变焦编码器上，可与装有 M0.8 齿轮的摄像机一起使用 (通常是电影镜头)，也可以与齿圈带一起使用
- 提供 M0.6 齿轮供更换
- 金属承架将变焦控制环固定到位



WM-11

电动遥控云台系列
专用墙壁支架

- 专业的壁挂固定架
- 专为 Datavideo PTR-10 MARK II 电动遥控云台系列和 PTC 云台摄像机全系列而设计
- 随附金属螺栓可确保固定
- 四件式设计，易于稳定安装到任何墙壁上
- 倒挂摄像机的情况下可承重 50 公斤



CM-10

电动遥控云台系列
专用天花板架

- 专为 Datavideo PTR-10 MARK II 系列电动遥控云台所设计
- 坚固耐用的设置
- 包含 L 形支架的倒装座



PCB-1

摄像机控制分配器

- 用于连接 PTR-10/10T MARK II 与 Panasonic 摄像机
- 搭配使用 RMC-180 MARK II、RMC-300A 调整摄像机的变焦、对焦和光圈



网络直播编码器

Datavideo 编码器功能丰富且易于配置。简单易用的 Web UI 操作可确保您对各种参数进行控制。
Datavideo 提供 1 到 4 通道输入编码器，可以无缝传输到快手、虎牙、腾讯、钉钉等。



iabm
DESIGN & INNOVATION
AWARDS - 2017
FINALIST



NVS-40

4 通道 网络直播录像编码器

- 四路输入编码器
输入：4 x HDMI，其中一路可设定为 SDI
输出：HDMI 1.4 x 1、SDI loopthrough x 1
- 外部音频输入
- 支持 IP 视频切换及解码功能
- 支持四分割、全屏、画中画、PBP、POP 模式
- 可编码成 8 种不同的码流，可同时录下 10 路视频信号，或可同时直播到 10 个不同的直播平台。
- 每路可设置高达 30 Mbps 的双比特率编码
- SSD 硬盘录制

NVS-36

4K 双平台 网络直播编码器

- 同时进行 H.264/H.265 推流直播和录制。
- 文件系统：FAT32/exFAT，连续录制，无文件大小限制。
- 可选音频输出：嵌入音频 / 外部音频 / 混合音频
- 以 RTMP(S)、RTSP、SRT 和 TS 格式流式传输视频
- LED 指示灯显示状态或检测结果
- 两路推流到 CDN

NVS-35

双平台 SDI/HDMI 网络直播编码器

- 1 x SDI / HDMI 输入
- 支持双流到不同平台
- 支持直式直播传输
- 以 RTMP(S)、RTSP、SRT 和 TS 格式流式传输视频
- 记录在 SD 卡，易于存储
- 支持 FAT32/ exFAT/ NTFS 格式录制，文件无大小限制，可无间断连续写入
- 可选择加嵌 / 外部 / 混合 音频输出
- 多种语言的网页 UI (英文 / 繁体 / 简体)
- 兼容各大主流直播平台



网络直播解码器

Datavideo 解码器可以解码绝大部分的网络 IP 格式，是搭配 NVS 系列编码器的后端接收解码设备，可作为具有频道列表的机顶盒使用。



NVD-45

4K SDI 网络直播解码器

- 解码来自 Datavideo 编码器、RTSP、RTMP、SRT、UDP、HTTP 和 MPEG-TS 等 IP 格式
- 用作机顶盒的 STB 功能
- 解码所有常见的流媒体协议，包括 SRT
- 输出视频高达 3840x2160p 50/60
- 支持单播和组播
- 与 Datavideo dvCloud 流媒体平台无缝集成



NVD-40

4K HDMI 网络直播解码器

- 解码 4K 云视频成 HDMI 输出
- 兼容解码播出的 IP 格式有 RTSP、RTMP、SRT、UDP、HTTP 和 MPEG-TS 等，涵盖绝大部分的网络 IP 格式
- 解码来自 Datavideo 编码器
- 与 Datavideo dvCloud 流媒体平台无缝集成
- STB 功能可作为机顶盒使用
- 支持 HDMI 输出



NVD-30

HDMI 网络直播解码器

- 可兼容解码播出的 IP 格式有 RTSP、RTMP、SRT、UDP、HTTP 和 MPEG-TS 等，涵盖绝大部分的网络 IP 格式
- 解码来自 Datavideo 编码器
- 与 Datavideo dvCloud 流媒体平台无缝集成
- STB 功能可作为机顶盒使用
- 支持 HDMI 输出



GO SHOWCAST 100

4K 移动会议录播仓

- 整体解决方案，采用手提箱式设计，高保护性，方便移动
- 集切换、字幕、云台摄像机控制、网络直播、触控屏幕、视频录制、混音 7 大功能于一体
- 最高支持超高清 4K/60 视频格式
- 大型 14 英寸液晶触摸屏，便于操作和监控
- HDBaseT 技术支持长距离传输
- 内置摄像头控制接口，最多可连接 3 台 Datavideo PTZ 摄像机
- 支持 H.265/H.264 录制
- 支持双流编码器

4K 可视化触控一体机

一站式影像制作工作站



SHOWCAST 100

4K 可视化触控一体机

- 集切换、字幕、云台摄像机控制、网络直播、触控屏幕、视频录制、混音 7 大功能于一体
- 一条网线可传输推拉摇移、镜头变焦、白平衡、增益、镜像模式等摄像参数控制
- 每台云台摄像机有 4 个机位预设
- 3 组 RS232/422 控制接口、DVIP 控制接口 (datavideo 自主研发的网络控制协议)，也支持 VISCA 协议
- 14 寸触摸控制屏，操作快速直观
- 一键录像，可选横竖屏直播
- 四轨混音器，带声音加嵌功能



KMU-300

一指播 2.0

- 具备竖屏 / 横屏双模式切换
- 单指触屏切换
- 六机位高清信号切换输出
- 画面推拉摇移控制
- 四路调音台，音频嵌入
- 竖屏 / 横屏编码双平台直播
- H.264 编码录像至 SD 卡中



KMU-200

一指播

- 1 路 4K HDMI 视频信号输入转换为 4 路高清画面输出
- 竖屏 / 横屏双屏切换
- 单指触屏切换
- 横屏编码直播
- 竖屏编码直播
- H.264 录像
- 画面推拉摇移控制
- 四路调音台，音频嵌入



KMU-100

双 4K 转高清八机位

- 2 路 4K 视频信号输入转换为多达 8 路高清画面输出
- 12G-SDI、Quad 3G-SDI 或 HDMI 2.0 输入
- 8 路视频画面切换
- 模拟实时镜头运动拍摄
- 通过 RMC-185 控制器操作
- 调整多分割画面显示模式



RMC-185

KMU-100 控制器

- 提供简单直观的 KMU-100 控制
- 使用操纵杆轻松推拉摇移和缩放，可在 4K 信号任意选取局部视频截取



视频转换器

Datavideo DAC 系列转换器相当坚固。采用厚实耐用的金属外壳，可以承受任何撞击摔落。



DAC-70

高标清多格式视频

- 将视频信号从 VGA、HDMI、SDI 带音频输入转换为 3G/HD/SD-SDI 和 HDMI 多种格式转换输出
- 3G-SDI 技术，具有完整的 10-bit 处理和低 SDI 抖动振荡
- RCA 音频嵌入



DAC-60

HD/SD-SDI 转 VGA

- 支持 3G/HD/SD-SDI 输入转换成 VGA 输出
- SDI 环通输出不受 VGA 信号调整的影响



DAC-50S

HD-SDI 转 CV/YUV

- 将 3G/HD/SD-SDI 输入转换为模拟视频和 2 路非平衡模拟音频输出
- 两种输出信号配置：
 - 1 x YUV、1 x CV 输出
 - 1 x S-Video(Y / C)、2 x CV 输出
- 支持 PAL/NTSC 输出



视频转换器

Datavideo DAC 系列转换器相当坚固。采用厚实耐用的金属外壳，可以承受任何撞击摔落。



DAC-9P

HDMI 转 HD/SD-SDI

- 支持 HDMI 输入转换成 3G/HD/SD-SDI 输出
- SDI 输出带音频嵌入
- 支持 YUV 和 RGB 色域



DAC-9P 4K

4K HDMI 转 SDI 转换器

- HDMI 转 SDI 转换器可将 4K 50/60P 的 HDMI 视频信号转换成 12G-SDI 视频信号
- 最高支持 DCI 4K (4096 x 2160) 和 UHD 4K (3840 x 2160)
- 音频可以从 HDMI 输入或 RCA 音频输入中选择加嵌至 SDI 信号输出
- 支持 4K HDMI 信号输入和环出输出
- 支持 SDI Re-Clocking



DAC-8PA

HD/SD-SDI 转 HDMI

- 支持 3G/HD/SD-SDI 输入转换成 HDMI 输出
- SDI 环通输出及 HDMI 输出
- 支持立体声音频输出
- 支持 YUV 和 RGB 色域



DAC-8P 4K

4K SDI 转 HDMI 转换器

- SDI 转 HDMI 转换器可将 4K 50/60P 的 12G-SDI 视频信号转换为 4K HDMI 视频信号
- 支持 SDI 视频信号解嵌 2 通道 RCA analog 音频输出的功能
- 12G-SDI 输入和环通输出
- 支持 SDI Re-Clocking

转换器附件



MB-4

DAC 系列电池座

- 支持 Sony、Panasonic、Canon (仅 BP-945/970G) 和 JVC 14.4V 或 7.2V 电池
- 固定座可直接放置在 DAC 上方



RMK-2

2U 转换器机架固定套件

- 机架式设计，最多可放 8 台 Datavideo DAC 系列的转换器
- 内含电源分配器，最多可供电 8 台

信号分配放大器



VP-840

1x4 4K HDMI 信号 分配放大器

- 1 x HDMI 输入、4 x HDMI 输出
- 支持 4K2K@60 4:4:4 8-bit
- 支持高动态范围, 4K2K@60 4:2:0 10-bit
- HDMI 2.0a 兼容, HDCP 2.2 和 1.4 兼容
- 支持杜比数字、DTS-HD 和杜比 TrueHD 音频
- 支持视频降转功能



VP-597

2x6 SDI 信号 分配放大器

- 2 x 3G/HD/SD-SDI 输入
- 6 x 3G/HD/SD-SDI 输出
- 支持 1080P
- 支持 SDI 音频嵌入
- 可运用 GPI 远距切换或面板开关式切换输出信号 (无帧同步)



VP-901

1x8 12G SDI 信号 分配放大器

- 1 个 SDI 输入, 8 个 SDI 输出
- 支持高达 3840x2160p
- 信号自动检测
- 在户外看板、室内和室外演播室中的应用
- 信号锁定和视频速率的 LED 指示



视频采集盒



CAP-1
SDI 视频采集盒

- 支持 HD/3G-SDI 输入
- 支持 USB 3.0 传输量达 300~350Mb/s, 传输不卡顿
- 最高支持 1920X1080_50/60P 格式输入与输出
- 可运用视频内音频或加嵌外部音频进行直播
- 兼容 Windows、Linux、OSX 操作系统
- 无需下载安装驱动程序, 即插即用 (Win 7 除外)
- 自动视频格式侦测, 调整输出视频大小与帧率
- 高处理器采集视频, 搭配直播软件电脑 CPU 负担小



CAP-2
HDMI 视频采集盒

- 支持 HDMI 输入
- 支持 USB 3.0 传输量达 300~350Mb/s, 传输不卡顿
- 最高支持 1920X1080_50/60P 格式输入与输出
- 可运用视频内音频或加嵌外部音频进行直播
- 兼容 Windows、Linux、OSX 操作系统
- 无需下载安装驱动程序, 即插即用 (Win 7 除外)
- 自动视频格式侦测, 调整输出视频大小与帧率
- 高处理器采集视频, 搭配直播软件电脑 CPU 负担小

信号中继器



VP-634

100m SDI 信号中继站
(不带电)

- 支持 3G/HD/SD-SDI
- 延长 SDI 信号可以有效传输达 200 米，串接时可传输至 1000 米
- 需要串接 VP-633 供电



VP-633

100m SDI 信号中继站
(带电)

- 支持 3G/HD/SD-SDI
- 延长 SDI 信号可达 200 米，搭配多台 VP-634 使用可将信号传输至 1000 米



VP-929

4K HDMI 信号中继站

- 以高达 4K 的分辨率将高达 4K 的 HDMI 信号轻松扩展到另外 10 米，以高清分辨率将信号扩展到 15 米
- 由 HDMI 信号或外部 USB 电源供电
- 用扎带固定 HDMI 电缆
- 具有成本效益的 HDMI 信号扩展方式



AD-300

音频延时器

- 带电平调节的 5 声道音频延迟 / 混音器
- 用于设置和监控的 2 “LCD
- 音频增益控制
- 音频延迟高达 3000 毫秒
- 音频处理器: 压缩器、限制器、均衡器、延迟。
- 3 个麦克风和卡侬线路输入可选
- DVIP 控制



AD-200

音频延迟调音台

- 二合一功能: 混音、音频延迟
- 每路音频输入最高可以延迟 3 秒
- 6 路音频输入混音器和矩阵切换器, 4 路音频输出
- 音频输入可调节音量

音频延迟器 / 调音台



AD-10

音频延时器

- 音频和视频同步
- 延迟高达 400 毫秒
- 通过外部 USB 电源供电
- 音频电平控制以弥补或增加增益
- 可切换为麦克风输入或音频线输入
- 可切换电容 / 动圈话筒
- 立体声 RCA 输出连接器，具有广泛的兼容性
- 简单的控件和 LED 指示灯
- 坚固轻巧的设计



DAC-80

音频隔离器

- 消除接地电位差产生的干扰噪声
- 低信号衰减和低失真度
- 无需外接电源



DAC-90

SDI 音频解嵌器

- 从 SDI 信号解嵌音频
- 自动检测视频格式，最高支持 1080P 50/60
- 可分配解嵌音频信号
- 音频电平指示器显示
- SMPTE 和 EBU 音频电平切换
- SDI 环通输出



DAC-91

SDI 音频加嵌器

- 自动检测 SD 和 HD 信号
- 自动设置兼容格式，将外部音频嵌入 SDI 输出
- 支持 SMPTE 和 EBU
- 4 路模拟音频输入 (Mini XLR x 2, RCA x 2)
- 音频电平指示器显示和调整



4K
ULTRA HD



TLM-170K/KM/KR

4K UHD 17.3 英寸

- DCI 4096/60p 和 UHD 3840/60p
- 4K (3840 x 2160) LCD 面板
- 波监矢量, HDR, 伪色彩, 直方图、音频电平表、调峰聚焦辅助、变焦、点对点像素、时间代码、字符
- 1 x 12G-SDI 输入, 带环通输出
- 2 x HDMI 4K 输入, 带环通输出

液晶监视器

4K
ULTRA HD



TLM-170F/FM/FR

4K 17.3 英寸

- DCI 4096/60p 和 UHD 3840/60p
- 波监矢量, HDR, 伪色彩, 直方图、音频电平表、调峰聚焦辅助、变焦、点对点像素、时间代码、字符
- 1 x 12G-SDI 输入, 带环通输出
- 2 x HDMI 4K 输入, 带环通输出



TLM-170V/VM/VR

波监矢量 17.3 英寸

- 17.3 英寸全高清 1920x1080 分辨率
- 1 x 3G/HD/SD-SDI、2 x HDMI 输入
- 1 x 3G/HD/SD-SDI、1 x HDMI 环通输出
- 支持峰值对焦、时间码、波形、向量示波器、音频电平表、峰值、缩放、点对点、欠扫描、单色
- SDI、HDMI 信号交叉转换功能
- Tally 双色灯号

4K
ULTRA HD



TLM-700UHD

4K 7 英寸

- 7 英寸 1920 x 1200 分辨率
- 1x HDMI (2.0) HDCP 2.2 输入
- 1x HDMI (2.0) 输出
- 电源适配器或电池板两种供电模式
- 支持竖屏比例标记, 对焦辅助, 滤镜, 直方图, 峰值, 缩放, 安全标记, 图像翻转等
- 内置扬声器和耳机插孔可监听音频



TLM-102

双联 10 英寸

- 双联 10.1 英寸 1280x800 分辨率
- 2 x 3G/HD/SD-SDI、2 x HDMI 输入及环通输出
- 支持峰值对焦、时间码、波形、向量示波器、音频电平表、峰值、缩放、点对点、欠扫描、单色
- SDI、HDMI 信号交叉转换功能



洋铭学院
DATAVIDEO ACADEMY

人工智能的定义

人工智能 (Artificial Intelligence) 是计算机科学、信息科学、非确定性逻辑、结构和扩展人的智能的理论、方法、技术及应用系统的一门新的技术科学。

张思萍教师

人工智能的定义

人工智能 (Artificial Intelligence) 英文缩写为AI。它是研究、开发用于模拟、延伸和扩展人的智能的理论、方法、技术及应用系统的一门新的技术科学。

datavideo
VIRTUAL STUDIO SYSTEM

虚拟演播室系统

Datavideo 虚拟演播室系统，具有虚拟演播系统、切换台、CG 字幕、录像、网络直播五合一全功能。功能丰富但操作简单，提供抠像向导和一键式抠像搭配内置简单易用的虚拟场景编辑器，可以轻松创建自己的背景。虚拟演播室系统同时内置多组场景可供选用，如果想购买额外的虚拟背景，可以参考 www.datavideovirtualset.com.cn 网站。



TVS-3000

三维带 VR/AR 追踪虚拟演播室系统

- 三维摇臂追踪，完整展现真三维虚拟演播室
- 两路 4K 25/30P
- 标配四路高清切换，最多可选配扩充至八路
- ISO 最多八路高清录像
- 多路解码和 H.264 编码直播
- 广电级图文编辑功能
- 内置软件调音台、快慢速回放
- 支持 NDI 格式



TVS-2800

4K 虚拟精品课程制作系统

- 支持 4K 和 HD 的虚拟演播室系统
- 4 路 HDMI 输入及 1 路 HDMI 和 1 路 SDI 输出
- 集虚拟、切换，字幕，录像，网络直播功能五合一
- 可模拟 4 个虚拟机位，配合多个相应角度虚拟场景录制
- 自带手持多功能控制器，快速便捷操控系统常用功能，单人也能完成录制
- 内置音频延时调节功能
- 支持 4K 录像
- 支持 h.264 和 h.265 硬编码
- 支持 RTMP/RTSP 及 SRT 协议一键推流



TVS-2000A

2 通道 SDI 追踪虚拟演播室系统

- 同时支持有轨和无轨跟踪虚拟演播室
- 支持 Datavideo PTC-150 摄像机作为跟踪摄像机使用
- 视频输入：3G-SDI x 2、AUX-HDMI x 1
- 视频输出：3G-SDI x 2、HDMI x 1
- 内置 100 个免费 3D 虚拟背景
- 可与 TPC-700P 智能交互触摸屏一起使用



TVS-1000A

单通道 HDMI 虚拟演播室系统

- 视频输入：HDMI x 1、AUX-HDMI x 1
- 视频输出：HDMI x 1、AUX-HDMI x 1
- 内置 200 个免费虚拟背景

色键器



广播电视科技
创新奖



DVK-400

4K 色键器

- 4:4:4 10-bit 实时硬件抠像
- 兼容 3840x2160 4K 信号
- 先进的算法可细腻呈现金色发丝、透明玻璃、烟雾和反射阴影等抠像效果
- 自动调整溢色，颜色轮廓加强
- 带有主输出及预览镜像选择
- 背景支持 1x HDMI 信号

虚拟演播室附件



MAT-2

绿色虚拟背景塑胶布
(1.8M x 27M) - 地板用



MAT-5

绿色虚拟背景塑胶布
(1.8M x 54M) - 墙壁用



MAT-7

蓝色虚拟背景塑胶布
(1.8M x 54M) - 墙壁用



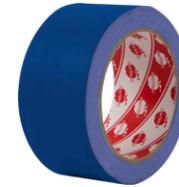
TA-1

绿色虚拟背景胶带
(48mm 宽 x 25m 长)



TA-2

绿色虚拟背景胶带
(96mm 宽 x 25m 长)



TA-3

蓝色虚拟背景胶带
(50mm 宽 x 18.3m 长)

爱莲说

“说”：古代的一种既可以说明、记述事物，又可以发表议论的文体，偏重于议论。后来人们常把说理析的文章称为说说文。

“爱莲说”：谈谈爱莲花的道理，说说爱莲花的地位。

《扑蛇者说》唐柳宗元

《师说》唐韩愈

《少年中国说》梁启超



微金课系统



VGB-4000

洋铭 4K 全媒体微金课系统

NEW

- 4K 画质的高清晰课程
- 纯硬件架构
- 功能模块:4K 虚拟抠像; 4K/ 高清视频录制; 推流直播; 一键触发录制及停止; 镜像画面返看; 智能触屏控制: 录课模式切换; 讲师叠加 PPT, AR 动画的显示, PPT 单独画面显示; 音视频同步处理等
- 高清多路录制, 可单独前景信号录制, 便于后期的编辑

VGB-2000

洋铭双机位微金课教室

- 附 10.1 寸智能触摸屏, 单人操作可选择切换全景 / 半身教师画面, 人物叠加 PPT 或单 PPT 等不同教学画面
- 自由替换多种丰富的教学场景
- 拍摄环境保留教师板书教学习惯
- 可实时直播钉钉、腾讯等等多种直播平台, 并可备份录像
- 专业音频延迟, 高达 700 毫秒
- 包括 MS-VGB2K, 22 寸教学影像返看套件及脚踏控制器



LBK-1

教学影像返看套件

- 可观看拍摄画面
- 返看架的下方提供 Tally 指示灯



LBK-2

教学影像返看套件

- 可安装 32 寸 VESA 规格的液晶屏



FS-220

教学视频录制脚踏控制器

- 使用者可在任何时间开始与结束录制



IEPEN

电子互动笔

- 可在 PowerPoint 简报上书写、笔记和翻页



微金课系统附件



TPC-700P

POE 智能交互触摸屏

可作为以下产品的触控面板控制器：

- HS/SE-3200
- DVK-400
- VGB-2000
- VGB-4000
- TVS-2000A
- iCAST 10NDI

OBV/MS/HS/SE-3200 的控制包括：



- 存储和调出记忆预设，抠像和 flex 源设置
- 画中画尺寸与位置
- AUX 输出指派

4K 抠像 /VGB-4000 控制包括：



- 支持 AUX Lumakey（台标）的开关
- 提供效果仿真的 AR 动画及虚拟物件的前后层交换

VGB-2000 微金课教室控制包括：



- 提供讲师课件的多场景切换
- 包括 PPT 讲义、多媒体视频或是虚拟场景全屏输出，丰富讲课内容的创造性与灵活性



TP-900

PTZ 云台摄像机提词器

- 专为 PTZ 摄像机设计
- 独特创新设计，适用于任何 PTZ 摄像机
- 内置提词器应用程序
- 通过以太网轻松控制和监控
- 通过 HDMI 或 IP 同步多个设备
- 强大的文本编辑器且支持实时编辑，可插入图片和创建多个文本的播放列表
- 满足各种会议场景需求，一对一采访应用及线上视频会议



TP-800

便携式会议提词器

- 可伸缩支撑架，根据演讲环境可随意调整高度
- 根据讲解人视角，调整角度 45° -90°
- 内建 DV 提词器 PLUS 版专业软件
- 可使用外接电源或 V 型电池供电
- 可使用 HDMI 同时连接多台 TP-800
- 可通过 IP 方式监看及控制



TP-700

新闻提词器

- 内嵌 • 15" 4:3 LCD 及 dvPrompter Plus 应用程序
- 特殊的 60/40 镜像玻璃，让演讲者读稿时直视镜头
- 无需特殊工具即可快速组装，固定于任何标准三脚架快装板上
- 前导轨上支持最高到 19 英寸播报员监视器，采用 VESA 75 和 100 壁挂接口
- 可遮光斗调节能适应各种摄像机
- 可通过 HDMI 连接多台 TP-700，也可输出链接到外部显示屏
- 通过网络全面的控制
- 可选有线或无线遥控器和脚踏板进行控制



TP-650

肩扛摄像机专用提词器

- 采用平板电脑的显示模式
- 支持 iOS 和 Android app
- 适用于 15.6 英寸以下的平板
- 无线方式控制字幕 (WR-500)
- 拆卸简单轻松

平板电脑提词器



TP-500

单反相机专用提词器

- 采用平板电脑的显示模式
- 支持 iOS 和 Android app
- 适用于 11.6 英寸以下的平板
- 无线方式控制字幕 (WR-500)
- 拆卸简单轻松



TP-300

手持式摄像机专用提词器

- 采用平板电脑的显示模式
- 支持 iOS 和 Android app
- 适用于 11.6 英寸以下的平板
- 无线方式控制字幕 (WR-500)
- 拆卸简单轻松



TTL-100

穿透式 Mini 提词器

- 搭配 TLM-700K / TLM-700UHD, 变为“穿越镜头”监视器
- 可与 Zoom 等网络会议软件搭配用于远程采访
- 同时实现直视摄像机镜头, 和在监视器中看到所有参会人员
- 可用于在线演示 / 网络研讨会
- 镜面玻璃后可安装各种类型摄像机



FS-30

脚踏控制器

- 与 Datavideo TP-700/900 提词器兼容
- 通过 USB 连接并提供三个具有独立功能的踏板
- 支持滚动文本和幻灯片的控制。
- 非接触式光电传感器可实现近乎静音的操作



WR-500

无线蓝牙控制器

- 无线蓝牙控制提词器
- 支持支持 iOS 和 Android 平板电脑



移动演播室

移动演播室提供视频制作的整体解决方案，采用坚固的铝合金移动演播室或可定制的导播车机型。所有移动演播室和导播车机型均围绕 Datavideo 广受赞誉的切换台系列所设计，包含通话系统、监视器、录像机、网络直播编码器和音频处理等设备。导播车机型还提供可选择的汽车安装方案，适用于不同的车辆及设置。



OBV-3200

12 通道
HD 融媒体导播车

- 支持 12 通道高清输入的多种信号配置
- 输入：8 x HD-SDI、4 x HDMI
- 提供 8 通道通话系统
- 含大量配备如录像机、音频混合器、波监矢量、监看屏幕、网络直播编码器、摄像机控制器、100 米综合电缆等



OBV-2850

8/12 通道
HD 导播车

- 支持高达 12 路全高清 / 标清输入的混搭多种信号配置
- 输入：8 x HD/SD-SDI，其中第 4、8 可选择 HDMI 或 12 x HD/SD-SDI，其中第 4、8、12 可选择 HDMI
- 输出：1 x HDMI(PGM/MV)、8 x HD/SD-SDI
- 支持 1080P 50/60 输入及 1080P 25/29/30 输出
- 提供 8 通道通话系统
- 含大量配备如录像机、音频混合器、波监矢量、监看屏幕、网络直播编码器、摄像机控制器、100 米综合电缆等



MS-4000

12 路 8 通道
4K 移动演播室

- 支持多种配置的多达 8 路 4K50/60 输入
- 支持 4K 专业 ProRes 录像机
- 支持 4K 流媒体和通过 SD 卡备份录制
- 专业波形和矢量监视器，配备真正的 4K 17.3" 英寸面板
- 标准配备数字 8 通道对讲机
- 飞行箱设计，便于移动应用 (+/-73 公斤，取决于配置)



MS-3200

12 通道
HD 移动演播室

- 支持高达 12 路全高清输入的多种信号配置
- 输入：8 x HD-SDI、4 x HDMI
- 输出：2 x HDMI (PGM)、4 x HD-SDI
- 移动演播室设计 (大约 60kgs，取决于配置)
- 提供 8 通道通话系统
- 含大量配备如录像机、音频混合器、波监矢量、监看屏幕、网络直播编码器等



MS-2850

8/12 通道
HD/SD 移动演播室

- 支持高达 12 路全高清 / 标清输入的混搭多种信号配置
- 输入：8 x HD/SD-SDI，其中第 4、8 可选择 HDMI 或 12 x HD/SD-SDI，其中第 4、8、12 可选择 HDMI
- 输出：1 x HDMI (PGM/MV)、2 x HD/SD-SDI
- 移动演播室设计 (大约 60 公斤，取决于配置)
- 提供 8 通道通话系统
- 含大量配备如录像机、音频混合器、波监矢量、监看屏幕、网络直播编码器等

综合线材



CB-22H

30m 综合电缆
(HD-SDI/ITC/CV/DC 电源)



CB-23H

50m 综合电缆
(HD-SDI/ITC/CV/DC 电源)



CB-46

30m HS 系列专用综合电
缆 (HD-SDI/ITC)



CB-47

50m HS 系列专用综合电缆
(HD-SDI/ITC)