

# datavideo

洋铭3200切换台  
全系列目录



# 洋铭 3200 切换台 给您精彩体验的 12 路视频切换 精彩节目 一路相随



洋铭 3200 系列包含 SE-3200 高清切  
换台、HS-3200 移动录播演播室、  
MS-3200 飞行箱、OBV-3200 小型导  
播车等，洋铭 3200 系列具备专业视  
频切换功能，兼容 1080i 及 1080P 格  
式，支持 12 路多通道输入加上抠像功  
能、8 组画中画及多样的视频变换转  
场效果，呈现丰富的现场导播画面。

洋铭 3200 系列有着极为出众的扩展性，方便集成至机架或各类应用场合环境中，是洋铭现场节目制作设备中的一匹黑马。



OBV-3200  
12 通道导播车



MS-3200  
12 通道移动演播室



HS-3200  
12 通道便携式移动录播演播室



SE-3200  
12 通道切换台



## 整体解决方案

3200全系列，针对不同应用有着不同的设计，从导播车到切换台单机，其相似之处就是转播人员到达现场，就可以快速进入切换、转播的工作。搭建、设置、操作非常快速，且简单容易上手。



## 八个画中画

强大的八组PIP画中画功能，适用于新闻播报、电竞以及运动赛事节目，帮您切换出专业的画面效果。



## 抠像

简易操作但强大的抠像功能，轻松实现抠像。内附免费50组虚拟场景，帮您达成节目制作。



## 多达12路输入切换台

支持多格式输入

在大型现场直播的活动中使用，适合广电、大型活动、运动会、电竞、网络新媒体及各类视听等行业应用。



## 上/下游键功能

3200系列拥有四组上游键及两组下游键。可灵活应用抠像、Lumakey和Linear Key。搭配字幕软件，以创造出专业、吸引眼球的动态字幕效果。



## 3D 动态转景 + 2D DVE 转景

专业华丽的切换，少不了这些功能。内建免费9组3D转景动画以及支持DVE转景功能，让您的观看者离不开您的节目。



## 字幕

只要一台笔记本电脑，就可以做出图像与字幕。



## SDI音频解嵌功能

3200系列可以解嵌出任何一个视频来源的音频，或者是选择单一视频通道作为主要的音频。



强大的八组PIP画中画功能，帮您切换出专业的画面效果，适合电竞活动使用



大型演唱会



大型运动会



网络新媒体



多达12路输入切换台·支持多格式输入

# 实时切换现场实况 掌握大型阵容转播流程

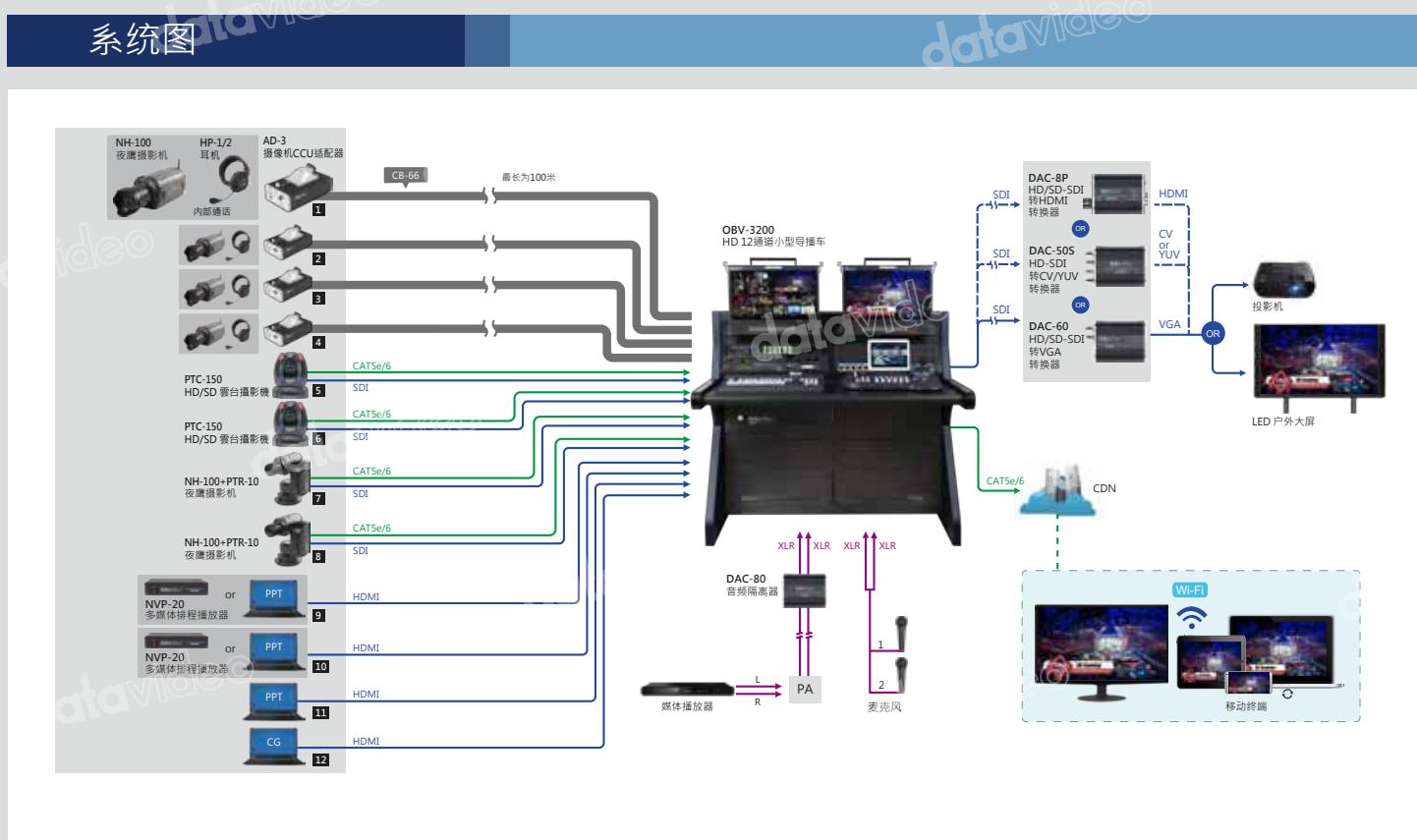
## OBV-3200

HD 12 通道小型导播车



Datavideo 特别提供划时代创新型 12 通道高清输入导播车 OBV-3200 是洋铭基于 OBV-2850 所设计的升级版导播车，便于在一般车型上装卸，体积虽小但功能齐全，包含全新的数字通话、视频传输、摄像机控制及波监、调音、录像及直播等全功能，满足多种信号配置、支持 1080P 50/60 输入及输出，能一肩担起现场 EFP 制作任务，完美集成多机作业的辅助功能，达到现场节目制作的理想效果，同时进行节目网络直播。

- 支持 12 通道高清输入的多种信号配置
- 支持 1080P 50/60 输入及输出
- 8 通道数字通话系统，最多可选购至 14 通道
- ProRes 硬盘录像机，让您的节目永远安全保存
- 可选配洋铭新品的 CCU-200 摄像机控制器，一条线缆传输所有信号
- 提供大量选配设备，如音频混合器、波监矢量器、网络直播编码器等



**datavideo**

3G 1080 50/60P



## 导播车主设备

- |            |                      |
|------------|----------------------|
| 1 SE-3200  | 1080 50/60P 12 通道切换台 |
| 2 NH-100   | EFP 夜鹰摄像机            |
| 3 HDR-90   | ProRes 硬盘录像机         |
| 4 TLM-170V | 17.3 吋屏幕含波监矢量表       |
| 5 ITC-300  | 数字通话系统               |
| 6 CCU-200  | 四路摄像机控制中心含供电         |
| 7 MCU-400  | 机架式四机位夜鹰摄像机控制器       |
| 8 AD-3     | 摄像机适配器               |
| 9 AD-200   | 音频延迟调音台              |
| 10 PD-2A   | 电源供应中心               |
| 11 CB-66   | 1080 50P 100 米综合电缆线  |

Model	SE-3200
视频系统	Full HD
视频格式	1080p 50/59.94/60Hz, 1080i 50/59.94/60Hz, 720p 50/59.94/60Hz,
视频处理	SDI: 4:2:2 HDMI: YUV 4:2:2, RGB: 4:4:4
输入设置 ( XPT )	All 12, repeatable
视频输入	8x SDI, 4x HDMI
兼容高标清	N/A
电脑连接	4 via HDMI
视频输出	6x SDI Outputs assignable: PGM, PVW, PGM Clean & multi-view, Input 1-12 3x HDMI assignable: PGM & multi-view
下转输出	N/A
多分割画面监看	HDMI
音频输入	4x Balanced XLR
音频输出	2x Balanced XLR
支持音频轨数	embedded 4-CH audio output
音频延迟	up to 16 fields or 8 frames per channel
音视频同步切换	Yes
视频抠像	4
字幕机	Yes
USK	4x USK support Chromakey & Linear/ Luma Key
DSK	2x DSK support Lumakey & Linear key (Key / Fill)
子母画面	8 (4x PIP, 4x Flex Source)
LOGO显示	2
内置静桢图片	500
特效	DVE, FTB, Cut, 32 Wipe with border
过场预览	Full transitions preview
同步信号输入/出	Built-in Genlock Support external sync with loop thru
Tally输出	1x D-sub 25pin, dual color
电脑控制	Via Ethernet (free Window software) or RS-422 / RS-232
调音台	N/A
特别功能	4 User Memory Preset Stinger transition
外型	2 units, 2RU rack-mount mainframe
电源	DC 12V 19W
配件	CB-46/ 47 (30/ 50m)

# 坚固耐用 专业集成

## MS-3200

HD 12 通道移动演播室



MS-3200 为专业的 12 通道全高清移动演播室，具备完整现场节目制作的各项功能。同时内含 17.3 英寸全高清 1080p 屏幕，将所有输入来源、预览画面和主输出画面集中在屏幕之中方便监看。专业 ProRes 硬盘录像机、八路数字通话系统、音频延迟器以及调音台，让专业现场转播变得轻松容易。

MS-3200 是一台应用场合多元的移动录播导播系统。适合应用在需要切换多路视频和音

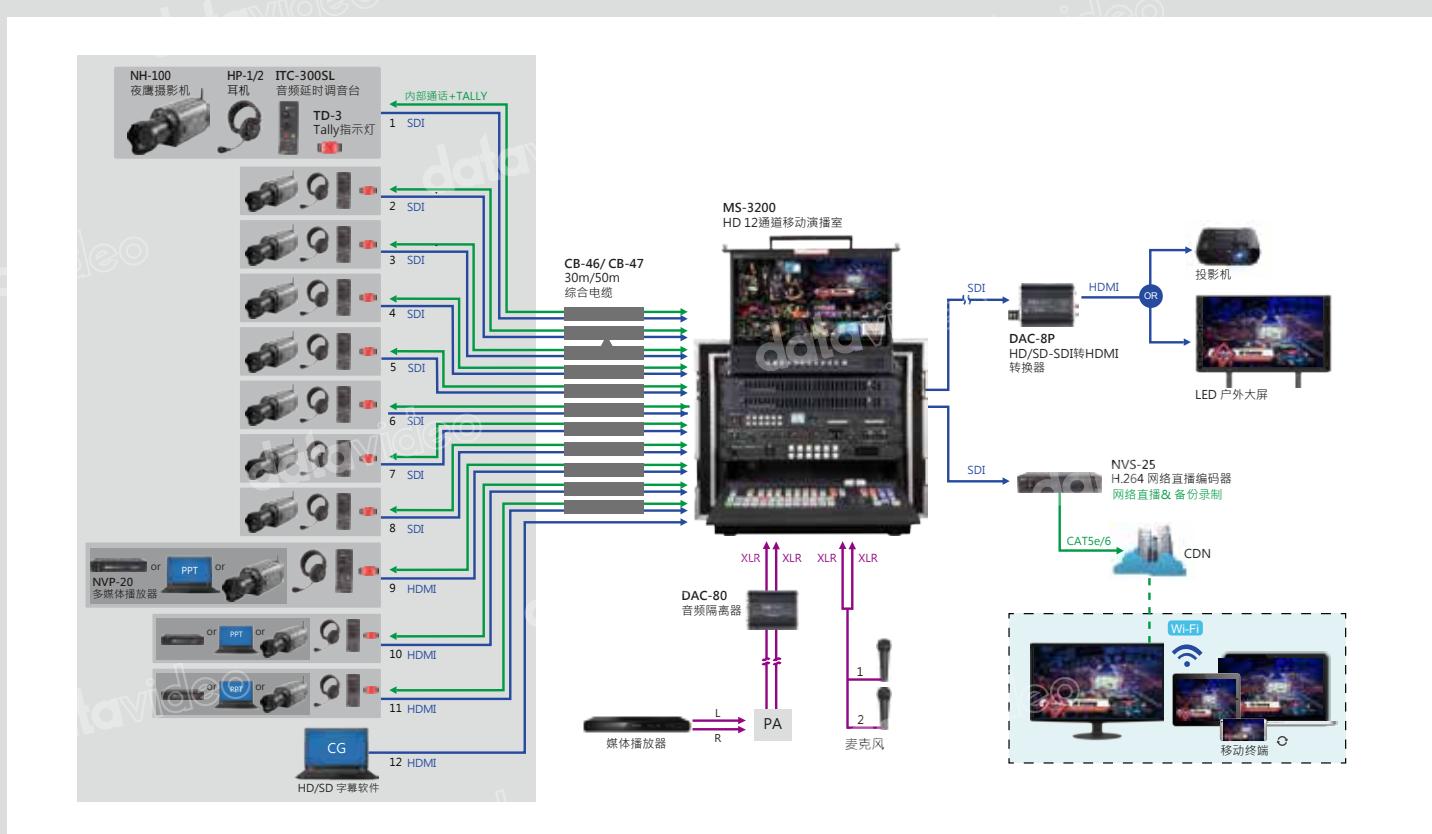
频信号的现场活动及电视节目制作，无疑是大型活动、电竞、AV 及现场视频制作市场的崭新利器。

- 支持高达 12 路高清输入的多种信号配置
- 便携式飞行箱设计  
(大约 60kgs，取决于配置)
- 8 通道数字通话系统，最多可选购至 14 通道
- ProRes 硬盘录像机，让您的节目永远安全保存
- 提供大量可选购配备，如录像机、音频混合器、波监矢量器、网络直播编码器等

## 后视图



## 系统图



# 全方位 便携移动演播室

## HS-3200

HD 12 通道  
便携式移动录播演播室



HS-3200 为专业的 12 通道全高清便携式移动录播演播室，具备简易专业的视频直播和视频录制功能，可供专业视频制作在直播节目的同时录制 HD 视频供后期制作编辑。HS-3200 具备强大功能如 Chromakey、Luma Key、DSK、PIP、WIPE 特效、静态图片存储及 3D 动态转场特效等，多路的输入加上多样的视频变换效果，丰富现场导播画面。同时内含 17.3 英寸全高清 1080p 屏幕，将所有输入来源，预览画面和主输出画面集中在屏幕之中方便监看。

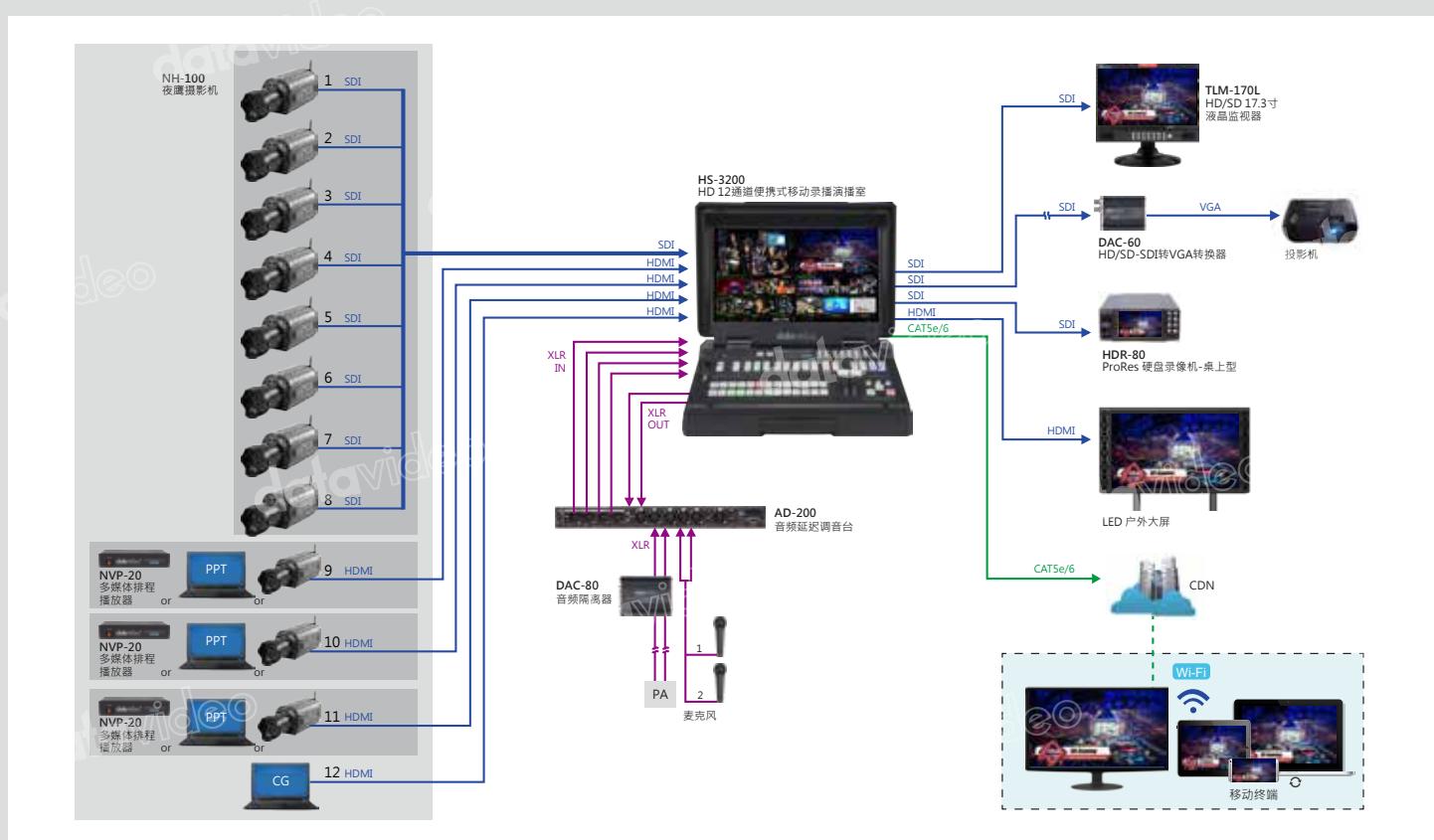
HS-3200 重量轻巧，携带方便，是一台应用场合多元的移动录播系统。适合应用在需要切换多路影像和声音信号的现场活动及电视节目制作，无疑是教育、AV 及现场影像制作市场的崭新利器。

- 支持高达 12 路 1080P 高清输入的多种信号配置
- 一机集成 12 组 1080p 视频通道切换、录像和直播
- 12 路视频输入：8 路 SDI + 4 路 HDMI
- 9 路视频输出：5 路 SDI + 4 路 HDMI
- 广电级 H.264 视频流媒体，可实时传送视频到直播平台
- SD 卡录像方便视频后期制作使用
- 重量 8kg，轻巧好携带，轻松带上飞机



后视图

系统图



# 专业演播室的优选

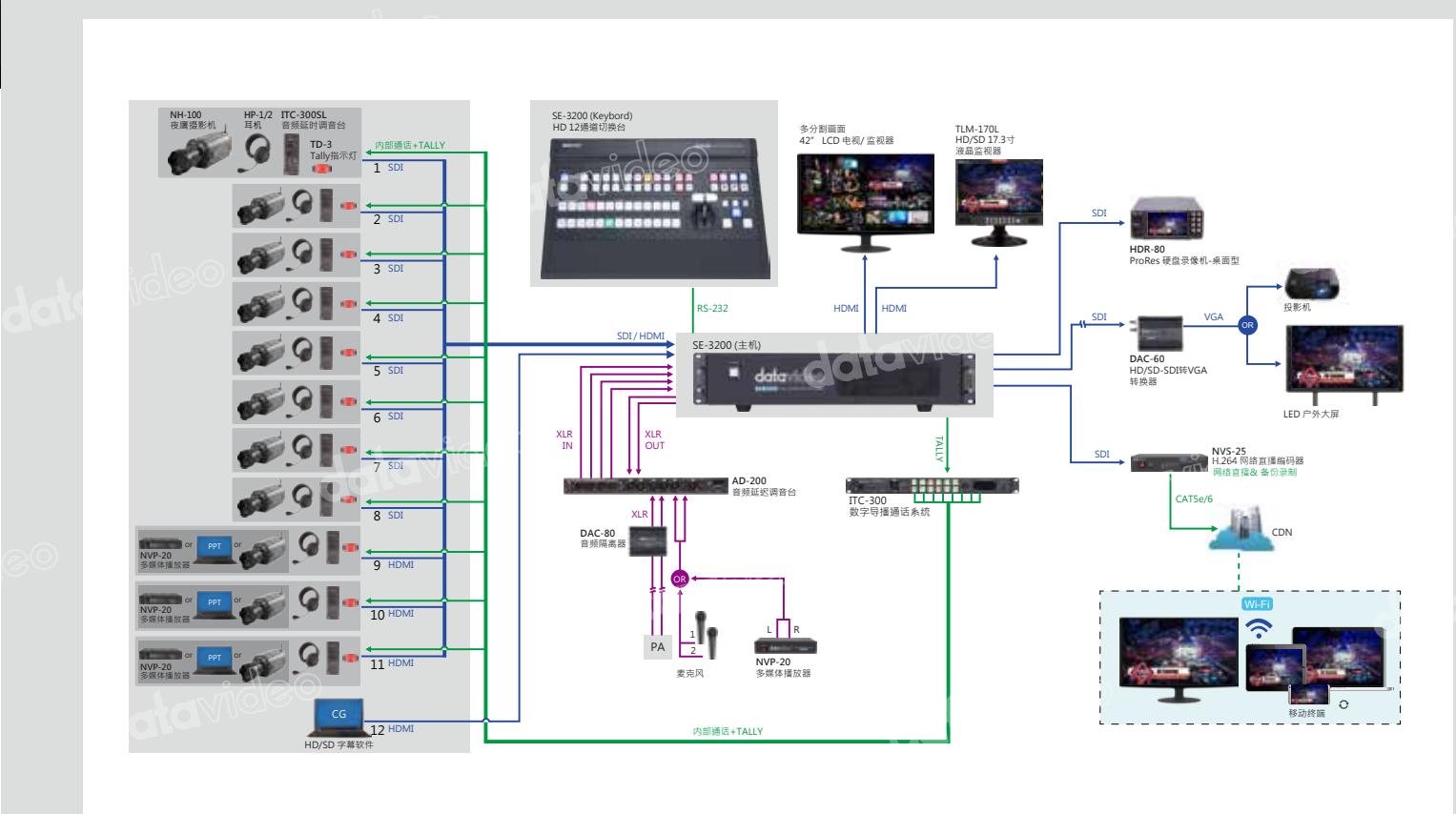
## SE-3200

HD 12 通道切换台



SE-3200 是专业的 12 通道全高清切换台，具备专业且简单易用的视频制作效果，例如 Chromakey · Luma Key · DSK · PIP · WIPE 特效，静态图片存储及动态转场特效等。多通道的输入加上多样的视频变换效果，丰富视觉画面。同时内建字幕功能，可搭配洋铭字幕软件迅速制作广电级字幕效果。

- 支持 Full 1080P 分辨率的 12 路高清输入
- 支持 1080P 的 12 路视频输入：8 路 SDI + 4 路 HDMI
- 支持 1080P 的 9 路视频输出：6 路 SDI + 3 路 HDMI
- 最多 8 路画中画，支持 Flex Source
- 支持 4 组 Keyer (可设置为抠像、DSK、画中画或 Luma Key) 和 2 组 Logo 显示
- 内置免费 50 组虚拟背景和 9 组转场动画





上海洋铭数码科技有限公司

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



## DATAVIDEO WORLDWIDE OFFICES

**China Shanghai**  
Datavideo Technologies China Co  
上海市静安区江场路1228弄10号601室  
(中环协信天地)  
Tel: +86 21-5603 6599  
Fax:+86 21-5603 6770  
E-mail:service@datavideo.cn

**China Beijing**  
Datavideo Technologies China Co  
北京市丰台区万丰路316号  
万开中心B座8层B8-12室  
Tel: +86 10-8586 9034  
Fax:+86 10-8586 9074  
E-mail:service@datavideo.cn

**China Beijing**  
Datavideo Technologies China Co  
北京市朝阳区八里庄西里100住邦  
2000商务中心1号楼B座1107  
Tel: +86 10-8586 9074  
E-mail:service@datavideo.cn

**China Chengdu**  
Datavideo Technologies China Co  
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  
Fax:+86 28-8513 6486  
E-mail:service@datavideo.cn

**China Fuzhou**  
Datavideo Technologies China Co  
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 · +86 591-83210187  
Fax: +86 591-83211262  
E-mail:service@datavideo.cn

**China Henan**  
Datavideo Technologies China Co  
河南省郑州市郑东新区商都路  
中兴南路建正东方中心A座1703  
Tel: 188 3808 5303  
Fax: +86 591-83211262  
E-mail:service@datavideo.cn

**China Jinan**  
Datavideo Technologies China Co  
山东省济南市市中区英雄山路129号  
祥泰广场1号商务楼902  
Tel: +86 531-8607 8813  
E-mail:service@datavideo.cn

**Hong Kong**  
Datavideo Hong Kong Ltd  
G/F,26 Cross Lane  
Wanchai, Hong Kong  
Tel: +852-2833-1981  
Fax:+852-2833-9916  
E-mail:info@datavideo.com.hk

**Netherlands**  
Datavideo Technologies Europe BV  
Floridadreef 106  
3565 AM Utrecht,  
The Netherlands  
Tel: +31-30-261-96-56  
Fax:+31-30-261-96-57  
E-mail:info@datavideo.nl

**France**  
Datavideo France s.a.r.l.  
Cité Descartes 1, rue Albert Einstein  
Champs sur Marne 774477 –  
Marne la Vallée cedex 2  
Tel: +33-1-60370246  
Fax:+33-1-60376732  
E-mail:info@datavideo.fr

**United States**  
Datavideo Corporation  
7048 Elmer Avenue.  
Whittier, CA 90602,  
U.S.A.  
Tel: +1-562-696 2324  
Fax:+1-562-698 6930  
E-mail:sales@datavideo.com

**Singapore**  
Datavideo Technologies (S) PTE Ltd  
No. 178 Paya Lebar Road #06-03  
Singapore 409030  
Tel: +65-6749 6866  
Fax:+65-6749 3266  
E-mail:sales@datavideo.sg

**India Noida**  
Datavideo India Noida  
A-132, Sec-63,Noida-201307,  
India  
Tel: +91-0120-2427337  
Fax:+91-0120-2427338  
E-mail: sales@datavideo.in

**India Kochi**  
Datavideo India Kochi  
2nd Floor- North Wing, Govardhan Building,  
Opp. NCC Group Headquaters, Chittoor Road,  
Cochin- 682035  
Tel: +91 4844-025336  
Fax:+91 4844-047696  
E-mail: sales@datavideo.in

**Taiwan**  
Datavideo Technologies Co. Ltd  
18F-2, No.176, Jian 1st Rd.,Zhonghe Dist.,  
New Taipei City 235, Taiwan, R.O.C.  
Tel: +886-2-8227-2888  
Fax:+886-2-8227-2777  
E-mail:service@datavideo.com.tw