

# DMS 1500/1600/1700

用于大型设备的数字媒体服务器

## 用于归档和流发布的多功能工具

DMS（数字媒体服务器）是紧凑型多功能平台，执行关键的归档和流发布任务。它是多流同步网络记录器和回放解决方案，能够同时归档许多5+百万像素视频、图形流、基于标准的流，以及音频和元数据。其第二个重要任务是流发布和网络的中继节点。在此功能中，DMS将单播流转换为多播流（反之亦然）并调节输出流的带宽，以适应协作端点的网络限制。

## 适用于大型设备

DMS 1500/1600/1700是大型设备的完美搭档。它具备4 TB / 6 TB / 12 TB可热插拔HDD、用于永久企业储存和无限扩展性的NAS网关，和250至500 Mbps更大集合带宽。

- 同步帧录制和回放：同时高达 50 个 HD/UHD 流
- 高级媒体路由：对各种网络拓扑之间的流搭设网桥/路线
- 变化配置文件：优化媒体流以适合网络带宽限制
- 多协议兼容性：录制和回放任何 V2D、RTP、MPEG-TS 和 UDP 流，用于第三方集成
- 实时 NAS 支持：无限储存扩展性
- DVR 能力：使用方便的实时和录制回放控制；快倒/快放、暂停、恢复、抓拍
- 自定义视频旁白：通过独立时光平移控制同时观看实时或录制的流

## 技术规格

## DMS 1500/1600/1700

### 一般规格

更大集合带宽	250 或 500 Mbps
网络接口	3x 10/100/1000 BaseT
尺寸宽x深x高	17.20" x 25.50" x 3.50" / 43.69厘米 x 64.77厘米 x 8.89厘米
净重	53.0 磅 / 24.1 千克
电源	2x 冗余配置700瓦, 可热插拔
平均功率消耗	330瓦
管理服务器软件	可供选购的许可证
存储	4TB / 6TB / 12TB -可热插拔HDD
V2D	Video to Data (V2D)*  *Video to Data (V2D)高级图形可视化压缩技术是未来更安全的视频和图形编解码器, 它具有许多功能特点如支持5+ 百万像素和三维视频和图形、极低的延迟性、实时压缩调谐。Video to Data编解码器具有明显的先进性, 由于其独特的架构, 可在任何网络中以非常有效的方式传输图形数据流, 而且每当有新软件出来, 系统都能相应得到升级, 从而保持其先进性。
RTP	H.264, MPEG-4, AAC
UDP	DIS
MPEG-TS	MPEG-2
网络协议	单播 - 多播 (IGMP)
管理接口	管理员 / 用户接口、控制台
控制台接口	VGA、串行、Telnet、SSH
数据配置存储	可插拔的CF存储卡
工作温度	10° 至 35°C
操作时相对湿度	10% 至 90% 无结露
录制和回放	帧同步录制和回放、DVR控制、快倒/快放、暂停、恢复、抓拍
网口	高级媒体路由、转换配置、视频多路传输、NTP服务器同步
可测量性	实时录制和回放NAS 支持 Multi-DMS
媒体	<ul style="list-style-type: none"><li>■ 导入 / 导出</li><li>■ 写入到可移动媒体(仅在3.x Authoring Station中可使用该功能)</li></ul>
认证和标准	<ul style="list-style-type: none"><li>■ 安全: UL / CSA / EN / IEC 60950-1</li><li>■ EMC: CE, FCC Part 15 A类</li></ul>

生成于: 08 Jul 2024

© 2024 巴可公司。保留所有权利。未经书面许可, 禁止全部或部分复制。所有品牌名称和产品名称均为其各自持有者的商标、注册商标或商号。由于不断创新, 信息和技术规格如有变更, 恕不另行通知。请查看[www.barco.com.cn](http://www.barco.com.cn)以了解最新规格。