

UR-4MD 医用视频高清录像机



规格	
一般	
记录及显示装置	USB 闪存驱动器 USB 硬盘驱动器 内置硬盘驱动器 (500GB)
内置LCD显示器	3.5英寸
电源	AC 100V ~ 240V 50/60Hz
操作温度	5 至 40 °C
存储温度	-20 至 60 °C
操作湿度	5 至 80% (无结露)
尺寸 (宽 x 深 x 高)	约 210.5 x 235 x 88.5 mm
重量	约 2.6 kg
标准 & 认证	安全 IEC60601-1, CSA60601-1, EN60601-1 EMC IEC60601-1-2, EN60601-1-2, ICES-003
认证	FDA I 级, FCC B 类, MDD, CCC
附件 (选购)	遥控器装置, 脚踏开关, 键盘, 条码阅读器 / 读卡器
记录格式	
照片	Jpeg, DICOM, TIFF
视频	MOV【压缩方式】MPEG-4, AVC/H.264
输入/输出	
视频输入	3G/HD-SDI(BNC)x1 1080p / 1080i / 720p
	SD-SDI(BNC) x1 480i / 576i
	DVI(单链路) x1 640 x 480 ~ 1920 x 1200
	S-视频 x1 NTSC / PAL
音频输入	复合(BNC) x1 NTSC / PAL
	SDI(BNC) x1 *与SDI视频输入端子通用。
	Φ3.5立体声迷你插孔 x2 音频 / MIC
视频输出	3G/HD-SDI(BNC) x1 1080p / 1080i / 720p
	SD-SDI(BNC) x1 480i / 576i
	DVI(单链路) x1 640x480 ~ 1920x1200
	S-视频 x1 NTSC / PAL
音频输出	复合(BNC) x1 NTSC / PAL
	3G/HD/SD-Sdi直通 x1 1080p / 1080i / 720p / 480i / 576i
	SDI(BNC) x1 *与SDI视频输出端子通用。
其他媒介	Φ3.5立体声迷你插孔 x1 音频
	RJ-45 (10BASE-T / 100BASE-TX / 1000BASE-T) x1
	USB2.0 A型 x3 用于可记录装置的 2 个前置接口 用于选购附件的 1 个后置接口
	USB2.0 B型 x1 用于访问内置硬盘驱动器的 1 个后置接口
	Φ3.5立体声迷你插孔 x2 用于外部触发器 Φ2.5立体声迷你插孔 x1 遥控器专用

\*Blu-ray™ Disc, “Blu-ray™”和“Blu-ray™ Disc”标识是Blu-ray™ Disc Association的商标。  
本文件中的其他公司名称, 产品名称和标识是它们各自所有者的商标或注册商标。  
\*功能和规格可能在未通知情况下有所变更, 敬请谅解。

可录制时间			
高清 1920 x 1080			
	EQ (12 Mbps)	SQ (18 Mbps)	HQ (24 Mbps)
1 小时录制容量	约 5.4GB	约 8.1GB	约 10.8GB
iHDD (500GB)	90 小时	60 小时	45 小时
标清 720 x 480			
	EQ (5Mbps)	SQ (8Mbps)	HQ (10Mbps)
1 小时录制容量	约 2.3GB	约 3.6GB	约 4.5GB
iHDD (500GB)	180 小时	135 小时	100 小时

Times are approximate.



附件选项

**TASCAM**

遥控器 (RC-10)

脚踏开关 (RC-3F)  
Ø2.5 迷你插孔

自购选项 (市售产品)

脚踏开关  
Ø3.5 迷你插孔

USB 键盘

USB 读卡器

USB 条形码阅读器

USB 硬盘驱动器

USB 存储器

TEAC

捕捉医学影像, 从未如此简单。

医用视频高清录像机

UR-4MD



为适应手术室等紧要医疗设施环境而设计

全高清  
1920 x 1080  
视频录像及拍照

高可靠性  
具有断电保全记录功能

开机即录  
自动配置

3.5寸  
内置LCD显示屏

同步录音  
USB & iHDD

蒂雅克商贸 (深圳) 有限公司

深圳市福田区深南大道 6021 号嘉年中心 817 室

Tel no.: +86-755-88311561-2

Fax no.: +86-755-88304866

https://mvr.teac.cn/

# ~TEAC医用视频高清录像机全世界销售业绩已超 30000台~

UR-4MD 是日本TEAC(蒂雅克)公司最新款医用视频高清录像机。能与几乎所有的医用内镜及影像设备匹配连接,高质量地录制视频及拍照。该款设计着力于设置简单,操作方便且拥有一系列强大的功能特性。鉴于有视频输出/入及分辨率的自动检测感应功能,使得设置过程更加便捷,堪称“开机即录”。

## 功能

- 分辨率可记录范围宽广  
640 x 480 ~ 1920 x 1080 (30Hz / 29.97Hz): 无压缩  
将 1920 x 1200 调整为 1728 x 1080 输入
- 多个 HD 和 SD 输入 / 输出接口(SDI, DVI-D, S-视频和复合接口), 能与几乎所有的医用内镜及影像设备匹配连接。
- 可同时作多个媒介记录(2个外部USB 及 1个内置HD), 内置HD 容量500G,外置USB 媒介每个容量可达2TB。满足整台手术记录。
- 网络(FTP 和 CIFS) RJ45 10 / 100 / 1000 以太网
- 可通过条码、读卡或键盘(选购)输入、编辑患者信息,便于数据管理。
- 可通过遥控器,脚踏开关(选购)等作外部操作调控。



UR-4MD 医用视频高清录像机

适用于医院各科的录像,尤其是普外科,消化科,妇产科,泌尿外科,眼科,脑神经外科,耳鼻咽喉科,齿科等等。

## 特征

- 前面板自带 3.5 英寸液晶彩色显示屏,使用者可实时清晰地查看、确认视频图像及照片。显示操作目录,直观,简结,便利。
- 能自动感应检测输入 / 输出信号及视频分辨率追踪,开机即录。
- 录像操作分暂停(录像再开后数据在同一文件内),停止(再开后另立文件),结束(该患者录像结束)三挡按键。适应各种临床操作需求。
- 断电情况下的记录保全及自动安全关机功能,保障内置硬盘数据的安全备份。
- S.M.A.R.T. 显示器 / 报告内置硬盘驱动器的状态(自我监测,分析和报告技术)

