

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	Jpeg, DICOM, TIFF
照片	MOV【压缩方式】MPEG-4, AVC/H.264
视频	MOV【压缩方式】MPEG-4, AVC/H.264
输入/输出	3G/HD-SDI(BNC) x 1 1080p / 1080i / 720p SD-SDI(BNC) x 1 480i / 576i DVI(单链路) x 1 640x480~1920x1200 S-视频 x 1 NTSC/PAL 复合(BNC) x 1 NTSC/PAL SDI(BNC) x 1 *与SDI视频输入端子通用。 Φ3.5立体声迷你插孔 x 2 音频/MIC 3G/HD-SDI(BNC) x 1 1080p / 1080i / 720p SD-SDI(BNC) x 1 480i / 576i DVI(单链路) x 1 640x480~1920x1200 S-视频 x 1 NTSC/PAL 复合(BNC) x 1 NTSC/PAL 3G/HD/SD-Sdi直通 x 1 1080p / 1080i / 720p / 480i / 576i SDI(BNC) x 1 *与SDI视频输出端子通用。 Φ3.5立体声迷你插孔 x 1 音频 RJ-45 (10BASE-T / 100BASE-TX / 1000BASE-T) x 1 USB2.0 A型 x 3 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 x 1 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 x 2 用于外部触发器 Φ2.5立体声迷你插孔 x 1 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 (5 Mbps)	SQ (8 Mbps)	HQ (10 Mbps)
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.

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/>



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

~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。满足整合手术记录。
- 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)

