

STEADICAM®

SHADOW™

SERIES



Steadicam®
SHADOW™
摄像机稳定系统
卓越的性能
最小的投入

Iso-Elastic™
G-70X / G-50X
摄像机减震臂
Ultra²® 减震背心
LX 减震背心

您的超值之选！

斯坦尼康 Shadow™（影子）减震器 能够满足你所有要求的减震器



Shadow™ 系列减震器特性

- 纤巧的支撑主臂 4.8Kg(不包含电池和监视器)和缩短的电池安装杆(9-36cm)与电机紧密联系使操作更方便。
- 标准 BNC 接口,云台与主臂底部接口盒通过 3 条专用视频电缆连通,满足高清视频素材返送,视频传输或录制的需要,另外支持 1 路复合视频。
- 集成 Tally 输入/输出接口,高清 BNC 视频输入接口、辅助 LEMO 3 芯电源接口、电源适配器和配件。
- 标配返送监视器安装支架及 4:3/16:9 SD 液晶监视器全部可调并且也可以安装在监视器平衡杆上。
- 直播节目和多机位拍摄必不可少的配件。

- 新型两节碳纤可伸缩立柱 64-97cm
- G-70X / G-50X "Iso-Elastic™" 双机械减震臂
- Ultra2 / LX 轻型减震背心
- 7 英寸/800 cd/m²/HD/SD/SDI/模拟复合输入高亮度液晶监视器，可在室外光照下使用
- 新型嵌入式伸缩立柱锁紧夹
- 双监视器支架
- 内置取景线发生器
- 电子水平仪（选件）
- Power Cube® 电池（选配）
- 双电池安装支架（V 型和安东可选）
- 对接平衡支架
- 可伸缩主臂配带脚轮携带箱
- 减震臂与背心携带箱(选配)
- 使用说明书
- 还有更多.....

我们自豪的向您介绍 Steadicam® Shadow™ 摄像机稳定系统，一个低成本，高性能，像 Ultra2®一样的减震器。新型碳纤维 2 节可伸缩主臂配合 Ultra2®平台，以及±20° 俯仰云台，形成一个稳固的基础；配备 Ultra2® 万向节，7 英寸 800cd/m² HD/SD/SDI 液晶监视器，取景线发生器，电子水平仪，双电池 12V/24V 安装挂板（V 型或安东型可选），再加上拥有 "Iso-Elastic™" 专利技术的 G 系列 G-70x / G-50x 机械减震臂，Ultra2 LX 减震背心。Shadow™ 涵盖了一个低成本，高性能，可以满足您不同需求减震器的所有特性。

还有 8 英寸 1000cd/m² 超高亮度 Transvideo CineMonitor HD 监视器可选，PowerCube® 的电池和充电器，电缆，携带箱，车载安装架以及满足电影机精准校正需要的电动马达平台和其他专业配件。

与所有 Steadicam® 系列减震器一样，Shadow™ 继续沿袭其安装快捷灵活，使用简单方便的设计理念操作人员可以根据不同需要快速轻松地设置 Shadow™，以达到拍摄的最佳效果。快速，稳固，多样化的设置，这一切的发生就象变魔术一样。

加宽设计的摄像机连接板更增强了设备的安全性，安全止锁可以防止设备意外滑落。云台俯仰±20° 确保动态平衡维持镜头俯仰角的高或低。



2节碳纤维伸缩臂伸展范围从64-97厘米，满足不同拍摄模式的需要。并且伸缩臂中预埋Ultra²专利的 curly-cable™ 电缆系统，标配独立的具有持续高效能的12V和24V（14号线）供电，以及独立的专用抗干扰HD同轴电缆并增加复合视频输入/输出。

Shadow™ 采用Ultra²万向节，它是有史以来最流畅，最精确并可承载重型设备。高精密的符合人体工程学的万向节轴承可以轻易拆卸以便清洁。专属工具“蓝鲸”扳手用于精确校正万向节中心点。

监视器和万向节夹紧锁的设计是同一中心点的各自锁定装置，互相不影响，它采用符合人体工程学的凹进式架构埋入把手，所以不会有任何突出的部分或电缆妨碍到你。



滑动监视器座为最大刚度、惯性的控制和选择视角而设计。它在纵向和横向有一个范围更广的可调位置，而且可以快速准确的翻转到低模式拍摄。



“背板”系统的模块化电路设计，取代了传统连线，用户可以自行更换电路板和元器件。微处理器是可软件升级的。新款更小的电机设计让我们可以延续独家的窄支架设计，并增加了倾斜的控制面板，一键显示人工水平线，可选择伏特/安培表和电子取景线发生器。

牢固的基座结构可固定陀螺仪、Antlers™ 和其它配件。它包括简便的弹簧锁以安装电池杆和一个安装配件的可拉出底盘。



监视器和电池组也是可调的，向内向外或垂直的，范围很广，这给操作者调整视角，平衡和惯性带来便利超过 180 度角的倾斜。电池安装模式有助于设备惯性调整。其调整范围是相当惊人的，从 130 磅平方英寸 (0.9Mpa) 到 1434 磅平方英寸 (0.9Mpa) 如果重量转移到监视器或电池杆上甚至会更高。



Steadicam® PowerCube™ 是最先进的电池组。每个电池组可提供 14.4V/120Wh，一对电池组可提供 240Wh 的高功率放电，可以为现代高能耗的 35mm 高分辨率摄像机提供充足电力。在标准模式下，两个串并联的电池提过一个 100W 的降压转换器为减震器提供 24V 和 12V 电源。向上转动电源开关可以令电池在 12V 的模式下为所有设备供电。向下转动开关就可以让两节电池并联，以提供非常高的电流，为 Panavision® 和 Genesis® 这样的高耗能摄影机供电。



Shadow™ 配备 Ultra2 和 LX 两款减震背心：

Ultra² 自重 4.3Kg，采用结实的“前端安装”设计风格。坚硬且可调的立梁，“双V”肩带，新型棘轮锁扣使操作更加方便；



LX 自重 3.6Kg，由“Dynamite”全天候黑色尼龙制成，增加舒适性的背部支撑板，垂直可调的宽型姿态胸部板以及中央横梁和两个胸部棘轮锁扣设计以适应不同的身



G-50X 减震臂自重 3.9Kg 承重 4.5-23Kg，同属 Steadicam® G 系列减震臂。它更加轻巧，便于操控。伸展幅度同样可以达到 74CM。改进的几何形状增加了其结构强度，初型主臂组成部分三级硬质氧化处理，以及坚固的组件设计，使其更加持久耐用。



Shadow™ 选配备 G-70X 或 G-50X 两款减震臂：

G-70X 减震臂自重 5Kg 承重 5.4-32Kg 新的“Ride”旋钮改变 Iso-Elastic™ 机械减震臂的弹性，伸展幅度达到 74CM。独特的“Geo”功能，令 G70 的弹性平滑柔顺。臂身一端与立柱可快速衔接，另一端的“Kick-Back”门轴调整旋转阻尼，保持臂身远离，防止你在运行中磕碰。



Steadicam® Shadow™

具备了所有上述这些功能，在你需要的时候随时可以使用。你将以最小的付出和最大的精确度完成每一个镜头的拍摄。

Shadow™ 是性价比最好的大型稳定器的典范，这也是 Steadicam® 经营关键。

中国总代理：

北京正兴华泰数码影视技术有限公司

地址：北京市丰台区富丰路 4 号工商联大厦 A302

电话：010-63735828 13701078919

传真：010-63733330

E-mail: dennis@gension.com

<http://www.gension.com>