

Leader



LV 5333

MULTI SDI MONITOR

3GSDI HDSDI SDSDI

概要

LV5333是支持3G/H D/SD-SDI的SDI波形监视器。为了适应视频素材制作现场的使用环境，实现了小型、轻便、节能化产品设计。以图像显示、视频信号波形显示、矢量显示、音频电平表显示，还配备SDI信号数据分析及等效电缆长度计功能、频率偏差测量功能，因此可进行高精度地测量和监看。并且标准配置了可轻松地进行视频信号亮度信息分析的利达电子专利技术CINELITE II功能，为拍摄现场调整灯光和摄像机光圈节约时间。

特点

3G/H D/SD-SDI的输入输出

配置了支持3G/H D/SD-SDI的2个(A/B)SDI输入接口，以切换的方式监看已选的一路SDI信号。被监看的SDI信号经过串行时钟再生处理后由SDI输出接口输出信号。

采用TFT液晶屏

采用XGA分辨率(1,024×768)的6.5英寸彩色TFT液晶显示器。

CINELITE II · CINELITE ADVANCE标配

使用CINELITE功能可轻松地处理图像显示上任意点的电平。便于对使用基准点的几台摄像机调整增益。使用CINEZONE功能可一目了然地确认图像上的整体亮度分布。甚至运用CINELITE ADVANCE功能可以在视频信号波形显示和矢量波形中联动显示图像中选择位置的电平和彩色相位。

等效电缆长度计

将输入的SDI信号的衰减量换算成75Ω同轴电缆长度显示，可确认系统的传输冗余量。

频率偏差测量

可测量SDI信号的取样频率偏差。通过监测取样频率的偏差可确认场频率和帧频率的偏差。

立体声耳机输出和数字音频输出

解嵌叠加于SDI信号上的嵌入式音频信号，从耳机输出接口以及数字音频输出接口，任意2个通道立体声输出。

时间码显示

可显示SMPTE ST 12-2定义的ANC时间码(LTC或VITC)、SMPTE ST 266定义的时间码(D-VITC)。也可作为错误日志的时间戳来使用。

画面捕获功能

捕获显示画面，捕获的画面和实时信号可叠加显示。捕获的画面可保存于USB存储卡上，或者通过以太网接口以BMP数据传输到电脑等设备上。

支持预置功能(30点) / 遥控接口 / 以太网接口三脚/VESA安装

电源

配有XLR接口的DC输入接口，使用DC 12V电源。

AC适配器(SPU40-105)

备有另售的AC适配器，商用AC电源也可使用。

电池支架(LV53330P70、LV53330P71)※

出厂选件，可安装电池适配器V型(LV53330P70)或电池适配器QR型(LV53330P71)，可以共用摄像机所用的电池供电。

※安装电池适配器时，VESA规格75mm的安装孔不可用。

规格

液晶显示器

液晶显示器类型 6.5型TFT彩色液晶屏
分辨率 XGA (有效范围1,024×768 点)

输入输出接口

SDI 输入接口
输入接口 BNC接口 2个系统 (A/B切换)
SDI 输出接口
功能 已选的SDI输入信号时钟再生输出
输出接口 BNC接口 1个接口
外同步输入接口
输入信号 3电平同步信号或NTSC/PAL BB信号
输入接口 BNC接口 1个系统2个接口
数字音频输出接口
功能 解嵌SDI信号上的嵌入式音频信号
输出所选的2个通道
输出接口 BNC接口
耳机输出接口
功能 解嵌SDI信号上的嵌入式音频信号
输出所选的2个通道

通道设置
输出接口

控制接口

USB接口
功能

支持规格
遥控接口
功能

以太网接口
功能

支持规格
支持协议
输入输出接口

电源·电压

尺寸

重量

选择任意音频组通道分配到L/R
小型插孔 1个接口(立体声)

捕获画面、预置、Event Log、数据转储的
保存
USB 2.0

预置调出、输入通道的切换、TALLY显示、
告警输出

外接PC远程操控以及误码等的监看

IEEE802.3

TELNET、FTP、SNMP

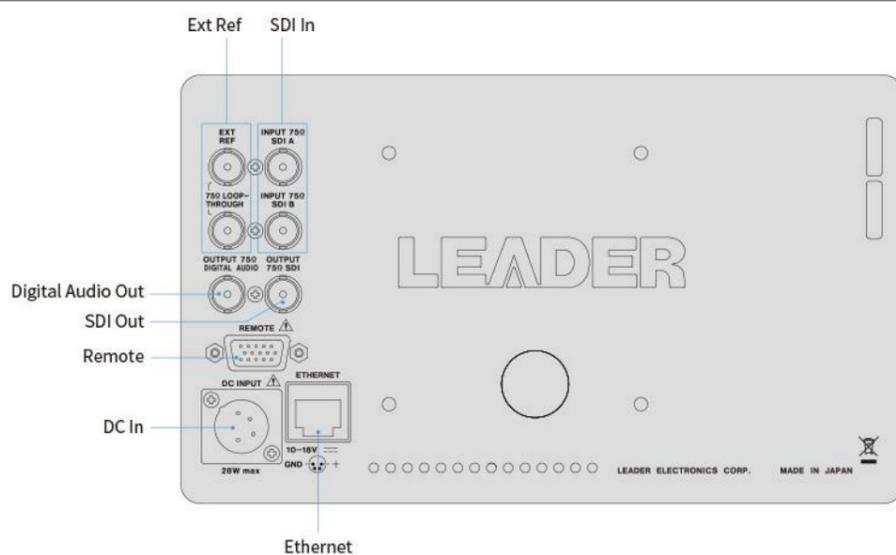
RJ-45 1个接口

DC 10~18V、28W max.

215(W) × 128(H) × 63(D)mm (不含凸起部分)

1.5kg (不含选件)

后面板



选件

LV53330P70/LV53330P71

电池适配器

出厂选件，可安装电池适配器V型 (LV53330P70)或电池适配器QR型 (LV53330P71)，可以共用摄像机的电池。
※安装电池适配器时，VESA规格75mm的安装孔不可用。



LV53330P70
电池适配器
V型

LV53330P71
电池适配器
QR型