

LMD-941W

Monitor LCD Full HD de 9" con 2 entradas 3G/HD/SD-SDI y funciones inteligentes.



Overview

Monitor portátil de resolución Full HD con 2 entradas 3G/HD/SD-SDI

El LMD-941W es un monitor LCD de 9"* , de alto rendimiento y con resolución Full HD (1920 x 1080 píxeles) que incorpora procesamiento de señales de 10 bits y la exclusiva tecnología ChromaTRU™ de Sony para proporcionar un rendimiento de imagen y una consistencia excepcionales. También combina un cómodo tamaño compacto con la movilidad y las funciones inteligentes que se necesitan para el uso tanto en interiores como exteriores. El LMD-941W resulta idóneo para una gran variedad de aplicaciones profesionales de visionado, incluyendo estudios de edición, unidades móviles, captación, producción sobre el terreno y mucho más.

*Área visible de 227 mm, medida diagonalmente.

Features

Panel LCD IPS Full HD de 1920 x 1080 píxeles con retroiluminación LED

El panel LCD con resolución Full HD proporciona imágenes más nítidas y facilita la evaluación de las imágenes a los usuarios.

Dos entradas 3G/HD/SD-SDI

El LMD-941W está equipado con interfaces estándar, incluyendo 2 entradas 3G/HD/SD-SDI, 1 interfaz HDMI y 1 entrada

compuesta.

Función de enfoque de cámara

La función de enfoque de la cámara funciona en varios colores para facilitar la alineación del enfoque.

Modo I/P intracampo

Las imágenes Full HD transmitidas por SDI se pueden reproducir con naturalidad y una latencia de procesamiento inferior a un campo.

Movilidad y flexibilidad

Además, la variada gama de accesorios contribuye a mejorar todavía más la flexibilidad y la comodidad para los usuarios. El asa retráctil permite transportar el monitor en cualquier momento y lugar, mientras que el soporte de montaje con brazo suministrado facilita la instalación del monitor en un sistema de cámara.

Monitor de forma de onda y vectorscopio

La combinación de las funciones de vectorscopio y monitor de forma de onda permite realizar mediciones fácilmente y sin equipos de medición adicionales.

Temperatura de color

Pueden seleccionarse temperaturas de color de D93, D65, o bien un valor predefinido por el usuario.

Balance de blancos automático

El monitor LMD-941W incluye una función de calibración de la temperatura de color (balance de blancos) basada en software llamada «Monitor_AutoWhiteAdjustment». En combinación con un PC y una herramienta de calibración disponible en el mercado*, permite un ajuste sencillo del balance de blancos del monitor.

* Konica Minolta CA-210/CA-310/CS-200, DK-Technologies

PM5639/06, X-Rite i1 Pro/i1 Pro2, Photo Research PR-655/670, Klein K-10 y JETI Specbos 1211.

Cuerpo compacto, ligero y robusto

Con un ligero y compacto cuerpo de aluminio fundido con panel protector desmontable con revestimiento AR, este modelo posee la flexibilidad suficiente para cambiar el estilo de acuerdo con los requisitos del usuario: con o sin soporte (que se puede desmontar fácilmente), inclinado en un soporte (15 grados), montado en rack o instalado en un pedestal de cámara.

Flexibilidad de montaje

Utilizando el soporte de montaje MB-531 (opcional), que posee un ángulo de inclinación progresiva de hasta 10 grados hacia delante o hacia atrás, se pueden instalar dos unidades contiguas en un rack EIA estándar de 19".

Kit ENG VF-510 opcional

Para el uso en actividades sobre el terreno ENG y EFP, el kit VF-510 ENG opcional proporciona un parasol, un asa de transporte y un protector de conexiones.

Funcionamiento con CA/CC

El LMD-941W puede funcionar con dos tipos de fuente de alimentación: 12 V CC y CA con el adaptador de CA específico.

Specifications

Rendimiento de imagen

Panel	LCD de matriz activa TFT a-Si
Tamaño de la imagen (diagonal)	227,0 mm 9 pulgadas
Tamaño efectivo de la	198,7 x 111,8 mm

imagen (H x V)	7 7/8 x 4 1/2 pulgadas
Resolución (H x V)	1920 x 1080 píxeles (Full HD)
Aspecto	16:9
Colores	Aprox. 16,7 millones de colores
Ángulo de visión	89°/89°/89°/89° (típico) (arriba/abajo/izda/dcha, contraste > 10:1)

entrada

Vídeo compuesto	BNC (1) 1.0 Vp-p ±3 dB sinc. negativa
SDI	BNC (2)
HDMI	HDMI (1) (correspondencia HDCP)
Audio	Mini jack estéreo (1) -5 dBu 47 kohmios o superior
Conexión paralela para control remoto	Conector modular de 8 pines (x1) (pines asignables)
Remoto serie	Conector modular RJ-45 (Ethernet) (1) (10BASE-T/100BASE-TX)
ENTRADA CC	Tipo XLR de 4 pines (x1) 12 V CC (impedancia de salida de

0,05 ohmios o inferior)

Salida

Vídeo compuesto	BNC (1)
SDI	BNC (1)
Salida de monitor de audio	Mini jack estéreo (1)
Altavoz (integrado)	0,5 W (mono)
Salida de auriculares	Mini jack estéreo (1)

General

Requisitos de alimentación	De 100 V a 240 V CA 50/60 Hz 12 V CC
Dimensiones (An. x Alt. x Prof.) (con soporte)	222,4 x 183,5 x 161,8 mm 8 7/8 x 7 1/4 x 6 3/8 pulgadas (con el adaptador de CA instalado)
Dimensiones (An. x Al. x Prof.) (sin soporte)	222,4 x 166,0 x 70,0 mm 8 7/8 x 6 5/8 x 2 7/8 pulgadas (con el adaptador de CA desinstalado)
Peso (con el	

adaptador de CA) 2,6 kg (5 lb 12 oz)

Peso (sin el adaptador de CA) 2 kg

Accesorios suministrados

- Cable de alimentación de CA (1)
- Soporte de enchufe de CA (1)
- Adaptador de CA (1)
- Asa (1)
- Soporte de montaje con brazo (1)
- Tornillos (4)
- Manual de instrucciones (1)
- CD-ROM (1)
- Uso del manual en CD-ROM (1)

Related products



PDW-850

El más avanzado camcorder XDCAM HD422 Professional Disc con tres sensores CCD Power HAD FX de 2/3" ofrece la mejor calidad de imagen, así como un intercambio y archivo de soportes sencillo



PMW-400L

Camcorder XDCAM sin objetivo con tres sensores Exmor CMOS de 2/3" y grabación Full HD 422 a 50 Mbit/s



PMW-400K

Camcorder XDCAM con objetivo HD de 16 aumentos, tres sensores Exmor CMOS de 2/3" y grabación Full HD 422 a 50 Mbit/s



PMW-320L

"Camcorder XDCAM EX con tres sensores Exmor CMOS de 1/2", sin objetivo y con grabación en Full HD / SD"



PMW-320K



PXW-X500



PXW-X320



PVM-741

"Camcorder XDCAM EX con tres sensores Exmor CMOS de 1/2", objetivo HD con zoom de 16x y grabación en Full HD / SD"

Camcorder XDCAM con tres sensores CCD PowerHAD FX Full HD de 2/3" y grabación multiformato, incluido XAVC

Cámara XDCAM con tres sensores CMOS Exmor® de 1/2 pulg, objetivo zoom HD de 16x y grabación XAVC Full HD a 100 Mbps, con opciones de conexión inalámbrica

Monitor OLED TRIMASTER EL de 7,4" con dos entradas 3G/HD/SD-SDI y funciones inteligentes

Gallery

