

LMD-941W

9-calowy monitor LCD Full HD z dwoma wejściami 3G/HD/SD-SDI i inteligentnymi funkcjami



Overview

Przenony monitor o rozdzielczoci Full HD z dwoma wejściami 3G/HD/SD-SDI

LMD-941W to 9-calowy* monitor LCD Full HD (1920 x 1080 pikseli) o znakomitych parametrach. Jest wyposażony w 10-bitowy system przetwarzania sygnału i unikatową technologię ChromaTRU™ firmy Sony, dzięki czemu zapewnia doskonałą jakość i spójny obraz. Monitor cechuje się wygodnymi, niewielkimi wymiarami umożliwiającymi łatwe przenoszenie. Ma również inteligentne funkcje do zastosowań zarówno w pomieszczeniach, jak i plenerach. Monitor LMD-941W idealnie sprawdzi się w szerokim zakresie zastosowań: studiach edycyjnych, transmisjach, rejestrowaniu obrazu, produkcji w terenie i wielu innych.

* Obszar wyświetlania 227 mm, pomiar po przekątnej.

Features

Panel IPS LED o rozdzielczoci Full HD 1920 x 1080 pikseli, z podświetleniem LED

Panel LCD o rozdzielczoci Full HD zapewnia wyraźniejszy obraz i ułatwia ocenę obrazu.

Dwa wejścia 3G/HD/SD-SDI

Monitor LMD-941W jest wyposażony w standardowe interfejsy,

w tym w 2 wejścia 3G/HD/SD-SDI, 1 złącze HDMI i 1 wejście kompozytowe.

Funkcja ustawiania ostrości kamery

Funkcja ustawiania ostrości kamery działa w różnych kolorach, ułatwiając dostosowanie ostrości kamery.

Tryb Intra-field I/P

Obrazy w rozdzielczości Full HD z wyjścia SDI mogą być naturalnie reprodukowane: opóźnienie procesu wynosi mniej niż jeden półobraz.

Mobilno i elastyczno

Uniwersalno i wygod użytkowania można dodatkowo zwiększyć, wykorzystując akcesoria z bogatej oferty. Przenoszenie monitora ułatwia wysuwany uchwyt, a dostarczany w zestawie uchwyt mocujący pozwala w prosty sposób przymocować monitor do systemu kamerowego.

Monitor przebiegu sygnału i wektoroskop

Poczenie funkcji monitora przebiegu sygnału i wektroskopu umożliwia łatwe wykonywanie pomiarów, bez używania dodatkowego sprzętu.

Temperatura kolorów

W monitorze można wybrać spośród następujących ustawień temperatury kolorów: D93, D65 i predefiniowane użytkownika.

Automatyczna regulacja bieli

Monitor LMD-941W pozwala również użyć opartej na oprogramowaniu funkcji kalibracji temperatury barwowej (balansu bieli) o nazwie „Monitor_AutoWhiteAdjustment”. W połączeniu z komputerem i dostępnymi na rynku narzędziami do kalibracji* umożliwia to łatwą regulację balansu bieli monitora.

* 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 oraz JETI Specbos 1211.

Mocna i lekka obudowa o niewielkich wymiarach

Monitor wyposażono w lekką i kompaktową obudowę z odlewem aluminiowym oraz ochronny panel powłok antyrefleksyjnych. Dzięki temu można go łatwo dostosować do konkretnych wymagań użytkownika: z (lub bez) podstawą lub bez niej, z nachyleniem na podstawie (o 15 stopni), montażem w szelaku albo na cokole kamery.

Elastyczny montaż

Zastosowanie opcjonalnego uchwyty montażowego MB-531 z płynną regulacją wychylenia w przód i w tył o 10 stopni umożliwia zamontowanie dwóch monitorów obok siebie w standardowym 19-calowym szelaku EIA.

Opcjonalny zestaw VF-510 do zastosowań ENG

Opcjonalny zestaw VF-510 do zastosowań ENG jest przeznaczony do produkcji ENG (elektroniczne gromadzenie wiadomości) i EFP (elektroniczna realizacja w terenie). Zawiera osłonę przeciwsłoneczną, uchwyt i zabezpieczenie zamykające.

Zasilanie prądem zmiennym lub stałym

Monitor LMD-941W może być zasilany na jeden z dwóch sposobów: prądem stałym 12 V oraz prądem przemiennym za pośrednictwem dołączonego zasilacza sieciowego.

Specifications

Parametry obrazu

Panel

Matryca aktywna a-Si TFT LCD

Rozmiar obrazu (przektna)	227,0 mm 9 cali
Efektywny rozmiar obrazu (w poziomie i w pionie)	198,7 x 111,8 mm
Rozdzielczo (poziomo x pionowo)	1920 x 1080 pikseli (Full HD)
Proporcje	16:9
Kolory	Ok. 16,7 miliona kolorów
Kty widzenia	89°/89°/89°/89° (typowe) (góra/dó/lewa/prawa, kontrast > 10:1)

Wejcie

Kompozytowe	BNC (x1) 1,0 Vp-p \pm 3 dB, z synchronizacj ujemn
SDI	BNC (x2)
HDMI	HDMI (x1) (zgodne z HDCP)
Dwik	Gniazdo stereofoniczne minijack (x1) -5 dBu, 47 k Ω lub wicej

Równoległe zcze zdalnego sterowania	8-stykowe zcze moduowe (x1) (z moliwoci przypisywania styków)
Szeregowe zcze zdalnego sterowania	Zcze moduowe RJ-45 (Ethernet) (x1) (10BASE-T/100BASE-TX)
Wejcie prdu staego	4-stykowe XLR (mskie) (x1) 12 V prdu staego (impedancja wyjciowa 0,05 Ω lub mniej)

Wyjcie

Kompozytowe	BNC (x1)
SDI	BNC (x1)
Wyjcie audio monitora	Gniazdo mini jack stereo (x1)
Gonik (wbudowany)	0,5 W (monofoniczny)
Wyjcie suchawkowe	Gniazdo mini jack stereo (x1)

Dane ogólne

Zasilanie	Od 100 V do 240 V prdu przemienneo
-----------	------------------------------------

	50/60 Hz 12 V prądu stałego
Wymiary (szer. x wys. x gb.) (z podstaw)	222,4 x 183,5 x 161,8 mm (z dołączonym zasilaczem sieciowym)
Wymiary (szer. x wys. x gb.) (bez podstawy)	222,4 x 166,0 x 70,0 mm (z odczonym zasilaczem sieciowym)
Masa (z zasilaczem sieciowym)	2,6 kg
Masa (bez zasilacza sieciowego)	2,0 kg
Doczone akcesoria	Przewód zasilający (1 szt.) Uchwyt do wtyczki (1 szt.) Zasilacz sieciowy (1 szt.) Rączka (1 szt.) Uchwyt mocujący (1 szt.) Wkrty (4 szt.) Instrukcja obsługi (1 szt.) CD-ROM (1 szt.) Instrukcja obsługi płyty CD-ROM (1 szt.)

Related products



PDW-850

Doskonała kamera wideo XDCAM HD422 Professional Disc z trzema 2/3-calowymi przetwornikami CCD Power HAD FX o najwyższej jakości obrazu, obsługująca atwe do udostępniania i archiwizowania noniki



PMW-400L

Kamkorder XDCAM z trzema 2/3-calowymi przetwornikami Exmor CMOS, bez obiektywu, nagrywająca w formatach XAVC HD 100 Mb/s i MPEG HD 4:2:2 z szybkości bitów 50 Mb/s



PMW-400K

Kamera XDCAM z trzema 2/3-calowymi przetwornikami Exmor CMOS i obiektywem HD z 16-krotnym powiększeniem, nagrywająca w formatach XAVC HD 100 Mb/s i MPEG HD 4:2:2 z szybkości bitów 50 Mb/s



PMW-320L

Kamera bez obiektywu z trzema 1/2-calowymi przetwornikami Exmor CMOS XDCAM EX, nagrywająca w rozdzielczości Full HD lub SD



PMW-320K

Kamera z trzema 1/2-calowymi przetwornikami Exmor CMOS XDCAM EX i obiektywem HD z 16-krotnym przybliżeniem nagrywa w jakości full HD lub SD



PXW-X500

Kamera XDCAM z trzema 2/3-calowymi przetwornikami CCD PowerHAD FX Full HD, umożliwiającą nagrywanie w wielu formatach — w tym XAVC



PXW-X320

Kamera XDCAM z trzema przetwornikami obrazu Exmor CMOS typu 1/2" i obiektywem HD z 16-krotnym zoomem umożliwiającą nagrywanie materiału Full HD w formacie XAVC 100 Mb/s oraz wykorzystanie czności bezprzewodowej



PVM-741

7,4-calowy monitor OLED TRIMASTER EL z dwoma wejściami 3G/HD/SD-SDI i inteligentnymi funkcjami.

Gallery

