

LMD-2110MD

21,5 inç Full HD 2D LCD medikal monitör



Overview

Full HD çözünürlüklü monitör medikal güvenlik standartlarıyla uyumludur

LMD-2110MD monitör, Full HD (1920 x 1080) çözünürlük ve 10 bit sinyal ileme özellikli 21,5 inç LCD panele sahiptir. Medikal güvenlik standartlar ve EMC standartlarına uygun olan monitör, net ve keskin yüksek çözünürlüklü görüntüler sunar.

Giri çok yönlülüğü

LMD-2110MD'de standart olarak analog video giri ve çık terminalleri bulunur. Ayrıca maksimum 1080/60P'ye kadar HD sinyalleri kabul eden bir HDMI girişine sahiptir. Monitör, isteğe bağlı giri adaptörü kullanıldığında HD/SD-SDI sinyal giri sağlayabilir.

Features

Uygun maliyetli, zengin özellikli performans

LMD-2110MD, ekonomik bir pakette profesyonel ilevselik sunar. Hareketli görüntü üretimi için optimize edilen bu monitör, CRT benzeri gama erisi ve 10 bit sinyal ileme özelliğiyle doru renklendirme ve gri tonlama sunar.

Full HD çözünürlüklü LCD panel

LMD-2110MD olaanüstü canlı, parlak ve yüksek kontrastlı geni ekran HD görüntüler ve hızlı geçi tepkisi sunar.

Geni standart giri arabirimi seçenekleri

LMD-2110MD; kompozit NTSC/PAL, Y/C (S-Video), 525i/625i komponent ve RGB dahil geni analog SD giri seçeneklerine sahiptir. Ayrıca maksimum 1080/50p ve 60p HD dijital sinyalleri kabul edebilen bir HDMI giri bulunur. Bir dönüştürme kablosu kullanılarak, HDMI giri konektörüyle DVI sinyal giri salanabilir.

stee bal HD-SDI arabirimi

LMD-2110MD, istee bal BKM-341HS HD/SD-SDI giri adaptörüyle HD-SDI giri destekler. Bu giri çok yönlülüü, LMD-2110MD monitörün HD-SDI dijital ortamlara esnek biçimde balanmasn salar. Ayrıca istee bal BKM-320D SD-SDI giri adaptörü sayesinde monitör SD-SDI giri kullanabilir.

Medikal Güvenlik Standartlarıyla Uyumluluk

Bu ürün ABD ve AB'de medikal bir cihaz olarak datlmtr ve ürün güvenlik standartlarına (örn. IEC 60601-1) uyar. Daha fazla ayrınt için lütfen size en yakın Sony ofisi veya yetkili bayiyle iletiime geçin.

Uzaktan kumanda

Monitör, programlanabilir paralel uzak arabirim üzerinden harici uzaktan kumandaya izin verir.

VESA montaj

Monitör masaüstünde durabilir veya 100 x 100 mm VESA montaj kolu ile duvara veya tavana monte edilebilir.

Specifications

Görüntü Performans

Tip a-Si TFT Active Matrix LCD

Çözünürlük 1920 x 1080 piksel (Full HD)

Etkin resim boyutu (Yx G) (Diyagonal)	477 x 268 mm (18 7/8 x 10 5/8 inç), 547 mm (21 5/8 inç)
Görüntü oran	16:9
Renkler	Yaklak 16,7 milyon renk
Görüntüleme açs (LCD panel özelli)	170°/160° (tipik) (yatay/dikey kontrast >10:1)

Giri

Kompozit	BNC (x1), 1,0 Vp-p \pm 3 dB senkronizasyon negatif
Y/C	Mini DIN 4 pimli (x1) Y: 1,0 Vp-p \pm 3 dB senkron negatif, C: 0,286 Vp-p \pm 3 dB (NTSC burst sinyal seviyesi), 0,3 Vp-p \pm 3 dB (PAL burst sinyal seviyesi)
RGB, Komponent	BNC (x3) RGB: 0,7 Vp-p \pm 3 dB (Yeilde Senkron, 0,3 Vp-p senkronizasyon negatif) Komponent: 0,7 Vp-p \pm 3 dB (%75 renklilik standard renk bar sinyali)

HDMI®	HDMI (x1)
Ses	Ses jak (x2), -5 dBu 47 kiloohm veya üzeri STEE BALI SES GR: Ses jak (x1), -5 dBu 47 kiloohm veya üzeri
Harici sync	BNC (x1) 0,3 Vp-p - 4,0 Vp-p ± üçlü çift kutup veya ikili negatif kutup
stee bal giri konnektörü	D-sub 9 pimli (x1), dii
Parallel remote	Modüler konnektör 8 pimli (x1) (pim atanabilir)

Çık

Kompozit	BNC (x1), döngülü, 75 ohm otomatik sonlandırma
Y/C	Mini DIN 4 pimli (x1), döngülü, 75 ohm otomatik sonlandırma
RGB, Komponent	BNC (x3), döngülü, 75 ohm otomatik sonlandırma
Harici sync	BNC (x1), döngülü, 75 ohm otomatik sonlandırma

Ses monitörü
çık

Ses jak (x2), döngülü

Hoparlör (dahili)

0,5 W (mono)

Genel

Güç Gereksinimleri

AC 100 V - 240 V, 50/60 Hz

Güç tüketimi

Maksimum: Yaklak 69 W, 1,3A-
0,6A

Çalma
sıcaklık

0°C - 35°C (32°F - 95°F)
Önerilen: 20°C - 30°C (68°F - 86°F)

Çalma nemi

%30 - %85 (youmasz)

Saklama ve nakliye
sıcaklık

-20°C - +60°C (-4°F - +140°F)

Saklama ve nakliye
nemi

%0 - %90

Kullanma, depolama
ve nakliye basıncı

700 hPa - 1060 hPa

Boyutlar (Gx Y x D)
(stand ile)

515 x 403 x 264 mm (20 3/8 x 15 7/8
x 10 1/2 inç)

Boyutlar (Gx Y x D)
(stand olmadan)

515 x 355 x 86 mm (20 3/8 x 14 3/1 x
2 1/2 inç)

Arlık

8,6 kg (18 lb 15 oz)

Arlk (standsz)

6,9 kg (14 lb 19 oz)

Aksesuar yelpazesi

AC güç kablosu (1)

AC fi tutucusu (2)

Bu Birimi

Kullanmadan Önce (1)

CD-ROM (Kullanm

Talimatlar dahil) (1)

Servis letiim

Bilgileri Listesi (1)

Related products



BKM- 341HS

HD / SD-SDI giri
adaptörü

Gallery

