

## Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A  
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl



# SONY

Nazwa **Monitor LCD Sony LMD-4251TD**

Cena **0,00 zł**

Producent **Sony**

## OPIS PRODUKTU

Specyfikacja techniczna

Parametry obrazu

Panel

Matryca aktywna a-Si TFT LCD

Rozmiar obrazu (przekątna)

1065 mm

42 cale

Efektywny rozmiar obrazu (poziomo x pionowo)

927,9 x 522,0 mm

36 5/8 x 20 5/8 cala

Rozdzielczość (poziomo x pionowo)

1920 x 1080 pikseli (Full HD)

Proporcje

16:9

Sprawność pikseli

0,9999

Kolory

Ok. 16,7 miliona kolorów

Kąty widzenia (specyfikacja panelu)

89°/89°/89°/89° (typowe) (w górę/dół/lewo/prawo przy współczynniku kontrastu 10:1)

Kąt widzenia w pionie (tryb 3D)

26° przy oglądaniu z odległości ponad 1140 mm

przesłuch poniżej 7% (typowo)

Skanowanie normalne

Skanowanie 0%

Over Scan

Overscan 5%

Wejście

Wejście kompozytowe

BNC (x1), 1 Vp-p  $\pm$ 3 dB, synchronizacja ujemna

Wejście Y/C

4-stykowe Mini DIN (x1)

Y: 1 Vp-p  $\pm$ 3 dB, synchronizacja ujemna C: 0,286 Vp-p  $\pm$ 3 dB (poziom sygnału burst w standardzie NTSC),

0,3 Vp-p  $\pm$ 3 dB (poziom sygnału burst w standardzie PAL)

RGB, wejście sygnału komponentowego

BNC (x3)

RGB: 0,7 Vp-p  $\pm$ 3 dB (synchronizacja SOG (Sync on Green), 0,3 Vp-p, synchronizacja ujemna)

komponentowe: 0,7 Vp-p  $\pm$  3dB

(sygnał standardowych kolorowych pasków o chrominancji 75%)

Wejście DVI-D

DVI-D (x1)

Pojedyncze łącze TMDS

Wejście HD15

15-stykowe złącze D-sub (x1)

R/G/B: 0,7 Vp-p, synchronizacja dodatnia (synchronizacja SOG (Sync on Green), 0,3 Vp-p, synchronizacja ujemna)

Sync : poziom TTL (bez polaryzacji, osobna polaryzacja pozioma i pionowa)

Funkcja Plug & Play: odpowiednik DDC2B

Wejście audio

Gniazdo RCA (x2) -5 dBu, 47 k $\Omega$  lub więcej

Wejście synchronizacji zewnętrznej

BNC (x1)

0,3 do 4,0 Vp-p  $\pm$  sygnał potrójny dwubiegunowy lub binarny o polaryzacji ujemnej

Gniazdo opcji

Dwa (2) gniazda

Format sygnału: H: od 15 do 45 kHz, V: od 48 do 60 Hz

Równoległe złącze zdalnego sterowania

8-stykowe złącze modułowe (x1)

(Możliwość przypisywania styków)

Szeregowe złącze zdalnego sterowania (LAN)

9-stykowe D-sub (RS-232C) (x1), RJ-45 (Ethernet, 10BASE-T/100BASE-TX)

Wyjście

Wyjście kompozytowe

BNC (x1), przelotka, z automatycznym terminatorem 75  $\Omega$

Wyjście Y/C

4-stykowe Mini DIN (x1), przelotka, z automatycznym terminatorem 75  $\Omega$

RGB, wyjście sygnału komponentowego

BNC (x3), przelotka, z automatycznym terminatorem 75  $\Omega$

Wyjście synchronizacji zewnętrznej

BNC (x1), przelotka, z automatycznym terminatorem 75  $\Omega$

Wyjście audio monitora

Gniazdo cinch (x2)

Moc wyjściowa głośnika (wbudowanego)

1,0 W + 1,0 W (stereo)

Dane ogólne

Zasilanie

Napięcie przemienne 100–240 V, od 2,7 A do 1,1 A, 50/60 Hz

Pobór mocy

Okolo 250 W (maks.) (z 2 modułami BKM-229X)

Prąd rozruchowy

(1) Włączanie zasilania, metoda sondy prądowej: 15 A (100 V), 36 A (240 V)

(2) Pomiar zgodnie z europejską normą EN55103-1: 32 A (230 V)

Temperatura w środowisku pracy

Od 0°C do 35°C (Zalecane: od 20°C do 30°C)

Od 32°F do 95°F (Zalecane: od 68°F do 86°F)

Wilgotność w środowisku pracy

Od 30% do 85% (bez kondensacji)

Temperatura w warunkach przechowywania/transportu

Od -20°C do +60°C

Od -4°F do +140°F

Wilgotność w warunkach przechowywania/transportu

Od 0% do 90%

Ciśnienie podczas pracy/przechowywania/transportu

Od 700 do 1060 hPa

Wymiary (szer. x wys. x gł.) [\*1]

1027,0 × 616,0 × 130,0 mm

40 1/2 × 24 3/8 × 5 1/8 cale

Waga (z wyposażeniem opcjonalnym)

Okolo 20,0 kg (z zainstalowanymi dwoma modułami BKM-229X)

Okolo 44 lb 1,5 oz (z zainstalowanymi dwoma modułami BKM-229X)

Waga

Okolo 19,5 kg (bez zainstalowanego adaptera sygnału wejściowego)

Okolo 43 lb (bez zainstalowanego adaptera sygnału wejściowego)

Dostarczane wyposażenie

Przewód zasilający (1 szt.)

Uchwyt do wtyczki (1 szt.)

Płyta CD-ROM (1 szt.)

Akcesoria opcjonalne

Adapter sygnału wejściowego BKM-220D SDI 4:2:2

Adapter sygnału wejściowego BKM-243HSM HD/D1-SDI (można także użyć BKM-243HS)

Adapter sygnału wejściowego BKM-227W NTSC/PAL

Adapter analogowego wejścia sygnału komponentowego BKM-229X

Adapter napisów BKM-244CC HD/SD-SDI

Adapter sygnału wejściowego BKM-250TGM 3G/HD/SD-SDI (w roli BKM-250TGM można także użyć modelu BKM-250TG o numerze seryjnym od 7400001 wzwyż)

Okulary 3D BKM-30GM/30G (z oprawką)

Okulary 3D BKM-31GM/31G (z klipsem)

Uwagi

Uwaga

[\*1] Podane wartości wymiarów są przybliżone.