

Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl



SONY

Nazwa **Monitor referencyjny OLED TRIMASTER
EL™ Sony BVM-E251**

Cena **0,00 zł**

Producent **Sony**

OPIS PRODUKTU

Specyfikacja techniczna

Parametry obrazu

Panel

Panel OLED

Rozmiar obrazu (przekątna)

623,4 mm

Efektywny rozmiar obrazu (w poziomie i w pionie)

543,4 x 305,6 mm

Rozdzielczość (poziomo x pionowo)

1920 x 1080 pikseli (Full HD)

Proporcje

16:9

Sprawność pikseli

99,99%

Układ sterujący panelem

10-bitowy RGB

Liczba klatek na sekundę (panel)

48 Hz / 50 Hz / 60 Hz (tryby 48 Hz i 60 Hz są także zgodne z szybkością klatek wynoszącą 1/1,001)

Kąty widzenia (specyfikacja panelu)

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

Luminancja standardowa

100 cd/m² (wstępne ustawienie 1-5 przy EOTF 2.4)

48 cd/m² (wstępne ustawienie (DCI)) (sygnał referencyjny 1,0 Vp-p, sygnał wejściowy 100% bieli)

Temperatura kolorów

D55, D61, D65, D93, DCI*1, DCI XYZ oraz własna 1-5 (regulacja od 5000K do 10 000K)

Przestrzeń barw (zakres barw)

ITU-R BT.2020*2, ITU-R BT.709, EBU, SMPTE-C, DCI-P3*2, natywna BVM-E251*3, S-Gamut/S-Gamut3*2, S-Gamut3.cine*2

Matryca transmisji

ITU-R BT.2020 (obsługa wersji bez stałej luminancji), ITU-R BT.709, ITU-R BT.601, SMPTE 240M
EOTF

2.2, 2.4, 2.6, CRT, S-Log3 (SDR), S-Log2 (SDR)

Wejście

SDI

BNC (x2)

HDMI

HDMI (x1) (zgodne z HDCP i kolorami głębokimi)

Kompozytowe wideo

BNC (x1)

Równoległe złącze zdalnego sterowania

8-stykowe złącze modułowe RJ-45 (x1) (z możliwością przypisywania styków)

Szeregowe złącze zdalnego sterowania (LAN)

Ethernet (10BASE-T/100BASE-TX), RJ-45 (x1)

Wejście DC

XLR (x1)

Wyjście

SDI

BNC (x2)

Kompozytowe wideo

BNC (x1)

Wyjście napięcia stałego 12 V

4-stykowe okrągłe (żeńskie) (x1)

Dane ogólne

Zasilanie

Napięcie przemienne 100–240 V, od 1,2 A do 0,6 A, 50/60 Hz, napięcie stałe 24–28 V, od 4,5 A do 3,9 A

Pobór mocy

Około 117 W (zasilanie napięciem przemiennym) (maks.)

Około b.d. W (zasilanie napięciem przemiennym) (przeciętny pobór mocy w stanie domyślnym)

Wymiary (szer. x wys. x gł.)

(Szer. x wys. x gł.) 576,0 x 424,0 (408,0)* x 148,0 mm

* Wysokość bez nóżek

Waga

Około 10,3 kg

Dołączone akcesoria

Przewód zasilający (1 szt.), uchwyt wtyczki (1 szt.), CD-ROM (1 szt.), wskazówki wstępne (w języku japońskim i angielskim, 1 szt.), uchwyt na kabel HDMI (1 szt.)

Uwagi

*1

DCI: x=0,314 y=0,351

*2

Monitor BVM-E251 nie zapewnia pełnego pokrycia przestrzeni barw ITU-R BT.2020, DCI-P3, S-Gamut/S-Gamut3 i S-Gamut3.cine.

*3

Indywidualne punkty chromatyczności modelu BVM-E251. Najszersza przestrzeń barw z sygnału jest reprodukowana przy ustawieniu BVM-E251.