

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-E171**

Cena **0,00 zł**

Producent **Sony**

OPIS PRODUKTU

Specyfikacja techniczna

Parametry obrazu

Panel

Panel OLED

Rozmiar obrazu (przekątna)

420,0 mm

Efektywny rozmiar obrazu (w poziomie i w pionie)

365,8 x 205,7 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-E171*3, S-Gamut/S-Gamut3*2, S-Gamut3.cine*2

Matryca transmisji

ITU-R BT.2020 (obsługa zmiennej luminancji), ITU-R BT.709

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

4-stykowe 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 0,9 A do 0,5 A, 50/60 Hz, napięcie stałe 24–28 V, od 3,3 A do 2,9 A

Pobór mocy

Około 88 W (zasilanie napięciem przemiennym) (maks.)

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

Wymiary

(Szer. x wys. x gł.) 436,0 x 282,4 (266,4)* x 156,5 mm

* Wysokość bez nóżek

Waga

Około 6,5 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.), uchwyt (1 szt.), obejmę do montażu w szafie rack (L 1 szt., P 1 szt.)

Uwagi

*1

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

*2

Monitor BVM-E171 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-E171. Najszersza przestrzeń barw z sygnału jest reprodukowana przy ustawieniu BVM-E171.