

Specifiche

Espandi tutto

Comprimi tutto

Prestazioni video

Pannello

LCD a matrice attiva α -Si TFT

Dimensione immagine (diagonale)

812,8 mm (32 pollici)

Dimensioni effettive immagine (H x V)

708,48 x 398,52 mm (28 x 15 5/8 pollici)

Risoluzione (H x V)

3840 x 2160 pixel

Formato

16:9

Efficienza dei pixel

99.99%

Colori display

Circa 1,07 miliardi di colori

Frame rate del pannello

48 Hz / 50 Hz / 60 Hz (48 Hz e 60 Hz sono anche compatibili con frame rate 1/1001)

Angolo di visualizzazione (specifica pannello)

89°/89°/89°/89° (contrasto su/giù/sinistra/destra > 10:1)

Normal scan

Scan 0%

Underscan

3% underscan

Temperatura del colore

D60, D65, D93, DCI*1 e utente 1-10 (regolazione da 5000 K a 10.000 K)

Luminanza (specifica del pannello) (tipica)

1000 cd/m²*2

Spazio colore (gamma cromatica)

ITU-R BT.2020*3, ITU-R BT.709, DCI-P3*3, S-GAMUT3*3, S-GAMUT3.Cine*3

Matrice di trasmissione

ITU-R BT.2020 (luminanza non costante supportata), ITU-R BT.709

EOTF

2.2, 2.4, 2.6, 2.4 (HDR), S-Log3, S-Log3 (Live HDR), SMPTE ST 2084, ITU-R BT.2100 (HLG)

Tempo di riscaldamento

Circa 30 minuti

Per garantire una qualità delle immagini stabile, accendi il monitor e lascialo in questo stato per più di 30 minuti.

Ingresso

SDI

(12G / 6G / 3G / HD-SDI) BNC (x2), (3G / HD-SDI) BNC (x2), impedenza di ingresso: 75 Ω non bilanciata

Ingresso HDMI

HDMI (HDCP2.3/1.4) (x1)

Remoto parallelo

RJ-45 a 8 pin (x1) (assegnazione pin fisso)

Remoto seriale (LAN)

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

Ingresso DC

XLR 3 pin (maschio) (1), da 22 V a 32 V DC (impedenza di uscita 0,05 Ω o inferiore)

Ingresso USB

Connettore USB (USB2.0) (x1)

Uscita

Uscita monitor ottimizzata*4

(12G/6G/3G/HD-SDI) BNC (x1), impedenza di uscita: 75 Ω non bilanciata

Uscita SDI

(12G / 6G / 3G / HD-SDI) BNC (x2), (3G / HD-SDI) BNC (x2), impedenza di uscita: 75 Ω non bilanciata

Uscita audio monitor

Mini jack stereo (x1)

Uscita speaker (integrata)

2 W+2 W (stereo)

Uscita cuffie

Mini jack stereo (x1)

Generale

Alimentazione

TBA

Consumo

TBA

Temperatura di esercizio

Da 0 °C a 35 °C Consigliata: Da 20 °C a 30 °C

Umidità di esercizio

Da 30% a 85% (senza condensa)

Temperatura di trasporto e stoccaggio

Da -20 a +60 °C

Umidità di trasporto e stoccaggio

Da 0% a 90%

Pressione di esercizio, stoccaggio e trasporto

Da 700 hPa a 1060 hPa

Dimensioni (L x A x P)

Da confermare (senza supporto monitor)

Da confermare (con supporto monitor)

Peso

Circa da confermare

Accessori in dotazione

Cavo di alimentazione AC (1), porta spina AC (1), Guida al primo utilizzo (1)

Accessori opzionali

BKM-17R

Note*** 1**

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

***2**

Il valore di luminanza è tipico a D65 (x=0,313, y=0,329) e non è garantito.

***3**

Il PVM-X3200 non copre completamente lo spazio colore selezionato.

***4**

I segnali audio integrati e i dati del timecode non sono disponibili nella V2.0