

## BVM-HX1710N

16,5 inç 4K TRIMASTER HX™  
Profesyonel Master Monitör



NETWORKED **LIVE** **4K** SR Live HDR

## Specifications

## Görüntü Performans

Panel	$\alpha$ -Si TFT Active Matrix LCD
Görüntü Boyutu (diyagonal)	16,5 inç (420,3 mm)
Efektif Görüntü Boyutu (Y x D)	366,3 x 206,1 mm (14 1/2 x 8 1/8 inç)
Panel Çözünürlüü (Y x D)	3840 x 2160 piksel
Görüntü oran	16:9
Piksel Verimliliği	%99,99
Ekran Renkleri	1,07 milyar
Panel Kare Hz	96 Hz / 100 Hz / 120 Hz (96 Hz ve 120 Hz, 1/1,001 kare hzlaryla da uyumludur)

Görüntüleme Açs (Panel Özelli)	89°/89°/89°/89° (yukar/aa/sol/sa kontrast > 10:1)
Normal Tarama	%0 tarama
Az tarama	%3 az tarama
Renk Scakl	D50, D60, D65, D93, DCI*1 ve kullanc 1-10 (5.000 K – 10.000 K ayarlanabilir), DCI XYZ
Parlaklk	3000 cd/m2 (tipik)*2 700 cd/m2 (tipik)*3
Renk Alan (Renk Gam)	ITU-R BT.2020*4, ITU-R BT.709, EBU, SMPTE-C, DCI-P3*4, S- Gamut3*4, S-Gamut3.Cine*4
letim Matrisi	ITU-R BT.2020 (Sürekli olmayan parlaklk desteklenir ), ITU-R BT.709
EOTF	2.2, 2.4, 2.6, CRT, 2.4 (HDR), S-Log3, S-Log3 (Live HDR), SMPTE ST 2084, ITU-BT.2100 (HLG)
Isnma Süresi	Yaklak 30 dakika. stikrarl görüntü kalitesi salamak için monitörü açn ve 30 dakikadan fazla bu ekilde brakn.

## Giri

SDI	(12G/6G/3G/HD-SDI) BNC (x2), (3G/HD-SDI) BNC (x2), Giri direnci: 75 $\Omega$ dengesiz
HDMI Girii	HDMI (HDCP2.3/1.4) (x1)
IP(LAN)*5	SFP28(x2), 25G BASE
Paralel Uzaktan Kumanda	RJ-45 8 pinli (x1) (Sabit pin atamas)
Seri Uzaktan Kumanda (LAN)	Ethernet, 10BASE-T/100BASE-TX RJ-45 (x1)
USB Girii	USB (USB2.0) konektörü (x1)

## Çık

Gelimi Monitör Çık	(12G/6G/3G/HD-SDI) BNC (x1), Çık direnci: 75 $\Omega$ dengesiz *6
SDI Çık	(12G/6G/3G/HD-SDI) BNC (x2), (3G/HD-SDI) BNC (x2), Çık direnci: 75 $\Omega$ dengesiz

## Genel

Güç Gereksinimi	AC 100 V - 240 V, TBA A - TBA A, 50/60 Hz
-----------------	--

Güç Tüketimi	Yaklak TBA W (maks.) Kapal modda 0,3 W (Güç anahtar kapalyken)
Kapal Mod Etkin	Yaklak 60 Dakika Sonra
Çalma Sıcaklı	0°C - 35°C (32°F - 95°F) Önerilir: 20°C - 30°C (68°F - 86°F)
Çalma Nemi	%30 - %85 (youmasz)
Çalma Basıncı	700 hPa - 1060 hPa
Boyutlar (G x Y x D)	TBA x TBA x TBA mm (TBA x TBA x TBA inç)
Arlık Yaklak	TBA Kg (TBA lb TBA oz)
Birlikte Verilen Aksesuarlar	AC güç kablosu (1)AC fi tutucu (1)Bu Üniteyi Kullanmadan Önce (1)

## Notlar

\*1 DCI: x= 0,314, y= 0,351

\*2

Bu parlaklık değeri, %10 beyaz pencere ile D65'te (x, y = 0,3127, 0,329) tipik bir deerdir. Bu değer garanti edilmez. Tamir edilemeyecek panel hasarını önlemek için, toplam akım

miktar veya ekran sıcaklığı BVM-HX1710N'nin maksimum kapasitesini aarsa otomatik parlaklık sınırlayıcı etkinleştirilir.

\*3

Panel özelliği (tümü beyaz sinyal). Bu parlaklık değeri D65'te tipik bir değerdir (x, y = 0,3127, 0,329) ve garanti edilmez.

\*4

BVM-HX1710N, bazı renk alanların tamamını kapsamaz.

\*5

BVM-HX1710N bu girişleri destekler. Sony OTM-25GSR ve OTM-25GLR alıcı vericiler ve 1,0 W veya daha düşük güç tüketimine sahip modüller desteklenir. Bakır DAC (Dorudan Balant Kablosu) desteklenmez.

\*6

steer bal BVML-H10, BVML-S10 veya BVML-T10 opsiyonel lisanslarından biri gereklidir.

## Related products



### **BVMK-R10**

Monitör Kontrol Birimi



### **FWD-55A95L**

Google TV'li 55 inç Sony BRAVIA OLED 4K HDR Ekran, 3 yıllık PrimeSupport ile birlikte geliyor



### **BVML-F10**

BVM-HX3110/HX1710/HX1710N için hız yanıt lisans



### **BVML-H10**

BVM-HX3110/HX1710/HX1710N için HDR-SDR dönüştürme lisans



### **BVML-T10**

BVM-HX3110/HX1710/HX1710N için 3D LUT çıkış lisans



### **BVML-S10**

BVM-HX3110/HX1710/HX1710N için 3D LUT özelliğine sahip sinyal dönüştürme çıkış lisans



### **BVML-JD10**

BVM-HX3110/HX1710N için JPEG XS dekodör lisans



### **BVML-SN10**

BVM-HX3110/HX1710N için SNMP lisans

## Gallery

