

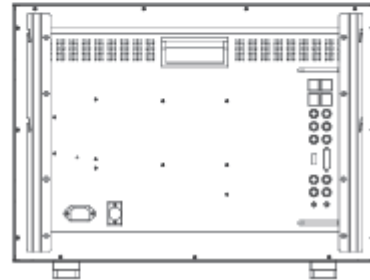
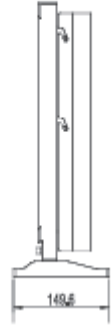
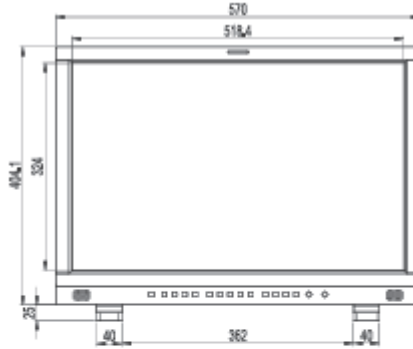
Çözün
ürlük3G-SDI
SinyalYüksek
Dinamik
RenkP3 Gam
98%
Kapsamlı

24" FHD HDR PREMIUM P3 DÜZEY MONİTÖRÜ

KVM-2460D, 1920x1200 yerel çözünürlüğe sahip 24 inç IPS LCD panel, %98'e kadar P3 daha geniş renk gamı, yüksek parlaklık, yüksek kontrast oranı kapsar. 3D LUT renk kalibrasyonlu, kullanıcı kendi LUT dosyalarını içe aktarabilir. Dalga Formu (alarm), Vektörler, Piksel Ölçümü, Ses Fazı ve daha birçok profesyonel özellik ile sağlanır. HDR ekran, PQ ve HLG'yi destekler. Üst düzey yayın çekimi, kurgusu ve prodüksiyonu için en zorlu görüntü kalitesi uygulamaları için iyi bir seçim.



Ana Gövde



Ebat:570x404.1x111.6(mm)
Ebat:570x429.1x149.6(mm)rack ile,
Ağırlık:8.40KG
□ Standsız

LCD Panel	
Model No.	KVM-2460D
Arka Işık	LED,98%P3
Boyut	24"
Çözünürlük	1920x1200
En Boy Oranı	16 : 10
Görüş Açısı	178°(H) / 178°(V)
Renk Derinliği	1.07B
Parlaklık	400cd/m ²
Kontrast Oranı	1500:1
Giriş	
2 x BNC	SDI 1/2 sinyal girişi (Otomatik algılanır ve 3G/HD/SD-SDI ile uyumludur)
3 x BNC	YPbPr/Video/Y/C girişi
1 x HDMI	HDMI girişi
1 x DVI-I	DVI/VGA girişi
Çıkış	
2 x BNC	SDI 1/2 sinyal çıkışı (Otomatik algılanır ve 3G/HD/SD-SDI ile uyumludur)
3 x BNC	YPbPr/Video/Y/C çıkışı

Teknik Özellikler

- 1920x1200 çözünürlük, 10 Bit LCD panel
- 12 Bit Video işleme, görüntüde gecikme yok
- 3G-SDI 4:4:4 12bit sinyal (SMPTE 425M A/B)
- 2x2K/3G-SDI giriş ve çıkış(2K/3G/HD/SD-SDI oto seçilebilir)
- 1x DVI-D giriş,1x HDMI giriş, 1x composite video giriş
- HDR destekli PQ (ST2084) ve HLG(1.0,1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5)
- Parça odaklama
- Siyah uzatma işlevi
- H/V gecikme, tarama, işaretleyiciler
- Ses seviye göstmer,sadece Mavi/Mono
- Uzaktan kontrol: Ethernet/GPI, RS422 giriş/çıkış
- Dinamik UMD(TSL3.1/4.0), Zaman kod göstergesi
- LED Tally ışığı ve Tally ekranı
- F-key konfigürasyonu ve Key Lock fonksiyonu
- AC ve DC giriş güç desteği

- 3D LUT renk kalibrasyonu LightSpace & CalMAN
- Renk boşluğu: REC709/EBU/DCI-P3 D65/DCI-P3/REC2020/ USER1/USER2/Bypass
- Kullanıcı 3D LUT dosya girişi desteği
- Değişken Gama seçeneği: Gama 2.0, 2.2, 2.4, 2.6
- Değişken kamera' SDR Log eğrisi: SONY S-log1/2/3 (709), ARRI Log-C (709), Canon C-log1/2/3(709) etc
- Değişken kamera' HDR Log eğrisi:SONY S-log1/2/3 (HLG), S-log1/2/3 (PQ), ARRI Log-C (HLG), Log-C (PQ)
- Waveform,Vektörskop ; SDI1 ve SDI2
- Waveform, Vektörskop HDMI/DVI
- Piksel ölçümü ve Ses fazı
- PBP/PIP(boyut/pozisyon ayarlama)
- Resim döndürme,odaklama yard.
- Hatalı renk,Zebra

Ana Özellikler

- 3D LUT Renk Kalibrasyonu

Lightspace ve Calman kalibrasyon yazılımıyla uyumlu olan Konvision monitörleri, hassas bir renk elde etmek için K10-A probu (profesyonel seviye) uygular. Monitör ayrıca CA210, CA310, CS200, CR100, CR250, X-Rite i1 Ekran gibi evrensel renkölçerlerle de kullanılabilir.

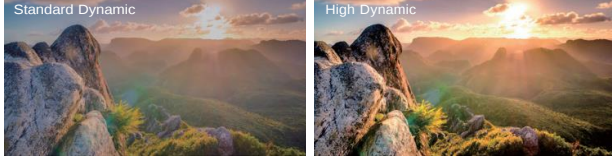


Calibration Softwares:



- Yüksek Dinamik Aralık(HDR)

Konvision KUM 4K, 8K ve KVM-6X serileri, HDR ekranı destekler. Ayarlanabilir HDR modları, Rec 2020 renk gamına sahip PQ(ST2084), HLG'yi içerir. Daha büyük bir dinamik parlaklık aralığı üretir ve son derece yüksek düzeyde resim kalitesi ve görüntü reproduksiyonu sağlar.



- EOTF Eğrisi Dönüşümleri

Konvision KUM 4K,8K ve KVM-6X serisi, yayın endüstrisi ve dijital film standardına uygun çeşitli EOTF eğri dönüştürmeyi destekler. Kamera sistemiyle mükemmel kombinasyonu gerçekleştirmek için çok sayıda HDR günlüğü, SDR günlüğü ve gama eğrisi seçiminden oluşan bir ön ayar.



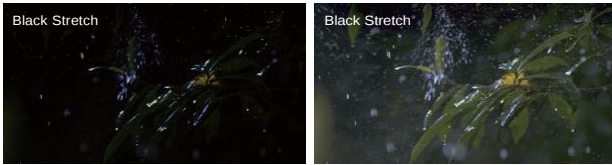
- Parça Yakınlaştırma

Kısmi Yakınlaştırma işlevi, kullanıcının resmin herhangi bir bölümünü Yakınlaştırmaya, resim ayrıntılarını daha net izlemesine ve odaklanmaya yardımcı olmasına olanak tanır.



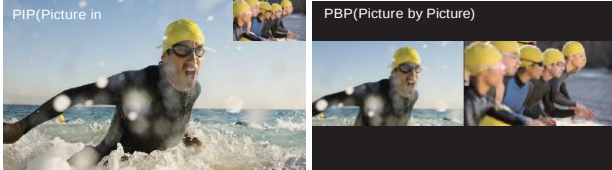
- Siyah Stretch

Karanlık alanlarda parlaklık ve kontrast oranını artıran Black Stretch işlevi, giriş sinyalinin daha fazla gölge detayını gösterebilir. Siyah Streç, herhangi bir bilgi eksikliğini önlemek için karanlık alanların gölge detayını iki kez kontrol etmek için kullanılabilir..



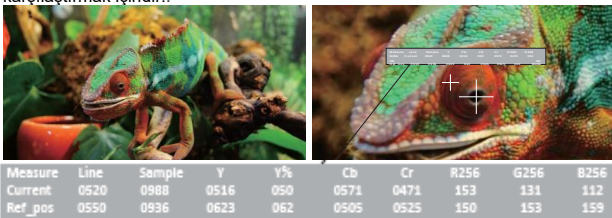
- PIP & PBP

İki SDI sinyalinin görüntüleri aynı anda ekranda görüntülenebilir. Ayrıca bir SDI sinyali ile diğer sinyal (Video/Bileşen/HDMI/DVI/VGA) için PIP ve PBP'yi destekler. İki görüntü birbirleri arasında serbestçe geçiş yapılabilir.



- Piksel Ölçümü

Seçilen konumun Y&RGB değerlerinin gerçek zamanlı okumalarını elde etmek için hareketli artı işareti kullanarak herhangi bir tek pikseli veya piksel bloğunu seçin. Bu işlev, giriş sinyallerinin herhangi bir noktasının gerçek zamanlı Y&RGB ölçüm değerlerini almak ve herhangi iki noktanın değerlerini karşılaştırmak içindir..



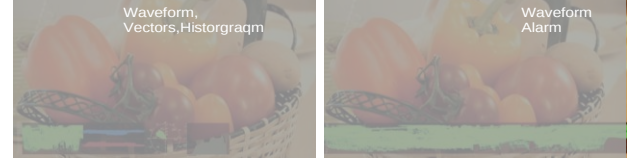
- 3D LUT dosyalarını içe aktarma

LUT yükleme işleviyle, kullanıcılar kendi ihtiyaçlarına göre farklı renk türlerine sahip 2 farklı 3D LUT dosyası yükleyebilir, bu da DIT, post prodüksiyon ve derecelendirme işlerini daha basit ve daha sezgisel hale getirerek iş akışını optimize eder ve iş verimliliğini artırır.



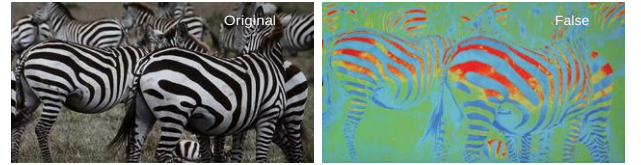
- Waveform(Alarm),Vektörler

Hem SDI hem de HDMI, Waveform, Vectorscope, Histogram'ı destekler ve ekranda aynı anda görüntülenmeyi başarır. Parlaklık önceden ayarlanmış değere ulaştığında veya bu değeri aştığında, aşırı pozlama alanları kırmızı işaretlenir (DalgaFormuAlarmı).



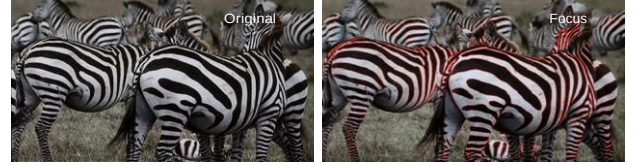
Hatalı Renk

Görüntünün pozunu kontrol edin. Görüntünün parlaklık veya parlaklık değerlerini en koyudan en parlaka doğru göstermek için sırasıyla mavi, camgöbeği, yeşil, sarı, turuncu ve kırmızı renk görüntülenir, harici test ekipmanı uygulamadan uygun pozlamanın elde edilmesini sağlar.



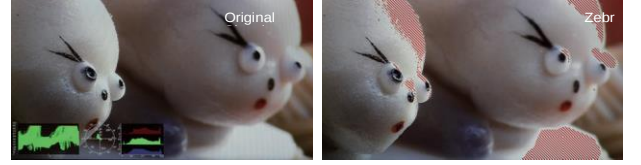
- Odaklama

Odak yardımı, kamera operatörünün mümkün olan en keskin resmi elde etmesine yardımcı olur, ekranda keskin kenarların görüldüğü yerleri kırmızı renkle işaretler.



- Zebra

Görüntünün aşırı pozlanmış alanlarını (çok parlak) zebra çizgileriyle görüntüleyin, kamera operatörünün aşırı pozlamayı önlemek için parlaklığı kontrol etmesine yardımcı olur. Bu özellik, uygun pozlama için çok etkilidir.



Resim Döndürme

Yatay resim döndürme işlevi, negatif görüntüye izin verir, stüdyolarda/sanal stüdyolarda hava durumu, haberler ve diğer programlar gibi çok kullanışlıdır..



Ses Giriş & Çıkış

SDI/HDMI Ses Girişi	16 kanal SDI/2 kanal HDMI gömülü ses
Ses Seviyesi Göstergesi	Dikey/Yatay ses seviyesi ölçer ekranı
Ses kulaklık çıkışı	3.5mm kulaklık girişi
Hoparlör çıkışı	2.5Wx2

GENER

Giriş Voltaj	DC 12V ve AC 100-240V 50/60Hz
Güç Tüketimi	55 W
Güç koruma modu	Sinyal giriş yoksa anahtarı otomatik kapatın
VESA kurulumu	ESA MIS-D (100x100mm)
Aksesuarlar	Güç kablosu /Masaüstü standı

Spesifikasyonlar önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir

