

Blackmagic MultiView 4



Blackmagic MultiView 4 tek bir ekranda 4 tamamen bağımsız SDI video kaynaklarını izlemenizi mümkün kılan çoklu görüntüleme ekranıdır! Tam yeniden senkronizasyon içeren 4 adet 6G-SDI giriş içeren MultiView 4; SD, HD ve Ultra HD video formatlarının herhangi bir kombinasyonunu ve kare hızlarını aynı anda izlemenizi mümkün kılar. Blackmagic MultiView 4 hem 1080 HD hem de 2160p Ultra HD ekranlara çıkış yapabildiğinden, standart HD ya da Ultra HD televizyonlara bağlayabilirsiniz. Ultra HD televizyon ya da monitör bağlarsanız, Ultra HD'nin sağlamış olduğu ek çözünürlükten faydalanabilir ve inanılmaz keskinlik için her bir görüntüde tam 1920 x 1080 HD izleyebilirsiniz! Hatta her bir görüntüde ses gösterge katmanlarını, kişiselleştirilmiş etiketleri ve daha nicesini etkinleştirebilirsiniz!

US\$495

Bağlantılar

SDI Video Girişler

4 x 10-bit SD-SDI, HD-SDI ve 6G-SDI.

SDI Video Çıkışlar

4 x 10-bit SD-SDI, HD-SDI ve 6G-SDI.

SDI Hızları

270Mb, 1.5G, 3G, 6G.

SDI Video Çoklu Görüntüleme Çıkışları

1 x 10-bit HD-SDI, 1 x 10 bit 6G-SDI.

HDMI Video Çoklu Görüntüleme Çıkışları

1 x HDMI A tipi konektör. Çıkış monitörün EDED'ini destekler.

SDI Saatinin yeniden ayarı

Tüm SDI çıkışlarda; standart tanımlı, yüksek tanımlı ya da 6G-SDI video arasında otomatik geçiş.

Referans Girişi

Yok

Çoklu Hız Desteği

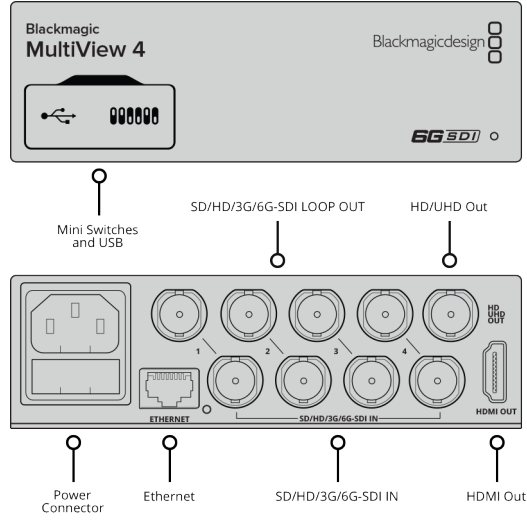
SD, HD ya da 6G-SDI'yi otomatik olarak algılar. 4K, HD ve SD video'nun eşzamanlı izlenmesi.

Güncellemeler

USB 2.0 yüksek hız (480Mb/sn) arayüz veya Ethernet aracılığıyla.

Kurulum

Bellenim güncellemeleri ve IP adres ayarı için RJ45 Ethernet ya da USB 2.0.



Standartlar

SD Video Standartları

525i59.94 NTSC, 625i50 PAL

HD Video Standartları

720p50, 720p59.94, 720p60
1080p23.98, 1080p24, 1080p25,
1080p29.97, 1080p30,
1080p50, 1080p59.94, 1080p60
1080PsF23.98, 1080PsF24, 1080PsF25,
1080PsF29.97, 1080PsF30
1080i50, 1080i59.94, 1080i60

2K Video Standartları

2K DCI 23.98p, 2K DCI 24p, 2K DCI 25p 2K
23.98PsF, 2K 24PsF, 2K 25PsF.

Ultra HD Video Standartları

2160p23.98, 2160p24, 2160p25,
2160p29.97, 2160p30

4K Video Standartları

4K DCI 24p

SDI Uyumu

SMPTE 259M, SMPTE 292M, SMPTE
296M, SMPTE 310M, SMPTE 425M-B,
ITU-R BT.656 and ITU-R BT.601.

Ses Göstergeleri

Her görüntüleme, VU standardı.

Kaynak Yönlendirme

Hayır

SDI Video Örnekleme

4:2:2 ve 4:4:4.

SDI Audio Örnekleme

48kHz ve 24-bit televizyon standardı
örnek hız.

SDI Renk Hassasiyeti

10-bit 4:2:2 ve 4:4:4.

SDI Renk Düzeni

Girişler için YUV ya da RGB, çıkışlar
için YUV.

SDI Otomatik Geçiş

Her bir girişin farklı bir televizyon
standardında çalışabilmesi için her bir
girişte otomatik olarak SD-SDI, HD-
SDI, ve 6G-SDI arasında seçim yapar.

SDI Metadata Desteği

SMPTE 352M'e göre Video payload
tanımlama yardımcı veri

Kontrol

Dahili Kontrol Paneli

Yok. Menüler ve 2.2 inç renkli ekran ilave
eden Teranex Mini Smart Panel'i
destekler.

Harici Kontrol Paneli

Yok

Display

Menü ayarları için 2.2 inç LCD içeren opsiyonel Teranex Mini Smart Panel.

Yazılım

Yazılım Kontrolü

Windows™ ve Mac OS X™ için ücretsiz çoklu görüntüleme yazılımı dahildir.

Dahili Yazılım Güncellemesi

Dahil olan güncelleme uygulaması aracılığıyla.

İşletim Sistemleri



Mac OS X 10.11 El Capitan, macOS Sierra ya da daha sonrası.



Windows 8.1 ya da Windows 10.

Güç Gereksinimi

Güç Kaynağı

IEC Güç kablosu gerekir. 90 - 240V AC giriş.

Güç Kesintisine Karşı Koruma

Güç bağlandığında anında MultiView 4 ayarları korunur ve yeniden yüklenir.

Ethernet üzerinden Güç

PoE+ (ethernet üzerinden güç) kullanılarak 48V DC aracılığıyla çalıştırılabilir.

Güç Tüketimi

16 Watt

Fiziksel Spesifikasyonlar



KG
580 g

Çevresel Spesifikasyonları

Çalışma Isısı

0° ile 40° C arası (32° ile 104° F arası)

Saklama Isısı

-20° ile 45° C arası (-4° ile 113° F arası)

Bağıl Nem

0% ile 90% arası yoğuşmasız

Kutu İçeriđi

Blackmagic MultiView 4

Yazılım ve kullanım kılavuzu ile SD kartı

Garanti

3 yıllık Sınırlı Üretici Garantisidir.

Bu sitede yayınlanan tüm içeriğin her hakkı Blackmagic Design Pty. Ltd'e aittir. 2017, Tüm Hakları Saklıdır.

Tüm ticari markalar kendi ilgili sahiplerinin mülkiyetidir. Satış vergisi/harcı ve kargo masrafları MSRP'ye dahil değildir.

Blackmagic Design Authorized Reseller