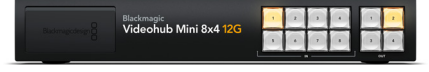


Blackmagic Videohub Mini 8x4 12G



US\$1,285

Blackmagic Videohub 8x4 12G, aynı anda yönlendiricideki her tür SD, HD ve Ultra HD sinyal birleşimini destekleyen, sıfır gecikmeli, gelişmiş bir video yönlendiricidir. Kompakt 2/3 raf genişliğindeki tasarımıyla, temiz sinyal çıkışlarını kilitlemek için 8 adet 12G-SDI girişi ve 4 adet 12G-SDI çıkışının yanı sıra referans bağlantıları da bulunur. Ön panel kontrol paneli, video bağlantısını hızlı bir şekilde yönlendirmenize olanak tanır ve hatta harici donanımları bağlamak için acil durum 12G-SDI bağlantısı ve USB-C web kamerası video çıkışı içerir. Ayrıca, SDI re-clocking, yani SDI sinyal yenileme özelliğine ve harici Ethernet kontrolüne sahip olmanın yanı sıra, 2160p60'a kadar tüm SDI video formatlarını destekler.

Bağlantılar

SDI Video Girişi

8

Ön panel girişi, arka paneldeki giriş 8'i geçersiz kılar.

SDI Video Çıkışı

4

Ön panel çıkışı, arka panel 4 çıkışının aynısıdır

SDI Hızları

270Mb, 1.5G, 3G, 6G, 12G.

Video Girişi Yeniden

Senkronizasyonu

Temiz geçiş için 8 girişin tümünde.

Sinyal Yenileme

SDI çıkışların tümünde.

Referans Girişleri

Tri-Sync ya da Black Burst.

Referans Çıkışları

Referans sonlandıran düz geçiş çıkışı.

Webcam Çıkışı

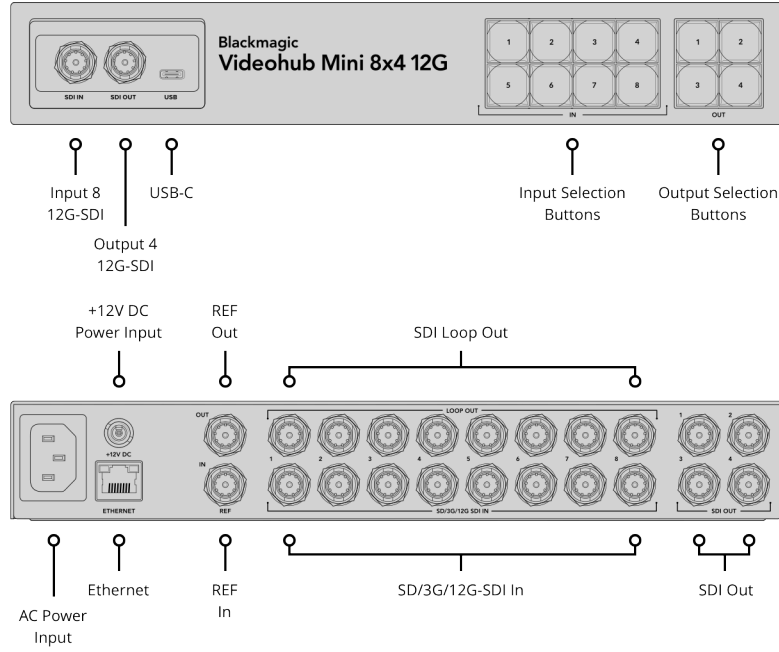
USB-C

Ethernet

10/100/1000 BASE-T'yi destekler.

Bilgisayar Arabirimi

1 adet 1. Nesil USB Type-C 3.1; webcam çıkışı, yazılım güncellemeleri ve Videohub Setup Utility yazılım bağlantısı için.



Standartlar

SD Video Standartları

525i59.94 NTSC, 625i50 PAL

HD Video Standartları

720p50, 720p59.94, 720p60
1080i50, 1080i59.94, 1080i60
1080p23.98, 1080p24, 1080p25,
1080p29.97, 1080p30, 1080p47.95,
1080p48, 1080p50, 1080p59.94,
1080p60
1080PsF23.98, 1080PsF24,
1080PsF25, 1080PsF29.97, 1080PsF30

2K Video Standartları

2Kp23.98 DCI, 2Kp24 DCI, 2Kp25 DCI,
2Kp29.97 DCI, 2Kp30 DCI,
2Kp47.95 DCI, 2Kp48 DCI, 2Kp50 DCI,
2Kp59.94 DCI, 2Kp60 DCI
2KPsF23.98 DCI, 2KPsF24 DCI,
2KPsF25 DCI, 2KPsF29.97 DCI,
2KPsF30 DCI

Ultra HD Video Standartları

2160p23.98, 2160p24, 2160p25,
2160p29.97, 2160p30, 2160p47.95,
2160p48, 2160p50, 2160p59.94,
2160p60

4K Video Standartları

4Kp23.98 DCI, 4Kp24 DCI, 4Kp25 DCI,
4Kp29.97 DCI, 4Kp30 DCI,
4Kp47.95 DCI, 4Kp48 DCI, 4Kp50 DCI,
4Kp59.94 DCI, 4Kp60 DCI

SDI Uyumluluğu

SMPTE 259M, SMPTE 292M,
SMPTE 296M, SMPTE 372M,
SMPTE 424M, SMPTE 425M seviye A
ve B, SMPTE 2081-1, SMPTE 2081-10,
SMPTE 2082-10, ITU-R BT.656 ve
ITU-R BT.601

SDI Ses Örnekleme

48 kHz ve 24 bit televizyon standardı
örnekleme hızı.-

SDI Video Örnekleme

YUV 4:2:2 ve RGB 4:4:4

SDI Renk Hassasiyeti

Tüm HD ve 2K modlarda, 2160p30'a
kadar Ultra HD modlarda ve 4Kp30
DCI'ya kadar 4K modlarda 10-bit ve
12-bit RGB 4:4:4. Tüm modlarda
10-bit YUV 4:2:2.

SDI Renk Düzeni

REC 601, REC 709, REC 2020

SDI Otomatik Seçim

Her bir girişin farklı bir televizyon
standartında çalışabilmesi için
girişlerin her birinde otomatik olarak
270Mb SD-SDI, 1.5G HD-SDI, 3G
A seviye ve B seviye HD-SDI, 6G HD-
SDI ve 12G-SDI arasında seçim yapar.

SDI Metaveri Desteği

SMPTE 352M'ye uygun olarak video
veri yükü tanımlama yardımcı verileri.

Kontrol

Dahili Kontrol Paneli

12 adet buton

Harici Kontrol Paneli

Mac ve Windows için Blackmagic Videohub yazılım kontrol paneli içerir. Blackmagic Smart Control Pro ve Blackmagic Master Control Pro donanım panellerini destekler. Blackmagic Videohub SDK ve Ethernet Videohub Control Protocol yazılımları dahildir.

Kontrol Panel Bağlantısı

Ethernet

Yazılım

Yazılım Kontrolü

Windows ve Mac için ücretsiz yönlendirici kontrolü dahildir.^{TM/™}

Dahili Yazılım Güncellemesi

Dahil edilen güncelleyici uygulaması üzerinden.

İşletim Sistemleri



Mac 14.0 Sonoma,
Mac 15.0 Sequoia ya da üzeri.



Windows 10, 64-bit.
Windows 11.

Güç Bilgileri

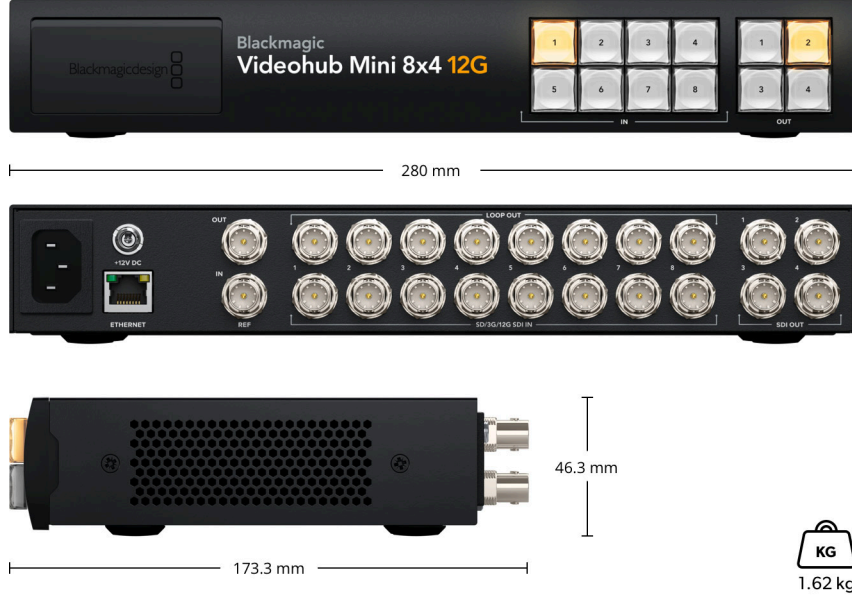
Güç Kaynağı

1 adet Dahili 100 - 240V AC 50/60Hz
IEC güç kablosu gerekir. 1 adet 12V
DC girişi; ters kutup korumalı.

Güç Kullanımı

23W azami

Fiziksel Detaylar



Çevresel Koşullar

Çalışma Ortamı Sıcaklığı

0° ila 40° C (32° ila 104° F)

Saklama Ortamı Sıcaklığı

-20° ila 60° C (-4° ila 140° F)

Bağıl Nem

%0 ila %90 yoğuşmasız

Kutu İçeriği

Blackmagic Videohub Mini 8x4 12G

Yazılım indirmek için QR Kodlu yeni kullanıcı cüzdanı

Garanti

1 yıl Sınırlı Üretici Garantisi.

Bu sitede bulunan tüm öğelerin telif hakkı Blackmagic Design Pty. Ltd'ye aittir. 2025, tüm hakları saklıdır. Tüm ticari markalar kendi ilgili sahiplerinin mülkiyetidir. Üreticinin önerdiği perakende fiyata (MSRP), yerel ithalat vergileri dahildir. KDV ve yurtiçi kargo ücretleri hariçtir. Bu site, sitemizi ziyaret etmiş kişilere, üçüncü parti websitelerinde tanıtım yapmak için, yeniden pazarlama (remarketing) hizmetleri kullanmaktadır. İstedığınız zaman çerez ayarlarınızı değiştirerek, bu tanıtımlardan vazgeçebilirsiniz. [Gizlilik İlkemizi Okuyun](#)

Blackmagic Design Authorized Reseller