

ATEM Television Studio HD8 ISO



ATEM Television Studio HD8 ISO, ATEM Television Studio HD8'in tüm özelliklerine sahip olmanın yanı sıra 8 girişin hepsini ayrı video dosyaları olarak kaydeden ISO kayıt özelliğini ekler. Ayrıca, yerel Ethernet üzerinden veya internet aracılığıyla, dünyanın her yerindeki uzak kameraları destekler. Uzak kameralar, tally ve kamera kontrolünü bile destekler!

US\$5,145

Bağlantılar

SDI Video Girişi

8

SDI Video Çıkışı

12

SDI Hızları

1,5G, 3G

HDMI Video Çıkışı

1

Toplam Ses Girişi

2 adet XLR dengeli analog ses,
1 adet BNC 32 Kanal MADI dijital ses
2 adet RCA stereo analog ses,
1 adet 5 pimli XLR Talkback.

Toplam Ses Çıkışı

2 adet 1/4 inç Jak analog ses
1 adet BNC 64 Kanal MADI dijital ses,
50 kanala kadarı aktif,
1 adet 5 pimli XLR Talkback.

SDI Ses Girişleri

4 Kanal gömülü ses, tüm
SDI girişlerinde.

SDI Ses Çıkışları

2 Kanal gömülü ses, tüm
SDI çıkışlarında.

Zaman Kodu Bağlantıları

1 adet BNC Giriş, 1 adet BNC Çıkış.

Referans Girişi

1 adet BNC Giriş, 1 adet BNC Çıkış.
Tri-Sync ya da Black Burst.

Video Girişi Yeniden

Senkronizasyonu

8 girişin hepsinde var.

Kare Hızı ve Format

Dönüştürücüleri

8 girişin hepsinde var.

SDI Aux Çıkışları

2

SDI Program Çıkışı

1

Webcam Çıkışı

2 adet USB-C, PGM kare hızında 720p
veya 1080p'yi destekler.

Toplam Çoklu Görüntüleyici

1 adet 3G-SDI
1 adet HDMI

Uzaktan Kontrol

RJ12, RS-422'yi destekler

Kontrol Panel Bağlantısı

Ethernet. Panel ve kasa arasında
doğrudan bağlantı ya da
ağ üzerinden.

Dahili Zaman Kodu Üretici

Var

Talkback

RJ45 üçüncü parti sistemler için.

Tally Çıkışı

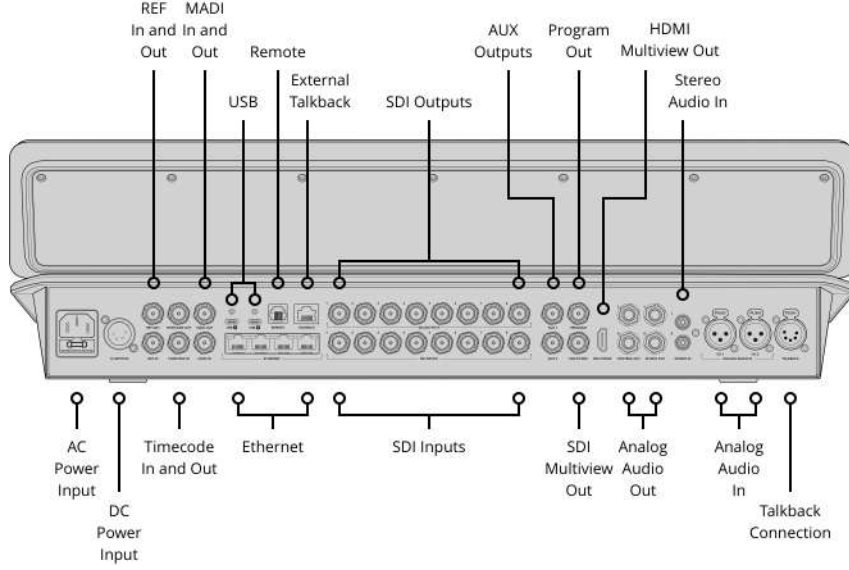
Ethernet bağlantısı üzerinden
Blackmagic Design GPI ve Tally
Arayüzüne eklenmiştir.
(Dahil değildir).

Ethernet

4 adet RJ45, internet network
switch'li. 10/100/1000 BASE-
T'yi destekler.

Bilgisayar Arabirimi

2 adet USB-C Harici disk kaydı,
webcam çıkışı, yazılım kontrolü,
yazılım güncellemeleri ve görüntü
mikseri bağlantısı için USB
3.0'ı destekler.



Standartlar

SD Video Standartları

Yok

HD Video Giriş Formatları

720p50, 720p59.94, 720p60
1080i50, 1080i59.94, 1080i60
1080p23.98, 1080p24, 1080p25,
1080p29.97, 1080p30, 1080p50,
1080p59.94, 1080p60

SDI Uyumluluğu

SMPTE 292M, SMPTE 296M,
SMPTE 424M, SMPTE 425M seviye A
ve B.

Video Örnekleme

4:2:2

Renk Hassasiyeti

10-bit.

Renk Alanı

Rec 709

SDI Otomatik Seçim

1,5G-SDI ve A seviye veya B seviye 3G-
SDI arasında otomatik algılama.

Ürün Özellikleri

Miks Efektler Sırası Adedi

1

Sinyal Dağıtım Noktası Etiketleri

6 sıralı 24 karakterli LCD

Geçiş Türü Butonu Sayısı

5

Direkt Sinyal Dağıtım Noktası Sayısı

10

Geçiş Önizle

1

Geçiş Hızı

Sistem LCD menü ekranı aracılığıyla
ayarlanır

Değiştirilmiş Sinyal Dağıtım

Noktası Sayısı

20

Kaynak Seçim Bus Sırası

1

Key Butonu Sayısı

8

Sinyal Dağıtım Noktası Buton Türü

Üç-Renkli LED

Özel Makro Buton Sayısı

10 adet ve shift butonuyla ek 10 adet

AUX Butonu Sayısı

12

Sürgü Kolu 1	Downstream Keyer Sayısı 2	Kontrol Panel Görüntü miksajı ve ayarların tam kontrolü ile entegre panel.
Kayıt Butonu Sayısı 2	Gelişmiş Chroma Keyer Sayısı 4	Yönlendirilebilir Pencereleler 16
İnternet Yayın Butonu Sayısı 2	SuperSource Sayısı 1	Pencere Kaynak Etiketleri Var
DSK Geçiş Seçicisi Sayısı 6	DVEs 2	Tally Program için kırmızı ve önizleme göstergesi için yeşil.
Karatma Butonu Sayısı 1	Linear/Luma Keyer Sayısı 7	Talkback Desteği Var
Sistem LCD Ekran Sayısı 1	Geçiş Keyer'i (Stinger/DVE) 1 Stinger, 1 DVE.	Mix Minus (Kulaklıktaki kendi sesinizin kontrolü) Desteği Var
Sayısal Klavye 1	Toplam Katman Sayısı 8	
3 Eksenli Joystick 1	Desen Üretici Sayısı 7	
Upstream Keyer Sayısı 4	Renk Üretici Sayısı 2	

İnternet Yayın Kaynakları

İnternet Yayın Kaynağı Toplamı

8 adede kadar

İnternet Yayın Kaynağı Formatı

Sesli RTMP video, yerel bir ağ üzerinden veya HyperDeck Yüksek, HyperDeck Orta, HyperDeck Düşük, İnternet Yayını Yüksek, İnternet Yayını Orta veya İnternet Yayını Düşük kalite ayarını veren uyumlu Blackmagic Design kameralardan internet bağlantısı üzerinden. Veri hızları için lütfen, www.blackmagicdesign.com/tr/support adresindeki Kullanım Kılavuzuna ya da Bilgi Notuna başvurun.

İnternet Yayın Kaynağı Kurulumu

ATEM Software Control Ayarlarındaki girişlere eşleştirilmiş.

İnternet Yayını

Doğrudan İnternet Yayını

Ethernet üzerinden Gerçek Zamanlı Mesajlaşma Protokolünü (RTMP) kullanarak veya USB-C üzerinden internet paylaşımı aracılığıyla, internetten doğrudan canlı yayını destekler.

Kayıt

Video ve Sesin Doğrudan Kaydı

USB-C genişletme portu, harici ortamlara doğrudan kayıt yapabilir.

Video Kaydı

Program çıkışı, internet yayın kalitesi ayarında H.264 kodekli bir .mp4 dosyası olarak ve ACC ses kodekli ATEM video formatında kaydedilir. SDI girişleri; AAC ses ile ATEM video standardında 70Mb/sn'ye varan kalitede H.264 kodekli ayrı .mp4 dosyaları olarak kaydedilir.

Ses Kaydı

Ses girişleri, ayrı 24-bit 48KHz .wav dosyaları olarak kaydedilir. 8 adet 2 kanal SDI gömülü ses sinyali, 4 adet analog ses sinyali ve MADI dijital sesin 32 kanala kadarını dahil eder.

Görüntü Miksajı

Program görüntü miksajı, bir DaVinci Resolve proje .drp dosyası olarak kaydedilir.

Ortam

Medya havuzundaki sabit görüntülerin ve kliplerin hepsi ayrı bir medya dosyasına kaydedilir.

Ortam Formatı

ExFAT (Windows/Mac) olarak formatlı ortamı destekler. APFS veya HFS+ (Mac).

Bulut Senkronizasyonu



Blackmagic Cloud

[Daha fazla bilgi](#)

Çoklu Görüntü

Çoklu Görüntü

1 adet çoklu görüntü SDI ve HDMI üzerinden; 16, 13, 10, 7 veya 4 ekran olarak yapılandırılabilir. İsteğe bağlı etiketler ve ses göstergeleriyle; Program, Önizleme, Girişler, Medya Oynatıcıları, DSK'lar, SuperSource ve Temiz Sinyal ekranları.

Çoklu Görüntü Video Formatı

HD

Minimum Çözünürlüğü Göster

1366 x 768

Medya Oynatıcı

Medya Oynatıcı Sayısı

2

Formatı

PNG, TGA, BMP, GIF, JPEG ve TIFF.

Uzunluğu

200 kare.

Kanallar

Her bir medya oynatıcı için fill ve key.

Medya Havuzu Klip Kapasitesi

2 adet 1080p60'a kadar.

Medya Havuzu Video Dosyası

Formatı

TGA sekansı.

Medya Havuzu Sabit Görüntü

Kapasitesi

20

720 HD'de Medya Oynatıcı Klip

Uzunluğu

400 kare.

Medya Havuzu Ses Dosyası Formatı

WAV, MP3 ve AIFF.

Medya Havuzu Sabit Görüntü

1080 HD'de Medya Havuzu Klip

İşlemci

İşlem Gecikmesi

Genlock yapıldığında 10 satırdan küçük ve görüntü mikseri ile aynı formatta.

Ses Mikseri

58 Kanal mikser.
Seçilebilir Aç/Kapat/Video-Takipli-Ses Butonları
Seviye ve Pik göstergeleri.
Ana kazanç kontrolü.
6 bant parametrik EQ ve Genişletici,
Geçit, Sıkıştırıcı ve Sınırlayıcı dahil olmak üzere Dinamik efektler.

Kamera Kontrolü

ATEM, Blackmagic Design kameraların çoğuyla kullanıldığında; kazanç, beyaz ayarı, renk tonu, örtücü, ND filtresi, renk düzeltici, tally ve kayıt başlatma/durdurma dahil olmak üzere kamera ayarlarını ve uyumlu lenslerde netlik, diyafram ve zumu kontrol edebilir.

Alt Formata Dönüşüm

Yok

Yazılım

Cihazla Gelen Kontrol Paneli

Mac 12.0 Monterey, Mac 13.0 Ventura veya daha yeni sürümleri ve Windows 10 veya 11 için ATEM Software Control Panel ücretsiz olarak dahil edilmiştir.

Yazılım Güncellemeleri

USB veya Ethernet bağlantısı kullanarak doğrudan Mac veya Windows bilgisayarlara bağlanır. ATEM Setup Utility yardımcı yazılımı dahildir.

İşletim Sistemleri



Mac 14.0 Sonoma,
Mac 15.0 Sequoia ya da üzeri.



Windows 10 ve 11.

Güç Bilgileri

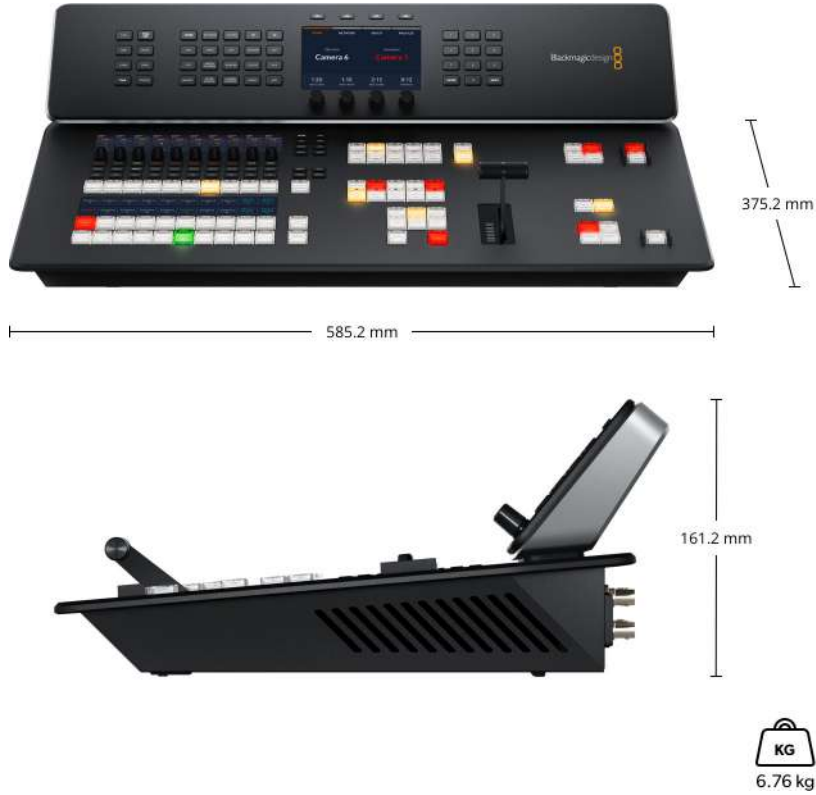
Güç Kaynağı

1 adet Dahili 100 - 240 AC 50/60Hz
IEC C14 priz ile.
1 adet 4 pim XLR 12V DC Girişi harici
güç kaynağı ya da batarya
kullanımı için.

Güç Kullanımı

100 W azami.

Fiziksel Detaylar



Fiziksel Kurulum

Fiziksel Kurulum

Masaüstü veya masaya gömme montaj.

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 İçeriđi

ATEM Television Studio HD8 ISO

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 vazgeebilirsiniz. [Gizlilik İlkemizi Okuyun](#)

Blackmagic Design Authorized Reseller