

ATEM SDI Pro ISO



Bu model ATEM SDI'nın tüm özelliklerine sahip olmakla birlikte, dahili olarak 5 video akışının gerçek zamanlı kaydedilmesini ve internetten yayınlanmasını mümkün kılar. Yani, çok kameralı kurgulama için tüm girişlerin bir temiz sinyali vardır! Bir DaVinci Resolve projesi kaydedildiği için; kurgulama, ses miksajı ve renk düzeltme yapmak üzere canlı prodüksiyon dosyalarınızı DaVinci Resolve'de açabilirsiniz.

US\$1,025

Bağlantılar

Toplam Video Girişi

4

Toplam Çıkış

3

Toplam Aux Çıkışı

2

Toplam Ses Girişi

2 x 3.5mm stereo mini jak.

Toplam Ses Çıkışı

Yok, yalnızca gömülü ses.

Zaman Kodu Bağlantısı

Yok

SDI Video Girişi

4 x 3G-SDI, 10-bit HD'ye değiştirilebilir.

2 kanallı gömülü ses.

Video Girişi Yeniden

Senkronizasyonu

4 SDI girişinin tümünde.

Kare Hızı ve Format

Dönüştürücüleri

4 SDI girişinin tümünde.

SDI Program Çıkışı

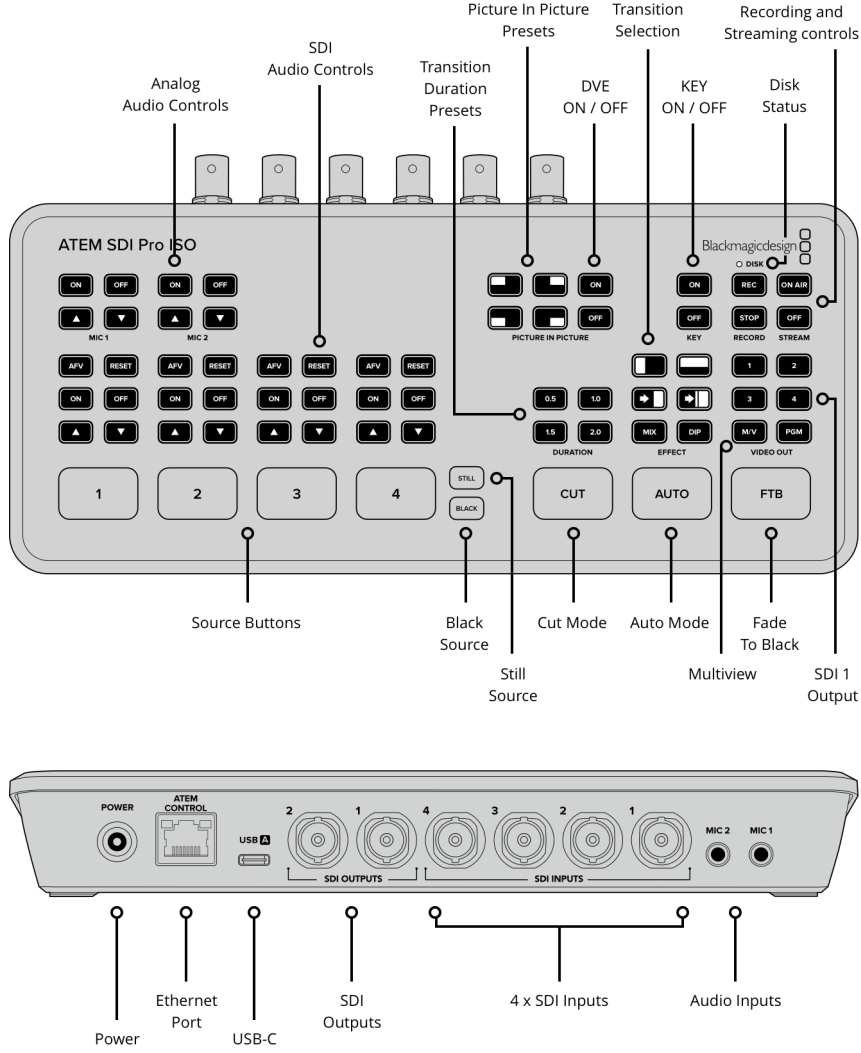
2

Ethernet

Ethernet; canlı internet yayını, yazılım kontrolü, yazılım güncellemeleri veya ağ üzerinden panel bağlantısı için 10/100/1000 BaseT'yi destekler.

Bilgisayar Arabirimi

1 adet 1. Nesil USB-C 3.1 Harici disk kaydı, webcam çıkışı, yazılım kontrolü, yazılım güncellemeleri ve panel bağlantısı için.



Standartlar

HD Video Giriş Formatları

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

HD Video Çıkış Formatları

1080p23.98, 1080p24, 1080p25,
1080p29.97, 1080p30, 1080p50,
1080p59.94, 1080p60

İnternet Video Yayın Formatları

1080p23.98, 1080p24, 1080p25,
1080p29.97, 1080p30, 1080p50,
1080p59.94, 1080p60

Ultra HD Video Standartları

Yok

Video Örnekleme

4:2:2 YUV

Renk Hassasiyeti

10-bit

Renk Alanı

Rec 709

Renk Alanı Dönüşümü

Donanım bazlı gerçek zamanlı.

Ürün Özellikleri

Upstream Keyer Sayısı 1	Geçiş için Keyer Sadece DVE.	Kenarlar ve Gölge içeren DVE Sayısı 1
Downstream Keyer Sayısı 1	Toplam Katman Sayısı 5	Arabirim Asgari monitör çözünürlüğü 1366 x 768
Gelişmiş Chroma Keyer Sayısı 1	Desen Üretici Sayısı 1	
Linear/Luma Keyer Sayısı 2	Renk Üretici Sayısı 2	

Ses

Ses Mikseri 6 giriş x 2 kanallı mikser. Her bir kanal için Açma/Kapama/ Video Takipli Ses özelliği ve her bir kanal için ayrı gain kontrolü mevcut. Seviye ve Pik göstergeleri. Artı yeni Fairlight ses geliştirmeleri: Sıkıştırıcı, Geçit, Sınırlayıcı, 6 bant parametrik EQ. Ana kazanç kontrolü.	Analog Giriş Dengelenmemiş stereo Analog Giriş Gecikmesi 8 kareye kadar Giriş Empedansı 1.8k	Azami Giriş Seviyesi +6dBV Mikrofon İçin Güç Her iki 3.5mm mini jak bağlantısında var.
--	--	--

İnternet Yayını

Doğrudan İnternet Yayını
ATEM SDI Pro ISO, ethernet
üzerinden Gerçek Zamanlı
Mesajlaşma Protokolünü (RTMP) veya
USB-C üzerinden mobil internet
paylaşımı aracılığıyla, internetten
doğrudan canlı yayını destekler.

Kayıt

Video ve Sesin Doğrudan Kaydı USB-C 3.1 Gen 1 genişletme portu harici ortamlara doğrudan kayıt yapabilir.	Video Kaydı 4 x SDI ISO girişi; AAC ses ile ATEM video standardında 70Mb/sn'ye varan kalitede H.264 .mp4 dosyaları olarak. 1 x Program çıkışı, H.264 kodekli .mp4 formatında. İnternet üzerinden yayın kalitesi ayarında ve ACC kodekli ses ile birlikte ATEM'deki video standartı kalitesinde.	Ses Kaydı 6 x 2 kanal ses girişi. Ayrı 24-bit 48KHz .wav dosyaları olarak kaydedilir. 2 x analog stereo ses girişi ve 4 x SDI 2 kanallı gömülü ses girişi içerir.
---	--	---

Görüntü Miksajı

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

Ortam Formatı

ExFAT (Windows/Mac) ya da HFS+ (Mac) dosya sistemlerine formatlı ortamı destekler.

Bulut Senkronizasyonu



Blackmagic Cloud

[Daha fazla bilgi](#)

Çoklu Görüntü

Çoklu Görüntü

Sol ve sağ olarak yapılandırılabilir Program/Önizleme, 4 SDI girişi, Medya Oynatıcı, İnternet Yayın Durumu, Kayıt Durumu ve Ses Göstergeleri dahil, 1x 10 görüntü ekranı.

Çoklu Görüntü Video Formatı

HD

Medya Oynatıcı

Medya Oynatıcı Sayısı

1

Kanallar

Her bir Medya Oynatıcı için fill ve key.

Medya Havuzu Sabit Görüntü

Kapasitesi

Fill ve key ile 20

Medya Havuzu Sabit Görüntü

Formatı

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

Kontrol

Kontrol Panel

Yerleşik kontrol panel. İsteğe bağlı donanım panelini destekler. Mac ve Windows platformları için ATEM Software Control Panel ücretsiz dahil edilmiştir.

Kontrol Panel Uyumluluğu

ATEM Micro Panel, ATEM 1 M/E Advanced Panel'ler, ATEM 2 M/E Advanced Panel'ler, ATEM 4 M/E Advanced Panel'ler, ATEM Camera Control Panel ve ATEM Micro Camera Panel ile uyumludur. Videohub Smart Control Pro ve Videohub Master Control Pro kullanılarak kaynakları hedeflere yönlendirmek için Blackmagic Videohub Hardware Panel Setup yardımcı yazılımı kullanılarak da ATEM yapılandırılabilir.

Kontrol Panel Bağlantısı

Ethernet 10/100/1000 BaseT'yi destekler. Ethernet; panel ve kasa arasında doğrudan ya da ağ üzerinden bağlantı için kullanılır. ATEM SDI Pro ISO doğrudan USB-C bağlantısını da destekler. Yazılımı güncellemek için Ethernet veya USB-C kullanılır.

Yazılım

Yazılım Güncellemeleri

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

Yapılandırma

ATEM Software Control Panel aracılığıyla kurulumunu yapın, buna ATEM kasa IP adresi dahil değildir, bunun kurulumu kasaya USB aracılığıyla bağlı olan ATEM Switcher Yardımcı Uygulamadan yapılır.

İşletim Sistemleri



Mac 14.0 Sonoma,
Mac 15.0 Sequoia ya da üzeri.



Windows 10 ve 11.

Güç Bilgileri

Güç Kaynağı

1 x Harici 12V güç kaynağı.

Güç Kullanımı

36W

Fiziksel Detaylar



Çevresel Koşullar

Çalışma Ortamı Sıcaklığı

5° C ila 40° C (41° ila 104° F)

Saklama Ortamı Sıcaklığı

-10° ila 60° C (14° ila 140° F)

Bağıl Nem

%0 ila %90 yoğuşmasız

Kutu İçeriği

AEM SDI Pro ISO

Uluslararası priz adaptörleriyle birlikte harici 12V DC güç kaynağı.

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