

Blackmagic PYXIS 6K EF



US\$3,775

Yapımlarınız için en mükemmel kamera donanımını oluşturmanızı sağlayan inanılmaz derecede çok yönlü bir tasarıma sahip Blackmagic PYXIS 6K EF, gelişmiş bir dijital film kamerasıdır. Esnek montaj seçenekleri ve yan plakalarıyla kişiselleştirilebilir bir gövdesi olan bu yeni model; dahili optik low pass filtreli 6048 x 4032 tam kare bir HDR sensöre, çift dahili ISO'ya ve çift CFexpress ortam yuvasına sahiptir. Blackmagic PYXIS 6K EF, uyumlu Canon fotoğraf ve sinema lensleriyle çalışan, sabit bir kilitlenir EF yuvaya sahiptir.

Kamera Özellikleri

Etkili Sensör Boyutu

36mm x 24mm (Tam Çerçeve)

Piksel Aralığı

5.94 mikron

Lens Yuvası

Aktif, kilitlenebilen EF lens yuvası.

Lens Kontrolü

Desteklenen lenslerde diyafram ve netlik kontrolü.

Dinamik Aralık

13 Durak.

Çift Yerel ISO

400 ve 3200

Çekim Çözünürlükleri

6048 x 4032 (Open Gate 3:2) 36 fps'ye kadar

4832 x 4032 (Anamorphic 6:5) 36 fps'ye kadar

6048 x 3408 (6K 16:9) 46 fps'ye kadar

6048 x 3200 (6K DCI 17:9) 48 fps'ye kadar

6048 x 2520 (6K 2.4:1) 60 fps'ye kadar
4096 x 3072 (Super 35 4:3) 50 fps'ye kadar

4096 x 2304 (4K 16:9) 60 fps'ye kadar
4096 x 2160 (4K DCI 17:9) 60 fps'ye kadar

2112 x 1184 (Super 16

16:9) 100 fps'ye kadar

1920 x 1080 (1080 HD 16:9) 120 fps'ye kadar

Kare Hızları

Seçili çözünürlük ve kodeğe bağlı maksimum sensör kare hızı. 23.98, 24, 25, 29.97, 30, 50, 59.94 ve 60 fps'lik proje kare hızları desteklenmektedir.

6K 2.4:1'de ve 4K DCI 17:9'da 60 fps'ye, Süper 16 16:9'da 100fps ve 1080HD'de 120 fps'ye kadar farklı hızlarda kayıt kare hızları.

Odaklama

Uygun lensler kullanıldığında otomatik netlik mümkündür.

Diyafram Kontrolü

Elektronik olarak kontrol edilebilen lenslerde manuel diyafram ayarlamaları için diyafram tekeri ve dokunmatik ekran sürgüleri ve uyumlu lenslerde anında otomatik diyafram ayarı için diyafram butonu.

Ekran Ebadı

4" 1920 x 1080.

Ekran Parlaklığı

1500 nit

Ekran Tipi

Kapasitif dokunmatik LCD ekran.

Metaveri Desteği

Lens verileri, elektronik EF lenslerden otomatik olarak doldurulur. Proje, sahne numarası, tekrar ve özel notlar gibi klaket verilerinin yanı sıra kamera ayarlarının ve hareket sensörü verilerinin otomatik kaydı. Blackmagic RAW dosyalarının metaverilerine bir 3D LUT da gömülebilir.

Kontroller

4 inç ekranda dokunmatik menüler. Diğer kontroller için basmalı butonlar. 3 adet atanabilir kısayol tuşu.

Zaman Kodu Saati

Hassas doğrulukta zaman kodu saati. Her 8 saatte, bir kareden daha az sapma.

Bağlantılar**Toplam Video Giriş**

Yok

Toplam Video Çıkışı

1 adet 12G-SDI, 2160p60'a kadar
1 adet Vizör için USB-C; güç, veri, video ve kilitlenebilen konektörlü.

Analog Ses Girişleri

1 adet mini XLR analog ses girişi;
fantom güç desteğiyle mikrofon ve hat seviye (+14dBu'ya kadar) arasında değiştirilebilir.
1 adet 3,5mm Stereo Girişi.

Analog Ses Çıkışları

1 x 3.5mm kulaklık jakı.

Referans Girişleri

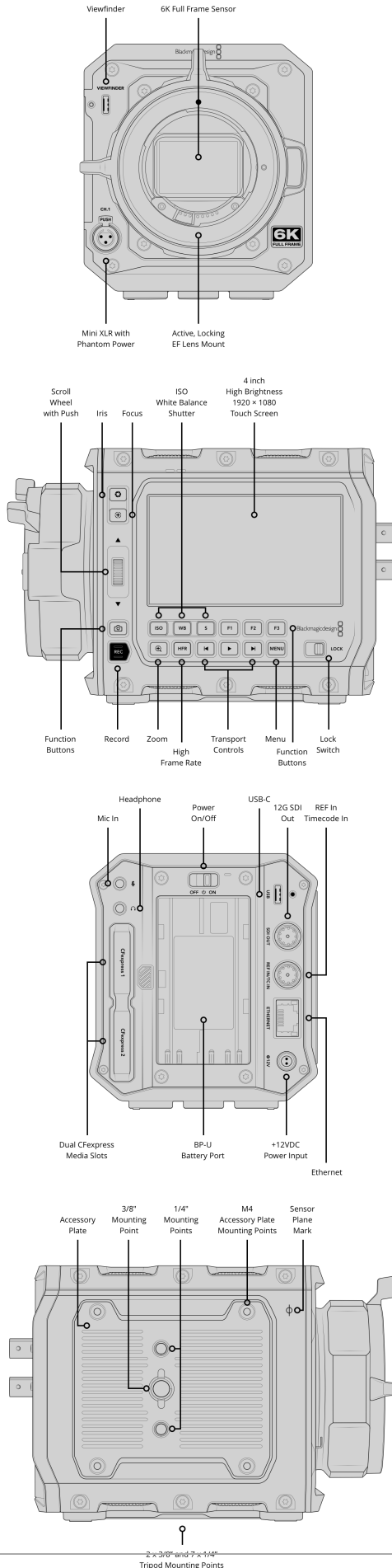
Tri-Sync/Black Burst ve Zaman Kodu.

Bilgisayar Arabirimi

Harici diske kayıt, PTP kamera kontrolü ve yazılım güncellemeleri için USB C Tipi.

Ethernet

1 adet 1Gb/s RJ-45 konektör, 10/100/1000 BASE-T'yi destekler.



Standartlar

HD Video Standartları

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

Ultra HD Video Standartları

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

SDI Uyumluluğu

SMPTE 424M, SMPTE 425M seviye A
ve B, SMPTE 2081-1, SMPTE 2081-10,
SMPTE 2082-1 ve SMPTE 2082-10.

SDI Ses Örnekleme

48 kHz ve 24-bit televizyon standardı
örnekleme hızı.

Ses

Mikrofon

Entegre stereo mikrofon.

Dahili Hoparlör

1 adet mono hoparlör.

Ortam

Ortam

2 adet CFexpress B Tipi kart yuvası,
harici ortama Blackmagic RAW ve
H.264 Proxy kaydetmek için 1 adet 5
Gbps USB-C portu.
Uyumlu ortamlar için Kullanım
Kılavuzuna veya
[https://www.blackmagicdesign.com/
tr/support](https://www.blackmagicdesign.com/tr/support) adresindeki Bilgi
Notuna başvurun.

Ortam Formatı

Ortamınızı, ExFAT (Windows/Mac) ya
da HFS+ (Mac) dosya sistemlerine
göre formatlayabilir.

Desteklenen Kodekler

Kodekler

Blackmagic RAW Sabit Bit Oranı 3:1
Blackmagic RAW Sabit Bit Oranı 5:1
Blackmagic RAW Sabit Bit Oranı 8:1
Blackmagic RAW Sabit Bit Oranı 12:1
Blackmagic RAW Sabit Kalite Q0
Blackmagic RAW Sabit Kalite Q1
Blackmagic RAW Sabit Kalite Q3
Blackmagic RAW Sabit Kalite Q5
H.264 Proxy in 1920 x 1080, 8-bit
4:2:0

Kontrol

Harici Kontrol

Kameranızı ve lensini tripod kollarından kontrol etmenize yarayan Blackmagic Zoom Demand ve Blackmagic Focus Demand cihazları.

iPad kontrolü, Bluetooth kontrolü, USB PTP kamera kontrolü. Uyumlu lenslerle netlik, diyafram ve zum gibi bazı kamera ayarlarının harici kontrolü. Ethernet üzerinden kamera kontrolü için REST API.

Bulut Senkronizasyonu



Blackmagic Cloud

[Daha fazla bilgi](#)

Ağ Yönetimi

NTP

Ağ zaman protokolü desteği, tercih ettiğiniz herhangi bir NTP sunucusuyla bir ağa bağlandığınızda, kameranızın saatini senkronize etmenize olanak tanır.

İnternet Medya Yöneticisi

Ethernet üzerinden bağlı bir tarayıcı kullanarak internet medya yöneticisi, kameraya bağlı herhangi bir diskteki dosyalara erişmenize, göz atmanıza, indirmenize ve silmenize olanak tanır.

FTP

FTP kullanarak kameranıza bağlı herhangi bir diskteki dosyaları indir.

SMB

SMB kullanarak dosya paylaşımı

Depolama Özellikleri

Depolama Seçenekleri

2 adet CFexpress B Tipi

1 adet yüksek hızlı USB-C genişletme portu, harici ortamlar için.

Kayıt Formatları

Film, geniş video, video dinamik aralığı veya metaverilere gömülü özel 3D LUT ile; Blackmagic RAW 3:1, 5:1, 8:1, 12:1, Q0, Q1, Q3 ve Q5'te 6048 x 4032, 4832 x 4032, 6048 x 3408, 6048 x 3200, 6048 x 2520, 4096 x 3072, 4096 x 2304, 4096 x 2160, 2112 x 1184 ve 1920 x 1080.

Tüm Blackmagic RAW ve H.264 Proxy çözünürlükleri için isteğe bağlı portre modu meta verisi kaydetme desteği.

Depolama Hızları

Saniyede 30 kareyi temel alan depolama hızları.

6048 x 4032 (6K Open Gate 3:2)	Blackmagic RAW 3:1 - 233 MB/s	4096 x 3072 (Super 35 4:3)
Blackmagic RAW 3:1 - 370 MB/s	Blackmagic RAW 5:1 - 140 MB/s	Blackmagic RAW 3:1 - 192 MB/s
Blackmagic RAW 5:1 - 223 MB/s	Blackmagic RAW 8:1 - 88 MB/s	Blackmagic RAW 3:1 - 192 MB/s
Blackmagic RAW 8:1 - 140 MB/s	Blackmagic RAW 12:1 - 59 MB/s	Blackmagic RAW 8:1 - 73 MB/s
Blackmagic RAW 12:1 - 94 MB/s	Blackmagic RAW Q0 - 175 ila 348 MB/s	Blackmagic RAW 12:1 - 49 MB/s
Blackmagic RAW Q0 - 278 ila 555 MB/s	Blackmagic RAW Q1 - 117 ila 279 MB/s	Blackmagic RAW Q0 - 145 ila 288 MB/s
Blackmagic RAW Q1 - 186 ila 444 MB/s	Blackmagic RAW Q3 - 78 ila 199 MB/s	Blackmagic RAW Q1 - 97 ila 231 MB/s
Blackmagic RAW Q3 - 124 ila 318 MB/s	Blackmagic RAW Q5 - 47 ila 117 MB/s	Blackmagic RAW Q3 - 65 ila 165 MB/s
Blackmagic RAW Q5 - 75 ila 186 MB/s		Blackmagic RAW Q5 - 39 ila 97 MB/s
4832 x 4032 (Anamorphic 6:5)		4096 x 2160 (4K 16:9)
Blackmagic RAW 3:1 - 297 MB/s		Blackmagic RAW 3:1 - 144 MB/s
Blackmagic RAW 5:1 - 179 MB/s		Blackmagic RAW 5:1 - 87 MB/s
Blackmagic RAW 8:1 - 112 MB/s		Blackmagic RAW 8:1 - 55 MB/s
Blackmagic RAW 12:1 - 75 MB/s		Blackmagic RAW 12:1 - 37 MB/s
Blackmagic RAW Q0 - 223 ila 445 MB/s		Blackmagic RAW Q0 - 108 ila 216 MB/s
Blackmagic RAW Q1 - 149 ila 356 MB/s		Blackmagic RAW Q1 - 73 ila 173 MB/s
Blackmagic RAW Q3 - 100 ila 255 MB/s		Blackmagic RAW Q3 - 49 ila 124 MB/s
Blackmagic RAW Q5 - 60 ila 149 MB/s		Blackmagic RAW Q5 - 30 ila 73 MB/s
6048 x 3408 (6K 16:9)		4096 x 2160 (4K DCI 17:9)
Blackmagic RAW 3:1 - 313 MB/s		Blackmagic RAW 3:1 - 136 MB/s
Blackmagic RAW 5:1 - 188 MB/s		Blackmagic RAW 5:1 - 82 MB/s
Blackmagic RAW 8:1 - 118 MB/s		Blackmagic RAW 8:1 - 52 MB/s
Blackmagic RAW 12:1 - 79 MB/s		Blackmagic RAW 12:1 - 35 MB/s
Blackmagic RAW Q0 - 235 ila 469 MB/s		Blackmagic RAW Q0 - 102 ila 203 MB/s
Blackmagic RAW Q1 - 157 ila 375 MB/s		Blackmagic RAW Q1 - 69 ila 163 MB/s
Blackmagic RAW Q3 - 104 ila 268 MB/s		Blackmagic RAW Q3 - 46 ila 117 MB/s
Blackmagic RAW Q5 - 63 ila 157 MB/s		Blackmagic RAW Q5 - 28 ila 69 MB/s
6048 x 3200 (6K DCI 17:9)		2112 x 1184 (Super 16 16:9)
Blackmagic RAW 3:1 - 295 MB/s		Blackmagic RAW 3:1 - 40 MB/s
Blackmagic RAW 5:1 - 177 MB/s		Blackmagic RAW 5:1 - 24 MB/s
Blackmagic RAW 8:1 - 111 MB/s		Blackmagic RAW 8:1 - 16 MB/s
Blackmagic RAW 12:1 - 75 MB/s		Blackmagic RAW 12:1 - 11 MB/s
Blackmagic RAW Q0 - 221 ila 441 MB/s		Blackmagic RAW Q0 - 30 ila 59 MB/s
Blackmagic RAW Q1 - 148 ila 353 MB/s		Blackmagic RAW Q1 - 21 ila 48 MB/s
Blackmagic RAW Q3 - 99 ila 253 MB/s		Blackmagic RAW Q3 - 14 ila 34 MB/s
Blackmagic RAW Q5 - 60 ila 148 MB/s		Blackmagic RAW Q5 - 9 ila 21 MB/s
6048 x 2520 (6K 2.4:1)		1920 x 1080
Sabit Kalite için gösterilen depolama hızları, sadece tahmini niteliktedir.		Blackmagic RAW 3:1 - 33 MB/s
Asıl depolama hızları, tamamen görüntünün içeriğine bağlıdır.		Blackmagic RAW 5:1 - 20 MB/s
		Blackmagic RAW 8:1 - 13 MB/s
		Blackmagic RAW 12:1 - 9 MB/s
		Blackmagic RAW Q0 - 25 ila 49 MB/s
		Blackmagic RAW Q1 - 17 ila 40 MB/s
		Blackmagic RAW Q3 - 12 ila 29 MB/s
		Blackmagic RAW Q5 - 8 ila 17 MB/s

Yazılım

İçerdiği Yazılımlar

Blackmagic OS
DaVinci Resolve Studio, Mac ve Windows için aktivasyon şifresi dahil edilmiştir.
Blackmagic Camera Setup
Blackmagic RAW Player
Blackmagic RAW QuickLook Plugin
Blackmagic RAW SDK
Blackmagic RAW Speed Test

İşletim Sistemleri



Mac 13.0 Ventura,
Mac 14.0 Sonoma ya da üzeri.



Windows 10 ve 11.

Güç Bilgileri

Güç Kaynağı

1 adet Harici 12V DC 60 W
güç kaynağı.

Harici Güç Girişi

1 adet 2-pimli Lemo uyumlu kilitlenen
konnektör.

Batarya Türü

BP-U serisi.

Güç

11-19.5V

Aksesuarlar

Opsiyonel Aksesuar

Blackmagic URSA Cine Handle
Blackmagic URSA Cine EVF
Blackmagic PYXIS Rosette Plate
Blackmagic PYXIS Monitor
Blackmagic PYXIS Monitor Kit
Blackmagic PYXIS Monitor EVF Kit

Fiziksel Detaylar



Çevresel Koşullar

Çalışma Ortamı Sıcaklığı

0° ila 40°C (32° ila 104°F)

Saklama Ortamı Sıcaklığı

-20° ila 45°C (-4° ila 113°F)

Bağıl Nem

%0 ila %90 yoğuşmasız

Kutu İçeriği

Blackmagic PYXIS 6K EF

Lens toz kapağı

PYXIS Standard Plate

PYXIS SSD Plate

Uluslararası priz adaptörleriyle birlikte kilitlenebilen konektörlü 60W güç kaynağı

Karşılama kitapçığı

DaVinci Resolve Studio aktivasyon şifresi

Garanti

Ürün Garantisi

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