

Blackmagic URSA Cine 17K 65



US\$28,955

Blackmagic URSA Cine 17K 65; 16 duraklı dinamik aralık için daha büyük fotositlere sahip son derece geniş formatlı 17520 x 8040 65mm RGBW sensörü ile dijital filmde bir devrim niteliğindedir. Bu devrim niteliğindeki model ayrıca; değiştirilebilir lens yuvalarına, 5 inçlik ikinci bir HDR dokunmatik LCD ekranı olan özel bir asistan paneline ve endüstri standardı Lemo ve Fischer bağlantılara sahiptir. Blackmagic URSA Cine 17K 65; yüksek performanslı, çıkarılabilir, 8TB'lık bir medya depolama yerleşik olarak gelir ve ayrıca Blackmagic Cloud'a hızlı medya yükleme ve senkronizasyon için yüksek hızlı 10G Ethernet ve WiFi de dahildir.

Kamera Özellikleri

Etkili Sensör Boyutu

50.81mm x 23.32mm (65mm Format)

Piksel Aralığı

2.9 mikron

Lens Yuvası

PL yuva. Dahil edilen URSA Cine Mount LPL ile değiştirilebilir.

Lens Kontrolü

Uyumlu PL veya LPL lenslerden lens verileri ve bazı PL lenslerin kontrolü. Uyumlu EF lenslerin kontrolü.

Dinamik Aralık

16 Adım

Çekim Formatları

17,520 x 8040 (17K 2.2:1 open gate)
16,128 x 8040 (17K 2:1)
15,360 x 8040 (17K 17:9)
14,304 x 8040 (17K 16:9)
17,520 x 7296 (17K 2.4:1)
12,288 x 8040 (12K 3:2)
12,288 x 6912 (12K 16:9)
12,288 x 6480 (12K 17:9)
12,288 x 5112 (12K 2.4:1)
9648 x 8040 (12K 6:5)
11,680 x 5360 (8K 2.2:1 open gate)
10,752 x 5360 (8K 2:1 full height)
8192 x 5360 (8K 3:2)
8192 x 4608 (8K 16:9)
8192 x 4320 (8K 17:9)
8192 x 3408 (8K 2.4:1)
5840 x 2680 (4K 2.2:1 open gate)
5376 x 2680 (4K 2:1 full height)
4096 x 2680 (4K 3:2)
4096 x 2304 (4K 16:9)
4096 x 2160 (4K 17:9)
4096 x 1704 (4K 2.4:1)

Kare Hızları

23.98, 24, 25, 29.97, 30, 50, 59.94 ve 60 fps'lik proje kare hızları desteklenir. Azami sensör kare hızı, seçili çözünürlüğe bağlıdır.

Yüksek Kare Hızları

17K 2.2:1 tam sensör 60 fps'ye kadar
12K 2.4:1 90 fps'ye kadar
8K 2.2:1 tam sensör 100 fps'ye kadar
8K 2.4:1 170 fps'ye kadar

Dahili ND Filtreleri

Yok

Odaklama

Focus (netlik) butonu, odak boyama işlevini çalıştırır, uyumlu lenslerle otomatik netlik kullanılabilir.

Diyafram Kontrolü

Elektronik olarak kontrol edilebilen lenslerde manuel diyafram ayarlamaları için diyafram tekeri ve dokunmatik ekran sürgüleri ve film modunda piksel kırılmasını önlemek üzere uyumlu lenslerde anında otomatik diyafram ayarları için iris butonu. Video modunda, sahne ortalaması otomatik pozlama özelliği.

Ekranlar

2 adet Görüntü Ekranı
1 adet Kamera Durum Ekranı

Görüntü Ekranı Büyüklüğü

5 inç.

Görüntü Ekranı Çözünürlüğü

1920piksel x 1080piksel

Görüntü Ekranı Parlaklığı

1500 nit.

Görüntü Ekranı Türü

LCD kapasitif dokunmatik ekran

Metaveri Desteği

İsteğe bağlı EF lens yuvası veya HC lens yuvası kullanıldığında; uyumlu PL, LPL lensler ve elektronik EF ve Hasselblad HC lensler ile i/ Technology'den temin edilerek, otomatik olarak doldurulan lens verileri. Proje, sahne numarası, tekrar ve özel notlar gibi klaket bilgilerinin ve kamera ayarlarının otomatik kaydı.

Kontroller

5 inç ekranda dokunmatik menüler. Diğer kontroller için basmalı butonlar. 7 atanabilir kısayol tuşu ve isteğe bağlı URSA Cine EVF'de 6 atanabilir vizör kısayol tuşu.

Zaman Kodu Saati

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

Bağlantılar

Toplam Video Çıkışı

2

SDI Hızları

1.5G, 3G, 6G, 12G.

Analog Ses Girişleri

2 adet XLR analog; mikrofon, hat ve AES ses arasında değiştirilebilir. Fantom güç desteği.

Analog Ses Çıkışları

1 x 3.5mm kulaklık jakı

Referans Girişleri

Tri-Sync/Black Burst ve Zaman Kodu

Vizör

1 adet Vizör USB- C üzerinden video, güç, kamera kontrol verileri ve kilitlenen konektör. URSA Cine EVF ve PYXIS Monitor ile çalışır.

USB-C Monitör Çıkışları

2 adet USB-C yan monitör portu URSA Cine EVF, PYXIS Monitör veya DisplayPort monitörleri destekler.

Aksesuarlar

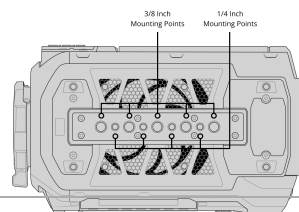
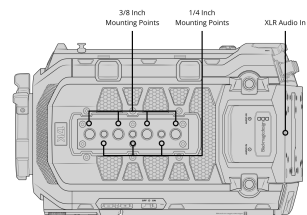
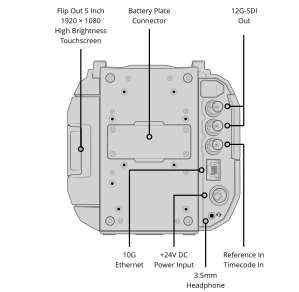
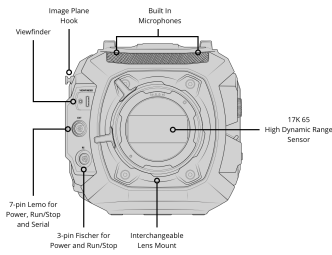
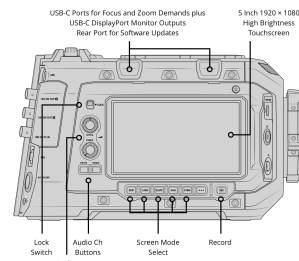
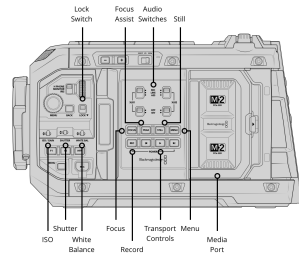
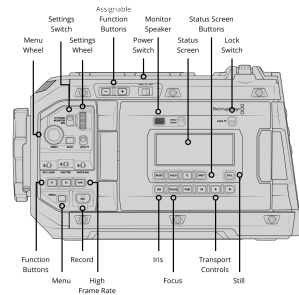
1 adet 7 pimli Lemo "EXT"; güç çıkışı, seri iletişim ve başlatma/ durdurma için.
1 adet 3 pimli Fischer "RS"; güç çıkışı ve başlatma/durdurma için.

Bilgisayar Arabirimi

2 adet USB-C yan genişletme portu, kamera aksesuarları için. Yazılım güncellemeleri, arkaya yakın olan yan USB-C kullanılarak yapılır.

Ethernet

1 adet 10Gb/s RJ-45 konektör; SMB dosya paylaşımı, ağ medya yönetimi, Blackmagic Cloud yüklemeleri, kamera kontrol ve internet yayını için 10/100/1000/10G BASE-T'yi destekler.



Ses

Mikrofon

Entegre stereo mikrofon.

Dahili Hoparlör

1 adet mono hoparlör.

Standartlar

SD Video Standartları

Yok

HD Video Standartları

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

Ultra HD Video Standartları

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

SDI Uyumluluğu

SMPTE 292M, SMPTE 424 Level B,
SMPTE 2081-1, SMPTE 2082-1

SDI Ses Örnekleme

48 kHz ve 24 bit

Ortam

Ortam

1 adet Blackmagic Media Module.

Ortam Formatı

Blackmagic

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 Bit Oranı 18:1
Blackmagic RAW Sabit Kalite Q0
Blackmagic RAW Sabit Kalite Q1
Blackmagic RAW Sabit Kalite Q3
Blackmagic RAW Sabit Kalite Q5
8-bit 4:2:0 1920 x 1080'de,
H.264 Proxy

Kontrol

Harici Kontrol

Blackmagic URSA Cine EVF, kaydı ve VF1, VF2, VF3, Zoom, Exp ve Kayıt butonlarına atanan kamera fonksiyonlarını tetikleyebilir. Harici Kamera Kontrolü; Ethernet üzerinden REST API, WiFi veya 7 pimli Lemo bağlantısı aracılığıyla seri iletişim kullanılarak desteklenir. Başlat / Durdur 3 pimli Fischer ve 7 pimli Lemo konektörü üzerinden desteklenir. Blackmagic iPad kontrolü ve Bluetooth kontrolü desteklenir. Kamera ve uyumlu lenslerin kontrolü için Blackmagic Zoom Demand ve Blackmagic Focus Demand cihazları.



Blackmagic Cloud

[Daha fazla bilgi](#)

İnternet Yayını

Doğrudan İnternet Yayını

Ethernet veya WiFi kullanarak Güvenli Şifreli Aktarım (SRT) ve Gerçek Zamanlı Mesajlaşma Protokolü (RTMP) yerel canlı internet yayını veya Ethernet, WiFi veya USB-C cep telefonu bağlantısı aracılığıyla internet bağlantısı kullanarak dünya çapında canlı internet yayını destekler.

Ağ Yönetimi

NTP

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

FTP

FTP kullanarak kameranıza bağlı herhangi bir diskteki dosyaları indir.

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.

SMB

SMB kullanarak dosya paylaşımı

Depolama Özellikleri

Depolama Seçenekleri

1 adet Blackmagic Media Module 8TB

Depolama Hızları

Saniyede 24 kareyi temel alan depolama hızları.

17K - 17,520 x 8,040

Blackmagic RAW 3:1 - 1,700 MB/s

Blackmagic RAW 8:1 - 638 MB/s

Blackmagic RAW 12:1 - 425 MB/s

Blackmagic RAW 18:1 - 284 MB/s

Blackmagic RAW Q0 - 567 ila 2,040 MB/s

Blackmagic RAW Q1 - 464 ila 1,134 MB/s

Blackmagic RAW Q3 - 255 ila 638 MB/s

Blackmagic RAW Q5 - 170 ila 510 MB/s

12K - 12,288 x 8040

Blackmagic RAW 3:1 - 1,194 MB/s

Blackmagic RAW 8:1 - 448 MB/s

Blackmagic RAW 12:1 - 299 MB/s

Blackmagic RAW 18:1 - 199 MB/s

Blackmagic RAW Q0 - 398 ila 1,433 MB/s

Blackmagic RAW Q1 - 326 ila 796 MB/s

Blackmagic RAW Q3 - 179 ila 448 MB/s

Blackmagic RAW Q5 - 120 ila 358 MB/s

8K - 8192 x 5360

Blackmagic RAW 3:1 - 533 MB/s

Blackmagic RAW 5:1 - 320 MB/s

Blackmagic RAW 8:1 - 200 MB/s

Blackmagic RAW 12:1 - 133 MB/s

Blackmagic RAW Q0 - 320 ila 639 MB/s

Blackmagic RAW Q1 - 228 ila 533 MB/s

Blackmagic RAW Q3 - 133 ila 400 MB/s

Blackmagic RAW Q5 - 100 ila 266 MB/s

4K - 4096 x 2680

Blackmagic RAW 3:1 - 135 MB/s

Blackmagic RAW 4:1 - 101 MB/s

Blackmagic RAW 5:1 - 81 MB/s

Blackmagic RAW 6:1 - 68 MB/s

Blackmagic RAW Q0 - 202 ila 336 MB/s

Blackmagic RAW Q1 - 135 ila 311 MB/s

Blackmagic RAW Q3 - 101 ila 238 MB/s

Blackmagic RAW Q5 - 81 ila 202 MB/s

17K ve 12K için Sabit Kalite Oranları şunlardır: Q0 9:1 - 2.5:1, Q1 11:1 - 4.5:1, Q3 20:1 - 8:1, Q5 30:1 - 10:1

8K için Sabit Kalite Oranları şunlardır: Q0 5:1 - 2.5:1, Q1 7:1 - 3:1, Q3 12:1 - 4:1, Q5 16:1 - 6:1

4K için Sabit Kalite Oranları şunlardır: Q0 2:1 - 1.2:1, Q1 3:1 - 1.3:1, Q3 4:1 - 1.7:1, Q5 5:1 - 2:1

Kayıt Formatları

Tam sensörde Blackmagic RAW 3:1,

8:1, 12:1, 18:1, Q0, Q1, Q3 ve Q5

genişlik veya yükseklik çözünürlükleri:

Film, genişletilmiş video veya video

dinamik aralığı veya metaverilere

gömülü özel 3D LUT ile

[17,520 x 8,040], [16,128 x 8,040],

[15,360 x 8,040], [14,304 x 8,040] ve

[17,520 x 7,296] eşzamanlı H.264

1920 x 1080 Proxy kaydı.

Tam sensörde Blackmagic RAW 3:1,

8:1, 12:1, 18:1, Q0, Q1, Q3 ve Q5

genişlik veya yükseklik çözünürlükleri:

Film, genişletilmiş video veya video

dinamik aralığı veya metaverilere

gömülü özel 3D LUT ile

[12,288 x 8,040], [12,288 x 6,912],

[12,288 x 6,480], [12,288 x 5,112] ve

[9,648 x 8,040] eşzamanlı H.264

1920 x 1080 Proxy kaydı.

Tam sensörde Blackmagic RAW 3:1,

5:1, 8:1, 12:1, Q0, Q1, Q3 ve Q5

genişlik veya yüksekliği,

şu ölçülerdedir:

[11.680 x 5.360], [10.752 x 5.360],

[8.192 x 5.360], [8.192 x 4.608], [8.192

x 4.320], [8.192 x 3.408]

ve [6.432 x 5.360]

Film, genişletilmiş video veya video

dinamik aralığı veya metaverilere

gömülü özel 3D LUT ile

[8,192 x 5,360], [8,192 x 4,608],

[8,192 x 4,320], [8,192 x 3,408] ve

[6,432 x 5,360] eşzamanlı H.264

1920 x 1080 Proxy kaydı.

Tam sensörde Blackmagic RAW 3:1,

4:1, 5:1, 6:1, Q0, Q1, Q3 ve Q5 genişlik

veya yüksekliği şu ölçülerdedir:

[5.840 x 2.680], [5.376 x 2.680], [4.096

x 2.680], [4.096 x 2.304], [4.096

x 2.160], [4.096 x 1.704] ve

[3.216 x 2.680]

Film, genişletilmiş video veya video

dinamik aralığı veya metaverilere

gömülü özel 3D LUT ile

[4,096 x 2,680], [4,096 x 2,304],

[4,096 x 2,160], [4,096 x 1,704] ve

[3,216 x 2,680] eşzamanlı H.264

1920 x 1080 Proxy kaydı.

Yazılım

İçerdiği Yazılımlar

URSA Cine Blackmagic OS
Mac ve Windows için DaVinci Resolve Studio, aktivasyon şifresi dahil edilmiştir
Blackmagic Camera Setup
Blackmagic RAW Player
Blackmagic RAW QuickLook Eklentisi
Blackmagic RAW SDK

İşletim Sistemleri



Mac 14.0 Sonoma,
Mac 15.0 Sequoia ya da üzeri.



Windows 10 ve 11.

Güç Bilgileri

Güç Kaynağı

+24V DC harici güç kaynağı 100 - 240
AC 50/60Hz IEC C14
priziyle uyumludur.
Arka batarya plakası için
Molex konektörü.

Güç Girişi

1 adet 8 pimli Lemo uyumlu soket,
harici güç veya batarya kullanımı için.
B-Yuva batarya plakası.

Güç Çıkışı

1 adet 7 pimli konektör, kameraya
+24V DC bataryalar veya güç kaynağı
ile güç sağlandığında +24V DC
güç verir.
1 adet 3 pimli Fischer konektör,
kameraya +24V DC bataryalar veya
güç kaynağı ile güç sağlandığında
+24V DC güç verir.
B-Yuva batarya plakası, kameradan
regüle +12V güç almak için 2-pimli
konektör dahil olarak.

Aksesuarlar

Opsiyonel Aksesuar

Blackmagic URSA Cine EVF
Blackmagic PYXIS Monitor
Blackmagic PYXIS Monitor Kit
Blackmagic PYXIS Monitor EVF Kit
Blackmagic URSA Cine Mount PL
Blackmagic URSA Cine Mount EF (sınırlı çekim formatları için)
Blackmagic URSA Cine Mount HC
Blackmagic URSA Cine Mount Shims
Blackmagic URSA Cine Battery Plate B Mnt
Blackmagic URSA Cine Battery Plate Gold
Blackmagic URSA Cine Battery Plate VLock
Blackmagic URSA Cine Baseplate 15
Blackmagic URSA Cine Baseplate 19
Blackmagic URSA Cine Handle
Blackmagic URSA Cine Grips
Blackmagic URSA Cine 5" LCD Sunshade
Blackmagic Media Dock
Blackmagic Media Module 8TB
ATEM Streaming Bridge

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 İçeriđi

Blackmagic URSA Cine 17K 65 kamera, PL lens yuvalı.
Blackmagic Media Module 8TB
Blackmagic URSA Cine Handle ve vidaları
Blackmagic URSA Cine Top Rod Mount
Blackmagic URSA Cine Baseplate 19
Blackmagic URSA Cine Battery Plate B Mount
Blackmagic URSA Cine Rubber Caps konektörler için
Blackmagic URSA Cine WiFi Antennas
Blackmagic URSA Cine Mount LPL ve montaj vidaları.
Blackmagic URSA Cine 24V 250W güç kaynağı
Blackmagic PL Body Cap
Blackmagic LPL Body Cap
5 in LCD için plastik katlanır ekran koruyucu
Aktivasyon şifresi ile DaVinci Resolve Studio
Yazılım indirmek için QR Kodlu yeni kullanıcı cüzdanı
Özel köpük kaplamalı Pelican 1560 Case

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