

## PXW-X400

Gelimi a balantsna ve düşük güç tüketimine sahip olan, üç adet 2/3 inç tipi Exmor CMOS sensörlü, XDCAM, arlk dengeli, HLG seçenekli gelimi omuz tipi video kamera



### Overview

#### **Full HD yayın operasyonlar için ideal olan, kullanc odaklı, gelimi omuz tipi video kamera**

PXW-X400, HD XAVC Intra 1080 59,94p/50p ve 59,94p/50p'de XAVC Uzun GOP dâhil olmak üzere çeitli profesyonel yayın kalitelerindeki formatlar kaydeden gelimi bir omuz tipi video kameradır. Video kamera, olaanüstü arlk dengesi ve düşük güç tüketimine ek olarak mükemmel a özellikleri ve yüksek görüntü kalitesi sunar. Yeniden geliştirilen tasarm, operatörün sa koluna binen yükü önemli oranda azaltr. QHD LCD CBK-VF02 ile istee bal Full HD OLED HDVF-EL30 ve HDVF-EL20 gibi Sony vizörleri destekler. Video kamera ayrıca gelimi a balants özellikleri sunar. Dâhili kablosuz modül, yerleik RJ-45 Ethernet 100B-T konnektör ve Yakın Alan letiimi (NFC) ilevi sayesinde Sony'nin Content Browser Mobile™ uygulaması yüklü olan bir cep telefonu veya tablet ile Wi-Fi üzerinden kolayca kurulabilir ve çaltrabilir. SD veya HD-SDI (1.5G'ye kadar) girii, havuz beslemeli kayd destekler.

#### **Hibrit Log Gama (HLG) kayıt seçenei**

HDR prodüksiyona yönelik giderek artan talebe yant olarak,

PXW-X400, CBKZ-SLHL1 lisans seçeneiyle Hibrit Log Gama (HLG) çekim yapacak ekilde yükseltilebilir. Renk alan BT.2020 ile uyumludur. HLG kayıt, dosya tabanlı kolay bir şekilde HDR görüntü kalitesi sunar. HDR içeriklerin çekilmesini, düzenlenmesini ve HLG uyumlu ekran kullanıldığında, ek renk tonlamasına gerek kalmadan, HLG olarak görüntülenmesini kolaylaştırır. Yükseltme Mayıs 2020'nin sonundan itibaren sunulacak ve Sürüm 5.0 veya üstü cihaz yazılım gerekecektir.

## **Profesyonel özellikler**

Çeşitli arayüzlerin yanı sıra proxy veri kayıt ilevleri\*, kullanıcı menüsü kilidi\*, fla bant düzeltme ilevi\*, kablosuz çalma, görüntü önbellek kayıt\*, dahili GPS, Dijital Geniletici, HyperGamma ve benzer ilevleri içerir. Son cihaz yazılım güncellemesi de kameraya getirilmiş balatma performans ve çalma yanı kazandı.

\* Cihaz yazılım 2.0 sürümü gerekir. 1080 60i/50i proxy kayıt, 256 Kb/sn ak ve yüksek çözünürlüklü dosya krpma ve aktarm ilevleri için cihaz yazılım 3.0 sürümü gerekir.

## **Düşük güç tüketimi ve ergonomik tasarım**

Güç tüketimini en aza indirecek şekilde tasarlanmıştır. Daha hafif olan lens tutma yeri, öndeki arka ve sa kola binen yükü azaltır.

## **Kolayca buluta balan**

C3 Portal\*, sahadaki birden fazla kamera operatörünün yaptı yüksek çözünürlüklü/proxy çekimleri buluta yükleyebilir ve böylece düzenleme hemen balayabilir. Yüklenen içeriğe her konumdan güvenle erişilebilir. Prodüksiyon ekipleri, çekim devam ederken klipleri kaydetmeye bile balayabilir, bu sayede son dakika haberlerinde daha fazla zaman tasarrufu sağlanır.

\* C3 Portal, sadece belirli ülkelerde kullanılabilir. C3 Portal destekli ilevler, video kameraya göre deir.

## **A balantsn gelitirir**

Balant özellikleri arasnda dahili kablosuz modül, RJ-45 Ethernet 100B-T balants ve Wi-Fi® üzerinden kolay kurulum için NFC ilevi bulunur. Video kamerann SDI giri, 1,5 Gb/sn'ye kadar SD-SDI veya HD-SDI havuz beslemeli kayd destekler.

## **PXW-X400KC - 20X Manuel Odakl Lens Kitli Model**

Gelimi a balantsna, düşük güç tüketimine ve 20x manuel odakl yaknlatrma lensi kitine sahip olan, üç adet 2/3 inç tipi Exmor® CMOS sensörlü, XDCAM, arlk dengeli, gelimi omuz tipi video kamera.

PXW-X400KC video kamera kiti, 3,5 inç LCD vizör ve shotgun stereo mikrofon içeren bir 20x manuel odakl yaknlatrma lensi kiti ile birlikte gelir.

## **PXW-X400KF - 16X Otomatik Odakl Lens Kiti Modeli**

Gelimi a balantsna, düşük güç tüketimine ve 16x otomatik odakl yaknlatrma lensi kitine\* sahip olan, üç adet 2/3 inç tipi Exmor CMOS sensörlü, XDCAM, arlk dengeli, gelimi omuz tipi video kamera. Video kamera, 3,5 inç LCD vizör ve shotgun stereo mikrofon içeren bir 16x otomatik odakl yaknlatrma lensi kitiyle birlikte gelir.

\* Üretici yazlm 2.0 sürümü gerekir.

## **PXW-X400 – özelleştirilebilir model**

Gelimi a balantsna ve düşük güç tüketimine sahip olan, üç adet 2/3 inç tipi Exmor® CMOS sensörlü, XDCAM, arlk dengeli, gelimi omuz tipi video kamera.

Yaknlatrma lensi, vizör ve mikrofon olmadan salanan bu

video kamera, tamamen özelleştirilebilir.

Prodüksiyon gereksinimlerine göre yayın tipi 2/3 inç yakınlatma lensleri, stereo veya mono mikrofonlar ve yeni HDVF-EL20 veya HDVF-EL30 OLED / LCD vizörler arasından seçim yapılabilir.

## Features

### **50p ve 59,94p'de yüksek kaliteli XAVC Intra ve XAVC Uzun GOP kayıtlar**

PXW-X400; 1080 XAVC Intra kare 59,94p\*; 50p\*; 59,94i; 50i; 23,97p; 25p ve 23,98p ayrıca 1080 XAVC Uzun GOP 59,94p; 50p; 59,94i; 29,97p; 25p ve 23,98p gibi SD'den HD'ye kadar çeşitli codec'leri destekler. XAVC teknolojisi, olağanüstü performanslı sıkıştırma teknolojisi sağlayan MPEG-4 AVC/H.264 standardının temel aldığı XAVC, daha yüksek görüntü kalitesi ve bit derinliği sağlayarak daha kapsamlı düzenleme olanakları sunar. Kamera ayrıca dünya çapında önemli yayınlar tarafından kabul görmüş MXF'de (Malzeme Değişim Format) MPEG HD 422 50 Mb/sn kayıt yapar.

\* Cihaz yazılım 2.0 sürümü gerekir.

### **Çok hassas görüntü üretimi**

Video kameranın üç adet 2/3 inç tipi Exmor® CMOS sensörü, F12/F13 hassasiyet seviyesi ve 62 dB sinyal/parazit oranıyla üstün görüntü kalitesi sağlar. Video kameranın genileticisi x2, x3 veya x4'te çalma imkanı sunar.

### **Sırfında en iyi ağırlık dengesi için geliştirilmiş ergonomik tasarım**

Video kamera, önceki modellere göre ağırlık ve tutma özelliklerini geliştirmek için yeniden tasarlanmıştır. Daha hafif olan lens tutma yeri, ön kısımındaki ağırlık sorunlarını ortadan kaldırır ve sa kolu binen yükü önemli oranda azaltır. Bu, uzun süre çekim yapmayı

kolaylatır ve daha sabit görüntüler sunar.

## **Full HD OLED vizörleri destekler**

Video kamera, Full HD OLED HDVF-EL30 ve HDVF-EL20 ile QHD LCD CBK-VF02 gibi Sony vizörlerini destekler.

## **Yerleik RJ-45 konnektörü**

Video kameranın sa tarafında bulunan yerleik RJ-45 Ethernet 100B-T konnektörü; dosya aktarm, canl ak ve web taraycsndan kamera kontrolü için kullanılabilecek güçlü ve hzl bir a balants sunar.

## **Yakn Alan letiimi\* (NFC) ilevi**

Yakn Alan letiimi (NFC) ilevi, a parametrelerini manuel olarak ayarlamadan akll telefon veya tablet cihazıyla tek dokunula kolayca kablosuz LAN balants kurma imkan sunar.

\* NFC, PXW-X400 ile NFC özellikli bir akll telefon veya tablet cihaz arasında yakn mesafeli kablosuz iletiim kurar.

\* Cihaz yazlm 2.0 sürümü gerekir.

## **Dahili kablosuz modül ve Content Browser Mobile™**

Video kameranın dahili kablosuz modülü, proxy kayıt ve dosya aktarm ya da canl aka imkan sunarak kablo ihtiyacn ortadan kaldırır ve hareket kabiliyeti kazandırır. Dosya aktarm modunda, Content Browser Mobile\* (CBM) uygulaması kullanılarak kablosuz bağlantı üzerinden buluta veya FTP sunucusuna yüksek çözünürlüklü dosyalar ve XAVC Proxy dosyalar aktarılabilir. "Push" (basma) modunda CBM uygulaması, kullanımları çekilmekte olan videoyu izlemesini ve odak, yakınlama, iris, beyaz dengesi, kayıt başlatma/durdurma ve daha birçok video kamera ayarını kablosuz olarak kontrol etmesini sunar. Content Browser Mobile V2.0 ile proxy krpma, proxy kısmi klip yükleme ve kaydetme ilevleri kullanılabilir. "In streaming"

(ak) modunda, video kamerada ve PWS-100RX1 a RX istasyonunda yerleik olarak bulunan gelimi Sony QoS teknolojisi tarafndan yüksek kaliteli canl ak salanr. Üçüncü taraf alc veya VLC oynatc ile QoS teknolojisi olmadan canl ak da gerçekletirilebilir.

\*\* CBM uygulamas, Google Play™ Store veya App Store'dan indirilebilir.

### **Kilit ilevli özelleştirilebilir menü\***

Bu özellik, web taraycsnda kullanılan yer imleri özelliine benzer ekilde, sk kullanılan menü öelerini seçip düzenlemenize olanak tanr. Bu özelli kullanılarak belirli menü öelerini her defasnda aramak zorunda kalmayacanz için zaman kazanabilirsiniz. Ayrıca gereksiz deiiklikleri önlemek için kullanc menüsü 4 basamaklı bir parolayla kilitlenebilir.

\* Cihaz yazlm 2.0 sürümü gerekir.

### **Kolay a balants için özel ONLINE dümesi**

Özel dümeyle A stemcisi Modu, Otomatik Yükleme (Proxy) ve Canl Ak özellikleri kolayca açlp kapatlabılır.

### **Havuz beslemesi (SDI girii)**

Video kamera, SD veya HD-SDI (1.5G'ye kadar) sinyal kaydedebilir. Bu ilev, baka bir kameradan harici besleme kaydetmek için kullanldr.

### **Düük güç tüketimi**

Hafif PXW-X400, donanm tasarmnn optimize edilmesi sayesinde 22 W gibi düük bir güç tüketimine sahiptir (kablesiz ilevi kapalyken, lens ve vizör olmadan). Bu, Sony'nin istee bal standart tipteki BP-GL95A piliyle yaklak 240 dakika kesintisiz kayt yapmaya olanak tanr.

### iki SxS karta e zamanl kayıt

PXW-X400, prodüksiyonlarnz gönül rahatıyla yapmanz için e zamanl kayıt ilevi sunar. Aadaki kayıt formatlar kullanlrken, yedekleme amacıyla ayn codec ve çalma noktas\* kullanılarak iki SxS karta e zamanl kayıt yapılabilir: XAVC Intra, XAVC Uzun, MPEG HD422 veya MPEG HD420.

\* Proxy dosyasıyla e zamanl kayıt, SD kart kullanıldnda yukardaki formatların hepsinde desteklenir.

### Esnek kamera sistemi kullanm

Canlı kamera operasyonlar için PXW-X400'e CA-FB70 Optik Fiber Kamera Adaptörü veya CA-TX70 Dijital Triaks Kamera Adaptörü takılabilir. CA-FB70, PXW-X400'ün CA-FB70 ve HXCU-FB70 Optik Fiber Kamera Kontrol Birimi (CCU) arasında, fiber optik kablo üzerinden 250 metre mesafeye kadar güç ve sinyal iletimiyle birlikte sinyal iletimini sağlar. CA-TX70, CA-TX70 ve HXCU-TX70 Dijital Triaks Kamera Kontrol Birimi arasında, triaks kablo üzerinden 600 metre\* mesafeye kadar sinyal iletimi sağlar.

\* ø 8,5 mm kablo kullanıldnda.

## Specifications

### Genel

#### Arlık

Yaklak 3,6 kg (lens, vizör,  
mikrofon olmadan, sadece gövde)  
Yaklak 7 lb 15 oz (lens, vizör,  
mikrofon olmadan sadece gövde)

150 x 269 x 332 mm (çkntl  
parçalar hariç, sadece gövde)

Boyutlar (G x Y x D) *1	6 x 10 5/8 x 13 1/8 inç (çkntl parçalar hariç, sadece gövde)
Güç Gereksinimleri	DC 12 V (11 V - 17,0 V)
Güç Tüketimi	Yaklak 22 W (XAVC kayıt srasnda, renkli LCD açıkken) Yaklak 24 W (XAVC kayıt srasnda, CBK-VF02 vizör ve renkli LCD açıkken)
Çalma scakl	0°C - 40°C 32°F - 104°F
Depolama Scakl	-20°C - +60°C -4°F - +140°F
Sürekli Çalma Süresi	BP-L80S ile yaklak 200 dk, BP-GL95A ile yaklak 240 dk
	XAVC Intra: XAVC-I modu: MPEG-4 AVC/H.264, CBG, Maks. 112 Mb/sn XAVC Uzun: XAVC-L 50 Modu: MPEG-4 AVC/H.264, VBR, Maks. 50 Mb/sn XAVC-L 35 Modu: MPEG-4 AVC/H.264, VBR, Maks. 35



Kayt Format  
(Video)

Mb/sn  
XAVC-L 25 Modu:  
MPEG-4 AVC/H.264, VBR, Maks. 25  
Mb/sn  
MPEG HD422:  
HD422 modu: MPEG-2 422P@HL,  
CBR, Maks. 50 Mb/sn  
MPEG HD:  
HQ modu: MPEG-2 MP@HL, VBR,  
Maks. 35 Mb/sn  
MPEG IMX: \*2  
MPEG-2 422@ML, CBR, 50 Mb/sn  
DVCAM:  
CBR, 25 Mb/sn

---

Kayt Format (Ses)

XAVC Intra: LPCM 24 bit, 48 kHz, 4  
kanal  
XAVC Uzun: LPCM 24 bit, 48 kHz, 4  
kanal  
MPEG HD422: LPCM 24 bit, 48 kHz,  
4 kanal  
MPEG HD: LPCM 16 bit, 48 kHz, 4  
kanal  
MPEG IMX: LPCM 16/24 bit, 48 kHz,  
4 kanal \*2  
DVCAM: LPCM 16 bit, 48 kHz, 4  
kanal

---

Kayt Format  
(Proxy Video)

XAVC Proxy: AVC/H.264 Ana Profil  
4:2:0 Uzun GOP, VBR  
1280 × 720, 9 Mb/sn (Hedef Hz)  
1280 × 720, 6 Mb/sn (Hedef Hz)  
640 × 360, 3 Mb/sn (Hedef Hz)  
480 × 270, 1 Mb/sn, 500 kb/sn  
(Hedef Hz)

---

Kayt Format  
(Proxy Ses)

XAVC Proxy: AAC-LC, 128 kb/sn, 2  
kanal

---

XAVC-I modu:  
128 GB SxS kartla yaklak 120  
dk  
64 GB SxS kartla yaklak 60 dk  
32 GB SxS kartla yaklak 30 dk  
XAVC-L 50 modu:  
128 GB SxS kartla yaklak 240  
dk  
64 GB SxS kartla yaklak 120  
dk  
32 GB SxS kartla yaklak 60 dk  
XAVC-L 35 modu:  
128 GB SxS kartla yaklak 340  
dk  
64 GB SxS kartla yaklak 170  
dk  
32 GB SxS kartla yaklak 85 dk  
XAVC-L 25 modu:

---

Kayt/Oynatma  
Süresi (XAVC Intra,  
XAVC Uzun) \*2

128 GB SxS kartla yaklak 440 dk  
64 GB SxS kartla yaklak 220 dk  
32 GB SxS kartla yaklak 110 dk

---

Kayt/Oynatma Süresi (MPEG-2 HD422/HD420) \*2

MPEG HD422 modu:  
128 GB SxS kartla yaklak 240 dk  
64 GB SxS kartla yaklak 120 dk  
32 GB SxS kartla yaklak 60 dk

MPEG HD420 HQ modu:  
128 GB SxS kartla yaklak 360 dk  
64 GB SxS kartla yaklak 180 dk  
32 GB SxS kartla yaklak 90 dk

---

Kayt/Oynatma Süresi (MPEG IMX 50M) \*2

128 GB SxS kart ile yaklak 240 dk\*2  
64 GB SxS kartla yaklak 120 dk  
32 GB SxS kartla yaklak 60 dk

---

Kayt/Oynatma

128 GB SxS kartla yaklak 440 dk  
64 GB SxS kartla yaklak 220 dk

---

Süresi (DVCAM) \*2 dk  
32 GB SxS kartla yaklak 110 dk

---

Kayt Kare Hz

XAVC Intra (XAVC-I modu):  
1920 × 1080: 59,94i, 50i, 29,97p,  
25p, 23,98p  
1280 × 720: 59,94p, 50p  
XAVC Uzun (XAVC-L 50 modu):  
1920 × 1080: 59,94p, 50p, 59,94i,  
50i, 29,97p, 25p, 23,98p  
1280 × 720: 59,94p, 50p  
XAVC Uzun (XAVC-L 35 modu):  
1920 × 1080: 59,94p, 50p, 59,94i,  
50i, 29,97p, 25p, 23,98p

---

Kayt Kare Hz

XAVC Uzun (XAVC-L 25 modu):  
1920 × 1080: 59,94i, 50i  
MPEG HD422:  
1920 × 1080: 59,94i, 50i, 29,97p,  
25p, 23,98p  
1280 × 720: 59,94p, 50p, 29,97p,  
25p, 23,98p  
MPEG HD420:  
1920 × 1080: 59,94i, 50i, 29,97p,  
25p, 23,98p  
1440 × 1080: 59,94i, 50i  
1280 × 720: 59,94p, 50p  
MPEG IMX: \*2

---

720 × 486: 59,94i

720 × 576: 50i

DVCAM:

720 × 480: 59,94i

720 × 576: 50i

## Lens tipi

Lens Yuvası

Sony 2/3 inç tipi bayonet montaj

Yakınlatırma  
Oran

**Yalnızca PXW-X400KF:** 16x  
(optik), servo/manuel

**Yalnızca PXW-X400KC:** 20x  
(optik), servo/manuel

Odak Uzaklı

**Yalnızca PXW-X400KF:** f = 8  
- 128 mm  
(35 mm edeeri: f=31,5 - 503  
mm)

**Yalnızca PXW-X400KC:** f =  
8,2 - 164 mm  
(35 mm edeeri: f=32,3 - 645,1  
mm)

ris

**Yalnızca PXW-  
X400KF/PXW-X400KC:** F1,9  
ila F16 ve Kapat, Otomatik/Manuel  
seçilebilir

**Yalnızca PXW-X400KF:**

Odak	AF/MF/Full MF seçilebilir
	<b>Yalnızca PXW-X400KF:</b> 800 mm - ∞ (MAKRO KAPALI)
	<b>Yalnızca PXW-X400KF:</b> 50 mm - ∞ (MAKRO AÇIK, Geni)
	<b>Yalnızca PXW-X400KC:</b> Tam manuel odak
	<b>Yalnızca PXW-X400KC:</b> 900 mm - ∞ (MAKRO KAPALI)
	<b>Yalnızca PXW-X400KC:</b> 10 mm - ∞ (MAKRO AÇIK, Geni)

Filtre Çap	M82 mm, aralık 0,75 mm (lens üzerinde)
------------	--

## Giri/Çık

Genlock Giriş	BNC (x1), 1,0 Vp-p, 75 Ω, dengesiz
---------------	------------------------------------

Zaman Kodu Giriş	BNC (x1), 0,5 V - 18 Vp-p, 10 kΩ
------------------	----------------------------------

SDI Giriş	SMPTE ST292/ST259 standardıyla uyumlu, 4 kanal ses 1.5G
	Havuz Beslemeli Kayıt (1080 59,94i'ye kadar)

Kanal 1/Kanal 2: XLR tipi 3 pimli (dii) (x2),  
Hat/Mikrofon/Mikrofon/+48V

Audio in (Ses girii)	seçilebilir HAT: +4, 0, -3 dBu AES/EBU: AES3 ile uyumlu MKROFON: -70 dBu - -30 dBu
Mikrofon Girii	XLR tipi 5 pimli, dii: -70 dBu - -30 dBu
WRR (Kablosuz Mikrofon Alcs)	D-sub 15 pimli Analog Kanal 1: -40 dBu Dijital Kanal 1/Kanal 2: -40 dBFS
SDI Çk	Çk 1/2: BNC (x2), 0,8 Vp-p, dengesiz, 3G HD/1.5G HD/SD seçilebilir, SMPTE ST424/ST425 Seviye A/B, ST292/ST259 standardyla uyumlu, 4 kanal ses
Video Çk	BNC, SD analog kompozit/HD-Y seçilebilir
Ses Çk	XLR tipi 5 pimli, erkek, +4/0/-3 dBu (dengeli)
Zaman Kodu Çk	BNC, 1,0 Vp-p, 75 Ω
	Stereo mini jak (x1) -11 dBu referans seviyesi

Kulaklık Çık	çık, maksimum izleme hacmi, 16 $\Omega$ yük
Hoparlör Çık	Tek ses, 300 mW çık
DC Giriş	XLR tipi 4 pimli, erkek, 11 V - 17 V DC
DC Çık	Yuvarlak tip 4 pimli, 11 V - 17 V DC, 1,8 A maksimum nominal akım
Lens tipi	12 pimli, lens güç kayna (11 V - 17 V DC, 1,0 A maksimum nominal akım)
Uzaktan kumanda	8 pimli
İk	2 pimli
Kamera Adaptörü	D sub, 50 pimli (x1)
Ethernet	RJ-45 (x1), 100BASE-TX: IEEE 802.3u, 10BASE-T: IEEE 802.3
USB	USB 3.0/2.0 4 pimli (A tipi), USB 2.0 4 pimli (B tipi), USB 2.0 4 pimli (A tipi)
HDMI®	A tipi, 19 pimli (x1)
Vizör	HDVF Serisi Vizör için 20 pimli IF ve CBK-VF02 için 26 pimli IF



## Ses Performans

Frekans Yant	20 Hz - 20 kHz ( $\pm 3$ dB veya daha az)
--------------	---

Dinamik Aralk	90 dB (tipik)
---------------	---------------

Bozulma	%0,08 veya daha az (-40 dBu giri seviyesi)
---------	--

Boluk Pay	20 dB (fabrika varsaylan) (20, 18, 16, 12 dB), EBUL
-----------	---

## Kamera Bölümü

Görüntüleyici	3 yongal 2/3 tipi "Exmor®" Full HD CMOS
---------------	---

Etkili Çözünürlük	1920 (H) x 1080 (V)
-------------------	---------------------

Optik Sistem	F1.4 prizma sistemi
--------------	---------------------

Yerleik Optik Filtreler	1: Net, 2: 1/4ND, 3: 1/16ND, 4: 1/64ND
-------------------------	--

**Yalnızca PXW-X400KF:**

59,94i/p, 50i/p: 1/60 sn - 1/2000 sn + ECS \*3

**Yalnızca PXW-X400KF:**

29,97p: 1/40 sn - 1/2000 sn + ECS \*3

**Yalnızca PXW-X400KF:** 25p:

1/33 sn - 1/2000 sn + ECS \*3

Enstantane Hz  
(Süre)

**Yalnızca PXW-X400KF:**

23,94p: 1/32 sn - 1/2000 sn + ECS \*3

**Yalnızca PXW-X400/PXW-**

**X400KC:** 59,94i/p, 50i/p: 1/60 sn - 1/2000 sn + ECS

**Yalnızca PXW-X400/PXW-**

**X400KC:** 29,97p: 1/40 sn - 1/2000 sn + ECS

**Yalnızca PXW-X400/PXW-**

**X400KC:** 25p: 1/33 sn - 1/2000 sn + ECS

**Yalnızca PXW-X400/PXW-**

**X400KC:** 23,94p: 1/32 sn - 1/2000 sn + ECS

Enstantane Hz  
(Yava Enstantane  
(SLS))

2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 16 kare toplama

Ar ve Hzl  
Çekim levi

720p: Kare hz 1 fps - 60 fps  
arasında seçilebilir

1080p: Kare hz 1 fps - 60 fps  
arasında seçilebilir

Hassasiyet (2000 lx,  
%89,9 yanıtma)

F12 (tipik) (1920 x 1080/59,94i  
modu)

F13 (tipik) (1920 x 1080/50i modu)

Minimum  
Aydınlatma

0,013 lx (F1,4, +42 dB, 16 kare  
toplama)

Beyaz Dengesi	Ön Ayar (3200K), Bellek A, Bellek B/ATW
Kazanç Seçimi	-3, 0, 3, 6, 9, 12, 18, 24, 30, 36, 42 dB
S/G Oran	62 dB (Y) (Parazit Bastırma Açık)
Yatay Çözünürlük	1000 veya daha fazla TV satır (1920 x 1080i modu)
Dijital Geniletici	x2, x3, x4

## Vizör

Vizör	<b>Yalnızca PXW-X400KF/PXW-X400KC:</b> 3,5 inç *18 tipi renkli LCD monitör: 960 (Y) x 540 (D), Çeyrek HD Boyutu
-------	---

## Dier Ekipmanlar

Yerleik LCD Monitör	Renkli LCD, Ekran boyutu: 8,8 cm (3,5 inç) diyagonal*18, En boy oran: 16:9, Piksel says: 960 (Y) × 540 (D) Video görüntüleme, Ses seviyesi, TC, pil ve kalan ortam kapasitesi için
Yerleik Hoparlör	(x1)

Ortam SxS Kart Yuvalar	Biçim faktörü: Express Kart/34, Yuva saysı: 2, Konnektör: PCMCIA Express Kart ile uyumlu, Yazma hızı: 50 Mb/sn veya daha yüksek, Okuma hızı: 50 Mb/sn veya daha yüksek
Ortam SD Kart Yuvalar	Proxy (1), Yardmc (1)
GPS	Evet
Dahili A Modülü	Evet
NFC	Evet

## Desteklenen Ortam

Yüksek Çözünürlüklü Video/Ses	SxS kart XQD kart (XQD ExpressCard Adaptörüyle, QDA-EX1*) SDXC kart (XQD ExpressCard Adaptörüyle, MEAD-SD02)
-------------------------------	--

\* Bu ürün üretimden kaldırılmış ve yerine geçen başka bir ürün yoktur.

Proxy Video/Ses ve Yardmc	SDXC/SDHC
---------------------------	-----------

## Aksesuar yelpazesi

Omuz asks (1)

**Yalnızca PXW-**

**X400KF/PXW-X400KC:** Vizör  
(1)

**Yalnızca PXW-**

**X400KF/PXW-X400KC:** Stereo  
mikrofon (1)

**Yalnızca PXW-****X400KF/PXW-X400KC:**

Rüzgar siperi (1)

Balant aparat seti (1)

**Yalnızca PXW-**

**X400KF/PXW-X400KC:** Lens  
yuvas kapa (1)

**Yalnızca PXW-**

**X400KF/PXW-X400KC:** Flan  
ard ayarlama çizelgesi (1)

**Yalnızca PXW-****X400KF/PXW-X400KC:**

Otomatik odakl lens (1)

**Yalnızca PXW-****X400KF/PXW-X400KC:**

Manuel odakl lens (1)

Kullanm Klavuzu (1)

Kullanma Klavuzu (CD-ROM) (1)

USB kablosuz LAN modülü (IFU-  
WLM3) (1)

Aksesuar yelpazesi

## Notlar

- \*1 Boyut deerleri yaklak deerlerdir.
- \*2 Kayt/Oynatma süresi, kodlamaya veya bellee göre deiebilir.
- \*3 ECS: Extended Clear Scan

## Related products



### LMD-B170

Çok yönlü kullanma yönelik uygun maliyetli, hafif temel düzey 17 inç Full HD LCD monitör



### LMD-A170

Stüdyoda ve sahada kullanm için hafif yapda, 17 inç Full HD yüksek kaliteli LCD monitör



### LMD-A240

Stüdyoda ve sahada kullanm için hafif yapda, 24 inç Full HD yüksek kaliteli LCD monitör



### LMD-A220

Stüdyoda ve sahada kullanm için hafif yapda, 21,5 inç Full HD yüksek kaliteli LCD monitör

## Gallery

