

## PXW-X320

Üç 1/2 inç tipi Exmor® CMOS sensörlü, Full HD XAVC 100 Mb/sn kayıt yapabilen, 16x yakınlatılabilir HD lense sahip XDCAM video kamera



### Overview

#### **100 Mb/sn'de XAVC dahil birden çok SD ve HD codec'ini destekler**

PXW-X320, ünlü PMW-320'nin sahada kantlanm çalma stilini benimsemi, yüksek performanslı SxS bellekli bir video kameradır. PXW-X320, XDCAM HD422 ailesinin bir üyesi olmaktadır ve srad görüntü kalitesi sunmak için üstün görüntüleme teknolojisiyle (üç 1/2 inç tipi Full-HD Exmor® CMOS sensör ve oldukça yüksek S/N oran) birlikte gelir ve Fla Band Azaltıcıya sahiptir.

PXW-X320, XAVC'yi destekler ve HD çalmalarda yüksek kaliteli içerik oluşturma imkanı sunar. XAVC'ye ek olarak MPEG HD422, MPEG HD, MPEG IMX ve DVCAM desteklenir. ki HD/SD-SDI, HDMI, i.LINK™ ve kompozit çıkışlar, birçok çeit AV ve BT arabirimi sunar. PXW-X320 aynı zamanda CBK-WA101 isteğe bal adaptör kullanılarak kablosuz çalmayı da destekler. Bu özellik, klip verilerinin yayın istasyonlarına hızlı ve çabuk bir şekilde iletilmesini sağlayarak çekilen klibin tüm maliyetinden ve zamandan tasarruf edilmesine olanak tanır.

Sony'nin dünya çapında büyük beeni toplam XDCAM video kameralarının ilevlerine ve oldukça uygun maliyetli bir lense sahip olan PXW-X320, hzn önemli olduğu haber

toplama alanında çalanlardan kalitenin vazgeçilmez olduu TV programlar ve belgesel yapmında çalanlara kadar birçok farklı kamera profesyoneli için ideal seçimdir.

## **SxS bellek kartlarına yüksek görüntü kalitesinde kayıt**

Yüksek çözünürlük, yüksek hassasiyet (59,94 Hz'de F11 / 50 Hz'de F12), düşük gürültü (60 dB) ve geni dinamik aralık sunar.

## **Seçilebilir format ve bit hızlar**

Full HD (1920 x 1080) 59,94i/50i/29,97p/25p/23,98p ve HD (1280 x 720) 59,94p/50p'nin yanı sıra 100 Mb/sn'de XAVC Intra, 50 Mb/sn'ye kadar XAVC Uzun, 50 Mb/sn'de MPEG HD422, 35 Mb/sn'ye kadar MPEG HD, 50 Mb/sn'de MPEG IMX ve 25 Mb/sn'de DVCAM formatında kayıt yapabilir.

## **Arabirim çeitliliği**

Arabirimler arasında 2 x SD / HD-SDI, HDMI, USB ve i.LINK™ bulunur.

## **Kablosuz adaptör, çalma esnekliğini artırır**

IP a üzerinden canlı akış için CBK-WA101 isteğe bağlı kablosuz adaptör kullanılarak kablosuz çalma desteği sunar.

## **1/2 inç 16x HD yakınlaştırma lensi**

16x yüksek çözünürlüklü, otomatik odaklamalı, optik yakınlaştırma lensiyle birlikte verilir.

## Features

### **Yüksek görüntü kalitesi**

PXW-X320, üç 1/2 inç tipi Full HD Exmor® CMOS sensör (1920 x 1080) sayesinde yüksek çözünürlük, yüksek hassasiyet (59,94 Hz'de F11 / 50 Hz'de F12), düşük gürültü (60 dB) ve geni dinamik aralık özellikleri sunarak yaratıcı çekim için daha fazla ifade özgürlüğü sağlar.

## **Üç yönlü gürültü azaltıcı**

Mevcut gürültü azaltma özelliklerine ek olarak, PXW-X320 aynı zamanda üç yönlü bir gürültü azaltıcıya sahiptir. Bu özellik, bir kare görüntüsündeki yalnızca dikey ve yatay yönü değil aynı zamanda video kareleri arasındaki korelasyon niteliklerinden yararlanarak zaman eksenindeki gürültü bileşenlerini de alır. Bu özellik kullanılarak S/N oran 60 dB'ye yükseltilir. Bu oran 1/2 inç tipi bir Full HD omuz kamerasındaki en yüksek düzey gürültü azaltma oranıdır.

## **Seçilebilir format ve bit hızlar**

PXW-X320, HD çekimlerde XAVC'yi 100 Mb/sn veri hızında kullanarak 10 bit kalitesinde zengin içerik oluşturma imkânı sunar. 1920 x 1080 Full HD 59,94i, 50i, 29,97p, 25p ve 23,98p'de veya 1280 x 720 HD 59,94p ve 50p'de XAVC Intra kaydedebilir. Video kamera aynı zamanda 50 Mb/sn'ye kadar XAVC Uzun ve MPEG HD422, 35 Mb/sn / 25 Mb/sn'de MPEG HD, 50 Mb/sn'de MPEG IMX ve MXF dosyasına 25 Mb/sn'de DVCAM gibi desteklenen standart formatlar kullanarak Full HD video (1920 x 1080) kaydedebilir.

## **Yüksek çözünürlüklü 3,5 inç renkli LCD vizör**

Standart aksesuar olarak gelen büyük, kolay okunabilir, 3,5 inç QHD renkli LCD vizörü sayesinde PXW-X320, 960 x 540 piksel srad çözünürlük sunarak HD çekim sırasında hassas odak denetimi sunar. Kamera tripodla yerleştirildiğinde vizör yukarı çevrilerek görünürlük artırılabilir.

## **Kablosuz adaptör, çekim esnekliğini artırır**

PXW-X320, ek kablo gerekmeden takılabilen CBK-WA101 isteğe bağlı kablosuz adaptörle kablosuz kullanılacak şekilde tasarlanmıştır. Bu adaptörü kullanarak canlı çekimlerde IP üzerinden görüntülerin akışını sağlayabilirsiniz.

Çekimden sonra listeden kayıtlı bir proxy veya yüksek çözünürlüklü\* dosya seçip, Kablosuz LAN yönlendirici veya 3G/4G/LTE cihaz yoluyla mekandaki bir sunucuya ya da bir bulut

hizmetine yükleyebilirsiniz. Adaptör aynı zamanda mobil uygulama yazılımla mobil tablet veya akıllı telefon üzerinden PXW-X320'nin canlı olarak izlenmesine veya uzaktan kontrol edilmesine imkan tanır.

\* USB balansı gerekir.

## **Gelimi fla band azaltıcı**

PXW-X320, yeni geliştirilmiş bir algoritma kullanarak kayıt başlamadan önce donanımın içindeki fla bandını algılar ve iletir. Bu ilev, farklı çekim ortamlarında fla bandını azaltmak için daha fazla esneklik sağlar. Fla bandını azaltmak için çekimden sonra Content Browser'ı kullanmak istiyorsanız bu özelliği menüden devre dışı bırakabilirsiniz. Çekim aralıklarına göre fla bandını çekimden önce veya sonra deitirmeyi tercih edebilirsiniz.

## **Özelleştirilebilir menü**

PXW-X320, genelde yalnızca üst düzey video kameralarda bulunan Kullanıcı Menüsü özelliğine sahiptir. Bu özellik, tıpkı bir web tarayıcısındaki yerleşim özelliği gibi sık kullanılan menü öğelerini seçip düzenlemenize izin verir. Bu özelliği kullanarak belirli menü öğelerini her defasında aramak zorunda kalmayacağınızdan zamandan tasarruf edip daha etkili çalışabilirsiniz.

## **SD / HD-SDI ve i.LINK™ gibi çeitli arabirimler**

PXW-X320, iki hat üzerinden SDI çıkışı sunar. Böylelikle yönetmen ve kamera operatörü çekilen içeriği iki farklı monitör üzerinden aynı anda kontrol edebilir. Ayrıca bu video kamera, HDMI ile profesyonel ekranlara ve HDMI konektörüyle genel kullanımlı TV'lerine izleme amaçlı bağlanabilir. Hem giriş hem de çıkış sinyallerinde SP 1440 (FAT) modu seçildiğinde HDV için ve DVCAM (FAT) modu seçildiğinde DV için i.LINK™ konektörü kullanılabilir.

**1/2 inç 16x HD yaknlatrma lensi ile birlikte verilir**

1/2 inç tipi bayonet lens yuvasna sahip olan PXW-X320; 16x yüksek çözünürlüklü, otomatik odaklı, optik yaknlatrma lensi ile birlikte verilir.

**Düük güç tüketimi**

Hafif olan PXW-X320, 25 W düük güç tüketimi sunar (vizör, lens ve kayıt yaparken mikrofon ile birlikte).

## Specifications

## Genel

Arlık	Yaklak 3,4 kg (lens, vizör, mikrofon olmadan yalnızca gövde) Yaklak 7,9 lb (lens, vizör, mikrofon olmadan yalnızca gövde)
Boyutlar (G x Y x D) *1	124 x 269 x 332 mm (çkntlar hariç, yalnızca gövde) 5 x 10 5/8 x 13 1/8 inç (çkntlar hariç, yalnızca gövde)
Güç Gereksinimleri	DC 12 V
Güç Tüketimi	Yaklak 25 W (kayıt sırasında vizör, lens ve mikrofonla birlikte)

Çalma sıcaklığı	0°C - 40°C 32°F - 104°F
Depolama sıcaklığı	-20°C - +60°C -4°F - +140°F
Sürekli Çalma Süresi	BP-L80S ile yaklaşık 194 dakika
Kayıt Formatı (Video): XAVC	- XAVC-I modu: CBG, 112 Mb/sn maks., MPEG-4 AVC/H.264 -XAVC-L50 modu: VBR, 50 Mb/sn, MPEG-4 AVC/H.264 -XAVC-L35 modu: VBR, 35 Mb/sn, MPEG-4 AVC/H.264 -XAVC-L25 modu: VBR, 25 Mb/sn, MPEG-4 AVC/H.264
Kayıt Formatı (Video): MPEG-2 Uzun GOP	- HD 422 modu: CBR, 50 Mb/sn maks., MPEG-2 422P@HL - HQ modu: VBR, 35 Mb/sn maks., MPEG-2 MP@HL - SP modu: CBR, 25 Mb/sn, MPEG-2 MP@H-14 - SD modu: MPEG IMX, DVCAM
	- XAVC-I modu: LPCM 24 bit, 48 kHz, 4 kanal -XAVC-L modu: LPCM 24 bit, 48 kHz, 4 kanal -HD 422 50 modu: LPCM 24 bit, 48

Kayt Format  
(Ses): kHz, 4 kanal  
-HD 420 HQ modu: LPCM 16 bit, 48 kHz, 4 kanal  
-SD MPEG IMX modu: LPCM 16/ 24 bit, 48 kHz, 4 kanal  
-SD DVCAM modu: LPCM 16 bit, 48 kHz, 4 kanal

---

Kayt Format  
(Ses): kHz, 4 kanal  
- HD 422 50 modu: LPCM 24 bit, 48 kHz, 4 kanal  
- HD 420 HQ modu: LPCM 16 bit, 48 kHz, 4 kanal  
- SD MPEG IMX modu: LPCM 16/ 24 bit, 48 kHz, 4 kanal  
- SD DVCAM modu: LPCM 16 bit, 48 kHz, 4 kanal

---

Kayt Format  
(Ses): kHz, 4 kanal  
- HD modu: LPCM 16 bit, 48 kHz, 4 kanal  
- SD DVCAM modu: LPCM 16 bit, 48 kHz, 2 kanal

---

XAVC-I Modu:  
- SBP-128B (128 GB) bellek kartyla yaklak 120 dakika  
- SBS-64G1A/SBP-64B (64 GB) bellek kartyla yaklak 60 dakika  
- SBS-32G1A (32 GB) bellek

---

Kayt/Oynatma  
Süresi (MPEG HD):

kartyla yaklak 30 dakika

XAVC-L50 modu:

-SBP-128B (128 GB) bellek

kartyla yaklak 240 dakika

-SBP-64B/SBS-64G1A (64 GB)

bellek kartyla yaklak 120  
dakika

-SBS-32G1A (32 GB) bellek

kartyla yaklak 60 dakika

XAVC-L35 modu:

-SBP-128B (128 GB) bellek

kartyla yaklak 340 dakika

-SBS-64G1A/SBP-64B (64 GB)

bellek kartyla yaklak 170  
dakika

-SBS-32G1A (32 GB) bellek

kartyla yaklak 85 dakika

---

XAVC-L25 modu:

-SBP-128B/ (128 GB) bellek

kartyla yaklak 440 dakika

-SBS-64G1A/SBP-64B (64 GB)

bellek kartyla yaklak 220  
dakika

-SBS-32G1A (32 GB) bellek

kartyla yaklak 110 dakika



Kayt/Oynatma  
Süresi (MPEG HD):

HD 422 50/ SD MPEG IMX Modu:  
-SBP-128B (128 GB) bellek  
kartyla yaklak 240 dakika  
-SBS-64G1A/SBP-64B (64 GB)  
bellek kartyla yaklak 120  
dakika  
-G49SBS-32G1A (32 GB) bellek  
kartyla yaklak 60 dakika

HD 420 HQ Modu:  
-SBP-128B (128 GB) bellek  
kartyla yaklak 360 dakika  
-SBS-64G1A/SBP-64B (64 GB)  
bellek kartyla yaklak 180  
dakika  
-SBS-32G1A (32 GB) bellek  
kartyla yaklak 90 dakika

---

Kayt/Oynatma  
Süresi (MPEG HD):

SD DVCAM Modu:  
-SBP-128B (128 GB) bellek  
kartyla yaklak 440 dakika  
-SBS-64G1A/SBP-64B (64 GB)  
bellek kartyla yaklak 220  
dakika  
SBS-32G1A (32 GB) bellek  
kartyla yaklak 110 dakika

---

HD 422 50/ SD MPEG IMX Modu\*2:  
- SBP-128B (128 GB) bellek

---

Kayıt/Oynatma  
Süresi (MPEG HD):

kartyla yaklaşık 240 dakika  
- SBS-64G1A/SBP-64B (64 GB)  
 bellek kartyla yaklaşık 120  
 dakika  
- G49SBS-32G1A (32 GB) bellek  
 kartyla yaklaşık 60 dakika

HD 420 HQ Modu:  
- SBP-128B (128 GB) bellek  
 kartyla yaklaşık 360 dakika  
- SBS-64G1A/SBP-64B (64 GB)  
 bellek kartyla yaklaşık 180  
 dakika  
- SBS-32G1A (32 GB) bellek  
 kartyla yaklaşık 90 dakika

SD DVCAM Modu:  
- SBP-128B (128 GB) bellek  
 kartyla yaklaşık 440 dakika  
- SBS-64G1A/SBP-64B (64 GB)  
 bellek kartyla yaklaşık 220  
 dakika  
- SBS-32G1A (32 GB) bellek  
 kartyla yaklaşık 110 dakika

---

HD HQ Modu:  
- SBP-128B (128 GB) bellek  
 kartyla yaklaşık 400 dakika  
- SBS-64G1A/SBP-64B (64 GB)

---

Kayıt/Oynatma  
Süresi (MPEG HD): \*2

bellek kartıyla yaklaşık 200  
dakika

- SBS-32G1A (32 GB) bellek  
kartıyla yaklaşık 100 dakika

HD SP Modu:

- SBS-64G1A (64 GB) bellek  
kartıyla yaklaşık 560 dakika

- SBS-64G1A/SBP-64B (64 GB)  
bellek kartıyla yaklaşık 280  
dakika

- SBS-32G1A (32 GB) bellek  
kartıyla yaklaşık 140 dakika

SD DVCAM Modu:

- SBP-128B (128 GB) bellek  
kartıyla yaklaşık 520 dakika

- SBS-64G1A/SBP-64B (64 GB)  
bellek kartıyla yaklaşık 260  
dakika

- SBS-64G1A/SBP-64B (64 GB)  
bellek kartıyla yaklaşık 260  
dakika

---

XAVC-I Modu: CBG, 112 Mb/sn  
maks., MPEG-4 AVC/H.264

- 1920 x 1080/59,94i, 50i, 29,97p,  
25p, 23,98p

- 1280 x 720/ 59,94p, 50p

---

Kayt Kare Hz:

XAVC-L50 modu: VBR, 50 Mb/sn,  
MPEG-4 AVC/H.264  
- 1920 x 1080/59,94i, 50i, 29,97p,  
25p, 23,98p  
- 1280 x 720/ 59,94p, 50p

XAVC-L35 modu: VBR, 35 Mb/sn,  
MPEG-4 AVC/H.264  
- 1920 x 1080/59,94i, 50i, 29,97p,  
25p, 23,98p

XAVC-L25 modu: VBR, 25 Mb/sn,  
MPEG-4 AVC/H.264  
- 1920 x 1080/ 59,94i, 50i

HD 422 50 Modu: MPEG-2  
422P@HL, 50 MB/sn/CBR  
- 1920 x 1080/59,94i, 50i, 29,97p,  
25p, 23,98p  
- 1280 x 720/59,94p, 50p, 29,97p,  
25p, 23,98p

---

HD 420 HQ Modu: MPEG-2 MP@HL,  
35 MB/sn/VBR  
- 1920 x 1080/59,94i, 50i, 29,97p,  
25p, 23,98p  
- 1440 x 1080/59,94i, 50i, 29,97p,  
25p, 23,98p

---

Kayt Kare Hz: - 1280 x 720/ 59,94p, 50p, 23,98p (2-3 pull down)

SD MPEG IMX Modu:

- 720 x 486/59,94i, 29,97PsF

- 720 x 576/ 50i, 25PsF

SD DVCAM Modu:

- 720 x 480/ 59,94i, 29,97PsF

- 720 x 576/ 50i, 25PsF

---

HD 422 50 Modu: MPEG-2

422P@HL, 50 MB/sn/CBR

- 1920 x 1080/59,94i, 50i, 29,97p, 25p, 23,98p

- 1280 x 720/59,94p, 50p, 29,97p, 25p, 23,98p

HD 420 HQ Modu: MPEG-2 MP@HL, 35 MB/sn/VBR

- 1920 x 1080/59,94i, 50i, 29,97p, 25p, 23,98p

Kayt Kare Hz: - 1440 x 1080/59,94i, 50i, 29,97p, 25p, 23,98p

- 1280 x 720/ 59,94p, 50p, 23,98p (2-3 pull down)

SD MPEG IMX Modu

- 720 x 486/59,94i, 29,97PsF

- 720 x 576/ 50i, 25PsF

SD DVCAM Modu:

- 720 x 486/59,94i, 29,97PsF

- 720 x 576/ 50i, 25PsF

---

HD HQ 1920 Modu: MPEG-2

MP@HL, 35 Mb/sn/VBR

- 1920 x 1080/59,94i, 50i, 29,97p,  
25p, 23,98p

HD HQ 1440 Modu: MPEG-2

MP@HL, 35 Mb/sn/VBR

- 1440 x 1080/59,94i, 50i, 29,97p,  
25p, 23,98p

Kayt Kare Hz:

HD HQ 1280 Modu: MPEG-2

MP@HL, 35 Mb/sn/VBR

- 1280 x 720/59,94p, 50p, 29,97p,  
25p, 23,98p

HD SP 1440 Modu: MPEG-2 MP@H-  
14, 25 Mb/sn/CBR

- 1440 x 1080/59,94i, 50i, 23,98p (2-3  
pull down)

SD DVCAM Modu

- 720 x 480/ 59,94i, 29,97PsF

- 720 x 576/ 50i, 25PsF

---

## Lens tipi

Lens Yuvas Sony 1/2 inç tipi bayonet montaj

Yakınlatırma Oran 16x (optik), servo/manuel (PWX-X320 için AF lens)

Odak Uzaklı f= 5,8 mm ila 93 mm (35 mm lenslerdeki 31,4 mm ila 503 mm'ye edeer)

ris F1,9 - F16 ve Kapat, Otomatik/Manuel seçilebilir

Odak AF/MF/Full MF seçilebilir  
800 mm - ∞ (MAKRO KAPALI)  
50 mm - ∞ (MAKRO AÇIK, Geni)  
782 mm - ∞ (MAKRO AÇIK, Tele)

Filtre Çap M82 mm, aralk 0,75 mm (lens üzerinde)

## Giri/Çık

Genlock Giriş BNC (x1)

Zaman Kodu Giriş BNC (x1)

Audio in (Ses giriş) XLR tipi 3 pimli (dii) (x2), Hat/Mikrofon/Mikrofon +48 V seçilebilir

Mikrofon Girii	XLR tipi 5 pimli
SDI Çık	BNC (x2), HD-SDI/SD-SDI seçilebilir
Video Çık	BNC (x1) HD-Y veya Analog kompozit
Ses Çık	XLR tipi 5 pimli
Zaman Kodu Çık	BNC (x1)
Kulaklık Çık	Stereo mini jak (x1)
Hoparlör Çık	Tek Sesli
DC Girii	XLR tipi 4 pimli
DC Çık	4 pimli
Lens tipi	12 pin
Uzaktan kumanda	8 pimli
Ik	2 pimli
i.LINK	IEEE 1394, 6 pimli (x1), HDV (HDV 1080i)/DVCAM ak girii/çık *3, S400
USB	USB cihaz B Tipi (x1), ana bilgisayar A Tipi (x1)
HDMI®	A tipi (x1)



## Kamera Bölümü

Görüntüleyici	3 çipli 1/2 tipi "Exmor®" Full HD CMOS
Etkili Çözünürlük	1920 (H) x 1080 (V)
Optik Sistem	F1,6 prizma sistemi
Yerleik Optik Filtreler	1: Net, 2: 1/4ND, 3: 1/16ND, 4: 1/64ND
Enstantane Hz (Süre)	1/60 sn. ila 1/2.000 sn. + ECS (Extended Clear Scan)
Enstantane Hz (Yava Enstantane (SLS))	2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 16, 32, 64 kare birikimi
Ar ve Hzl Çekim levi	720p: Kare Hz 1 fps - 60 fps arasında seçilebilir 1080p: Kare Hz 1 fps - 30 fps arasında seçilebilir
Hassasiyet (2000 lx, %89,9 yanstma)	F11 (tipik) (1920 x 1080/59.94i modunda) F12 (tipik) (1920 x 1080/50i modu)
Minimum Aydınlatma	0,04 lx (tipik) (1920 x 1080/59,94i modu, F1,6, +42 dB kazanç, 64 kare birikimiyle)

Beyaz Dengesi	Ön Ayar (3200K), Bellek A, Bellek B/ATW
---------------	---

Kazanç Seçimi	-3, 0, 3, 6, 9, 12, 18, 24 dB
---------------	-------------------------------

S/G Oran	60 dB (Y) (tipik)
----------	-------------------

Yatay Çözünürlük	1.000 TV satır ve daha fazlası (1920 x 1080i modu)
------------------	---

## Vizör

Vizör	3,5 inç *4 tipi renkli LCD monitör: 960 (Y) x 540 (D), Çeyrek HD Boyutu
-------	--

## Dier Ekipmanlar

Yerleik LCD Monitör	Siyah Beyaz LCD (Ses düzeyi, TC, pil ve ortam kalan kapasitesi)
---------------------	--

Yerleik Hoparlör	1
------------------	---

## Aksesuar yelpazesi

Vizör (1)  
Omuz asks (1)  
Stereo mikrofon (1)  
Rüzgar siperi (1)  
Balant aparat seti (1)  
Lens yuvas kapa (1)

Aksesuar yelpazesi	Flan ard ayarlama çizelgesi (1) Otomatik odakl lens (1) Bu Birimi Kullanmadan Önce (1) CD-ROM Kullanma Talimatlar (ngilizce) Kullanma Talimatlar (Japonca)
--------------------	---

## Genel Notlar

Genel Notlar	Teknik özellikler, PXW-X320'nin birlikte verilen lensiyle ölçülür.
--------------	--

## Notlar

*1	Boyut deerleri yaklak deerlerdir.
*2	Kayt/ Oynatma süresi, kodlamaya veya bellee göre deiebilir.
*3	HDV/ DV ak girii/ çk yalnızca FAT modunda kullanlabılır. Balanan ürünlere göre doru bir ekilde kaydedilmeyebilir.
*4	Görülebılır alan, diyagonal olarak ölçülür.

## Related products



### **PVM-741**

2x 3G/HD/SD-SDI giriili, akll ilevlere sahip 7,4 inç TRIMASTER EL OLED monitör.



### **LMD-941W**

2x 3G/HD/SD-SDI giriili, akll ilevlere sahip Full-HD 9 inç LCD monitör.



### **LMD-B170**

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



### **PVM-A250 v2.0**

25 inç TRIMASTER EL™ OLED yüksek kaliteli görüntü monitörü



### **PVM-A170 v2.0**

17 inç TRIMASTER EL™ OLED yüksek kaliteli görüntü monitörü



### **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

