

## Câmera de televisão com três ou mais captadores de imagem modelo PXW-Z200



Capture imagens em movimento impressionantes em 4K HDR, com cores, texturas e detalhes que se destacam. O potente sensor CMOS empilhado Exmor RS™ tipo 1.0 da Z200 oferece imagens com alta sensibilidade e baixo ruído, a até 120 fps\* em 4K e 240 fps em FHD. Preserve todos os detalhes com a leitura de pixel completo e o processamento de imagem BIONZ XR™ em tempo real, enquanto a compatibilidade com 709tone e S-Cinetone™ facilita a correspondência de cores com as câmeras de sistema Cinema Line e Sony.

## Especificações

### Geral

- **Tipo de câmera**

Filmadora com memória de estado sólido

- **Massa (somente a unidade principal)**

Aprox. 1960 g (4 lb 5.1 oz.)

- **Massa (Incluindo acessórios fornecidos e bateria)**

Aprox. 2400 g (5 lb 4.7 oz.) \*1

- **Dimensões (L x A x P)**

Aprox. 175,6 x 201,3 x 371,1 mm (7 pol x 8 pol x 14 5/8 pol)

- **Bateria**

BP-U35, BP-U70, BP-U100

- **Bateria**

Sim (disponível com terminal USB tipo C. Compatível com alimentação por USB)

- **Requisitos de energia**

19,5 V CC

- **Consumo de energia normal**

Aprox. 20 W

- **Consumo de energia máximo**

Aprox. 37 W

- **Temperatura operacional**

0 a 40 °C (32 a 104 °F)

- **Temperatura de armazenamento**

-20 a 60 °C (-4 a 140 °F)

- **Autonomia da bateria (gravação contínua)**

90 minutos\*2

- **Formato de gravação (vídeo)**

XAVC S: MPEG-4 AVC / H.264

XAVC HS: MPEG-H HEVC / H.265

MPEG HD422\*10

## Lente

- **Proporção de zoom**

20x

- **Distância focal**

f=7,71-154,21 mm

- **Distância focal (equivalente ao formato de 35 mm)**

24-480 mm

- **Íris (aberturas máximas)**

F2.8 - F4.5

- **Diâmetro do filtro**

72 mm

## Interface

- **Entrada de áudio**

Minitomada estéreo de 3,5 mm, XLR de 3 pinos (fêmea) x2

- **Sapata multi-interface**

Sim (com interface de áudio digital)

- **Microfone embutido**

Integrado, estéreo

- **Terminal para headphone**

Sim (miniconector estéreo de 3,5 mm)

- **Alto-falante integrado**

Integrado, monoaural

- **Sistema de gravação (áudio)**

4 canais LPCM (48 kHz 24 bit)

- **Saída SDI**

BNC, 12G-SDI, 6G-SDI, 3G-SDI (Nível A / B), HD-SDI

- **Saída HDMI**

Conector HDMI (Tipo A)

- **TC/UB**

Sim

- **Entrada / Saída de código de tempo**

BNC, ENTRADA/SAÍDA TC alternável

- **Terminal USB**

Sim (compatível com SuperSpeed USB de 5 Gbps (USB 3.2))

- **Entrada CC**

Sim

- **Remoto**

Sim (minitomada estéreo 2,5 mm)

- **Remoto (sem fio)**

Sim (Comando remoto por Bluetooth)

- **LAN com fio**

Sim (1000BASE-T, 100BASE-TX, 10BASE-T)

- **LAN sem fio (incorporada)**

Sim (Compatibilidade com Wi-Fi, IEEE 802.11a/b/g/n/ac [banda de 2,4 GHz/banda de 5 GHz]) \*<sup>6</sup>

- **Interface de PC**

Armazenamento massivo / MTP

- **Outras funções**

Função de transferência por FTP (Rede com fio (USB-LAN), Transmissão USB, Wi-Fi)

## Monitoramento

- **Tipo (visor)**

Visor eletrônico de 1,0 cm (tipo 0,39) (XGA OLED)

- **Número de pontos (visor)**

2 359 296 pontos

- **Ampliação (visor)**

Aprox. 1.07x \*<sup>7</sup> com lente de 50 mm a infinito, -1 m<sup>-1</sup>

- **Ajuste de dioptria (visor)**

-4,0 a +3,0 m<sup>-1</sup>

- **Ponto de observação (visor)**

Aprox. 22 mm da lente da ocular, a -1 m<sup>-1</sup> \*<sup>8</sup>

- **Tipo (tela LCD)**

TFT de 8,8 cm (tipo 3,5)

- **Painel sensível ao toque (tela LCD)**

Sim

- **Número de pontos (total) (tela LCD)**

2 764 800 dots

## Transmissão

- **Protocolos (Rede)**

RTMP, RTMPS, SRT

- **Formato de dados de vídeo (Rede)**

MPEG-4AVC/H.264

MPEG-H HEVC / H.265

;

- **Resolução de vídeo (Rede)**

3840 x 2160 (usando RTMP / RTMPS), 1920 x 1080, 1280 x 720

- **Formato de dados de áudio (Rede)**

2 canais AAC-LC (16bit 48 kHz)

## Acessórios

### Acessório fornecido

Adaptador CA, cabo de alimentação, carregador de bateria, bateria recarregável, proteção para LCD, tampa da lente, porta-ocular, suporte para microfone, Kit de sapata fria

