

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

Urządzenie do rejestracji obrazu i dźwięku - minimalne wymagania.

System transmitowania i nagrywania obrad, w skład którego wchodzi:

1. Kamera – 1 sztuka (przenośna montowana na statywie): model SONY HDR-CX450 lub równoważny o poniższych parametrach:

- 1) Szeroki kąt widzenia 26.8 mm
- 2) Zoom optyczny 30x
- 3) 5-osiowa stabilizacja obrazu
- 4) Rejestracja dźwięku w systemie 5.1
- 5) Duży 3.0", dotykowy wyświetlacz LCD
- 6) Typ matrycy CMOS Exmor R (BSI)
- 7) Rozmiar matrycy [cal] 1/5.8
- 8) Rozdzielczość efektywna [mln. punktów] 2.29
- 9) Zbliżenie optyczne x30
- 10) Zbliżenie cyfrowe x350
- 11) Przesłona f/1.8 - f/4.0
- 12) Ogniskowa minimalna 35mm [mm] 26.8
- 13) Ogniskowa maksymalna 35mm [mm] 804
- 14) Nośnik danych: Karta microSD, Karta microSDHC, Karta microSDXC
- 15) Full HD 1080p
- 16) Ilość klatek na sekundę 60 kl/s. przy 1080p
- 17) Format zapisu (film) AVCHD 2.0: MPEG4-AVC/H.264, MP4 (MPEG-4 AVC/H.264), XAVC S (MPEG-4 AVC/H.264)
- 18) Rozdzielczość (film) XAVC S HD: 1920 × 1080/60p (NTSC) 50p (PAL), 30p (NTSC) / 25p (PAL) 24p AVCHD: 1920 × 1080/60P (NTSC) 50p (PAL) (PS) 30p (NTSC) / 25p (PAL) (FX,FH) 60i (NTSC) / 50i (PAL) (FX,FH) 1440 × 1080/60i (NTSC) 50i (PAL) (HQ,LP) MP4: 1280 × 720 30p (NTSC) / 25p (PAL)
- 19) Wi-Fi, Strumieniowa transmisja na żywo przez Wi-Fi
- 20) Złącza: HDMI Micro, USB Micro, Gniazdo mikrofonowe

2. Statyw

1. Głowica 3-kierunkowa
2. Nogi z aluminium, z gumowymi stopkami, 3-sekcyjne
3. Szybkozłączka TAK
4. Obciążenie min. [kg] 3.5
5. Wysokość [cm] 160

3. Mikser realizujący funkcje:

- 1) dodawanie logo, komunikatów, napisów;
- 2) nagrywanie lokalne;
- 3) nadawanie w różnych jakościach;
- 4) nakładanie dźwięku z zewnętrznych źródeł (mikrofony, odtwarzacze audio, radio);
- 5) funkcje miksera mogą być realizowane za pomocą aplikacji programu komputerowego dostarczonego ze sprzętem;
- 6) komplet kabli niezbędnych do podłączenia.

4. Szkolenie operatorów systemu.
5. Wykonawca zapewni własny serwer strumieniowy + archiwizacja (abonament).
6. Gwarancja – min. 24 miesiące.

Oferent może zaproponować urządzenie w innej opcji, jednakże o jakości technicznej równoważnej wskazanym wymaganiom.