Uniwersytet Medyczny im. Piastów Śląskich we Wrocławiu

Dział Zakupów - Sekcja Zakupów Aparatury i Sprzętu IT

**Specyfikacja techniczna:**

Aparat CANON EOS RP + Obiektyw RF 24-105mm f/4-7.1IS STM – 1 szt.

Lampa błyskowa NISSIN MF18 Canon – 1 szt.,

Karta pamięci SANDISK Extreme Pro SDXC 64GB – 1 szt.,

Akumulator Canon LP-E17 – 1 szt.,

Akumulatorki AA2500 mAh Eneloop PANASONIC (4 szt.) – 2 opakowania

lub o parametrach równoważnych.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Lp. | **Wymagana funkcja lub parametr graniczny** | **Odpowiedź Wykonawcy** **TAK/NIE** **lub parametr oferowany** |
| 1. | **Aparat CANON EOS RP + Obiektyw RF 24-105mm f/4-7.1IS STM** Liczba pikseli 26.2 MpixDostępne rozdzielczości • 6240 x 4160 (3:2)• 5536 x 4160 (4:3)• 6240 x 3504 (16:9)• 4160 x 4160 (1:1)• 3888 x 2592 (crop 1.6x)• Dostępne także mniejsze rozdzielczości dla trybów 3:2, 4:3, 16:9. 1:1 i 1.6xMatryca: 35.9 x 24 mm (EF), Dual Pixel CMOS AF, 3:2, całkowita liczba pikseli: 27.1 Mpix, mechanizm samooczyszczania matrycyProcesor obrazu DIGIC 8Format zapisu • Zdjęcia: JPEG 2.31, DPOF 1.1, DCF 2.0),RAW (14bit, pliki .CR3), JPEG, CRAW• Filmy: MP4 (MPEG-4 AVC/H.264)• Dźwięk: Linear PCM, AACZakres ISO • Auto, 100-40000• Rozszerzalne do ISO 50, 51200 i 102400• Filmowanie: 4K: 100-12800, 102400; Full HD i HD: 10025600, 102400Migawka Sterowana elektronicznie - szczelinowa 30 s - 1/4000 s, BulbKonstrukcja obiektywu • Z bagnetem Canon RF• Poprzez adapter EF-EOS R także obiektywy Canon EF iZapis wideo • 3830 x 2160 (4K), z szybkością 29.97 (4K Timelapse), 25 lub 23.98 kl./s• 1920 x 1080 px (Full HD) z szybkością 59.94, 50, 29.97 lub 25• 1280 x 720 px (HD) z szybkością 59.94, 29.97, 25 kl./sOgniskowanie Dual Pixel CMOS AF, piksele detekcji fazy wbudowane w matrycę• Maks. liczba punktów: 4779• Wybór punktu: 1 punkt AF, Strefa AF, Twarz + śledzenie,Rozszerzony obszar AF• Tryby AF: One-Shot AF, Servo AF• Zakres detekcji: od -5 do 18 EV (23 0 C, ISO 100)• Asysta AF: dioda LEDPomiar światła Tryby pomiaru:• matrycowy (384 strefy)• centralnie ważony uśredniony• skupiony• punktowyZakres pomiaru: od -3 do 20 EV (ISO 100, 23 0 C)Ostrość od W zależności od obiektywuBalans bieli Auto (priorytet atmosfery, priorytet bieli), światło dzienne, miejsca ocienione, pochmurny dzień, światło żarówek, białe światło jarzeniowe, lampa błyskowa, nastawa własna, ustawianie temperatury barwowej• Korekcja balansu bieli: 1. niebieski/bursztynowy +1-9, 2. purpurowy/zielony +/-9•Balans bieli wg wzorca: zapis 1 ustawieniaKompensacja ekspozycji +/- 3 EVProgramy • Tryby: zaawansowana automatyka ujęć, elastyczny priorytet AE, program AE, priorytet migawki, priorytet przysłony, tryb ręczny, Bulb, ustawienia własne (Cl, C2,• Style obrazów: automatyczny, standardowy, portrety, krajobrazy, szczegółowy, neutralny, dokładny, monochromatyczny, zdefiniowany przez użytkownika (x3)Zdjęcia seryjne • 5 kl./s (do 50 zdjęć RAW)• 4 kl./s ze śledzeniem AFLampa błyskowa Brak wbudowanej, kompatybilność z lampami EX Speedlite• Tryby: m.in. automatyczny E-TTL Il, redukcja czerwonych oczu, synchronizacja błysku z drugą kurtyną, tryb zdalny• Korekcja siły błysku +/- 3 EV w krokach co 1/3 lub 1/2 EV• X-sync: 1/180 sZłącze hot-shoe TakWyjście statywowe TakSamowyzwalacz 2 s, 10 sKarta pamięci SD, SDHC, SDXCLCD Dotykowy, 3-cale, format obrazu 3:2, rozdzielczość ok. 1.040.000 punktów, pokrycie ok. 100%, regulacja jasności - 7 poziomówWizjer OLED, 0.39-cala, 2.360.000 punktów, powiększenie ok. 0.70x, pokrycie kadru ok. 100%, punkt oczny ok. 22 mm, korekta dioptriiKomunikacja i złącza USB typu C• HDMI typu C• Moduł Wi-Fi (lEEE802.11b/g/n, 2.4 GHz)• Obsługa PictBridge**Gwarancja min.12 miesięcy** |  |
| 2. | **Lampa błyskowa NISSIN MF18 Canon**Liczba przewodnia: 16 (ISO m/ft)Mocowanie CanonTryby ekspozycji: Automatyka TEL (Canon E,-TTI, / E„TTL Il. Nikon i-TTI„.)Tryb błysku: auto. manualny, TTL, bezprzewodowy Onaster / slave)Średnice pierścieni adaptacyjnych w zestawie: 52 / 58 / 62 / 67 / 72 / 77 mm;Średnice pierścieni dostępnych opcjonalnie: 49 / 55 / 82 mm,Zasilanie: Cztery baterie alkaliczne typu .AA, akumulatorki AA NiwMH lub litoweLampa współpracuje automatycznie: z systemem E-TTL / E-TTI, Il Canon. **Gwarancja min. 12 m** |  |
| 3. | **Karta pamięci SANDISK Extreme Pro SDXC 64GB**Pojemność 64 GBPrędkość odczytu do MB/s:200Klasa prędkości UHS-I/U3**Gwarancja min. 12 miesięcy** |  |
| 4. | **Akumulator Canon LP-E17**oryginalny akumulator marki Canonpasuje m.in. do Canon EOS RP, 760D, EOS 750D, EOS M3, EOS 77D,akumulator litowo-jonowynapięcie 7.2Vpojemność 1040mAh**Gwarancja min. 12 miesięcy** |  |
| 5. | **Akumulatorki AA2500 mAh Eneloop PANASONIC**Rodzaj baterii: AANapięcie [V]:1.2Pojemność [mAh]:2500Typ: NiMH**Gwarancja min. 12 miesięcy** |  |
| 6. | W cenie urządzenia zawarto koszt dostawy pod wskazany adres |  |
| 7. | Transport z wniesieniem |  |
|  | Stała opieka serwisowa w okresie gwarancyjnym i pogwarancyjnym zapewniona będzie przez placówkę serwisową w kraju. **Proszę podać: nazwa, adres, telefon, e-mail.** |  |

Wykonawca oświadcza, że oferowane powyżej urządzenie jest fabrycznie nowe, niepowystawowe, kompletne i po uruchomieniu będzie gotowe do pracy, bez żadnych dodatkowych zakupów i inwestycji.

Data…………….. ………………………………………………

pieczęć i podpis Wykonawcy