



Aparat Nikon D850 Body

Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	NIKD850
Producent	Nikon

Opis produktu

Nikon D850

Jeden aparat - nieskończona ilość zastosowań

D850 to pierwszy w swojej klasie aparat łączący ogromną rozdzielczość obrazu (ponad 45 mln pikseli) z niesłychaną prędkością nawet 9 kl/s, szerokim zakresem czułości oraz filmowaniem w rozdzielczości 4K.

Zastosowanie w fotografii

Fotografia przyrodnicza

Nikon D850 został wyposażony w **sensor o rozdzielczości 45.7 MPx**, pozwalający na uzyskanie niezwykle szczegółowych obrazów. Wspomnianą matrycę wyróżnia na tle konkurencji również **szeroka rozpiętość zakresu czułości ISO od 64 do 25 600**. Niewątpliwie jest to cecha, która przyda się w wielu dziedzinach fotografii, jednakże podczas wykonywania zdjęć krajobrazowych jest ona szczególnie istotna. Dzieje się tak, ponieważ są one wykonane zazwyczaj tuż po wschodzie słońca lub tuż przed zachodem, gdy światła jest niewiele.

Fotografia sportowa

Fotografowanie dynamicznej akcji to jedno z najtrudniejszych zadań stawianych przed aparatami. Nikon D850 rozwiązuje ten problem dzięki **systemowy autofokusa oraz procesora znanego z flagowego modelu - Nikon D5. AF składa się z aż 153 pól (w tym 99 krzyżowych)** oferujących precyzję wyjątkową szybkość działania. Wsparcie przez układ CPU o wysokiej wydajności - **EXPEED 5** gwarantuje dodatkowo precyzję działania oraz możliwość wykonania **7 kl./s**. Ponadto **wyposażając aparat w grip MB-D18 oraz baterię EN-EL18b/a można osiągnąć nawet 9 kl./s!** W fotografii sportowej, gdzie nie zawsze potrzebna jest tak duża rozdzielczość obrazu istnieje możliwość **możliwość zmiany rozdzielczości na mniejszą (25.6 lub 11.4 megapikseli)**. Ma to znaczenie głównie przy szybkich zdjęciach wykonywanych w dużej ilości.

Fotografia ślubna

Fotografia ślubna to jeden z najważniejszych dni w życiu wielu osób. Z Nikonem D850 nie zawiedziesz. Oprócz najwyższej jakości obrazu oferuje on również **możliwość ustawiania ostrości w warunkach bardzo słabego oświetlenia (od -4 EV do 20 EV)**, które często ma miejsce na salach weselnych. Ponadto energooszczędność niniejszego aparatu pozwala na wykonanie **nawet 1840 zdjęć na jednym ładowaniu**.

Zastosowanie w filmowaniu

Niezwykła szczegółowość filmów

Nikon D850 oferuje wyjątkowy tryb filmowania w rozdzielczości **4K w 30 kl./s**. Jego unikalność polega na tym, iż podczas filmowania obraz czytywany jest z całej matrycy, bez współczynnika kadrowania. Oznacza to, że głębia ostrości na filmie i zdjęciach obejmujących ten sam kadr będzie identyczna. Jedyną różnicą będzie rozdzielczość. Natomiast **podczas filmowania w rozdzielczości Full HD można ustawić maksymalnie 60 kl./s** co umożliwia **tworzenie atrakcyjnych ujęć slow-motion**.

Doskonały dźwięk

Aparat wyposażono w **wejście minijack 3.5 mm pozwalające na podłączenie zewnętrznych mikrofonów**. Możesz więc cieszyć się filmami profesjonalnymi pod każdym względem.

Pozostałe cechy Nikona D850

Wytrzymała obudowa

Obudowę aparatu wykonano z charakteryzujących się wyjątkową wytrzymałością stopów magnezu oraz elementów z włókien węglowych. W celu ochrony elektroniki konstrukcja została uszczelniona przed negatywnym wpływem warunków atmosferycznych.

Obsługa różnych kart pamięci

Nikon D850 obsługuje karty XQD oraz SD. Te pierwsze wyróżniają się wyjątkowo szybkim przesyłem danych, natomiast SD mogą być używane jako backup.

Dotykowy i odchylany wyświetlacz

Ekran LCD zamocowano na przegubie umożliwiającym jego **odchylenie w górę lub dół co znacznie ułatwia filmowanie, gdy aparat znajduje się powyżej lub poniżej linii wzroku**. Ponadto pozwala on na sterowanie autofokusem, migawką, nawigowanie po menu oraz ułatwia ustawianie ostrości w trybie Live View

Cichy tryb Live View

Msza ślubna to jedna z wielu ważnych **chwil podczas których należy zachować ciszę**. Używając Nikona D850 możesz wykorzystać wtedy cichy tryb Live View pozwalający na wykonanie zdjęć o rozdzielczości 45.7 MPx przy 6 kl./s lub 8.6 MPx przy 30 kl./s przez 3 sekundy.

Matryca

FX, 35,9 x 23,9 mm, typu CMOS

Rozdzielczość

45,7 mln

Zapis danych

XQD, SD, SDHC (zgodne z UHS-II), SDXC (zgodne z UHS-II)

Częstotliwość zdjęć

Maksymalnie 9 kl./s

Z akumulatorem EN-EL18b umieszczonym w pojemniku na baterie MB-D18

CL: 1-8 kl./s

CH: 9 kl./s

QC: 3 kl./s

Inne źródła zasilania

CL: 1-6 kl./s

CH: 7 kl./s

QC: 3 kl./s

Czułość ISO

Od ISO 64 do ISO 25600 w krokach co 1/3, 1/2 lub 1 EV. Czułość można też ustawić na około 0,3, 0,5, 0,7 lub 1 EV (odpowiednik ISO 32) poniżej wartości ISO 64 lub około 0,3, 0,5, 0,7, 1 lub 2 EV (odpowiednik ISO 102400) powyżej wartości ISO 25600. Dostępny jest automatyczny dobór czułości ISO.

Filmy - wielkość klatki (w pikselach) i częstotliwość klatek

3840 x 2160 (4K UHD): 30p (progresywny), 25p, 24p

1920 x 1080: 60p, 50p, 30p, 25p, 24p

1280 x 720: 60p, 50p

1920 x 1080 (spowolnienie): 30p x4, 25p x4, 24p x5

Rzeczywista liczba klatek na sekundę dla szybkości 60p, 50p, 30p, 25p, i 24p to odpowiednio 59,94, 50, 29,97, 25 i 23,976 kl./s; wybór jakości dostępny dla wszystkich rozmiarów oprócz 3840 x 2160 (w jego przypadku wybrane jest na stałe ustawienie „Wysoka”) i 1920 x 1080 spowolnienie (w jego przypadku wybrane jest na stałe ustawienie „Normalna”)

Monitor

8 cm (3,2 cala) odchylany, dotykowy wyświetlacz LCD TFT, o kącie oglądania wynoszącym 170°, pokryciu kadru wynoszącym około 100%, z możliwością ręcznego sterowania jasnością monitora. Rozdzielczość: około 2 359 000 punktów (XGA)

Bateria

Jeden akumulator jonowo-litowy EN-EL15a. Maksymalnie 1840 zdjęć. Zgodnie ze standardami stowarzyszenia Camera & Imaging Products Association.

Wymiary (S x W x G)

Ok. 146 x 124 x 78,5 mm

Masa

Ok. 1005 g

z akumulatorem oraz kartą pamięci XQD, ale bez pokrywki bagnetu korpusu: ok. 915 g (sam korpus aparatu)

Pełny opis produktu dostępny jest na stronie internetowej producenta: https://www.nikon.pl/pl_PL/product/digital-cameras/slrlprofessional/d850/camera-overview#techspecs