

Link do produktu: <https://foto-szop.pl/aparat-panasonic-lumixg-dc-gh5s-14-140-p-34631.html>



Aparat Panasonic LumixG DC-GH5S + 14-140

Cena	9 499 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	PANGH5S-14140
Producent	Panasonic

Opis produktu

Panasonic Lumix DC-GH5s

Zaawansowany bezlusterkowiec z rozbudowanymi funkcjami filmowymi

Solidna obudowa

Panasonic Lumix GH5S został zaprojektowany do zadań specjalnych, które wymagają intensywnego użytkowania. Jego niezwykle wytrzymała konstrukcja jest odporna na zachlapania, kurz i działanie niskich temperatur. Można go z powodzeniem używać w temperaturze do - 10°C. Aparat został uszczelniony, dzięki czemu można go wykorzystywać podczas najtrudniejszych warunków atmosferycznych.

Wykonanie ze stopu magnezu gwarantuje ogromną wytrzymałość. Wszystkie te cechy sprawiają, że Lumix GH5S umożliwia fotografowanie w każdych warunkach.

Większa swoboda filmowania

Panasonic GH5S podobnie jak poprzednik pozwala na filmowanie w jakości 4K 60p/50p. Jednakże w niniejszej wersji znacznie rozwinęto możliwości urządzenia, dzięki czemu stworzono bezlusterkowiec, który z powodzeniem może zostać wykorzystany do nagrywania profesjonalnych materiałów. Warto wspomnieć, że Lumix GH5S jest pierwszym aparatem z rodziny Lumix pozwalającym na rejestrację materiałów w kinowym formacie C4K (4096 x 2160) 60p/50p. Nowe rozwiązania pozwoliły wyeliminować ogranicznik czasowy, w wyniku czego długość filmu ogranicza jedynie karta pamięci i poziom naładowania akumulatora.

Filmy wysokiej jakości

Nie ulega wątpliwości, że jedną z ważniejszych funkcji aparatu jest możliwość zapisu obrazu w 10-bitowej jakości C4K. Sprawia ona, że obraz charakteryzuje się wybitną szczegółowością oraz doskonale płynnym przejściem kolorów bez negatywnego efektu posteryzacji. Jest to możliwe dzięki detekcji ponad miliarda kolorów i cztery razy większej rozpiętości tonalnej w stosunku do standardowego, 8-bitowego zapisu. Materiały mogą być rejestrowane na karcie pamięci SD lub zewnętrznym rejestratorze.

Procesor obrazu Venus Engine i wyjątkowe technologie przetwarzania obrazu

Matryca Live MOS jest wspierana przez wyjątkowo wydajny procesor obrazu Venus Engine 10, który umożliwia uzyskanie odpowiedniej reprodukcji barw i naturalnych tekstur.

Technologia Multipixel Luminance Generation wykorzystuje 9-krotnie większy obszar informacji o pikselach. Technologia Intelligent Detail Processing uwzględnia charakterystykę danego fragmentu zdjęcia, który pokrywa część pikseli, w zależności od tego, jaki stanowi obszar zdjęcia - płaski, detal lub krawędź. Wykorzystanie tych funkcji zapewnia jeszcze większą szczegółowość obrazu.

Technologia Three Dimensional Colour pozwala na optymalne odwzorowanie kolorów, dzięki kontroli informacji o odcieniu, jasności i nasyceniu. Rozwiązanie to gwarantuje bogactwo reprodukowanych kolorów, zarówno w najjaśniejszych, jak i najciemniejszych partiach obrazu.

Funkcja V-LogL

Zaimplementowanie tej funkcji pozwala na zapis znacznie szerszego zakresu dynamicznego na potrzeby gradacji barw. W aparacie nie zabrakło również funkcji wyświetlacza LUT, który pomaga w uzyskaniu właściwej ekspozycji i realizacji planów reżysera.

Tryb HDR

Szeroki zakres dynamiczny (HDR) to niezwykle istotna cecha aparatu, który będzie wykorzystywany do filmowania. Polega ona na tym, że na każdej klatce odwzorowywane są szczegóły w jasnych i ciemnych części obrazu. Wszystko po to, aby umożliwić idealne oddanie rzeczywistej kolorystyki.

Wiele współczynników proporcji obrazu

Sensor oraz oprogramowanie zastosowane w GH5S pozwalają na dostosowanie proporcji obrazu zależnie od aktualnych potrzeb użytkownika, np. 4:3, 17:9, 16:9 czy 3:2. Co niezwykle ważne zmiana proporcji obrazu nie wpływa na ogniskową zastosowanego obiektywu. Ponadto tryb anamorficzny pozwala na pełne wykorzystanie kąta widzenia optyki w celu uzyskania zamierzonej ekspresji obrazu. Właściciele GH5S z pewnością docenią fakt, iż posiada on jeszcze mniejszy efekt "rolling shutter" (o 1.3x w stosunku do GH5) przy dużych szybkościach odczytu podczas filmowania lub używania elektronicznej migawki.

Efekt slow-motion

Spowolnienie wideo to efekt, który często jest stosowany w celu ukazania szczegółów dynamicznego ruchu. Posiadając GH5S możesz dodać go do swoich produkcji. Rejestracja 60 lub 240 klatek na sekundę dla odpowiednio 4K oraz Full HD pozwala na 2.5 krotne spowolnienie materiałów w najwyższej rozdzielczości i nawet 10 krotne nagranych w Full HD.

Szybki i precyzyjny autofocus z zaawansowaną technologią DFD

Wykorzystanie procesora Venus Engine 10 umożliwia doskonałe śledzenie ruchu, gwarantujące ostrość w zaplanowanym punkcie. Czas potrzebny do automatycznego ogniskowania jest niezwykle krótki. Lumix GH5S umożliwia wykonywanie zdjęć seryjnych z prędkością 12 kl./s (tryb AFS) oraz 9 kl./s (tryb AFC). Aparat posiada 225 punktów ostrości, które można wybierać za pomocą niezwykle intuicyjnego joysticka obsługiwanego kciukiem.

Lepsze audio

Na obudowie urządzenia znajduje się port Jack 3.5 mm służące do podłączenia zewnętrznego mikrofonu. Pozwala to zastosować zewnętrzne urządzenie audio do rejestracji dźwięku.

Łączność bezprzewodowa Bluetooth 4.2 i Wi-Fi 5 Ghz

Aparat umożliwia łatwe przysyłanie i udostępnianie multimediów. Aplikacja Panasonic Image App dostępna na urządzenia z systemem Android i iOS pozwala na zdalne sterowanie aparatem.

Pełny opis produktu dostępny jest na stronie internetowej

producenta: <https://www.panasonic.com/pl/consumer/kamery-i-aparaty/aparaty-cyfrowe/dc-gh5s.html>

Kompaktowy i stylowy obiektyw z dużym zoomem

□ Duża wszechstronność i mobilność tego obiektywu sprawia, że można używać go w rozmaitych sytuacjach — począwszy od zdjęć portretowych z dużym zbliżeniem po robiące wrażenie portrety z pięknie rozmytym tłem.

□ System obiektywu, składający się z 14 elementów w 12 grupach, zawiera trzy soczewki asferyczne i dwie soczewki ED (Extra-low Dispersion). Całość, pomimo niezwykle małych rozmiarów, oferuje duży 10-krotny zoom optyczny oraz zminimalizowane poziomy zniekształceń i aberracji chromatycznych.

System POWER O.I.S (optyczny stabilizator obrazu) wyróżnia się podwojoną mocą tłumienia wibracji w porównaniu do systemu MEGA O.I.S. Jest szczególnie skuteczny w przypadku drgań o niskiej częstotliwości, które są fizycznie generowane podczas naciskania spustu migawki, czy w czasie wykonywania zdjęć nocnych z długim czasem otwarcia migawki. Znacznie podnosi jakość ujęć robionych w nocy lub we wnętrzach gdzie lampa błyskowa nie może być stosowana, albo kiedy fotograf nie chce korzystać z flesza, żeby nie psuć nastroju. Oddaje piękno zdjęć w sytuacjach, w których wcześniej nie dało się uniknąć rozmycia obrazu.

Integracja silnika krokowego z wewnętrznym systemem napędu ustawiania ostrości w obiektywie LUMIX G VARIO 14-140 mm f/3,5-5,6 ASPH POWER O.I.S. przekłada się na szybką i cichą pracę, przy współpracy z aparatem o wysoce precyzyjnym, kontrastowym systemie autofokusa, stworzonym zarówno do zdjęć, jak i nagrań video. Jest także kompatybilny z czujnikiem napędu do 240 kl./s pozwalającym wykorzystać pełne spektrum możliwości aparatów z wysokimi prędkościami autofokusa takich jak DMC-GH4 i nowym DMC-G7.

Dane techniczne

Długość ogniskowej: 14-140mm (ekwiwalent 28-280mm w aparacie małoobrazkowym)

Budowa obiektywu: 14 elementów w 12 grupach (3 asferyczne soczewki, 2 soczewki ED)

Mocowanie: Micro mocowanie standardu Cztery Trzecie

Stabilizacja obrazu: Optyczny stabilizator obrazu POWER O.I.S.

Rodzaj przysłony: 7 listków przysłony, Przysłona kołowa

Maks. otwór przysłony: f/3,5 (szeroki kąt) - f/5,6 (teleobiektyw)

Min. przysłona: f/22

Min. odległość ostrzenia: 0,30 m (przy ogniskowej 14-21 mm) / 0,50m (przy ogniskowej 22-140 mm)

Maks. powiększenie: ok. 0,25x / 0,50x (ekwiwalent aparatu 35mm)

Kąt widzenia: 75° (szeroki kąt) - 8,8° (teleobiektyw)

Rozmiar filtra: 58mm

Wymiary: ok. 67 x 75 mm

Waga: ok. 265 g