





NAZWA PRODUKTU

PANASONIC LUMIX DC-GH5

OPIS

Lumix DC-GH5 to bezlusterkowy aparat cyfrowy marki Panasonic, który jest doskonałym połączeniem profesjonalnej kamery oraz aparatu fotograficznego. Dzięki wyposażeniu w postaci cyfrowego przetwornika Live MOS o rozdzielczości 20.3 megapikseli, DC-GH5 gwarantuje dostarczenie materiałów o fantastycznej jakości i najwyższej ostrości w szerokim zakresie dynamicznym.

Sprzęt pozwala na rejestrację materiałów wideo w jakości 4K przy 60 klatkach na sekundę oraz Full HD przy 180 klatkach na sekundę z 10-bitowym formatem 4:2:2, wykonywanie fotografii w trybie 6K PHOTO (który zapisuje krótki film z prędkością 30 klatek na sekundę, a następnie pozwala na wybór dowolnej klatki w rozdzielczości 18 milionów pikseli) lub 4K PHOTO w .jpg (60 fps). Aparat rejestruje filmy w formatach MOV, MP4, AVCHD, czy AVCHD Progressive w częstotliwości 59.95, 50, czy też 24 Hz.

W urządzeniu Panasonic Lumix DC-GH5, prócz zaawansowanego przetwornika Live MOS, wykorzystano także wydajny procesor Venus Engine 10, który oferuje takie funkcje, jak Multipixel Luminance Generation czy Intelligent Detail Processing odpowiedzialne za silny kontrast, Three-Dimensional Colour Control gwarantującą szeroką gamę kolorów w jasnych oraz ciemnych odcieniach, czy Multi Process NR zapewniającą precyzyjną redukcję szumów.

DC-GH5 wykorzystuje pięcioosiową stabilizację obrazu, która pozwala na fotografowanie przy słabym

NAZWA PRODUKTU

PANASONIC LUMIX DC-GH5

OPIS (CIAG DALSZY)

oświetleniu lub przy wykorzystaniu teleobiektywu. Dzięki tej funkcjonalności nie jest nawet wymagane stosowanie gimbali, aby uzyskać efekt stabilnego i płynnego obrazu. System podwójnej migawki umożliwia uchwycenie najbardziej dynamicznych momentów (1/8000s dla migawki mechanicznej oraz 1/16000s dla migawki elektronicznej).

Kolejnym atutem aparatu Lumix GH5 jest technologia regulacji ogniskowania DFD, która pozwala na przetworzenie sygnału cyfrowego z prędkością 480 fps. Czas ogniskowania wynosi 0.05 sekundy, co pozwala na wykonywanie fotografii w trybie AFC (ciągłym) z prędkością 9 fps i w trybie AFS (jednorazowym) z prędkością 12 fps. Na błyskawiczną zmianę pola AF pozwala wbudowany joystick oraz konfigurowalne przyciski.

Prócz szeregu funkcjonalności, Panasonic Lumix DC-GH5 wyposażony jest w wizjer OLED o rozdzielczości 3 680 000 punktów i współczynniku zoomu 1.52x/0.76x, wyświetlacz TFT LCD ze statycznym panelem dotykowym, dwa sloty na karty SD, port USB-C 3.2 Gen 1, czy też port HDMI typu A służący do odtwarzania lub przekazywania sygnału bezpośrednio do monitora. Wbudowany mikrofon stereo wyposażony jest w kilka trybów eliminacji szumu wiatru. Lumix GH5 obsługuje technologie Bluetooth 4.2 oraz Wi-Fi 5 GHz. Wytrzymała konstrukcja aparatu pozwala na intensywną eksploatację w terenie.

Lumix DC-GH5 to jedno z najlepszych urządzeń gamy foto-wideo marki Panasonic - wypożycz sprzęt już dziś w SQM Rental House!

SPECYFIKACJA

Bateria	Litowo-jonowa (7.2V; 1860mAh; 14Wh)
Powiększenie	2x, 4x (cyfrowy)
Przetwornik obrazu	Live MOS
Efektywna liczba pikseli	20.33Mpx
Maks. rozdzielczość (px×px)	4:3 - 5184x3888(L); 3712x2784(M); 2624x1968(S); 4992x3744(6K PHOTO); 3328x2496(4K PHOTO)
Maks. rozdzielczość (px×px)	16:9 - 5184x2920(L); 3840x2160(M); 1920x1080(S); 3840x2160(4K PHOTO)
Maks. rozdzielczość (px×px)	3:2 - 5184x3456(L); 3712x2480(M); 2624x1752(S); 5184x3456(6K PHOTO); 3504x2336(4K PHOTO)
Maks. rozdzielczość (px×px)	1:1 - 3888x3888(L); 2784x2784(M); 1968x1968(S); 2880x2880(4K PHOTO)
Maks. klatek na sekundę	59.94Hz
Wbudowane filtry	Photo Style
Wbudowane filtry	Creative Control
Mocowanie obiektywu	Micro mocowanie standardu Cztery Trzecie
Ostrość	MF
Ostrość	AFS (Jednorazowy)
Ostrość	AFC (Ciągły)
Ostrość	AFF (Zmienny)
Szerokość (mm)	138.5
Zestaw zawiera	3 x Akumulator NEWELL DMW-BLF19E

SPECYFIKACJA

Zestaw zawiera	Torba Panasonic DMW-PS10
Wysokość (mm)	98.1
Głębokość (mm)	87.5
Złącza	1 x HDMI
Złącza	2 x Gniazdo na kartę SD
Złącza	1 x 2.5 mm jack (Zdalne sterowanie)
Złącza	2 x 3.5mm jack (Wejście/wyjście audio)
Złącza	1 x USB-C 3.1 Gen 1
Waga netto (kg)	0.725