



HC-X1600

Wszechstronna kamera 4K 60p

Kompaktowy korpus z szerokokątnym obiektywem 25 mm*, 24-krotnym zoomem optycznym, precyzyjnym autofokusem i innymi funkcjami wspierającymi wszelkie rodzaje produkcji wideo.

* Odpowiednik aparatu 35 mm.



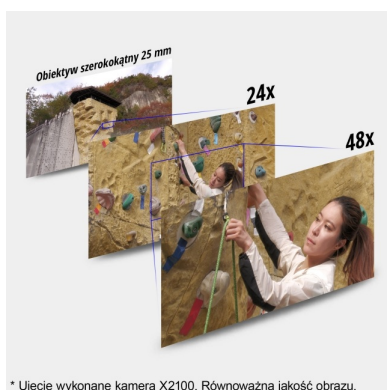
Funkcje

Kompaktowa kamera 4K 60p, stworzona z myślą o reżyserach

Lekka i mobilna konstrukcja idzie w parze z wydajnością – dołączony akumulator o dużej pojemności pozwala na 6 godzin i 10 minut nagrywania (60 Hz), a kompaktowa obudowa zapewnia idealne wyważenie podczas korzystania z zaawansowanych funkcji.



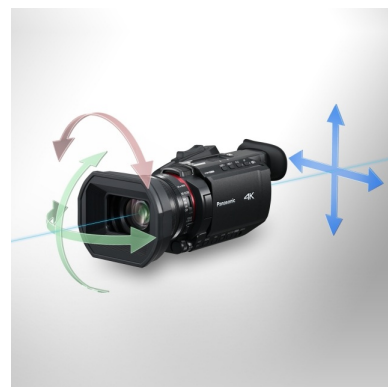
Nieźrównana optyka dla maksymalnej precyzji



* Ujęcie wykonane kamerą X2100. Równoważna jakość obrazu.



* Ujęcie wykonane kamerą X2100. Równoważna jakość obrazu.



Szeroki kąt 25 mm* i powiększenie optyczne 24x

Obiektyw obejmuje zakres od szerokiego kąta 25 mm* po tryb tele 600 mm* z 24-krotnym powiększeniem. Opcja i.ZOOM zapewnia 32-krotne powiększenie przy rozdzielczości 4K i 48-krotne powiększenie przy rozdzielczości FHD.

AF o wysokiej precyzji w rozdzielczości 4K

Funkcja wykrywania twarzy precyzyjnie przechwytyje obiekty na planie — bez problemów z brakiem fokusu i niewystarczającym czasem ekspozycji. Ponadto dodanie funkcji rozpoznawania kolorów usprawnia śledzenie obiektów bez zakłóceń, nawet jeśli twarze przemieszczają się w kadrze.

System HYBRID O.I.S.

Oprócz optycznej stabilizacji obrazu, elektroniczna stabilizacja wykrywa i koryguje drgania w 5 osiach. System Ball O.I.S. minimalizuje tarcie w mechanizmie napędu, co szczególnie poprawia redukcję drobnych drgań.

Wielofunkcyjny tryb nagrywania

Obsługuje wysoką szybkość transmisji danych 200 Mb/s dla nagrywania wideo w rozdzielczości 4K 59,94p/50p z kodekiem HEVC (LongGOP/ 10 bit 4:2:0/ MOV) oraz nagrywanie w trybie Super Slow-motion 120/100 kl./s* z 10-bitową głębią kolorów w rozdzielczości FHD.



* Zdjęcie wykonane aparatem LUMIX GH5M2.



Efektywne odprowadzanie ciepła

Struktura rozpraszania ciepła, wyposażona w ultracienki wentylator, pozwala połączyć kompaktową, lekką obudowę z nagrywaniem w ultrawysokiej rozdzielczości 4K 60p.

Sterowanie bezprzewodowe przy użyciu tabletu lub smartfona

Wbudowany moduł Wi-Fi 5 GHz/2,4 GHz umożliwia połączenie samej kamery z Wi-Fi. Dzięki aplikacji HC ROP na tablet lub smartfon, możliwe jest także bezprzewodowe sterowanie kamerą z podglądem na żywo.





*Przedstawione pudełko kartonowe dla modelu HC-2100. Użyty materiał i rozmiar są takie same dla obu modeli. Ilustracja i wzór nadruku mogą się różnić w zależności od modelu.

Elastyczne funkcje poszerzają możliwości użytkownika

Rejestruje 10-bitowy profil kolorów 4:2:2, LongGOP UHD 29,97p/25p (150 Mb/s) lub FHD 59,94p/50p (100 Mb/s) z wykorzystaniem kart SD. Umożliwia wyświetlanie 10-bitowych obrazów UHD 59,94p/50p przez złącze HDMI.

Funkcje i wzornictwo wspomagające profesjonalną pracę z kamerą

Dwa pierścienie sterowania ręcznego: jeden do ustawiania ostrości, drugi do obsługi powiększenia lub przysłony. Pierścienie sterowania ręcznego można teraz łatwiej obsługiwać — z przodu i z tyłu użyto pierścieni o różnych rozmiarach, dzięki czemu można je rozróżniać dotykiem.



Elastyczne funkcje poszerzają możliwości użytkownika

Nagrywanie wewnętrzne w 10-bitowej jakości 4:2:2

Rejestruje 10-bitowy profil kolorów 4:2:2, LongGOP UHD 29,97p/25p (150 Mb/s) lub FHD 59,94p/50p (100 Mb/s) z wykorzystaniem kart SD. Umożliwia wyświetlanie 10-bitowych obrazów UHD 59,94p/50p przez złącze HDMI.

Przesyłanie strumieniowe na żywo w rozdzielczości Full-HD

Pilot przewodowy

Przyciski użytkownika

Specyfikacja



Nagrywanie w rozdzielczości 4K



Powiększenie optyczne 24x



Obiektyw szerokokątny 25 mm



AF o wysokiej precyzji w rozdzielczości 4K



5-osiowy system HYBRID O.I.S.+



Wbudowana karta Wi-Fi

10-bitowa jakość nagrywania w trybie 4K 60p

Szeroki kąt 25 mm

Zoom optyczny 24x, AF/AE z wykrywaniem twarzy

Nagrywanie HEVC 10bit

Długi czas pracy akumulatora

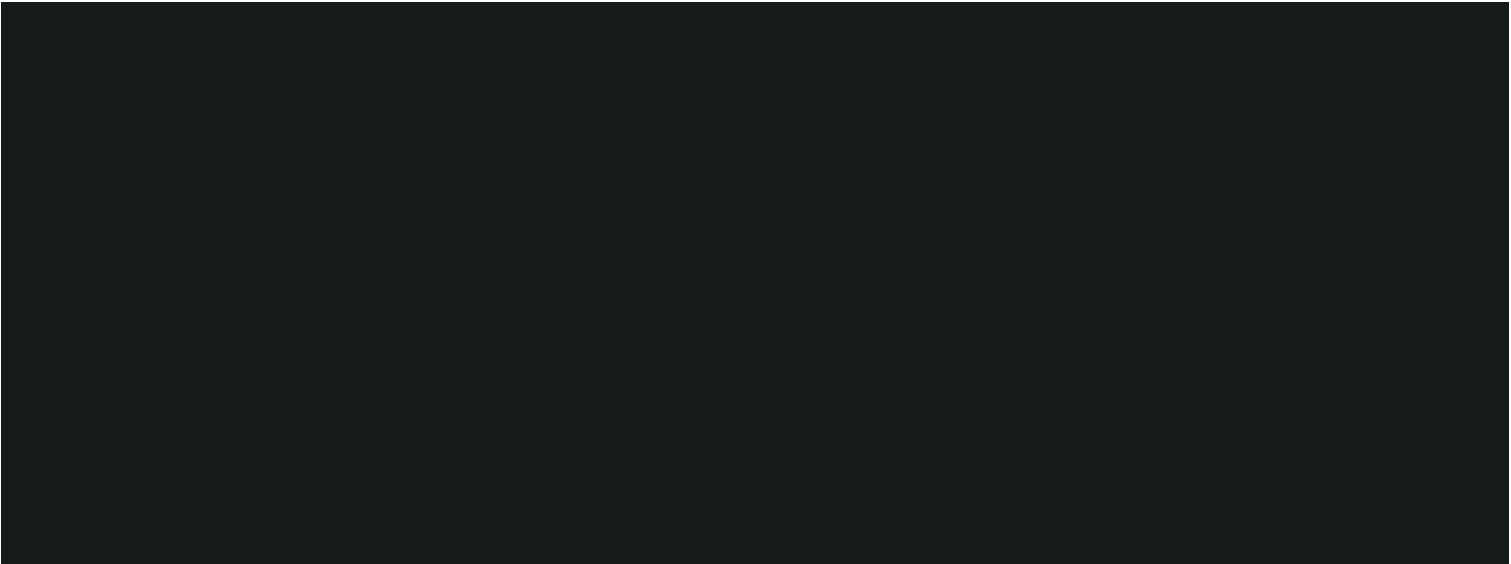
2 pierścienie ręczne, standard USB PD

Rozmiar i masa

Wysokość 93mm
Szerokość 129mm
Głębokość 267mm
Masa 850g

Wymiary przy zalecanym typie podstawy.

Daj się zainspirować



Dwa pierścienie sterowania ręcznego

Dwa pierścienie sterowania ręcznego: jeden do ustawiania ostrości, drugi do obsługi powiększenia lub przysłony. Pierścienie sterowania ręcznego można teraz łatwiej obsługiwać — z przodu i z tyłu użyto pierścieni o różnych rozmiarach, dzięki czemu można je rozróżniać dotykiem.



Profesjonalna kamera 4K HC-X1600



