



Sony PXW-FS7

Sony PXW-FS7 to profesjonalna kamera wideo o wysokiej mobilności z obsługą nagrywania w bardzo zwolnionym tempie oraz systemem mocowania obiektywów α , który jest zgodny z wieloma różnymi obiektywami z mocowaniem typu E lub A*

Kamera PXW-FS7 XDCAM ma ergonomiczny uchwyt zapewniający łatwą obsługę, dzięki czemu sprawdza się idealnie podczas nagrywania przez jedną osobę w sytuacjach, w których można w pełni wykorzystać nadzwyczajną elastyczność systemu mocowania obiektywów α ze zgodnymi obiektywami wymiennymi. Model PXW-FS7 jest wyposażony w przetwornik Exmor CMOS klasy Super 35 mm 4K i obsługuje nagrywanie w trybie 4K 60p lub Full HD z dużą szybkością — do 180 kl./s. Dostępne formaty nagrywania obejmują tryb XAVC, zapewniający rozdzielczość 4K 60p oraz Full HD 60p nawet przy 10-bitowym nagrywaniu 4:2:2, a także popularny format MPEG-2 HD 422, stosowany przez wiele stacji telewizyjnych na całym świecie. Zamocowanie opcjonalnego modułu rozszerzeń (XDCA-FS7) zapewnia możliwość nagrywania z wielu kamer i kodowania ProRes 422. Podłączenie modułu interfejsów HXR-IFR5 i rejestratora AXS-R5 umożliwia obsługę zapisu równoległego i nagrywania obrazów RAW o rozdzielczości 4K/2K z szybkością do 240 kl./s w rozdzielczości 2K.

* Obiektywy z mocowaniem typu A* wymagają adaptera obiektywu LA-EA4.

Lekka ergonomiczna konstrukcja i niskie zużycie energii — idealne rozwiązanie do obsługi przez jednego operatora i obniżenia kosztów inwestycji
Kamera PXW-FS7 oferuje wiele ergonomicznych funkcji, takich jak uchwyt zapewniający łatwą obsługę oraz regulowane ramię.

Przetwornik Exmor CMOS klasy Super 35 mm o wysokiej czułości i rozdzielczości 4K obsługuje nagrywanie filmów w formacie 4K DCI

Kamera PXW-FS7 obsługuje zapis wewnętrzny w rozdzielczości 4K i w szerokim zakresie szybkości klatek (59,94p, 50p, 29,97p, 25p oraz 23,98p). Zapewnia doskonałą czułość ISO2000 oraz 14-stopniowy zakres dynamiki.

Nagrywanie ciągle w trybie bardzo zwolnionego tempa

Kamera PXW-FS7 umożliwia ciągłe nagrywanie obrazu w formacie Full HD z szybkością do 180 kl./s na wewnętrznym nośniku XQD. Użycie zewnętrznego rejestratora RAW umożliwia zapis obrazu w rozdzielczości 2K z szybkością do 240 kl./s.

System mocowania α pozwalający na użycie szerokiego wachlarza obiektywów z mocowaniem typu E lub A

Kamera PXW-FS7 została wyposażona w system mocowania typu α oraz typu E, co pozwala zamontować pełnoklatkowy obiektyw SELP28135G 35 mm z elektryczną regulacją zoomu. Możliwość używania obiektywów z mocowaniem typu A z wykorzystaniem adaptera LA-EA4.

