

Link do produktu: <https://winmar.pl/sony-pxw-z280-4k-p-176198.html>

Sony PXW-Z280 4K



Cena brutto	36 990,00 zł
Cena netto	30 073,17 zł
Dostępność	Na zamówienie
Producent	Sony

Opis produktu

Kamkorder kompaktowy 4K HDR o możliwościach ze światowej czołówki

Nowo opracowany przetwornik obrazu 4K 3CMOS typu 1/2" odznacza się dużą głębią ostrości i najlepszymi w swojej klasie parametrami, dzięki czemu zapewnia szczytowe możliwości rejestrowania obrazu 4K HDR. System AF z funkcją rozpoznawania twarzy utrzymuje ostrość na filmowanej osobie, a krzywe HLG i S-Log3 pozwalają uzyskać wspaniały materiał HDR dostosowany do różnych sposobów pracy.

Rewolucyjne możliwości pracy w sieci

Kamkorder PXW-Z280 pozwala szybciej dostarczyć materiał z dowolnego miejsca, ponieważ jako pierwszy na świecie wyposażony jest w system łączności z dwoma sieciami komórkowymi, dwukrotnie przyspieszający wysyłanie i zwiększający niezawodność. Dzięki wbudowanemu łączu 12G-SDI transmisja przez standardowy przewód SDI może odbywać się z prędkością do 12 Gb/s.

Kompletny zestaw dla profesjonalisty

Filmowanie można rozpocząć od razu po rozpakowaniu urządzenia. Dzięki obsłudze zaawansowanych formatów XAVC-Intra i XAVC-Long do nagrywania materiałów 4K QFHD i HD, a także formatów MPEG HD422, MPEG HD i DVCAM kamkorder sprawdzi się w każdym systemie organizacji pracy. Układ elementów sterujących i sposób obsługi okażą się dobrze znane użytkownikom innych urządzeń Sony, zatem ewentualne szkolenia będą ograniczone do minimum.

Pierwszy na świecie przetwornik 3CMOS typu 1/2" do studyjnych produkcji 4K

Nowy przetwornik Exmor R™ w kamkorderze Z280 zaprojektowano specjalnie do rejestracji obrazu 4K o studyjnej jakości. Trzy matryce CMOS Exmor R™ typu 1/2" zapewniają dużą głębię ostrości przy znakomitej jakości obrazu. Rejestracja składowej czerwonej, zielonej i niebieskiej przez niezależne przetworniki przyczynia się do uzyskania wysokiej rozdzielczości, dużej czułości F12 (59,94p) oraz szerokiego zakresu dynamiki. Bardzo naturalny wygląd obrazu 4K z 10-bitowym kodowaniem 4:2:2 to zasługa zaawansowanego procesora LSI wyposażonego w takie funkcje, jak inteligentna redukcja szumów, ulepszona reprodukcja szczegółów czy kompensacja dystorsji. Materiał HD będzie rejestrowany ze szczegółami i fakturami, jakich nie uchwyci żaden przetwornik obrazu HD.

Profesjonalny obiektyw HD z 17-krotnym zoomem, trzema niezależnymi pierścieniami z ogranicznikiem ruchu i dużą ogniskową

Kamkorder PXW-Z280 jest wyposażony w profesjonalny obiektyw zmiennoogniskowy z 17-krotnym zoomem, pokrywający ogniskowe z zakresu od 30,3 do 515 mm (w przeliczeniu na format 35 mm). Ponieważ na

obiektywie typu 1/2 cala znajdują się trzy niezależne pierścienie regulacyjne z ogranicznikami ruchu, ostrość, zbliżenie i przysłonę można nastawiać ręcznie, co ułatwia i przyspiesza regulację. Dostępna w trybie HD funkcja „prycinania” obrazu z przetwornika umożliwia uzyskanie zbliżeń będących odpowiednikiem 34-krotnego zoomu — bez najmniejszego obniżenia jakości.

Nadzwyczajne możliwości HDR

Kamkorder Z280 to doskonałe narzędzie do tworzenia coraz popularniejszych materiałów HDR. Model ten umożliwia organizację pracę z takimi materiałami na dwa sposoby.

- Krzywa S-Log3 to sprawdzony wybór w zastosowaniach o wyższych wymaganiach, w których liczy się utrwalenie jak największej ilości danych i uzyskanie maksymalnej elastyczności podczas korekcji kolorystycznej.
- W systemie organizacji pracy „Instant HDR” liczy się szybkość. Filmowanie, edycja i wyświetlanie z użyciem funkcji HLG (Hybrid Log-Gamma) pozwala dostarczyć materiał w krótkim czasie, ale bez pogorszenia jakości i osłabienia ekspresji obrazu.