



Komunikat dla prasy

NIKON POLSKA
ul. Postępu 14
02-676 Warszawa
T. +48 (22) 460 87 30
F. +48 (22) 460 87 31
www.nikon.pl

Warszawa, 9 lipca 2010 r.

Nikon przedstawia... najnowsze zdjęcia kosmosu

Firma Nikon zaprezentowała najnowsze zdjęcia kosmosu wykonane profesjonalną lustrzanką D3S i obiektywami z serii Nikkor używanymi przez NASA na pokładzie Międzynarodowej Stacji Kosmicznej (ISS).

Profesjonalny sprzęt fotograficzny marki Nikon wykorzystywany jest na pokładzie ISS do badań przestrzeni kosmicznej. Dotychczas NASA zarejestrowała ponad 700 000 zdjęć kosmosu. Wśród nich znajduje się wiele unikatowych i cennych fotografii wykonanych sprzętem Nikon w ekstremalnie trudnych warunkach panujących na orbicie okołoziemskiej.

Nikon od wielu lat wspomaga badania kosmosu prowadzone przez NASA. Współpraca zaczęła się od aparatu Nikon Photomic FTN. Zmodyfikowany model znalazł się na pokładzie Apollo 15 w 1971 roku. W 2008 roku NASA otrzymała cyfrowe lustrzanki Nikon D2XS. Aparaty te nadal wykorzystywane są w kosmosie. Rok później Amerykanie zamówili kolejne urządzenia marki Nikon. Aparaty D3S i obiektywy AF-S NIKKOR 14-24mm f/2.8G ED używane są obecnie przez astronautów do dokumentacji prac prowadzonych na pokładzie promów kosmicznych oraz na Międzynarodowej Stacji Kosmicznej. Urządzenia te nie zostały poddane żadnym modyfikacjom technicznym. Są to takie same produkty, jak obecnie dostępne na rynku.

Urządzenia marki Nikon sprawdzają się również w ekstremalnych warunkach na Ziemi. Nikon jest oficjalnym dostawcą sprzętu obserwacyjnego wykorzystywanego do badań Antarktydy.

Sprzęt firmy Nikon znajdujący się na pokładzie Międzynarodowej Stacji Kosmicznej (ISS)

- 1 lustrzanka cyfrowa Nikon D3S: Dostarczona na pokład ISS przez prom kosmiczny Discovery (misja STS-131), który wrócił na ziemię 20 kwietnia 2010 roku. Głównie zdjęcia powierzchni ziemi



Komunikat dla prasy

NIKON POLSKA
ul. Postępu 14
02-676 Warszawa
T. +48 (22) 460 87 30
F. +48 (22) 460 87 31
www.nikon.pl

oraz zdjęcia nocne. Standardowy produkt seryjny (bez modyfikacji).

- 8 lustrzanek cyfrowych Nikon D2XS: Zmodyfikowane zgodnie ze specyfikacją NASA do rejestracji zdjęć w czasie spacerów kosmicznych.
- 36 obiektywów NIKKOR (w tym trzy telekonwertery)
- 7 lamp błyskowych SB-800
- 4 wzierniki wizjera do D2XS: Wzierniki wizjera wykonywane wyłącznie dla NASA. Specjalne wzierniki wizjera umożliwiające kadrowanie oraz oglądanie obrazu przez astronautów noszących hełmy w czasie spacerów kosmicznych.
- Osprzęt (filtry, przewody, itd.)

Historia współpracy firmy Nikon z NASA

- 1971: Nikon Photomic FTN (przygotowany zgodnie ze specyfikacjami NASA) był używany na pokładzie Apollo 15.
- 1980: Nikon dostarczył NASA tak zwany „Mały Aparat” oparty na Nikonie F3 z silnikiem przesuwu filmu oraz F3 w wersji „Duży Aparat” wykorzystujący długie odcinki filmu. „Mały Aparat” użyto na pokładzie Promu Kosmicznego Columbia, który wystartował rok później.
- 1991: Do NASA dostarczono modele Nikon F4 oraz F4S.
- 1999: Nikon F5 oraz obiektyw AI AF Nikkor były wykorzystywane na pokładzie Promu Kosmicznego Discovery do fotografowania spacerów kosmicznych.
- 2008: Dostarczono do NASA cyfrowe lustrzanki D2XS. Osiem aparatów D2XS nadal jest wykorzystywanych w kosmosie do dokumentowania działań kontrolnych i konserwacyjnych.



Komunikat dla prasy

NIKON POLSKA
ul. Postępu 14
02-676 Warszawa
T. +48 (22) 460 87 30
F. +48 (22) 460 87 31
www.nikon.pl

Dodatkowo, na pokładzie Międzynarodowej Stacji Kosmicznej znajduje się ponad 35 obiektywów należących do 15 różnych typów służących do fotografowania wewnątrz oraz na zewnątrz Stacji, które wspomagają operacje kosmiczne NASA.

NIKON Corporation

NIKON działa od ponad 90 lat i należy obecnie do największych i najbardziej liczących się producentów sprzętu optoelektronicznego na świecie. Jest producentem najwyższej jakości aparatów fotograficznych, obiektywów NIKKOR, skanerów, sprzętu sportowego (m.in. lornetek, dalmierzy i lunet), mikroskopów oraz precyzyjnych urządzeń optycznych zarówno dla przemysłu, jak i użytkowników indywidualnych. NIKON jest światowym liderem w segmencie cyfrowych aparatów fotograficznych, produkując lustrzanki profesjonalne oraz amatorskie, a także aparaty kompaktowe serii COOLPIX. Od ponad 50 lat w lustrzankach jednoobiektywowych firma stosuje mocowanie typu F, dzięki czemu jest jedynym producentem przez tak długi czas stosującym tradycyjne mocowanie obiektywów, których do 2009 r. wyprodukowała już pięćdziesiąt milionów..

W Polsce firmę reprezentuje NIKON Polska Spółka z o.o., która rozpoczęła swoją działalność 3 listopada 2003 r. jako importer produktów fotograficznych. W Warszawie przy ulicy Postępu 14 firma posiada również centrum serwisu gwarancyjnego i pogwarancyjnego. Więcej informacji o firmie NIKON, jej działalności w Polsce i produktach dostępnych na naszym rynku można znaleźć na stronie www.nikon.pl

Dodatkowe informacje

Agnieszka Bacińska, Łukasz Smolnik

Agencja Walk&Talk

ul. Nowy Świat 35/15

00-029 Warszawa

tel. 22 826 70 70

tel. kom. 668 020 790

a.bacinska@walk-talk.pl, l.smolnik@walk-talk.pl