



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, 17 sierpnia 2010 r.

Nowe aparaty Nikona z przełomowymi rozwiązaniami

*COOLPIX S1100pj z projektorem, który można podłączać do komputera
oraz COOLPIX S5100 doskonale radzący sobie w niemal każdych warunkach zdjęciowych*

Nikon prezentuje dwa nowe aparaty kompaktowe serii COOLPIX. Model S1100pj to pierwszy na świecie aparat z wbudowanym projektorem, który można podłączyć bezpośrednio do komputera. Z kolei COOLPIX S5100 to uniwersalny aparat dysponujący zaawansowanymi rozwiązaniami, takimi jak optyczna redukcja drgań VR, wysoka czułość ISO (do 3200) przy zachowaniu niskich szumów, udoskonalone wykrywanie ruchu i nowa kontrola pracy lampy błyskowej.

„Te dwa nowe modele znacznie uatrakcyjniają naszą ofertę w zakresie innowacyjnych i poręcznych aparatów kompaktowych. COOLPIX S5100 za przystępną cenę oferuje wysoką jakość zdjęć, zaś COOLPIX S1100pj kontynuuje unikalną linię aparatów z wbudowanym projektorem. Podłączenie tego modelu do komputera klasy PC lub Mac otwiera zupełnie nowe możliwości prezentacji, zarówno w aplikacjach domowych, jak i biznesowych czy biurowych.” – powiedział Mark Pekelharing, Product Manager zajmujący się produktami konsumenckimi w Nikon Europe.



COOLPIX S1100pj – zmienia sposób, w jaki prezentujemy filmy i zdjęcia

Nikon COOLPIX S1100pj to następca docenianego i nagradzanego S1000pj – pierwszego kompaktowego aparatu cyfrowego z wbudowanym projektorem. Nowy model oferuje ciekawe sposoby prezentowania zdjęć oraz filmów, bez konieczności korzystania z małego monitora komputera czy stosowania dodatkowych urządzeń. Dzięki zwiększonej jasności obrazu do 14 lumenów, udoskonalony w S1100pj projektor pozwala na wyświetlanie obrazów o 40% jaśniejszych niż dotychczas. Aparat może być także połączony z komputerem PC lub Mac i służyć do projekcji bezpośrednio z komputera.



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

Dysponując rozdzielczością 14,1 megapiksela, szerokokątnym obiektywem Zoom-Nikkor z 5-krotnym zoomem optycznym oraz dużym monitorem dotykowym LCD o przekątnej 3 cali, COOLPIX S1100pj to jednak nie tylko gadżet, ale przede wszystkim wysokiej jakości aparat fotograficzny. Model dysponuje pięcioma funkcjami pomagającymi uniknąć rozmycia obrazu, trybem automatycznym oraz systemem inteligentnego portretu. Aparat posiada także wbudowane algorytmy cyfrowej obróbki obrazu EXPEED C2. COOLPIX S1100pj wyposażony jest w liczne funkcje retuszu nie wymagające korzystania z komputera, takie jak: efekt obiektywu rybie oko, efekt wyróżnienia jednego koloru na zdjęciu czarno-białym czy zmiękczenie tła. Dodatkowo, aby ożywić pokazy slajdów, można użyć wbudowanych podkładów muzycznych, specjalnych przejść między zdjęciami, jak również dodać jedną z wbudowanych w aparat animacji. COOLPIX S1100pj dysponuje wieloma kreatywnymi rozwiązaniami, jak funkcja malowania na ekranie dotykowym, która pozwala uzupełniać zdjęcia o komentarze i rysunki oraz funkcja dodawania notatek w trakcie podczas projekcji obrazów na ścianie.

Nikon COOLPIX S1100pj będzie dostępny w kolorze czarnym i zielonym, w cenie 1439 PLN. Na rynek trafi we wrześniu 2010 r.

Film prezentujący możliwości aparatu Nikon COOLPIX S1100pj:

Nikon COOLPIX S5100 – piękne zdjęcia nawet w słabym oświetleniu

COOLPIX S5100 to poręczny, stylowy aparat o rozdzielczości 12,2 megapiksela, który pozwala uzyskać doskonałe rezultaty nawet w trudnych warunkach zdjęciowych, szczególnie w nocy. Jest to możliwe dzięki skutecznej optycznej redukcji drgań VR, ulepszonej funkcji wykrywania ruchu i kontroli pracy lampy błyskowej. COOLPIX S5100 jest w stanie sam rozpoznać, czy fotografuje się z ręki, czy też ze statywu i w zależności od tego dobrać optymalne ustawienia czułości ISO i czasu otwarcia migawki.





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

Ulepszona praca algorytmów obróbki obrazu EXPEED C2 ułatwia fotografowanie obiektów w ruchu. Aparatem można też nagrywać filmy w jakości HD. COOLPIX S5100 wyposażony jest w zaawansowany szerokokątny obiektyw Zoom-Nikkor z 5-krotnym zoomem optycznym, jednak jego wykonany z metalu korpus ma tylko 21,6 mm grubości, więc z łatwością zmieści się w każdej kieszeni.

Nikon COOLPIX S5100 będzie dostępny w kolorze czerwonym, czarnym, niebieskim, różowym, fioletowym i srebrnym, w cenie 699 PLN. Na rynek trafi we wrześniu 2010 r.

EXPEED C2

EXPEED to wbudowane w aparat oprogramowanie do obróbki obrazu, które powstało dzięki wieloletnim doświadczeniom firmy Nikon. Najnowsza jego wersja EXPEED C2, dzięki udoskonalonej możliwości rejestracji filmów i obróbce zdjęć wykonanych przy wysokiej czułości, zwiększa możliwości fotograficzne aparatów Nikon. EXPEED C2 maksymalizuje możliwości matrycy, co objawia się w czystych, naturalnych kolorach, ograniczonych szumach i subtelnym przejściach tonalnych na zdjęciach i w filmach.

COOLPIX S1100pj – dane techniczne			
Rozdzielczość		14,1 megapiksela	
Matryca		Matryca RGB CCD o przekątnej 1/2,3 cala. Całkowita rozdzielczość 14,48 megapikseli	
Obiektyw		Zoom-Nikkor 5x	
	Ogniskowe	5,0-25,0mm (w formacie 35mm odpowiednik ogniskowych 28-140mm)	
	Przystoła	f/3,9-5,8	
	Budowa optyczna	13 soczewek w 9 grupach	
Zoom cyfrowy		maksymalnie 4x (w formacie 35mm odpowiednik ogniskowej 560mm)	
Ustawianie ostrości		Od 30 cm do nieskończoności (w położeniu szerokokątnym zooma), od 50 cm do nieskończoności (w położeniu tele zooma). W trybie makro: od 3 cm do nieskończoności	
Redukcja drgań (VR)		Optyczna i elektroniczna redukcja drgań	
	Funkcje zapobiegające poruszeniu	Wykrywanie ruchu, BSS (Best Shot Selector)	
Czułość ISO		ISO 80,100, 200, 400, 800, 1600, 3200 (z dodawaniem pikseli), 6400 (z dodawaniem pikseli), Auto (ISO od 80 do 800), Stały zakres (ISO od 80 do 200, ISO od 80 do 400)	
Monitor LCD		Monitor LCD TFT o przekątnej 3 cali (7,5 cm), o rozdzielczości 460 000 punktów	
Zapis danych		Pamięć wewnętrzna (około. 79 MB), karty pamięci SD/SDHC/SDXC *1	
System Inteligentnego portretu	Priorytet ostrości twarzy / liczba rozpoznawanych twarzy	12	Priorytet twarzy, priorytet autofokusa twarzy, zbliżenie na twarz
	Zmiękczenie skóry	Tak	Podczas fotografowania / odtwarzania
	Wyzwalanie uśmiechem	Tak	Aparat rozpoznaje do trzech twarzy. Opcja może być wyłączona
	Zabezpieczenie przed mrugnięciem	Tak	Aparat wykonuje dwa zdjęcia. Opcja może być wyłączona
	Ostrzeżenie przed mrugnięciem	Tak	Opcja może być wyłączona



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

	Redukcja czerwonych oczu	Tak	Czerwone oczy są automatycznie korygowane w aparacie, bez przedbłysków
Sledzenie obiektu*2		Tak	Automatyczna blokada ostrości na obiekcie, aktywacja ustawiania ostrości. Możliwy reset śledzenia ostrości
Programy tematyczne			17 programów tematycznych (Portret, Krajobraz, Sport, Portret nocny, Przyjęcie/wnętrze, Plaża, Śnieg, Zachód Słońca, Zmierzch/Świt, Makro, Sztuczne ognie, Muzeum, Krajobraz nocny, Kopiowanie, Pod światło, Panorama)
Automatyczny wybór programu			6 programów tematycznych + tryb Auto (Portret, Krajobraz, Nocny portret, Nocny Krajobraz, Makro, Pod światło)
Filmy			HD 720p: 1,280 x 720/30 kl/s, VGA : 640 x 480/30 kl/s, VGA: 640 x 480/15 kl/s, QVGA: 320 x 240/30 kl/s, QVGA: 320 x 240/15 kl/s
D-Lighting		Tak	
Opcje kolorów			5 opcji kolorów (standardowe, żywe, czarno-białe, sepia, cjanotypia)
Szybki retusz		Tak	
Pokaz slajdów z muzyką			Tak, 3 rodzaje podkładu muzycznego, 4 rodzaje efektów specjalnych
Funkcje sortowania plików			Sortowanie wg. oceny, sortowanie automatyczne, sortowanie wg. daty, odtwarzanie ulubionych zdjęć,
Interfejs/Zgodność ze standardem wydruku bezpośredniego			Hi-Speed USB/PictBridge
Języki menu			24 języki (arabski, chiński, czeski, duński, angielski, fiński, francuski, niemiecki, grecki, węgierski, indonezyjski, włoski, japoński, koreański, norweski, polski, portugalski, rosyjski, hiszpański, szwedzki, tajski, turecki)
Projektor			Jasność: do 14 lumenów *3, Rozmiar obrazu (przekątna) od 12,7 cm do 119,8 cm. Odległość ekranu: od 0,26 do 2,4 m, czas pracy na akumulatorze: 1 godzina dla rozdzielczości VGA
Zasilanie			Akumulator EN-EL12 (1050 mAh), zasilacz EH-62F (opcjonalny)
Wydajność akumulatora *4			Okolo 220 zdjęć z akumulatora EN-EL12
Wymiary (S x W x G)			około 100,8 x 62,7 x 24,1 (bez elementów wystających)
Masa *5			Okolo 180 g (łącznie z kartą pamięci i akumulatorem), 155 g (sam aparat)
Dołączane akcesoria			Akumulator EN-EL12, ładowarka MH-65, pilot ML-L5, rysik TP-1, kabel USB UC-E6, kabel audio/video EG-CP14, pasek na rękę, oprogramowanie na płycie CD
Opcjonalne akcesoria			Zasilacz EH-62F, skórzane futerały (CS-S14, CS-S15, CS-S21, CS-S22).

*1 Nie kompatybilny z kartami pamięci Multi Media Card (MMC)

*2 Śledzi obiekty pojawiające się w kadrze automatycznie

*3 Średnia wartość dla nowego projektora, na podstawie przepisów JIS 6911 (metoda oznaczania danych projektorów z roku 2003) pomiar i jego metoda zgodnie z załącznikiem 2

*4 Na podstawie standardów *Camera & Imaging Products Association* dotyczących pomiarów żywotności baterii w aparatach fotograficznych

*5 Na podstawie wytycznych *Camera & Imaging Products Association*, DCG-005-2009



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

COOLPIX S5100 – dane techniczne			
Rozdzielczość		12,2 megapiksela	
Matryca		Matryca RGB CCD o przekątnej 1/2,3 cala, całkowita liczba pikseli: 12,39 megapiksela	
Obiektyw		Zoom-Nikkor 5x	
	Ogniskowe	5,0-25,0mm (w formacie 35mm odpowiednik ogniskowych 28-140mm)	
	Przystosowana	f/2,7-6,6	
	Budowa optyczna	7 soczewek w 6 grupach	
Zoom cyfrowy		maksymalnie 2x (w formacie 35mm odpowiednik około 280mm)	
Ustawianie ostrości		Od 45 cm do nieskończoności (w ustawieniu szerokokątnym zooma), od 70 cm do nieskończoności (w położeniu tele zooma). W trybie makro do 2 cm do nieskończoności	
Redukcja drgań (VR)		Optyczna redukcja drgań	
	Funkcje zapobiegające poruszeniu	Usprawnione wykrywanie ruchu, BSS (Best Shot Selector)	
Czułość ISO		ISO 100, 200, 400, 800, 1600, 3200 (4,000 x 3,000), Auto (ISO od 100 do 1600), Stały zakres (ISO od 100 do 400, ISO od 100 do 800)	
Monitor LCD		Monitor TFT LCD o przekątnej 2,7 cala (6,7 cm) o rozdzielczości 230 000 punktów	
Zapis danych		Pamięć wbudowana (około 32 MB), karty pamięci SD/SDHC *1	
System inteligentnego portretu	Priorytet ostrości twarzy / liczba rozpoznawanych twarzy	12	Priorytet twarzy, priorytet autofokusa twarzy, zbliżenie na twarz
	Miękki odcień skóry	Tak	Podczas fotografowania / odtwarzania
	Wyzwalanie uśmiechem	Tak	Aparat rozpoznaje do trzech twarzy. Opcja może być wyłączona
	Zabezpieczenie przed mruknięciem	Tak	Aparat wykonuje dwa zdjęcia. Opcja może być wyłączona.
	Ostrzeżenie przez mruknięciem	Tak	Opcja może być wyłączona
	Redukcja czerwonych oczu	Tak	Czerwone oczy są automatycznie korygowane w aparacie. Bez przedbłysków
Śledzenie obiektów *2		Tak	Automatyczna blokada ostrości na obiekcie, aktywacja ustawiania ostrości. Możliwy reset śledzenia ostrości
Programy tematyczne		18 programów tematycznych (Portret, Krajobraz, Sport, Portret nocny, Przyjęcie/wnętrze, Plaża, Śnieg, Zachód Słońca, Zmierzch/Świt, Makro, Sztuczne ognie, Żywność, Muzeum, Krajobraz nocny, Kopiowanie, Pod światło, Panorama)	
Automatyczny dobór programu		6 programów tematycznych + tryb Auto (Portret, Krajobraz, Nocny portret, Nocny Krajobraz, Makro, Pod światło)	
Filmy		HD 720p: 1,280 x 720/30 kl/s, VGA: 640 x 480/30 kl/s, QVGA: 320 x 240/30 kl/s	
D-Lighting		Tak	
Opcje kolorów		5 opcji kolorów (standardowe, żywe, czarno-białe, sepia, cjanotypia)	
Szybki retusz		Tak	
Pokaz slajdów z muzyką		Sortowanie automatyczne, sortowanie wg. daty	
Interfejs/Zgodność ze standardem wydruku bezpośredniego		Hi-Speed USB/PictBridge	
Sposoby ładowania		· Przy pomocy dostarczanego w zestawie zasilacza ładującego. Czas	



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

akumulatora	Ładowania: około 3 g. · Kablem USB, gdy aparat podłączony jest do komputera PC *3: czas ładowania 3 g.
Języki menu	24 języki (arabski, chiński, czeski, duński, angielski, fiński, francuski, niemiecki, grecki, węgierski, indonezyjski, włoski, japoński, koreański, norweski, polski, portugalski, rosyjski, hiszpański, szwedzki, tajski, turecki)
Zasilanie	Akumulator EN-EL10 (740 mAh) (dołączony) zasilacz EH-62D (opcjonalny)
Wydajność zasilania *4	Okolo 200 zdjęć z akumulatora EN-EL10
Wymiary (S x W x G)	Okolo 97.1 x 56.9 x 21.6 mm (bez elementów wystających)
Masa *5	Okolo 132 g (łącznie z kartą pamięci i akumulatorem), 115 g. sam aparat)
Dołączone akcesoria	Akumulator EN-EL10, zasilacz ładujący USB EH-68P, kabel USB UC-E6 USB, Kabel audio/video EG-CP14, oprogramowanie na płycie CD, pasek na rękę.
Opcjonalne akcesoria	Ładowarka MH-63, zasilacz EH-62D, adapter do digiscopingu FSB-7, skórzane futerały (CS-S01, CS-S08, CS-S09, CS-S10, CS-S11, CS-S12, CS-S13, CS-S16, CS-S17, CS-S18, CS-S19, CS-S20).

*1 Nie kompatybilny z kartami pamięci Multi Media Card (MMC) lub SDXC

*2 Śledzi obiekty pojawiające się w kadrze automatycznie

*3 W zależności od zasilania w komputerze PC

*4 Na podstawie standardów *Camera & Imaging Products Association* dotyczących pomiarów żywotności baterii w aparatach fotograficznych

*5 Na podstawie wytycznych *Camera & Imaging Products Association*, DCG-005-2009

Daty rozpoczęcia sprzedaży mogą się różnić w zależności od regionu. Specyfikacja produktów może ulec zmianie bez zapowiedzi ze strony producenta.

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



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

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