

Skrócony zarys opisu funkcjonowania ISO w aparacie Nikon D7100

ISO	Tryby: P, S, A, M	Tryby: Automatyczny i Automatyczny bez błysku
Ustawianie wartości ISO za pomocą przycisków	Przycisk -/ISO i pokrętko główne. Do wyboru mamy 100 - 6400. Ustawione tutaj ISO widać również w Menu.	Przycisk -/ISO i pokrętko główne. Do wyboru 100 - 6400. Dodatkowo na początku jest pozycja Auto .
ISO-AUTO - włączanie i wyłączanie za pomocą przycisków	Przycisk -/ISO i pokrętko pomocnicze. Przy włączonym AUTO, napis ISO-AUTO pojawia się obok wartości ISO na LCD, w wizjerze, na ekranie. Przy wyłączonym AUTO jest tylko napis ISO.	Przy ustawianiu wartości ISO (patrz wyżej) wybieramy pozycję Auto . Pokrętko pomocnicze nie działa. Sygnalizacja włączonego trybu AUTO - jak dla PSAM.
Ustawianie wartości ISO za pomocą menu	Menu Fotografowania - Ustawienie czułości ISO - Czułość ISO. Do wyboru mamy 100 - 6400.	Menu Fotografowania - Ustawienie czułości ISO - Czułość ISO. Do wyboru mamy 100 - 6400 a u góry dodatkowo Automatyczny. Wybieramy jedną z wartości liczbowych.
ISO-AUTO - włączanie i wyłączanie za pomocą menu	Menu Fotografowania - Ustawienie czułości ISO - Automatyczny dobór ISO. Przy włączonym trybie ISO-AUTO można dodatkowo zdefiniować najwyższą wartość ISO oraz najdłuższy czas, które mogą zostać automatycznie ustawione.	Menu Fotografowania - Ustawienie czułości ISO - Czułość ISO. Z dostępnych pozycji wybieramy <i>Automatyczny</i> na samej górze. Trzy dolne pozycje w Menu są tutaj niedostępne.
Ustalanie przez aparat ekspozycji – stałe ISO	Ustawiona wartość ISO jest utrzymywana i nic jej nie zmienia.	Ustawiona wartość ISO jest utrzymywana i nic jej nie zmienia.
Ustalanie przez aparat ekspozycji przy włączonym ISO-AUTO	Jeśli ustawiona wartość ISO pozwala na ustalenie poprawnej ekspozycji, nie jest zmieniana. W przeciwnym wypadku zmienia się w dół lub w górę, z zachowaniem wartości krańcowych (ISO i czasu migawki) zdefiniowanych w Menu.	Aparat sam wybiera wartość ISO z zakresu od 100 do 3200. Nie jest uwzględniane maksimum ISO ani najdłuższy czas, ustawione w Menu fotografowania Ustawienie czułości ISO Maksymalna czułość.

Ustawienia czułości ISO	
Czułość ISO	100 ▶
Automatyczny dobór ISO	ON
Maksymalna czułość	800
Najdłuższy czas migawki	AUTO

Przykładowy ekran *Menu Fotografowania - Ustawienie czułości ISO*.

Dla trybów PSAM dostępne są wszystkie pozycje, dla trybów *Automatyczny i Automatyczny bez błysku* dostępny jest tylko górny wiersz a trzy dolne pozycje są wyszarzone.