

Nissin Di466



Überblick

kompaktes, mit der automatischen TTL-Steuerung der meisten Canon- und Nikon-DSLR-Kameras kompatibles Blitzgerät.

Vertikal schwenkbaren Zoomreflektor, der sich von der Kamera automatisch gesteuert auf Brennweiten von 24 mm bis 105 mm einstellt. Herausziehbarer, abklappbarer Diffusor.

Speicherung einer Vorblitzmessung (FE Lock bzw. FV Lock) bei angepeiltem Blitzmotiv, die dann bei der Aufnahme mit endgültigem Bildausschnitt wirksam wird. Eine Blitzbelichtungskorrektur relativ zum Umgebungslicht ist ebenfalls halbstufig möglich, sogar im erweiterten Bereich von -1,5 EV bis +1,5 EV.

Für spezielle Effekte und für den Einsatz als kabelloses über den integrierten Sensor ausgelöstes Servoblitzgerät ist eine manuelle Blitzsteuerung möglich, die sich in den Stufen 1/1 - 1/2 - 1/4 - 1/8 - 1/16 - 1/32 wählen lässt. Für das Blitzen im Servomodus mit mehreren Blitzgeräten oder als Servo auch als Master-Blitzgerät einsetzbar. Individuelle Kalibrierbarkeit der TTL-Automatik in 0,25 EV-Stufen im Bereich von $\pm 0,75$ EV. Eine Stromsparautomatik schaltet ab 2 Minuten in den Stand-by-Modus und nach 30 Minuten bzw. im Servomodus erst nach 60 Minuten vollständig ab.

TECHNISCHE DATEN

kompatible Kameras

Canon EOS	300D, 350D, 400D, 450D, 10D, 20D, 30D, 40D, 5D, 1D Mk II / II N, 1D Mk III, 1Ds Mk II, 1Ds Mk III,
Powershot	G7, G9, S5 IS
Nikon / Fuji	D40, D40x, D50, D60, D70, D70s, D80, D200, D300, D2H, D2Hs, D2X, D2Xs, D3, Coolpix P5000, Coolpix P5100,
Fuji FinePix	S5 Pro**

Blitzautomatik

E-TTL, E-TTL II (Canon) bzw.

I-TTL (Nikon)

Messwertspeicherung

FE Lock (Canon) bzw.

FV Lock (Nikon)

Leuchtwinkel (Brennweite)

24 - 105 mm (KB-Vollformat)

18 mm mit Diffusor (dito)

Leitzahl bei ISO 100

33 für 105 mm, 24 für 50 mm

17 mit Diffusor für 18 mm

Farbtemperatur

ca. 5600 K

Blitzleuchtdauer

1/800 s - 1/20000 s

Servobetrieb

Master- oder Servo-Blitz mit

kabelloser Sensor-Auslösung

1/1 - 1/2 - 1/4 - 1/8 - 1/16 - 1/32

Reichweite 0,7 m - 6 m

manuelle Energiestufen

AF-Hilfslicht

Stromversorgung

4 Mignonzellen (AA / LR06)

Aufladezeit

max. 4 s (Alkali-Mangan)

Blitzzahl pro Batteriesatz

200 - 1500 (Alkali-Mangan)

Stromsparautomatik

nach 2 min in Stand-by-Modus

nach 30 min Abschaltung

Gewicht

230 g ohne Batterien

Abmessungen (BxHxT)

67 mm x 100 mm x 105 mm

* nicht im manuellen Blitz- und Kameramodus

** nicht mit Vorblitz-Messwertspeicherung