



PENTAX

AF540 FGZ II

Artikelnummer

30456

EAN

0027075233010

VORTEILE

- ✓ Wetterfeste Konstruktion für anspruchsvolle Aufnahmen im Freien
- ✓ Leitzahl 54 bei ISO 100
- ✓ Weißes LED Dauerlicht - praktisch für Video- und Foto-Aufnahmen
- ✓ Indirektes Blitzen, horizontal und vertikal
- ✓ Weitwinkelpanel
- ✓ Benutzerfreundliche Funktionseinstellungen
- ✓ Vielseitiges Blitzsteuersystem
- ✓ Kleine und leichte Ausführung

MITGELIEFERTES ZUBEHÖR

Tasche O-AC141
Blitzständer

Typ	Aufsteckbares, seriell gesteuertes P-TTL-Automatik-Zoomblitzgerät
Leitzahl	Maximal 54 (ISO 100)
Blitzdauer (1/2 Höchstwert jeweils)	(M1/1) Blitz: ca. 1/1.200 Sek., (P-TTL) Kürzeste Blitzzeit: ca. 1/2.0000 Sek.
Blitzfolgezeit/Gesamtanzahl Blitzauslösungen	AA Alkali (LR6) / Blitzfolgezeit: ca. 5 Sek. / Gesamtanzahl Blitzauslösungen: ca. 200 AA Nickel-Metallhydrid (Ni-MH) (2500mAh) / Blitzfolgezeit: ca. 3 Sek. / Gesamtanzahl Blitzauslösungen: ca. 250 AA Lithium (FR 6) / Blitzfolgezeit: 5 Sek. / Gesamtanzahl Blitzauslösungen: ca. 350
Blitzleuchtwinkel	Mit eingeschalteter Autozoom-Funktion und autofokuskompatibler Kamera/Objektivkombination
Blitzreichweite	ca. 0,8 m – 8,0 m (Leitzahl 45, ISO 100, F 5,6)
AF-Messstrahl	Weißer LED Lichtstrahl, ausgesendet bei schwachem Licht oder kontrastarmen Bedingungen Reichweite: ca. 1 m – 7 m (bei unseren Testbedingungen.)
Kompatibel für ISO-Bereich	ISO 25 - 1600
Blitzbetriebsarten	P-TTL Auto, Manuell, Multi, Drahtlos (P-TTL/Manuell)
Blitzlichtkorrektur	Im P-TTL-Modus - 4,0 bis + 2,0 Stufen (in 1/3, 1/2-Schritten)
Einstellung der Blitzleistung	Drahtloser Blitz (P-TTL): (1/1-2/3-1/2-1/3) Manueller Blitzbetrieb: (1/1-1/2-1/4-1/8-1/16-1/32-1/64-1/128-1/256) Drahtloser Blitz (manuell): (1/1-1/2-1/4-1/8-1/16-1/32-1/64-1/128-1/256) Multi-Blitz: (1/4-1/8-1/16-1/32-1/64-1/128-1/256) LED Lichtstrahlmodus: (Auto-1/1-1/2-1/4-1/8-1/16)
Blitz-Synchronisationsarten	Synchronisation mit erstem Verschlussvorhang, Synchronisation mit zweitem Verschlussvorhang, Kontraststeuerung, High-Speed-Synchronisation
Indirektes Blitzen	Vertikales und horizontales indirektes Blitzen möglich, Rastereinstellungen, Verriegelung bei 0°
Weitwinkelpanel	Manuelle Streuscheibe für 20 mm
Stromquelle	Vier AA Batterien (Alkali (LR6), Nickel-Metallhydrid (Ni-MH) oder Lithium (FR6))
Abmessungen und Gewicht	76 mm (B) × 113 mm (H) × 108 mm (T) ca. 350 g ohne Batterien





AF540 FGZ II

AF540FGZ II Automatik-Blitzgeräte für PENTAX Digitalkameras mit Wechselobjektiven in wetterfester Ausführung mit LED Dauerlicht für Video- und Fotoaufnahmen

Der AF540FGZII ist ein wetterfester Automatikblitz mit einer maximalen Leitzahl von 54 bei ISO 100 für PENTAX Digitalkameras für Wechselobjektive. Dieses Modell bietet Ihnen einen soliden, verlässlichen Betrieb auch bei ungünstigen Bedingungen im Freien, wie z.B. Regen und Nebel.

Wichtige Merkmale

Zuverlässige wetterfeste Konstruktion für anspruchsvolle Aufnahmen im Freien

Mit 28 Dichtungen an wichtigen Punkten des Gehäuses, u.a. am Blitzschuh, bietet Ihnen dieses Blitzgerät eine hohe Wetterfestigkeit. Durch Kombination mit einem Kameragehäuse und einem Objektiv in gleich wetterfester Ausführung, bekommt der Fotograf ein System, das eine solide Leistung auch bei ungünstigen Bedingungen im Freien garantiert, wie z.B. bei Regen oder an Orten, die Spritzwasser oder Staub ausgesetzt sind.

LED Licht – praktisch für Video- und Fotoaufnahmen

Beide Modelle verfügen über ein neu entwickeltes, hoch intensives LED-Dauerlicht in ihrem Gehäuse, welches nicht nur für Videoaufnahmen sondern auch für Fotoaufnahmen mit langen Belichtungen praktisch ist. Es dient auch als Catchlight für Porträtaufnahmen und als AF Hilfslicht im Dunkeln.*

** Das AF Hilfslicht ist verfügbar mit den Kameragehäusen 645D, K-r, K-5, K-30, K-5 II, K-5 II s, K-50 und K-500. Um diese Funktion zu unterstützen, muss die Firmware der Kamera auf die neueste Version aktualisiert werden.*

Benutzerfreundliche Funktionseinstellungen

Der Benutzer kann den Blitzbetrieb durch Voreinstellung von bis zu neun unterschiedlichen Blitzfunktionen nach seinen Präferenzen einstellen, z.B. die Ein/Aus-Stellung der mit dem LED-Licht arbeitenden Catchlight-Funktion und die Wahl der Blitzbetriebsart bei Fotoaufnahmen.

Vielseitiges Blitzsteuersystem

Beide Modelle bieten eine Reihe von Blitzbetriebsarten**, vom modernen P-TTL Automatik-Modus, bei dem der Vorblitz vom Lichtsensor der Kamera zur präzisen Steuerung der Stärke des Hauptblitzes für die richtige Belichtung ausgewertet wird, bis zu manueller Bedienung, High-Speed-Synchronisation und drahtlosem P-TTL Automatikblitz.

*** Die verfügbaren Blitzbetriebsarten sind abhängig von dem verwendeten Kameragehäuse.*

Andere Merkmale

- Indirektes Blitzen, einstellbare Winkel von -10 bis 90 Grad vertikal und bis zu 180 Grad horizontal
- Power-Zoom-Blitz, um Bildwinkel von 24 mm bis 85 mm Objektiven (Kleinbildformat) abzudecken
- Eingebautes, ausschiebbares Weitwinkelpaneel, um Bildwinkel bis 20 mm (Kleinbildformat) abzudecken
- Automatische Einstellung des Leuchtwinkels in Kombination mit einer PENTAX Digitalkamera für Wechselobjektive
- Mehrfach-Blitzauslösefunktion
- Kürzere Blitzfolgezeit im Vergleich zu konventionellen Modellen

Änderungen an Konstruktion und Technischen Daten vorbehalten.