

FL-900R Lampa błyskowa

- Flagowa lampa błyskowa o maksymalnej liczbie przewodniej wynoszącej 58
- Obsługa trybu fotografowania sekwencyjnego
- Uniwersalny aparat, który pozwala rozwijać talent
- Lampa LED dla doświetlania obrazów filmowych
- Kompaktowa, lekka i wodoodporna obudowa
- Opcjonalna funkcja fotografowania z bezprzewodową lampą błyskową
- Wygodne dla użytkownika pokrętko sterujące i przyciski strzałek
- Kompatybilna z fotografowaniem i filmowaniem



Lampa błyskowa odporna na warunki atmosferyczne

Wysokiej klasy lampa błyskowa w lekkiej i kompaktowej obudowie odpornej na pył, zachlapania i niskie temperatury (-10°C). W zestawie z odpornymi na warunki pogodowe aparatami z serii OM-D i obiektywami M.ZUIKO PRO idealnie sprawdza się w każdej sytuacji. Flagowa lampa błyskowa o dużej mocy i maksymalnej liczbie przewodniej wynoszącej 58. Przy wykorzystaniu zastosowanego w aparacie procesora obrazu (TruePic) i technologii synchronizacji TTL zapewnia prawidłowe ustawienia i optymalne oświetlenie. Lampa obsługuje tryb wyzwania bezprzewodowego. Dzięki temu umożliwia wykonywanie zdjęć z zastosowaniem kilku lamp sterowanych bezprzewodowo, połączonych nawet w 4 grupy. Ustawienia lamp można szczegółowo konfigurować, w tym wyzwalać poszczególne grupy, kompensację mocy lamp i wiele innych opcji. Najważniejsza jest jednak funkcja slave — wystarczy podłączyć lampę błyskową do złącza gorącej stopki aparatu, aby użyć jej jako głównej lampy błyskowej. Oczywiście unikalna funkcja Olympus High Res Shot, Focus Stacking i Focus Bracketing oczywiście również są obsługiwane, a także możliwe jest uzyskanie jeszcze krótszych odstępów między zdjęciami. Lampa FL-900R jest wyposażona w diody LED, dzięki czemu świetnie się sprawdza podczas nagrywania filmów za pomocą aparatu OM-D w warunkach ograniczonego oświetlenia lub fotografowania pod światło. Idealnie pasuje do obiektywów o ogniskowej wynoszącej 12 mm (24 mm*) lub więcej.

Specyfikacja

Liczba przewodnia

ISO 100	GN 58 / GN-14 *
	* Wykorzystanie wbudowanego panela szerokokątnego

Iluminacja

Okres emisji	około 1/20000 - 1/500 s (z wyjątkiem trybu Super FP)
--------------	--

Kąt błysku

Standard	Pokrywa pole widzenia ogniskowej: 12 - 100 mm (Mikro Cztery Trzecie)
Panel szerokokątny	Pokrywa pole widzenia ogniskowej: 7 - 10 mm (Mikro Cztery Trzecie)

Tryby działania lampy błyskowej

Tryby	TTL AUTO, AUTO, MANUAL, FP TTL AUTO, FP MANUAL, MULTI
-------	---

Kąty nachylenia

W górę / w dół	90° / 7°
Lewa / Prawa	180° / 90°

Bezprzewodowa kontrola błysku

Liczba kanałów	4 kanały
Ustawienie grup	4 grupy
Tryby	RC Tryb AUTO SL Tryb Manualny SL
	Dostępne w przypadku współpracy z aparatami kompatybilnymi z bezprzewodowym (RC) systemem oświetlenia błyskowego Olympus.

Stałe oświetlenie LED

Moc	1,5 wata
Kąt błysku	około 70°
Podświetlenie	100 luksów (przy 1 m)
Tryb sterowania	AUTO (zależnie od aparatu fotograficznego)
	Manualny (pełna siła do 1/16, ze zmianą w krokach co 1EV)

Zasilanie

Źródło zasilania	4 AA akumulatory
Czas przywracania działania	około 4,5 s (baterie alkaliczne)
	około 2,5 s (akumulatory Ni-MH)
Żywotność baterii lampy błyskowej	Maks. 160 zdjęć (baterie alkaliczne)
	Maks. 200 zdjęć (akumulatory Ni-MH)
Trwałość baterii LED	Maks. 2,4 godziny (baterie alkaliczne)
	Maks. 2,6 godziny (akumulatory Ni-MH)

Wymiary

Szerokość	81,2 mm
Wysokość	121,4 mm
Głębokość	125,2 mm
	(bez elementów wystających)
Waga	382 g (bez baterii)

Środowisko

Ochrona przed ciecżą	Klasa 1 (IPX1), odpowiednik normy JIS C 0920/IEC 60529 (pomiar wewnętrzny)
----------------------	--