

## FL-900R

- Flaggschiffblitz mit einer maximalen Leitzahl von 58
- Unterstützt Serienaufnahmen
- Vielfältige Aufnahmemöglichkeiten für besondere Ausdrucksstärke
- LED für anspruchsvolle Video-Beleuchtung
- Kompakt, leicht und witterungsbeständig
- Optional drahtlose Blitzaufnahmen
- Bedienerfreundliches Einstellrad und Pfeiltasten
- Kompatibel für Fotos & Videos



## Leistungsstarker und witterungsbeständiger Blitz

Dieser leistungsstarke Blitz im frostsicheren (-10 °C) sowie staub- und spritzwassergeschützten Design ist besonders kompakt und leicht. In Kombination mit den witterungsbeständigen Kameras der OM-D Serie und M.ZUIKO PRO Objektiven können Sie ohne jedwede Bedenken Aufnahmen unter widrigen Bedingungen machen. Dieser Flaggschiffblitz mit hoher Intensität verfügt über eine maximale Leitzahl von 58. Die Kombination des internen Bildprozessors (TruePic) der Kamera mit der TTL-Synchronisierungstechnologie sorgt für optimale Lichtbedingungen bei Fotoshootings. Da der Blitz über einen Modus zur drahtlosen Blitzauslösung verfügt, können Sie Aufnahmen mit mehreren Blitzern mit hoher Intensität drahtlos steuern. Sie können bis zu 4 Blitzgruppen steuern und auswählen, welche der Gruppen auslösen sollen. Außerdem können Sie Korrekturwerte für die Blitzstärke festlegen und verschiedene Einstellungen anpassen. Ein weiteres attraktives Merkmal ist die Slave-Funktion. Sie können den Blitz einfach am Blitzschuh einer Kamera anbringen und als Master-Blitz einsetzen, wenn Sie die Steuerungsfunktion verwenden. Natürlich werden auch die beliebten Funktionen Olympus High Res. Shot, Fokus Stacking und Fokus Bracketing unterstützt. Außerdem stehen jetzt kürzere Aufnahmeintervalle zur Verfügung. Der FL-900R verfügt über eine LED-Leuchte für Videos, mit der sich OM-D Videos bei schwachem Licht oder Gegenlicht aufnehmen lassen. Bestens geeignet für Objektive mit einer Brennweite von mind. 12 mm (24 mm\*).

## Technische Daten

### Leitzahl

ISO 100	GN 58 / GN-14 *
	* Eingebaute Weitwinkel-Streuscheibe verwenden

### Beleuchtung

Abbrenddauer	Ca. 1/20000 - 1/500 s (außer bei Verwendung des Super FP-Modus)
--------------	---

### Ausleuchtungswinkel

Klassik	Deckt das Sichtfeld für folgende Brennweite ab: 12 - 100 mm (Micro Four Thirds)
Großes Panel	Deckt das Sichtfeld für folgende Brennweite ab: 7 - 10 mm (Micro Four Thirds)

### Blitzmodi

Modi	TTL AUTO, AUTO, MANUELL, FP TTL AUTO, FP MANUELL, MULTI
------	---

### Neigungswinkel

Hoch / Runter	90° / 7°
Links / Rechts	180° / 90°

### Kabellose Blitzkontrolle

Anzahl Kanäle	4 Kanäle
Gruppeneinstellung	4 Gruppen
Modi	RC SL AUTO SL MANUAL
	Verfügbar bei Verwendung von Kameras, die mit dem Olympus kabellosen RC Blitzsystem kompatibel sind.

## Permanentes LED-Licht

Leistung	1,5 Watt
Ausleuchtungswinkel	Ca. 70°
Lichtintensität	100 Lux (bei 1 m)
Kontroll-Modus	AUTO (je nach Kameramodell)
	Manuell (Voll bis 1/16 in 1 LW-Schritten)

## Stromversorgung

Stromquelle	4 AA-Batterien
Wiederbereitschaftszeit	Ca. 4,5 s (Alkaline-Batterien)
	Ca. 2,5 s (NiMH-Akkus)
Lebensdauer der Blitz-Batterie	Max. 160 Aufnahmen (Alkaline-Batterien)
	Max. 200 Aufnahmen (NiMH-Akkus)
LED Batterie-Lebensdauer	Max. 2,4 h (Alkaline-Batterien)
	Max. 2,6 h (NiMH-Akkus)

## Abmessungen

Breite	81,2 mm
Höhe	121,4 mm
Tiefe	125,2 mm
	(ohne hervorstehende Teile)
Gewicht	382 g (ohne Aukkus)

## Umgebung

Schutz vor Flüssigkeitseintritt	Klasse 1 (IPX1), entspricht JISC0920/IEC60529 (interne Messung)
---------------------------------	---