

FL-700WR

- Elektronický blesk s maximálním směrným číslem 42
- Podporuje sekvenční snímání
- Univerzální snímání rozšiřuje výrazové prostředky
- Inteligentní, univerzální externí blesk
- Kompaktní, lehký a odolný vlivům počasí
- Volitelné využití bezdrátového blesku
- LED světlo pro kvalitní nasvícení video záběrů
- Přizpůsobený k dálkovému ovládání



Blesk do každého počasí

Tento vysoce výkonný blesk nabízí konstrukci odolnou prachu, stříkající vodě a mrazu (-10°C) v kompaktním a lehkém těle. V kombinaci s fotoaparáty OM-D a objektivy M.Zuiko PRO odolnými povětrnostním vlivům se nemusíte obávat focení v drsných podmínkách. Tento špičkový blesk nabízí maximální směrné číslo 42, a kombinace obrazového procesoru fotoaparátu (TruePic) s TTL synchronizací umožňuje optimální nasvícení fotografované scény. Jelikož je blesk vybaven bezdrátovým zábleskovým režimem, můžete využít bezdrátové ovládání více blesků až na vzdálenost 30m. Můžete ovládat až 3 skupiny blesků a neomezený počet bleskových jednotek, zvolit, která skupina se má odpálit a která ne, kompenzovat výkon blesku, a upravit různá nastavení. Dalším neocenitelným doplňkem je funkce slave- můžete jednoduše připevnit blesk do sáněk fotoaparátu a použít jej při použití funkce ovladače jako hlavní (master) blesk. Podporovány jsou samozřejmě také unikátní funkce Olympus High Res. Shot, Focus Stacking a Focus Bracketing, a k dispozici jsou nyní kratší intervaly snímání než kdy předtím! FL-700WR je vybaven video LED světlem, které je vhodné pro nahrávání OM-D videa ve slabém osvětlení nebo v protisvětle.

Specifikace

Směrné číslo

ISO 100	GN 42 *
	* Vyzařovací úhel 75mm / standardní distribuce světla / ISO 100

Osvětlovací těleso

Kompenzace blesku	+/- 5 EV / 1/3, 1/2 EV kroků
Intenzita světla	1/1 - 1/128 / 1/3, 1/2 EV kroků
Čas expozice	Cca. 1/20000 - 1/950 (M: 1/128 - 1) s

Úhel dopadu

Standardní	Pokrývá úhel záběru ohniskové vzdálenosti: 12 mm (Micro Four Thirds)
Rozptylka	Pokrývá úhel záběru ohniskové vzdálenosti: 7 mm (Micro Four Thirds)

Režimy blesku

Režimy	TTL AUTO, AUTO, MANUAL, FP TTL AUTO, FP MANUAL, MULTI
--------	---

Úhel odrazu

Nahoru / dolů	90° / 7°
Pravý / levý	180° / 90°

Bezdrátové řízení blesků

	K dispozici při použití s fotoaparáty kompatibilními s Olympus bezdrátovým RC zábleskovým systémem.
Režimy	TTL Manuální FP TTL FP manuální Vypnutý
Rádiové ovládání	
Ovladač	Ovladač / Ovladač + blesk
Přijímač	RCV (ovládání blesku z vysílače) / X-RCV (přijímač ovládání blesku)
Maximální rozsah	30 m / 98,4" *
Frekvenční pásmo	2,4 GHz
Počet kanálů	15 kanálů (v režimu ovladače; s funkcí automatického nastavení kanálu)
	3 skupiny (maximální počet jednotek: neomezený)
Optické řízení	
Režimy ovládání	RC (ovládání blesku z ovladače) / SL MANUAL (slave manuální)
Počet kanálů	15 kanálů
Nastavení skupiny	4 skupiny
	* Hodnoty získané na základě interních testů Olympus, s použitím nových nebo plně nabitých baterií. Skutečná čísla se mohou lišit v závislosti na podmínkách snímání.

Stálé světlo LED

Úhel dopadu	Cca. 77°
Nasvícení	100 lux (v 1m)
Ovládací režim	AUTO (v závislosti na fotoaparátu) Manuální (Plný až 1/16, při 1EV)

Napájení

Napájení	4 AA baterie
Doba k nastartování	Cca. 2,5 s (Alkalické baterie) Cca. 1,5 s (NiMH baterie)
Životnost baterie blesku	Max. 240 snímků (Alkalické baterie) Max. 280 snímků (NiMH baterie)
LED výdrž baterie	Max. 1,8 h (Alkalické baterie)
Indikace dokončení nabití	Pípnutí / Blikání LED
	* Hodnoty získané na základě interních testů Olympus, s použitím nových nebo plně nabitých baterií. Skutečná čísla se mohou lišit v závislosti na podmínkách snímání.

Rozměry

Šířka	70,4 mm
Výška	106,3 mm
Hloubka	100,2 mm
	-
Hmotnost	303 g (bez baterií)

Prostředí

Vlhkost	30 - 90% provozní vlhkost / 10 - 90% skladovací vlhkost
Teplota	-10 - 40°C Provozní teplota / -20 - 60°C skladovací teplota
Odolné funkce	Odolný proti prachu, vodě & mrazu