

FL-700WR

- Flash elettronico con un numero guida massimo 42
- Supporta lo scatto in sequenza
- Ripresa versatile per espandere le capacità espressive
- Flash esterno comodo e versatile
- Compatto, leggero e resistente alle intemperie
- Ripresa flash wireless opzionale
- LED per sofisticata illuminazione video
- Consente di utilizzare la modalità Commander wireless



Flash per tutte le condizioni atmosferiche

Questo flash ad alte prestazioni è caratterizzato da una struttura resistente agli spruzzi d'acqua, alla polvere e al gelo (-10 °C) in un corpo compatto e leggero. Se utilizzato con le fotocamere tropicalizzate della serie OM-D e con gli obiettivi M.Zuiko Pro, non dovrai più preoccuparti di scattare in situazioni ambientali difficili. Questo flash top di gamma ad alta intensità vanta un numero guida massimo 42, mentre la combinazione tra il processore incorporato nella fotocamera (TruePic) e la tecnologia di sincronizzazione TTL consente di ottenere un'illuminazione ottimale durante le riprese fotografiche. Poiché il flash è dotato di una modalità di illuminazione wireless, è possibile fotografare in multi flash ad alta intensità con controllo wireless fino a una distanza di 30 m, controllando fino a 3 gruppi di flash e un numero illimitato di unità flash, scegliendo se un gruppo debba accendersi o meno, regolando la potenza dei flash e impostando i diversi settaggi. Un altro plus molto apprezzato è la funzione slave: è possibile montare semplicemente il flash sulla slitta di contatto a caldo di una fotocamera e utilizzarlo come flash principale con la funzione di comando. Ovviamente sono supportate anche le funzioni esclusive Olympus High Res Shot, Focus Stacking, e Focus Bracketing e ora sono disponibili intervalli di scatto più brevi! Il flash FL-700WR è dotato di luce LED video, efficace nella ripresa di video OM-D in condizioni di luce scarsa o in controluce.

Specifiche

Numero Guida

100 ISO	NG 42 *
	* Angolo di copertura di un 75 mm / distribuzione della luce standard / ISO 100

Illuminazione

Compensazione flash	+/- 5 EV / a passi di 1/3, 1/2 di EV
Intensità della luce	1/1 - 1/128 / a passi di 1/3, 1/2 di EV
Periodo di emissione	Circa 1/20000 - 1/950 (M: 1/128 - 1) s

Angolo di copertura (illuminazione diretta)

Standard	Copertura del campo visivo alle seguenti lunghezze focali: 12 mm (Micro QuattroTerzi)
Pannello grandangolare	Copertura del campo visivo alle seguenti lunghezze focali: 7 mm (Micro QuattroTerzi)

Modalità flash

Modalità	TTL AUTO, AUTO, MANUALE, FP TTL AUTO, FP MANUALE, MULTI
----------	---

Angolo di copertura (illuminazione riflessa)

Su / Giù	90° / 0°
Sinistrat / Destra	180° / 180°

Controllo flash wireless

	Disponibile quando utilizzato con fotocamere compatibili con il sistema flash Olympus wireless RC.
Modalità	TTL Manual FP TTL FP Manuale Off
Controllo radio	
Unità di comando	Unità di comando / Unità di comando + flash
Ricevitore	RCV (comando controllo flash) / X-RCV (ricevitore del controllo flash)
Portata massima	30 m / 98,4" *
Banda di frequenza	2,4 GHz
Numero di canali	15 canali (in modalità commander; con funzione di impostazione canale automatica)
	3 gruppi (numero massimo di unità: illimitato)
Controllo ottico	
Modalità di controllo	RC (comando controllo flash) / SL MANUAL (slave manuale)
Numero di canali	15 canali
Impostazione gruppi	4 gruppi
	* Misure ottenute da test svolti internamente da Olympus utilizzando batterie nuove o completamente caricate. I valori reali possono variare in funzione delle condizioni di ripresa.

Luce continua a LED

Angolo di copertura (illuminazione diretta)	Circa 77°
Illuminazione	100 lux (a 1 m)
Modalità di controllo	AUTO (a seconda della fotocamera) Manual (piena potenza a 1/16, a passi di 1 di EV)

Alimentazione

Alimentazione	4 batterie AA
Tempo di recupero	Circa 2,5 s (Batterie alcaline) Circa 1,5 s (Batterie NiMH)
Batteria flash di lunga durata	Max. 240 scatti (Batterie alcaline) Max. 280 scatti (Batterie NiMH)
Durata della batteria LED	Max. 1,8 h (Batterie alcaline)
Indicazione del completamento della carica	Segnale acustico / Luce LED lampeggiante

* Misure ottenute da test svolti internamente da Olympus utilizzando batterie nuove o completamente caricate. I valori reali possono variare in funzione delle condizioni di ripresa.

Dimensioni

Larghezza	70,4 mm
Altezza	106,3 mm
Profondità	100,2 mm
	-
Peso	303 g (batterie escluse)

Ambiente

Umidità	30 - 90% umidità operativa / 10 - 90% umidità di conservazione
Temperatura	-10 - 40°C Temperatura operativa / -20 - 60°C temperatura di conservazione
Funzionalità Tough	Resistente alla polvere, agli spruzzi d'acqua e al gelo