

## FL-700WR

- Elektroninen salamalaite 42:n ohjeluvalulla
- Tukee sarjakuvausta
- Monipuoliset ja ilmaisuvoimaiset kuvausominaisuudet
- Älykäs, monipuolinen ulkoinen salama
- Kompakti, kevyt ja säänkestävä
- Lisävarusteena langaton salamakuvaus
- LED-valo videokuvaukseen
- Langattoman ohjauksen toiminto mahdollista



## Salamalaite kaikkiin sääolosuhteisiin

Tässä suorituskykyisessä salamalaitteessa on pölyn-, roiskeen- ja pakkasenkestävä (-10 °C) rakenne kompaktissa ja kevyessä kotelossa. Sääsuojuuttujen OM-D-kameroiden ja M.Zuiko PRO -objektiivien kanssa käytettäessä voit siis huoletta kuvata myös vaativissa olosuhteissa. Tämän salamalaitteiden voimakkaan lippulaivamallin ohjeluku on jopa 42, ja kamerasynkronoitu kuvaprosessori (TruePic) TTL-synkronointitekniikan kanssa mahdollistavat ihanteellisen valaistuksen kuvaustilanteissa. Salamalaitteessa on langaton valaistustila, joten voit hyödyntää voimakasta monisalamakuvausta langattomalla ohjauksella jopa 30 metrin etäisyydellä. Voit ohjata langattomasti jopa kolmea eri salamalaiteryhmää ja rajatonta määrää salamalaitteita – voit valita laukeaako yksittäinen ryhmä vai ei, sekä säätää salamatehon korjausta ja muita asetuksia. Toinen arvostettu lisäominaisuus on orjasalamatoiminto, jota käytettäessä voit liittää salamalaitteen kamerasalamakennään ja käyttää sitä ohjaavana salamalaitteena. Järjestelmä tukee luonnollisesti Olympuksen ainutlaatuisista korkearesoluutiokuvausta, terävyystasojen pinoamista ja tarkennuksen haarukointia, ja käytettävissäsi on entistä lyhyempi kuvausviive! FL-700WR on varustettu videokuvauksen LED-valolla, joka soveltuu OM-D-videoiden kuvaamiseen heikossa valossa tai vastavalossa.

## Tekniset tiedot

### Ohjeluku

ISO 100	GN 42 *
	* Valaisukulma 75 mm / valon vakiojakauma / ISO 100

### Valaistus

Salamalan korjaus	+/- 5 EV / 1/3, 1/2 EV-porrasta
Valon voimakkuus	1/1 - 1/128 / 1/3, 1/2 EV-porrasta
Toimintajakso	noin 1/20000 - 1/950 (M: 1/128 - 1) s

### Valaisukulma

Standard	Kattaa katselukulman polttovälille: 12 mm (Micro Four Thirds)
Laajakulmapaneeli	Kattaa katselukulman polttovälille: 7 mm (Micro Four Thirds)

### Salamatoiminnot

Tilat	TTL AUTO, AUTO, MANUAL, FP TTL AUTO, FP MANUAL, MULTI
-------	---

### Heijastuskulmat

Ylös / Alas	90° / 0°
Vasen/oikea	180° / 180°

## Salaman langaton ohjaus

	Valittavissa, kun toimintoa käytetään yhdessä Olympuksen langatonta RC-salamajärjestelmää tukevien kameroiden kanssa.
Tilat	TTL Opas FP TTL FP manuaalinen Pois
Radio-ohjaus	
Ohjain	Ohjain / Ohjain ja salamalaite
Vastaanotin	RCV (salaman ohjaus) / X-RCV (vastaanottimen ohjainsalama)
Maksimialue	30 m / 98,4" *
Taajuusalue	2,4 GHz
Kanavien lukumäärä	15 kanavaa (ohjaintilassa, automaattisella kanava-asetustoiminnolla)
	3 ryhmässä (yksiköiden enimmäismäärä: rajoittamaton)
Optinen ohjaus	
Ohjaustilat	RC (salaman ohjaus) / SL MANUAL (orja, manuaalinen)
Kanavien lukumäärä	15 kanavaa
Ryhmäasetus	4 ryhmässä * Mittaustulokset ovat Olympuksen omista testeistä käyttäen uusia tai täyteen ladattuja akkuja. Todelliset arvot voivat vaihdella kuvaolosuhteista riippuen.

## Jatkuva LED-valo

Valaisukulma	noin 77°
Valaistusvoimakkuus	100 lux (1m)
Ohjaustila	AUTO (riippuen kamerasta) Opas (Täysi - 1/16, 1EV-portain)

## Virtalähde

Virtalähde	4 AA paristoa
Palautumisaika	noin 2,5 s (Alkaline-paristot) noin 1,5 s (NiMH-akut)
Salaman virrankesto	Maks. 240 kuvaa (Alkaline-paristot) Maks. 280 kuvaa (NiMH-akut)
LED virrankesto	Maks. 1,8 h (Alkaline-paristot)
Lataus valmis -ilmais	Merkkiääni / Vilkkuva merkkivalo * Mittaustulokset ovat Olympuksen omista testeistä käyttäen uusia tai täyteen ladattuja akkuja. Todelliset arvot voivat vaihdella kuvaolosuhteista riippuen.

## Mitat

Leveys	70,4 mm
Korkeus	106,3 mm
Syvyys	100,2 mm
	-
Paino	303 g (ilman akkuja)

## Ympäristö

Kosteus	30 - 90% käyttökosteus / 10 - 90% säilytyskosteus
Lämpötila	-10 - 40°C Käyttölämpötila / -20 - 60°C säilytyslämpötila
TOUGH-ominaisuudet	Roiskeveden-, pölyn- ja pakkasenkestävä