

Handleiding FSKB Fotostudio Flitsset

Hartelijk dank voor uw aanschaf van een StudioKing flitsset. Hiermee kunt u snel aan de slag met uw eigen fotostudio! In de set vindt u twee flitsers en vele accessoires om out-of-the-box met vele studiofotografie opstellingen te kunnen experimenteren! De set is krachtig maar toch compact en de flitsers hebben vele professionele features aan boord. Daarnaast is er een groot scala aan accessoires voor te krijgen, zodat u niet alleen nu, maar ook in de toekomst volop plezier beleeft aan uw flitsset.

Overzicht

1. Pieper aan / uit
2. Slave ontvanger indicator
3. Ready indicator
4. Vermogensregelaar instellicht
5. Vermogensregelaar flitslicht
6. Hoofdschakelaar
7. Schakelaar instellicht vol / variabel / uit
8. Slave ontvanger aan / uit
9. Reflector
10. Slave ontvanger
11. Handvat
12. Zekering
13. Sync-aansluiting
14. Testknop
15. Schakelaar pieper aan / uit
16. Aansluiting netstoer



Specificaties

Model	FS-250A	FS-400A
Vermogen	250 Ws	250 Ws
Richtgetal	48	60
Oplaadtijd	1-2 seconden	1-3 seconden
Kleurtemperatuur	5400-5600K	5400-5600K
Vermogen instellamp	150W	150W
Fitting instellamp	E27	E27
Ready indicator	LED en Pieper (uitschakelbaar)	LED en Pieper (uitschakelbaar)
Instelbaarheid flitsvermogen	1/32 tot vol, traploos	1/32 tot vol, traploos
Instelbaarheid instellamp	1/32 tot vol, traploos	1/32 tot vol, traploos

Aandachtspunten

1.

De lamp is door een ventilator van koeling voorzien. Dit is om de warmte die door de flitsbuis en de instellamp worden gegenereerd af te voeren. Hierdoor kan de flitser probleemloos gedurende langere tijd worden gebruikt.

2.

Voorkom schokken op stoten tegen de flitser, met name als deze in bedrijf is. Als het instellicht is ingeschakeld is deze kwetsbaar.

3.

Het is normaal dat de flitser een beetje warm wordt tijdens gebruik.

4.

Laat de flitser niet te snel achter elkaar flitsen en geef deze rustig de tijd om tussen de flitsen op te laden.

5.

Als de flitser nieuw is, of gedurende langere tijd niet gebruikt is, gebruik hem dan de eerste vijf minuten rustig en niet op vol vermogen, om de condensatoren weer op gang te laten komen.

De flitsset opstellen

Er zijn geen vaste regels voor het opstellen van flitsers. Laat uw creativiteit dus gerust de vrije loop. U

kunt het onderwerp met twee flitsers schuin gelijkmatig belichten, maar dit maakt het onderwerp erg saai.

Leuker is om 1 van beide flitsers met meer vermogen te laten flitsen dan de andere, om wat contrast

te creëren. U kunt ook slechts 1 flitser gebruiken voor een zeer contrastrijke foto. De andere flitser

kan dan ook worden ingezet om de achtergrond uit te lichten, of als haarlicht voor een model.

De flitser instellen

U gebruikt de instellamp om te kijken waar de schaduwen zullen vallen en waar eventueel reflecties

komen die u niet wilt. De instellamp brandt dan continu, zodat u meteen dingen kunt aanpassen aan

uw model of de opstelling van de flitsset. Staat alles eenmaal goed opgesteld en u bent van plan

meerdere foto's met dezelfde opstelling te maken, dan kunt u het instellicht ook gerust uitschakelen.

Het vermogen dat u moet instellen op de flitser, is afhankelijk van de grootte van het onderwerp, de

afstand tot het onderwerp en de lichtintensiteit waarmee u het wilt belichten.

De flitser aansturen

De flitsers beschikken ieder over een sync-aansluiting en een ingebouwde slave ontvanger. Het is de bedoeling dat u 1 van beide flitsers van de set rechtstreeks aanstuurt met uw camera. Deze zal dan flitsen. De andere flitser "ziet" middels zijn ingebouwde slave ontvanger deze flits, en flitst gelijktijdig mee. Dit geldt ook voor een additionele derde, vierde flitser etc.

Het aansturen van een flitser kan middels meegeleverde flitssynchronisatiekabel ("sync-kabel"). Deze sluit u aan op het X-contact van uw camera. Als uw camera niet over deze aansluiting beschikt, dan zijn er hotshoe-adapters verkrijgbaar die deze aansluiting aan uw camera toevoegen middels een blokje, dat u bovenop de flitsschoen van de camera plaatst.

Een andere optie is de aanschaf van een draadloze triggerset (optioneel). Dit bestaat uit een zender en ontvanger waarmee u de flitser geheel draadloos aanstuurt.

Troubleshooter

De flitser flitst niet. De instellamp wil ook niet aan. De "Ready" indicator brandt ook niet.

1. Zit de stekker in het stopcontact?
2. Is de hoofdschakelaar (6) ingeschakeld?
3. Is de zekering (12) in orde?
De flitser flitst niet; overige functies zoals instellamp en "Ready" indicator doen het wel.

1. Flitst de flitser wel als u op de testknop (14) drukt? Zo ja, dan zit de fout in de aansturing van de flitser, niet in de flitser zelf (zie hieronder voor tips)
2. Flitst de flitser ook niet met de testknop? Dan is de flitsbuis aan vervanging toe. U kunt een nieuwe flitsbuis bestellen, of de flitser ter reparatie aanbieden bij uw dealer. Om zeker te weten dat de flitsbuis het euvel is, kunt u de flitsbuis ook wisselen met een identieke flitser van hetzelfde vermogen.
De flitser flitst niet; instellamp doet het wel, maar "Ready" indicator gaat niet branden.

1. Bied de flitser ter reparatie aan bij uw dealer.
De flitser flitst wel, maar de instellamp doet het niet.

1. Is de instellamp ingeschakeld (knop 7)?
2. Wissel de instellamp om met de instellamp uit een identieke flitser. Werkt het dan wel, dan is de instellamp aan vervanging toe.

De flitser flitst wel met de testknop, maar niet als ik een foto maak.

1.

Als u de flitser aanstuurt met een flitssynchronisatiekabel, controleer of deze zowel aan de flitser als aan de camera goed is aangesloten. Wissel hem desnoods om met een andere kabel.

2.

Als u de flitser aanstuurt met een draadloze triggerset, controleer of deze goed contact met elkaar maken (kijk naar de LED lampjes op zender en ontvanger) en controleer of zender en ontvanger op hetzelfde kanaal staan afgestemd.

Ik kan 1 flitser goed laten afgaan, maar de andere flitser flitst niet mee.

Als u 1 flitser ontsteekt, maar een andere (of meerdere andere) flitsers flitsen niet mee middels hun ingebouwde slave ontvanger, controleer dan:

1.

Is de slave ontvanger ingeschakeld (knop 8)?

2.

Kan de slave ontvanger de "bron flits" goed waarnemen? Staan er geen objecten die het zicht blokkeren?

3.

Is de "bron flits" sterk genoeg? Probeer een hoger vermogen op de bronflitser.

4.

Staan de flitsers te ver uit elkaar (in hoogte of in breedte)? De slave ontvanger heeft een bereik tot ca. 5 meter, maar dit is sterk afhankelijk van de omgeving. In een huiskamer is er

veel meer weerkaatsing via wanden en plafond dan in een fabriekshal. Het bereik wordt dan

kleiner. U kunt dan het vermogen van de bronflitser hoger instellen of de flitser dicht bij elkaar zetten. Een derde mogelijkheid is om niet alleen de bronflitser, maar ook (de) andere

flitser(s) rechtstreeks aan te sturen. Dit kan met een draadloze triggerset (zender en ontvanger) die u uitbreidt met meerdere ontvangers.

Optionele accessoires

Voor de flitssets van StudioKing zijn veel accessoires verkrijgbaar, doordat de flitser zijn voorzien van een professionele bajonet-aansluiting. Met deze draai-klik aansluiting kunt u veilig ook de grotere accessoires monteren, zoals softboxen, triplights, octaboxen, snoots, diffuusbollen en nog veel meer. Uw dealer kan u hierover informeren.

info@studiodeal.be