

OLYMPUS[®]

FR-WR

NL GEBRUIKSAANWIJZING

CE

Modelnummer: IM013

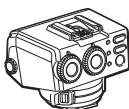
Hartelijk dank voor het aanschaffen van dit Olympus-product.

Lees voor uw veiligheid deze gebruiksaanwijzing zorgvuldig door voordat u het product gaat gebruiken.

Houd bovendien de handleiding bij de hand zodat u deze later kunt raadplegen. Zorg ervoor dat u de gebruiksaanwijzingen van de flitser en de draadloze afstandsbediening ook doorleest.

Als u het product buiten het land of de regio van aanschaf gebruikt, bent u mogelijk in overtreding van plaatselijke regelgeving. Olympus aanvaardt in dit geval geen aansprakelijkheid.

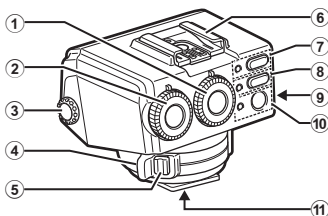
De inhoud van de verpakking controleren



- Draadloze radiogolf ontvanger: FR-WR

- Zakje
- Gebruiksaanwijzing (dit boekje)
- Garantiekaart

Namen van onderdelen



- | | |
|---------------------------------------|--------------------------------------|
| ① Groepskeuzeknop (A/B/C)..... Blz. 7 | ⑦ X-RCV-lampje/knop Blz. 7 |
| ② Kanaalkeuzeknop (1-15)..... Blz. 7 | ⑧ BEEP-lampje/knop..... Blz. 8 |
| ③ Externe flitseraansluiting* | ⑨ Deksel van batterijvak..... Blz. 3 |
| ④ Vergrendeling..... Blz. 4 | ⑩ ON/OFF-lampje/knop..... Blz. 5 |
| ⑤ Ontgrendelingsknop..... Blz. 4 | ⑪ Statiefaansluiting |
| ⑥ Flitsschoen..... Blz. 4 | |

* Gebruik de aansluiting voor een externe flitser wanneer u een in de handel verkrijgbare flitser aansluit via een synchrokabel. Bevestig altijd de dop wanneer u de aansluiting voor de externe flitser niet gebruikt.

- ❗ Als u een ouder type commerciële flitser met een spanning van ca. 350 V of hoger aansluit, zal de draadloze ontvanger een storing vertonen.
- ❗ Als u een flitser aansluit met een communicatieaansluiting die niet voldoet aan de Olympus-norm, kan de draadloze ontvanger storingen vertonen.

De ontvanger voorbereiden

De batterijen (los verkrijgbaar) plaatsen

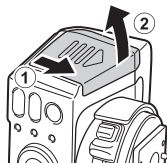
Te gebruiken batterijen

Kies uit de volgende batterijen.

- AAA NiMH-batterijen (x 2)
- AAA-alkalinebatterijen (x 2)
- ❗ AAA-mangaanbatterijen kunnen niet worden gebruikt.

De batterijen plaatsen

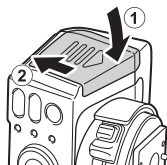
- 1 Open het deksel van het batterijvak.



- 2 Plaats de batterijen.
 - Zorg ervoor dat de polariteit (+/-) juist is.



- 3 Sluit het deksel van het batterijvak.

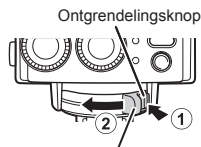


De draadloze ontvanger bevestigen

In deze procedure wordt beschreven hoe u de draadloze ontvanger op een afzonderlijke flitserstandaard (FLST-1) bevestigt.

Als u de draadloze ontvanger op een commerciële flitsschoenadapter bevestigt, raadpleegt u de gebruiksaanwijzing van de flitsschoenadapter.

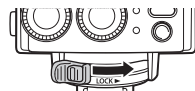
- 1 Houd de ontgrendelingsknop (1) ingedrukt en schuif de vergrendeling in de richting van de pijl (2).



- 2 Schuif de ontvanger helemaal in de flitserstandaard.



- 3 Schuif de vergrendeling in de richting van de pijl.



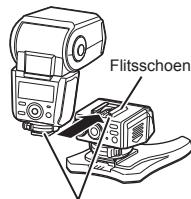
De ontvanger verwijderen

Voer stap 1 van de bovenstaande procedure uit en verwijder de ontvanger van de flitserstandaard.

De flitser aan de draadloze ontvanger bevestigen

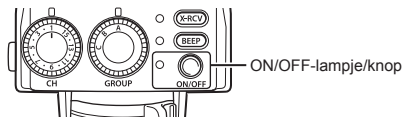
Als u een commerciële flitser op de draadloze ontvanger bevestigt, raadpleegt u de gebruiksaanwijzing van de flitser.

- 1 Zorg ervoor dat de ontvanger en de flitser beide zijn uitgeschakeld.
 - 2 Vuil of vocht op de elektrische contacten kan een storing veroorzaken. Veeg vuil of vocht af voordat u de flitser op de ontvanger bevestigt.
- 1 Schuif de flitser helemaal in de flitsschoen van de ontvanger.



Elektrische contactpunten

De flitser inschakelen



1 Druk op de ON/OFF-knop.

- ⓘ Als het ON/OFF-lampje knippert, zijn de batterijen bijna leeg. Vervang de batterijen zo spoedig mogelijk.

De camera uitschakelen

Druk op de ON/OFF-knop.

Automatische uitschakeling

Als ongeveer 60 minuten geen bediening wordt verricht, wordt de camera automatisch uitgeschakeld. Druk op de ON/OFF-knop wanneer u de ontvanger opnieuw wilt gebruiken.

Flitsen met draadloos radiosignaal

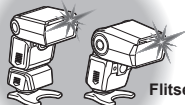
U kunt een afstandsbediening op de camera bevestigen en de afstandsbediening en een flitser die compatibel is met de draadloze radiofunctie gebruiken om deze draadloze ontvanger via radiocommunicatie te bedienen. Deze functie werkt alleen met Olympus-producten die de draadloze radiofunctie ondersteunen. Raadpleeg de website van Olympus voor informatie over de producten die de draadloze radiofunctie ondersteunen.

Groepsbediening

U kunt maximaal drie groepen ontvangers bedienen. Binnen iedere groep flitsen de flitsers met dezelfde instellingen. Met deze functie kunt u een Olympus-flitser die geen radiocommunicatie ondersteunt als onderdeel van een radiocommunicatiesysteem gebruiken.

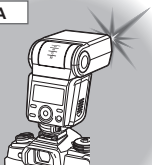
Groep B

Flitser (los verkrijgbaar)
+
Draadloze ontvanger



Flitser met draadloze
radiofunctie
(los verkrijgbaar)

Groep A



Flitser met draadloze radiofunctie (los verkrijgbaar)/
draadloze afstandsbediening (los verkrijgbaar)

Groep C



Flitser met draadloze
radiofunctie
(los verkrijgbaar)

Communicatieafstand

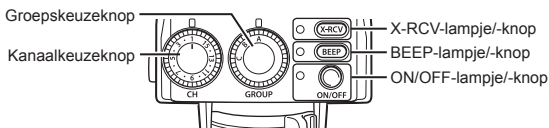
De maximale afstand voor draadloze radiocommunicatie met deze draadloze ontvanger is ongeveer 30 meter (onder meetomstandigheden van Olympus).

- Bij deze afstand wordt ervan uitgegaan dat er geen obstakels, afschermingsmaterialen of radio-interferentie van andere apparaten aanwezig zijn.
- Het is mogelijk dat de communicatieafstand korter is afhankelijk van de posities van de apparaten, de omgeving, het weer en andere factoren.

Frequentie

Dit product maakt gebruik van de 2,4 GHz-band voor draadloze communicatie. Andere draadloze apparaten kunnen echter dezelfde frequentie gebruiken.

Instelling



- 1** Schakel de flitser in.
 - Raadpleeg de handleiding van de flitser voor meer informatie.
- 2** Druk op de ON/OFF-knop om de draadloze ontvanger in te schakelen.
 - Het ON/OFF-lampje gaat branden.
- 3** Houd de X-RCV-knop ingedrukt om een bedieningsfunctie te selecteren.
 - Het X-RCV-lampje is uit:
RCV-functie (u stelt de flitserbedieningsfunctie en flitsintensiteit op de draadloze afstandsbediening in. Deze draadloze ontvanger ontvangt de instelgegevens en het flitssignaal van de draadloze afstandsbediening. Vervolgens flitst de flitser die is aangesloten op deze draadloze ontvanger.)
 - Het X-RCV-lampje is aan:
X-RCV-functie (u stelt de flitserbedieningsfunctie en flitsintensiteit in op de flitser die is aangesloten op deze draadloze ontvanger. Deze draadloze ontvanger ontvangt een flitssignaal van de draadloze afstandsbediening. Vervolgens flitst de flitser die is aangesloten op deze draadloze ontvanger met de instellingen van deze draadloze ontvanger.)
- 4** Draai de groepskeuzeknop om een communicatiegroep te kiezen.
- 5** Stel de flitserbedieningsfunctie en flitsintensiteit in.
 - RCV-functie: stel de flitserbedieningsfunctie en flitsintensiteit op de draadloze afstandsbediening in.
 - X-RCV-functie: stel de flitserbedieningsfunctie en flitsintensiteit in op de flitser die op deze draadloze ontvanger is aangesloten.
- 6** Draai de kanaalkeuzeknop om een communicatiekanaal te selecteren.
 - Selecteer hetzelfde kanaal dat u op de draadloze afstandsbediening instelt.

Andere instelling

Een pieptoon instellen om aan te duiden dat de flitser klaar is om te flitsen

- 1 Houd de BEEP-knop ingedrukt totdat het BEEP-lampje gaat branden.
 - Om de pieptoon uit te schakelen, houdt u de BEEP-knop ingedrukt totdat het BEEP-lampje uitgaat.

Veiligheidsmaatregelen

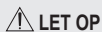
Lees voor veilig gebruik de gedeeltes met WAARSCHUWING en LET OP aandachtig door. Deze veiligheidsmaatregelen beschermen de gebruikers en anderen en voorkomen beschadigingen aan uw eigendommen.



WAARSCHUWING

Het niet opvolgen van de voorzorgsmaatregelen die door dit pictogram zijn aangegeven, kan letsel of de dood tot gevolg hebben.

- De flitser niet gebruiken op plekken waar blootstelling aan ontvlambaar of explosief gas mogelijk is. Dit kan brand of explosie tot gevolg hebben.
- Het direct solderen, wijzigen, remodelleren of demonteren van het product is verboden.
- Bedek de flitserkop niet met uw hand en raak de flitserkop niet aan na het continu flitsen. Dit kan brandwonden veroorzaken.
- Water en vuil in het apparaat kunnen brand of elektrische schokken veroorzaken. Wanneer het apparaat wordt ondergedompeld in of blootgesteld aan water of wanneer vuil in het apparaat wordt aangetroffen, schakel het apparaat dan onmiddellijk uit en verwijder de batterijen voorzichtig. Neem contact op met uw dealer of raadpleeg een door Olympus geautoriseerde servicedienst.
- Richt de flitser niet op personen die een gemotoriseerd voertuig besturen om verkeersongevallen te voorkomen.
- Gebruik de flitser of AF-hulpverlichting niet in de onmiddellijke nabijheid van anderen (met name kleine kinderen). Houd de flitser buiten bereik van kinderen. Licht van de flitser kan het gezichtsvermogen beschadigen.
- Gebruik om kortsluiting te voorkomen geen batterijen met een beschadigde externe afdichting (isolatiecoating).
- Gebruik geen oude en nieuwe batterijen door elkaar, of tegelijkertijd batterijen van verschillende fabrikanten.
- Verbind geen stoffen zoals metalen met de (+) of (-) polen van de batterijen.

**LET OP**

Het niet opvolgen van de door dit pictogram aangegeven voorzorgsmaatregelen kan letsel of materiële schade tot gevolg hebben.

- Gebruik de flitser niet als deze afwijkend gedrag vertoont of een vreemde geur, geluiden of rook verspreidt. Dit kan brand of explosie tot gevolg hebben. Verwijder de batterijen voorzichtig om brandwonden te voorkomen en neem contact op met uw dealer of raadpleeg een door Olympus geautoriseerde servicedienst.
- Er bestaat ontploffingsgevaar als de batterij wordt vervangen door een batterij van het verkeerde type.
- Gebruik de flitser niet met vochtige handen. Dit kan storing en elektrische schokken veroorzaken.
- Gebruik of bewaar batterijen niet op plaatsen die aan extreem hoge temperaturen worden blootgesteld, zoals in direct zonlicht, in een afgesloten auto op een zonnige dag, of in de buurt van een verwarming.
- Continu herhaaldelijk gebruik kan leiden tot nadelige gevolgen voor de gezondheid.
- Vuil of water op de contacten kan een slechte werking veroorzaken. Verwijder vuil, water en andere vreemde materialen voor het bevestigen van de eenheid op de camera.

Gebruik van de draadloze radiofunctie

- Wanneer u de radiofunctie voor draadloze communicatie gebruikt, dient u te voldoen aan alle lokale wet- en regelgeving.
- Als u het product buiten de aanschafregio gebruikt, kunt u in overtreding zijn van de plaatselijke regelgeving omtrent radiogolven. Olympus aanvaardt in dit geval geen aansprakelijkheid.
- Schakel het apparaat uit in ziekenhuizen en op andere locaties waar medische apparatuur aanwezig is.
De radiogolven van het apparaat kunnen medische apparatuur negatief beïnvloeden, waardoor deze apparatuur mogelijk niet goed meer werkt en ongelukken kan veroorzaken.
- Schakel het apparaat uit wanneer u zich in een vliegtuig bevindt.
Het gebruik van draadloze apparaten in vliegtuigen kan de veilige werking van het vliegtuig belemmeren.

Eenvoudige conformiteitsverklaring

OLYMPUS CORPORATION verklaart hierbij dat de radioapparatuur type IM013 conform is aan richtlijn 2014/53/EU.

De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar op het volgende internetadres: <http://www.olympus-europa.com/>



Dit symbool [een doorgekruiste rolcontainer WEEE Annex IV] geeft aan dat oude elektrische en elektronische apparatuur apart wordt ingezameld in landen die zijn aangesloten bij de EU.

Gooi uw oude apparatuur niet bij het huisvuil.

Volg de in uw land geldende afvalrichtlijnen wanneer u dit product weggooit.

Draadloze radiocommunicatiefunctie	
Compatibele standaard	IEEE 802.15.4 2405 – 2480 MHz
Firmware	Versie 1.0 of later

Technische gegevens

Producttype	Draadloze radiogolf ontvanger
Maximale communicatieafstand *1	Ca. 30 m
Frequentie	2,4 GHz-band
Aantal kanalen	15
Aantal groepen	3
Bedieningsfuncties	RCV (afstandsbediening flitser), X-RCV (aangesloten flitserbediening)
Aanduiding opladen voltooid	Pieptoon
Externe aansluiting	Synchroaansluiting (uitgang)
Voeding	AAA-alkalinebatterijen x 2 / AAA NiMH-batterijen x 2
Spatbestendigheidsfunctie (type)	Klasse 1 (IPX1)
Gebruiksduur*1	Ca. 6,4 uur (bij gebruik van AAA-alkalinebatterijen)
Gebruikstemperatuur/-vochtigheid*2	Van -10 tot 40 °C / van 30 tot 90%
Gegarandeerde opslagtemperatuur/-vochtigheid	Van -20 tot 60 °C / van 10 tot 90%
Afmetingen	Ca. 59,1 (B) x 46,1 (H) x 51,0 (D) mm [met uitzondering van de uitstekende delen]
Gewicht	75 g [met uitzondering van de batterijen]

Technische gegevens kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

*1 Waarden zijn gebaseerd op testomstandigheden van Olympus en kunnen afhankelijk van de opnameomstandigheden variëren. De waarden zijn gebaseerd op gebruik van nieuwe batterijen of volledig opgeladen oplaadbare batterijen.

*2 Bij lage temperaturen dient u de batterijen voordat u deze gebruikt op te warmen. Plaats de batterijen bijvoorbeeld in de zak van uw kleding.

Europese technische klantenservice

Bezoek onze homepage

<http://www.olympus-europa.com>

of bel: tel. 00800 - 67 10 83 00 (gratis)

+49 40 - 237 73 899 (volgens tarief)

uitgiftedatum 2018.10.

OLYMPUS[®]

The following importer description applies to products imported into the EU directly by OLYMPUS EUROPA SE & Co. KG only.
OLYMPUS EUROPA SE & Co. KG
Wendenstrasse 14-18, 20097 Hamburg, Germany
Manufactured by OLYMPUS CORPORATION
2951 Ishikawa-machi, Hachioji-shi, Tokyo 192-8507, Japan

