

# Persbericht

**EMBARGO: 26 augustus, 2010, 06:00 (CEST)**

## Lichtgewicht, compact en veelzijdig – Canon introduceert de EF 70-300mm f/4-5.6L IS USM



**Amstelveen, 26 augustus 2010** – Canon introduceert vandaag de nieuwste uitbreiding voor zijn befaamde L-serie met professionele objectieven: de **EF 70-300mm f/4-5.6L IS USM**. Dit objectief is het antwoord op de groeiende vraag naar een zeer krachtig, mobiel en veelzijdig zoomobjectief. De EF 70-300mm f/4-5.6L IS USM biedt een 4,3x telezoombereik van 70-300mm met een variabel diafragma van f/4-5.6. Het compacte (143mm) design herbergt de kwaliteit die fotografen verwachten van Canons hooggewaardeerde L-serie objectieven.

Met zijn indrukwekkende brandpuntsafstand en reisvriendelijke afmetingen is de EF 70-300mm f/4-5.6L IS USM het ideale objectief voor professionals en gevorderde amateurfotografen die portretten, natuur- en actiefoto's met onovertroffen details willen vastleggen.

Canon staat voor beeldkwaliteit

Dankzij twee UD-elementen (ultra-low dispersion) en een zwevende lensgroep legt de EF 70-300mm f/4-5.6L IS USM beelden over het gehele zoombereik vast met een verbluffend hoog contrast, hoge resolutie en minimale chromatische aberratie. Het objectief maakt gebruik van Canons Super Spectra coatings om reflecties en

overstralingte voorkomen en zeker te zijn van de hoogst mogelijke beeldkwaliteit. Hierdoor zijn gebruikers minder tijd kwijt aan het bewerken van de beelden.

Canons geavanceerde optische Image Stabilizer (IS) biedt fotografen een vier-stops IS-voordeel zodat zij ook bij maximale zoom of bij weinig licht haarscherpe beelden vastleggen. De gebruiker kan langere sluitertijden gebruiken dan bij fotografie uit de hand mogelijk zou zijn.

Een acht-blads cirkelvormig diafragma resulteert in een excellente bokeh, ideaal voor portretfoto's. De achtergrond ziet er aangenaam uit en isoleert het onderwerp op een creatieve manier.

Door een ringvormige USM AF-motor werkt de autofocus (AF) snel en geluidloos. Deze motor werkt in combinatie met de onafhankelijke lens-CPU en geavanceerde AF-algoritmen om onder alle omstandigheden zeker te zijn van een nauwkeurige en betrouwbare scherpstelling. Net als bij alle Canon L-serie objectieven is full time handmatige scherpstelling mogelijk, zelfs als de AF-motor is ingeschakeld. Met een minimale scherpstelafstand van 1,2 meter over het gehele zoombereik kunnen fotografen haarscherpe foto's maken, zelfs als zij dicht bij de actie staan.

#### L-serie – degelijke prestaties onder alle omstandigheden

De EF 70-300mm f/4-5.6L IS USM houdt de erfenis van de L-serie in ere en is van een buitengewoon degelijke kwaliteit: ideaal voor dagelijks gebruik door professionals en gevorderde amateurfotografen. Het objectief is beschermd tegen weersomstandigheden, zodat fotografen ook onder zware omstandigheden kunnen fotograferen – zelfs in de woestijn of het regenwoud. Canons nieuwe fluor coating maakt het reinigen van het objectief gemakkelijker en voorkomt vlekken of strepen.

#### Professionele accessoires

Als onderdeel van de L-serie wordt de EF 70-300mm f/4-5.6L IS USM standaard geleverd met een zonnekap **ET-73B** en objectiefoes **LP1424**. Bovendien kan een optionele kraag C (**WII**) direct op het objectief worden aangesloten. Met dit statief is het objectief gemakkelijk te stabiliseren en kan de camera snel van verticaal naar horizontaal en terug worden ingesteld zonder de body op het statief te hoeven verplaatsen. Ideaal voor het vastleggen van snelle actiebeelden met veel verschillende onderwerpen.

**Perscontact:**

Marije Groenenboom

Canon Nederland N.V.

tel: 020- 7149 242

email: [m.groenenboom@canon.nl](mailto:m.groenenboom@canon.nl)

Perssite: [www.canon.nl/pers](http://www.canon.nl/pers)

**Over Canon**

Sinds de oprichting in 1937 is Canon een toonaangevend leverancier op het gebied van Digital Imaging en Informatie Technologie, voor zowel particulieren als bedrijven. De zakelijke activiteiten van Canon richten zich op twee duidelijk te onderscheiden markten; Business Imaging (IT-producten, systemen en diensten voor kantoor- en professionele printomgevingen) en Consumer Imaging (foto- en videoapparatuur, printers, scanners, faxen en All-in-One's).

Wereldwijd telt Canon 3 regionale hoofdkantoren (gevestigd in Japan, Amerika en Europa) en 239 vestigingen. Dagelijks zijn hier meer dan 131.000 werknemers actief. Het hoofdkantoor van Canon Nederland N.V. is gevestigd in Amstelveen. Meer informatie over Canon Nederland is te vinden op [www.canon.nl](http://www.canon.nl).