

# Persbericht

**EMBARGO: 5 januari 2010, 15:00 CET**

## **De nieuwe Canon EF 70-200mm f/2.8L IS II USM – het onmisbare, hoge kwaliteit telezoomobjectief voor professionals**



**Amstelveen 5 januari 2010** – Canon voegt vandaag het nieuwe **EF 70-200mm f/2.8L IS II USM** telezoomobjectief toe aan de gerenommeerde L-serie. Het objectief is de opvolger van de immens populaire EF 70-200mm f/2.8L IS USM en biedt vergeleken met de voorganger in elk opzicht verbeterde prestaties.

In lijn met de traditie van objectieven uit de L-serie zorgt de EF 70-200mm f/2.8L IS II USM ook in de meest extreme situaties voor perfecte optische resultaten. Naast dat het is voorzien van een vernieuwd intern optische systeem, is het objectief volledig opnieuw ontworpen op basis van feedback van gebruikers. Dit maakt het objectief net zo robuust en betrouwbaar als de hoge optische kwaliteit.

De EF 70-200mm f/2.8L is beschikbaar vanaf eind februari 2010 en heeft als adviesprijs € 2969,-.

“Fotografen van Reuters hebben de EF 70-200mm f/2.8L IS USM een aantal jaren gebruikt en dit objectief bood fotografen een grote mate van flexibiliteit,” zegt Reuters Production Editor Kevin Coombs. “De brandpuntafstand, de lichtsterkte en de Image Stabilizer dragen allemaal bij aan dit ‘werkpaard-objectief’. Je treft dit objectief dan ook aan in de cameratas van veel professionele fotografen. Ik kijk uit naar de verbeteringen die de EF 70-200mm f/2.8L IS II USM biedt.”

## Superieure kwaliteit, superieure prestaties

Het optische systeem van de EF 70-200mm f/2.8L IS II USM is opnieuw ontworpen en bestaat uit 23 elementen in 19 groepen om echt indrukwekkende resultaten te leveren. In het midden van de lensstructuur wordt een hoogwaardig fluoriet element gebruikt, dat samen met niet minder dan vijf UD (Ultra-low Dispersion) elementen een drastische reductie van chromatische aberratie over het gehele zoombereik oplevert. Voor contrastrijke opnamen met van hoek-tot-hoek een haarscherpe beelddefinitie.

Het snelle AF-systeem sluit naadloos aan bij de mogelijkheden van de onlangs geïntroduceerde EOS-1D Mark IV en EOS 7D digitale SLR camera's. Het nieuwe model heeft ook een ring-type USM AF motor, die een nieuwe, snelle CPU combineert met een geoptimaliseerd AF-algoritme om zowel sneller als stiller scherp te stellen.

Een gereduceerde minimale scherpstelafstand van 1,2 meter en een verbeterde 0,21x vergroting stelt fotografen in staat dichterbij onderwerpen te komen zonder dat het nodig is van objectief te wisselen – een groot pluspunt voor nieuwsfotografen die onder hoge tijdsdruk staan en flexibiliteit nodig hebben. Een Image Stabilizer met vernieuwd mechanisme geeft een voordeel van 4-stops en verkleint daarmee de kans op beeldonscherpte wanneer de camera in dynamische omgevingen wordt gebruikt.

## Verbeterd ontwerp, zeer gebruiksvriendelijk

Naast een nieuwe constructie aan de binnenzijde is ook de buitenzijde van de EF 70-200mm f/2.8L IS II USM vernieuwd om de bediening van het objectief te verbeteren. De dikte van de uitstekende delen en de hoogte van de schakelaars zijn sterk verminderd, zodat ze niet per ongeluk kunnen worden in- of uitgeschakeld en de visuele uitstraling van het objectief is verbeterd. De rubberen scherpstelgrip is opnieuw ontworpen en verbreed; het fijnmazige profiel vereenvoudigt het handmatig scherpstellen.

Omdat het deel uitmaakt van de L-serie, is de EF 70-200mm f/2.8L IS II USM volledig weersbestendig en daarmee ideaal voor gebruik onder alle weercondities. De vattings-, de schakelaar voor de scherpstelling en de scherpstelring zijn volledig stof- en vochtbestendig uitgevoerd, zodat geen vocht of stof de camera of het objectief kan binnendringen wanneer het objectief wordt gebruikt in combinatie met een weersbestendige EOS body. Het objectief is ontworpen om bestand te zijn tegen intensief dagelijks gebruik in een professionele omgeving, zodat het een duurzaam en betrouwbaar objectief is dat dag-in-dag-uit door professionele fotografen kan worden gebruikt.

## Hoge kwaliteit L-serie accessoires

De EF 70-200mm f/2.8L IS II USM wordt geleverd met diverse accessoires, zoals de nieuwe ET-87 zonnekap en de ring-type statiefgondel B (W). Standaard is ook de nieuwe LZ1326 lenskoker voor snel en gemakkelijk gebruik wanneer gebruikers onder tijdsdruk van objectief moeten wisselen.

Compatibiliteit met een assortiment optionele Canon accessoires stelt gebruikers in staat de EF 70-200mm f/2.8L IS II USM te combineren met Lens Extender EF 1.4x II, Lens Extender EF 2x II, Tussenring EF 12 II, Tussenring EF 25 II en 77mm filters.

- EINDE -

## 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 Solutions (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).

## Contact:

Voor meer informatie, kan de pers contact opnemen met de PR afdeling:

Marije Groenenboom

Canon Nederland N.V.

tel: 020- 7149 242

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

Perssite:

[http://www.canon.nl/About\\_Us/Press\\_Centre/Press\\_Releases/Consumer\\_News/](http://www.canon.nl/About_Us/Press_Centre/Press_Releases/Consumer_News/)