

PERSBERICHT

Panasonic introduceert de LUMIX S 20-60mm F3.5-5.6 (S-R2060), een verwisselbare L-Mount-lens voor de full-frame spiegellose systeemcamera's uit de LUMIX S-serie

's-Hertogenbosch, Nederland, 27 mei 2020 – Met trots introduceert Panasonic de LUMIX S 20-60mm F3.5-5.6 (S-R2060), een nieuwe verwisselbare standaard zoomlens op basis van het L-Mount-systeem voor de full-frame spiegellose systeemcamera's uit de LUMIX S-serie. De LUMIX S-serie met hoogwaardige camera's en lenzen levert optimale fotografische prestaties voor de professionele gebruiker.

De nieuwe LUMIX S 20-60mm F3.5-5.6 is een compacte en lichte standaard zoomlens met een brandpuntbereik variërend van 20 mm ultragroothoek tot 60 mm standaard. Dit maakt de lens zeer veelzijdig en geschikt voor het maken van zowel landschapsfoto's als momentopnames. De brede kijkhoek maakt de lens uitermate geschikt om opnames te maken waar de ruimte beperkt is. De verbluffende scherpstelafstand van 0,15 m voor close-ups (maximale vergroting van 0,43x) is heel geschikt voor tabletop-fotografie. De nieuwe LUMIX S 20-60mm F3.5-5.6 legt ook vloeiende videobeelden van hoge kwaliteit vast door een mechanisme dat zorgt voor onderdrukking van focus breathing (een groot probleem bij alle verwisselbare lenzen die specifiek voor het maken van foto's werden ontworpen).

De lenseenheid bestaat uit 11 lenzen in 9 groepen en het gebruik van 2 asferische lenzen en 3 ED (Extra-low Dispersion) lenzen onderdrukt zowel axiale chromatische aberratie als chromatische aberratie door vergroting. De asferische lenzen corrigeren ook voor astigmatisme, wat uiterst heldere beelden oplevert. Daarnaast zorgt een UHR (Ultra-High Refractive Index) lens voor een uniforme beeldkwaliteit van het midden tot de randen van het beeld, terwijl het bijdraagt aan extra compacte lenseenheid.

De LUMIX S 20-60mm F3.5-5.6 is door zijn compacte formaat en gewicht van circa 350 g gemakkelijk mee te nemen. Het robuuste stof- en spatwaterbestendige* ontwerp is bestand tegen zware omstandigheden, zelfs tegen temperaturen tot 10 graden onder nul. De lens kan dus in veel situaties worden gebruikt. Een fluor coating op het voorste element stoot water en olie af en voorkomt dat deze stoffen zich hechten aan de lens. De filterdiameter is 67 mm en 9 diafragma-bladen vormen een ronde diafragma-opening.

Panasonic en de L-Mount Alliance zullen L-Mount-lenzen blijven ontwikkelen om het assortiment uit te breiden en te voorzien in de behoeften van klanten.

*Stof- en spatwaterbestendig garandeert niet dat er geen schade ontstaat wanneer de lens in direct contact komt met stof of water.

*Ontwerp en specificaties kunnen zonder kennisgeving worden gewijzigd.

Over Panasonic

Panasonic Corporation is een wereldwijde leider in de ontwikkeling van verschillende elektronische technologieën en oplossingen voor klanten op het gebied van consumentenelektronica, woningbouw, automotive-toepassingen en B2B-activiteiten. De onderneming, die in 2018 haar 100-jarig bestaan vierde, heeft zich sinds haar oprichting internationaal uitgebreid. Ze bestaat nu wereldwijd uit 582 dochterondernemingen en 87 gelieerde bedrijven, die samen een geconsolideerde netto omzet boekten van 8,003 triljoen yen voor het boekjaar dat werd afgesloten op 31 maart 2019. Door innovatie binnen de divisies streeft het bedrijf ernaar toegevoegde waarde te bieden en past het zijn technologieën toe om een beter leven en een betere wereld te creëren voor haar klanten. Ga voor meer informatie over Panasonic naar <http://www.panasonic.com/global>.