



Mit 10 mm Brennweite bei einer Lichtstärke von f/3.5 und praktisch ohne Verzeichnung bricht das Samyang XP 10 mm F3.5 Rekorde.

25.02.2019 10:00 CET

Samyang bringt Weltrekord-Superweitwinkel XP 10 mm F3.5 für Canon-Vollformat-Kameras

Samyang, der koreanische Hersteller von Präzisionsobjektiven für Foto-, Video- und Kinematographie, bringt einen neuen Superweitwinkel auf den Markt. Das Objektiv mit Canon-EF-Mount bietet eine Brennweite von 10 mm (130° Bildwinkel bei Vollformat, 104° bei APS-C), bei einer Lichtstärke von f/3.5 und einen Bildkreis für Vollformatkameras. Das Objektiv ist das weltweit erste 10 mm-Objektiv für Vollformat in dieser Lichtstärke. Auch gibt es keine weitwinkligeren Objektive ohne Verzeichnung.

Das Objektiv vereint in seinem stabilen Aluminiumgehäuse 18 Linsen in 11 Gruppen, darunter drei asphärische Linsen (ASP), eine hochbrechende Linse (HR), sowie drei Linsen mit besonders niedriger Dispersion (ED). Dies verhindert Aberrationen und minimiert Verzerrungen. Die Samyang-eigene Ultra-Multi-Coating-Technologie UMC reduziert Flares und Ghosting maximal. Die optische Auflösung des Objektivs übersteigt 50 Megapixel, was im Videobereich die Anforderungen von 8K übertrifft. Die Bildinhalte sind von der Bildmitte bis zum äußersten Rand gestochen scharf. Die Verzerrung wurde maximal reduziert, gerade Linien bleiben gerade.

Das 98,1mm lange und 779g schwere Objektiv der XP-Reihe („Excellence in Performance“) verfügt über eine Blende mit sieben Lamellen. Der Blendenbereich reicht von f/3.5 bis f/22, die Fokussierung erfolgt manuell. Das Erreichen der Schärfe wird im Display kompatibler Kameras angezeigt, auch die übrigen EXIF-Daten werden an die Kamera übertragen. Die minimale Fokusdistanz liegt bei 26 cm. Das Objektiv hat einen maximalen Durchmesser von 95mm. Wegen der bauartbedingten starken Wölbung der Frontlinse ist kein Filtergewinde angelegt.

Das Objektiv wird innerhalb des ersten Halbjahres 2019 zum gleichen Preis auch für Nikon F erhältlich sein (Bildwinkel 130°/107,3°, Länge 95,6 mm, Gewicht 782 g).

Das XP 10mm F3.5 ist ein universelles Superweitwinkel für alle professionellen Foto- und Videoanwender, die präzise hochauflösende Bilder einfangen wollen. Es eignet sich besonders für Panoramen, Architekturfotografie und auch für Innenräume, da eine Verzeichnung so gut wie nicht vorhanden ist.

Alleiniger Distributor für Deutschland und Österreich ist die WALSER GmbH & Co. KG. Das Objektiv (Art. Nr. 22779) kann bei www.foto-walser.de ab sofort zum Preis von € 1099,- (D/AT) bestellt werden. Die Auslieferung erfolgt ab dem 8. Mai.

- Art. Nr. 22779 Samyang XP 10mm F3.5 Canon EF, UVP € 1099,-
http://www.foto-walser.de/Suche_22779.htm

Teststellungen für die Presse sind möglich. Bitte fragen Sie an.

Eine Tabelle mit technischen Daten finden Sie in der PDF-Version der Pressemeldung.

Die WALSER GmbH & Co. KG ist ein international agierendes Unternehmen der Foto- und Imaging-Branche. Mit walimex pro und mantona führt WALSER zwei erfolgreiche und fest etablierte Marken im Bereich Foto-, Studio- und Videozubehör. Das Produktportfolio des Gersthofener Unternehmens setzt sich aus den vier Bereichen Studio- und Beleuchtungstechnik, Kameraobjektive, Zubehör für Videografie sowie Taschen und Stative zusammen. Das innovative Produktangebot der WALSER GmbH & Co. KG bietet engagierten Hobbyfotografen und Einsteigern in die professionelle Fotografie die Chance, mit hochwertigen Produkten professionelle Ergebnisse zu erzielen. Als Mitglied im Photoindustrie-Verband e. V. wirkt WALSER aktiv an der umwelt- und medienpolitischen Gestaltung der deutschen Imaging-Branche mit.

Kontaktpersonen



Julian Reischl

Pressekontakt

Content Manager, Ansprechpartner Presse