

Tests: Sigma fp L, Sony Xperia Pro, Sigma 28-70mm, Samyang 24mm, Meyer Primoplan 58mm – Serie: Panoramafotografie 1, Brennizer-Effekt, Heimcloud 3, Licht setzen 3, Schwabende Motive – Fotowettbewerb „Genuss“ – Bonus: Rabatt auf Rollei ND-Filtersets & E-Book gratis

FOTOHITS

FOTOGRAFIEREN UND FILMEN

Nr. 7/2021

FOTOHITS



Exklusiv für Leser:
100€
Rabatt auf
ND-FILTERSETS
VON ROLLEI
+ E-Book gratis

REFLEKTIERT

Spiegel im fotografischen Praxiseinsatz

„BRENNIZER“

Mehr Hintergrund trotz Tele-Brennweite

TESTS

SIGMA fp L

61 Megapixel im Vollformat



DURCHGEBLICHT

3 neue Objektive im Test



Sigma
28-70mm
f2.8 DG

Samyang
AF 24mm
f1.8 FE

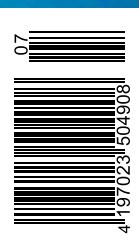
Meyer
Primoplan
58mm f1.9



PANORAMA-FOTOGRAFIE

So erstellen Sie faszinierende Rundum-Aufnahmen (Teil 1)

Deutschland: € 4,90
Österreich: € 5,50, Schweiz: Sfr. 8,30
Belgien: € 5,90, Italien: € 6,50, Spanien: € 6,50,
Dänemark: DKK 60, Tschechien: CZK 165



LUMIX

JAHR
GARANTIE-
VERLÄNGERUNG*



ual Native ISO Technologie,
beeindruckende Foto-
der RAW-Video Output
Spritzwasserschutz und

L MOUNT

Sie Ihr Produkt bis zum 31.08.2021 und
de/LUMIX-S-Garantieverlängerung

panasonic.de/LumixS

WEITWINKEL-DRAMA: RIESEN & ZWERGE

Manchmal verbreitet ein schlechtes
Pressebild in kurzer Zeit mehr Foto-
Wissen als alle Fachmedien zusammen.



Das amerikanische Präsidentenpaar Jill und Joe Biden hat das Ex-Präsidentenpaar **Rosalynn und Jimmy Carter** besucht, das „Carter Center“ veröffentlichte auf Twitter **ein Foto des Treffens** (Quicklink [carter](#)). Darauf sitzen die Carters in ihren Sesseln in der Bildmitte, während Herr Biden am rechten Bildrand neben Frau Carter kniet und Frau Biden am linken Rand neben dem Ex-Präsidenten.

Die Aufnahme wirkt **in hohem Maß verstörend**, denn die Bidens erscheinen riesig, die Carters dagegen wie Miniatursgaben. Prompt brach das Netz eine Debatte vom Zaun, in der sich Patriotisches mit Fotografischem in höchst amüsanter Weise vermischte und die die Welt – zumindest aber die Twitter-Gemeinde – über Risiken und Nebenwirkungen misslungenen Fotografierens aufklärt. Während die einen vom wohl schlechtesten Photoshop-Job aller Zeiten sprachen, führen die anderen das Ergebnis auf **den ungeschickten Einsatz einer Weitwinkeloptik** zurück. Natürlich tragen viele Nutzer auch ihre eigenen Versionen des Fotos bei – teils ernsthaft entzerrt, teils humorvoll modifiziert, all dies anzuschauen unter dem oben genannten Quicklink. Und immer wieder die Erklärung, dass der bizarre Effekt dadurch entsteht, dass in Weitwinkelaufnahmen die Elemente am linken und rechten Filrfeinrand unnatürlich vergrößert erscheinen. Auch in Deutschland ging die Diskussion um dieses Foto durch die Presse – sie dürfte mehr zur Verbreitung des Weitwinkel-Wissens beigetragen haben als alle Foto-Lehrbücher zusammen.

TESTS, THEMEN & AKTIONEN

Gespannt waren wir auf das Testergebnis der neuen **Sigma fp L**, die trotz der bescheidenen **61 Megapixel** ihres (konventionellen) Sensors als derzeit kleinste Vollformatkamera daherkommt. Getestet haben wir auch das neue **Xperia Pro von Sony**, das sich mit HDMI-Eingang und 4K-Display als perfektes Zubehör für Systemkameras empfiehlt. **100 Euro Rabatt** erhalten Leser auf die **F:X Pro-Filtersets von Rollei**, und im **kostenlosen E-Book „Bildbewertung mit dem Doppelten Dreieck“** lernen Sie, wie Sie die Qualität von Fotos – auch die der eigenen – kompetent bewerten.

Viel Spaß beim Lesen, Schauen und Ausprobieren, Ihr

Dr. Martin Knapp
Chefredakteur

100 €
RABATT
PRO
FILTERSET

100 € SPAREN JE F:X PRO FILTERSET
IM ROLLEI-ONLINESHOP! **

+ KOSTENLOSES E-BOOK „BILDBEWERTUNG MIT DEM DOPPELTEN DREIECK“
IM WERT VON 29,90 € GRATIS! **

Der Code gilt für Bestellungen des „F:X Pro Graduated Filter Set“, des „F:X Pro Exposure Set“ und des „F:X Pro Ultra Exposure Set“ auf [www.rollei.de](#). Der zweite Code gilt für das E-Book „Bildbewertung mit dem Doppelten Dreieck“ unter [www.hornas.de/aktionen/2021-7](#).

**Angebot endet am 31.08.2021 bis 23.00 Uhr. F:X-Book-Aktion läuft bis einschließlich 14. Juli 2021

SIGMA

Elegant und vielseitig.



Contemporary
28-70mm F2.8 DG DN

inkl. Gegenlichtblende
Erhältlich mit L-Mount und Sony E-Mount

*L-Mount ist ein eingetragenes Markenzeichen der
Leica Camera AG

[www.sigma-foto.de](#)

@sigma_deutschland

FOTOHITS-EXKLUSIV

100€ SPAREN:

Unsere Leser bekommen einen exklusiven Rabatt in Höhe von je 100 Euro auf die ND-Filtersets „F:X Pro Graduated Filter Set“, „F:X Pro Exposure Set“ und „F:X Pro Ultra Exposure Set“ im Onlineshop von Rollei. Die Aktion läuft bis zum 6. Juli 2021 und nur solange der Vorrat reicht.

PLUS GRATIS:

Außerdem bekommen unsere Leser das E-Book „Bildbewertung mit dem Doppelten Dreieck“ im Wert von 29,90 Euro gratis! Laufzeit der Book-Aktion: bis 14. Juli 2021.

Sie benötigen dazu nur die Codes, die Sie im Editorial ganz vorne im Heft finden. Auf den Seiten 8 und 9 ist beschrieben, wie Sie die Codes einlösen.



Panasonic

LUMIX



© Adam Pretty

**1 JAHR
GARANTIE-
VERLÄNGERUNG***



Profi in jeder Lage

Die **LUMIX S5** – außen kompakt, innen hybrid. 24 MP Sensor mit Dual Native ISO Technologie, duale Bildstabilisierung und 96 MP High Resolution Modus liefern beeindruckende Fotoqualität. Professionelle Videos sind z. B. mit 4K 60p 4:2:2 10 Bit oder RAW-Video Output realisierbar. Die spiegellose Vollformatkamera lässt mit Staub-/Spritzwasserschutz und vielem mehr keine Kompromisse offen.



*Kaufen Sie zwischen dem 31.03.2021 und 31.07.2021 Ihr teilnehmendes Modell, registrieren Sie Ihr Produkt bis zum 31.08.2021 und erhalten Sie 1 Jahr Garantieverlängerung. Infos und Teilnahmebedingungen unter panasonic.de/LUMIX-S-Garantieverlängerung

A Better Life, A Better World

panasonic.de/LumixS

SIGMA

Elegant und vielseitig.



C Contemporary


28-70mm F2.8 DG DN

inkl. Gegenlichtblende

Erhältlich mit L-Mount und Sony E-Mount

*L-Mount ist ein eingetragenes Markenzeichen der Leica Camera AG

www.sigma-foto.de

•  sigma_deutschland

WEITWINKEL-DRAMA: RIESEN & ZWERGE

**Manchmal verbreitet ein schlechtes
Pressebild in kurzer Zeit mehr Foto-
Wissen als alle Fachmedien zusammen.**



Foto: Fabio Borquez

Das amerikanische Präsidentenpaar Jill und Joe Biden hat das Ex-Präsidentenpaar **Rosalynn und Jimmy Carter** besucht, das „Carter Center“ veröffentlichte auf Twitter **ein Foto des Treffens** (Quicklink [carter](#)). Darauf sitzen die Carters in ihren Sesseln in der Bildmitte, während Herr Biden am rechten Bildrand neben Frau Carter kniet und Frau Biden am linken Rand neben dem Ex-Präsidenten. Die Aufnahme wirkt **in hohem Maß verstörend**, denn die Bidens erscheinen riesig, die Carters dagegen wie Miniaturausgaben. Prompt brach das Netz eine Debatte vom Zaun, in der sich Patriotisches mit Fotografischem in höchst amüsanten Weise vermischt und die die Welt – zumindest aber die Twitter-Gemeinde – über Risiken und Nebenwirkungen misslungenen Fotografierens aufklärt. Während die einen vom wohl schlechtesten Photoshop-Job aller Zeiten sprechen, führen die anderen das Ergebnis auf den **ungeschickten Einsatz einer Weitwinkeloptik** zurück. Natürlich tragen viele Nutzer auch ihre eigenen Versionen des Fotos bei – teils ernsthaft entzerrt, teils humorvoll modifiziert, all dies anzuschauen unter dem oben genannten Quicklink. Und immer wieder die Erklärung, dass der bizarre Effekt dadurch entsteht, dass in Weitwinkelaufnahmen die Elemente am linken und rechten Bildfeldrand unnatürlich vergrößert erscheinen. Auch in Deutschland ging die Diskussion um dieses Foto durch die Presse – sie dürfte mehr zur Verbreitung des Weitwinkel-Wissens beigetragen haben als alle Foto-Lehrbücher zusammen.

TESTS, THEMEN & AKTIONEN

Gespannt waren wir auf das Testergebnis der neuen **Sigma fp L**, die trotz der beachtlichen **61 Megapixel** ihres (konventionellen) Sensors als derzeit kleinste Vollformatkamera daherkommt. Getestet haben wir auch das neue **Xperia Pro von Sony**, das sich mit HDMI-Eingang und 4K-Display als perfektes Zubehör für Systemkameras empfiehlt. **100 Euro Rabatt** erhalten Leser auf die **F:X Pro-Filtersets von Rollei**, und im **kostenlosen E-Book „Bildbewertung mit dem Doppelten Dreieck“** lernen Sie, wie Sie die Qualität von Fotos – auch die der eigenen – kompetent bewerten.

Viel Spaß beim Lesen, Schauen und Ausprobieren, Ihr

Dr. Martin Knapp
Chefredakteur

Filtersets von Rollei:
100 € SPAREN
PRO SET
+ E-Book gratis

100 € SPAREN JE F:X PRO FILTERSET IM ROLLEI-ONLINESHOP! ¹⁾

+ KOSTENLOSES E-BOOK „BILDBEWERTUNG MIT DEM DOPPELTEN DREIECK“ IM WERT VON 29,90 € GRATIS! ²⁾

Der erste Code gilt für Bestellungen des „F:X Pro Graduated Filter Set“, des „F:X Pro Exposure Set“ und des „F:X Pro Ultra Exposure Set“ auf [www.rollei.de](#). Der zweite Code gilt für das E-Book „Bildbewertung mit dem Doppelten Dreieck“ unter [www.fotohits.de/aktionen2021-7](#).

¹⁾ Solange Vorrat reicht, höchstens bis 6. Juli 2021. ²⁾ Die E-Book-Aktion läuft bis einschließlich 14. Juli 2021.



58

UNENDLICHE WEITEN ...

Neue Serie: Panoramafotografie



54

BOKEH-RIESEN

Mit dem Brenizer-Effekt zu mehr Boken



52

STREET PHOTOGRAPHY

Die zehn besten Tipps



46

HART GEKONTERT

Mit Spiegeln und Spiegelungen zu besseren Fotos

INHALT

7/2021

AKTUELLES

- 10 Neu und praktisch**
Ausgewählte Produkte rund um die Kamera
- 22 Fotoliteratur**
Magische Bilder, intensive Aktfotos und Fotogeschichten
- 24 Buch des Monats**
Peter Lindbergh. Azzedine Alaïa

KOLUMNE

- 3 Editorial**
Weitwinkel-Drama: Riesen & Zwerge

SERVICE

- 6 Leserbrief**
Was Sie uns schon immer sagen wollten
- 126 Die Bestenlisten**
Die Kameratests der letzten Jahre auf einen Blick

AKTIONEN

- 8 Rabattaktion**
100 Euro sparen bei Filtersets von Rolleiflex
- 9 Gratis-E-Book**
Bildbewertung im Dreieck
- 94 Abo-Paket**
FOTO HITS abonnieren und Prämien sichern
- 96 FOTOHITS-Wettbewerb**
Thema: „Genuss“

EVENTS

- 20 Ausstellungen und Wettbewerbe**
Bilderschauen und lohnenswerte Contests



Titelbild:
© Bartłomiej Achilles
Dreamstime.com



BILDBEARBEITUNG

- 16 **Software**
Diashow in 4K, Backup und ein HEIC-Konverter
- 18 **Mobile Imaging**
Federlesen: Vögel bestimmen per App

REPORT

- 30 **VR-Installation „Der Sprung – 1961“**
Regisseur Boris Hars-Tschachotin im Gespräch

WISSEN

- 52 **Die zehn besten ...**
... Tipps für Street Photos

PRAXIS

- 36 **Objekte schweben lassen**
Unbekannte Flugobjekte
- 40 **Serie: Heimcloud – Teil III**
Privatwolke III
- 46 **Serie: Licht setzen – Teil III**
Hart gekontert
- 54 **Brenizer-Fotos**
Bokeh-Riesen
- 58 **Neue Serie: Panoramafotografie**
Unendliche Weiten ...

TECHNIK

- 84 **FOTOHITS erklärt ...**
Folge 64: Bildrauschen

PORTFOLIO

- 86 **Klaus Lenzen**
Minimalist
- 98 **Die Gewinner des FOTOHITS Wettbewerbs**
Die Sieger bei „Straßen“



TESTDATEN

Testbilder sind unter dem Quicklink [fhtests](#) abrufbar.

TESTS

SIGMA FP L

Minimierter Tausendsassa

S. 66



SIGMA 28-70MM F2,8 DG DN | C

Ministandard

S. 72

SAMYANG 24 MM F1.8

Lichtfänger

S. 74

MEYER OPTIK GÖRLITZ

PRIMOPLAN 58 F1.9 II

Retro-Linse

S. 76



SONY XPERIA PRO

Mehr als ein Foto-Smartphone

S. 78



BENRO BAT FBAT24CVX25

Angeschmieg

S. 82