

FOTOHITS



EXKLUSIV FÜR LESER
10%
Rabatt auf alles von
VILTROX
bei Rollei
OBJEKTIVE, ADAPTER & MEHR

LICHTFORMER

So modulieren Sie
LED- und Blitzlicht

BEWEGTBILD

Neuer Praxis-Kurs:
Video für Fotografen

TESTS

PANASONIC GH5 II
Schneller und billiger?



OLYMPUS PEN E-P7
Die Legende lebt!

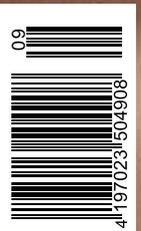


TAMRON
11-20mm F/2.8
Di III-A RXD
für Sony-E-
Mount

ARKTIS

Lukas Piotrowski:
Hubschrauberpilot und Fotograf

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



AUSGESORGT DANK LEICA-FUND?

Wenn auch Sie manchmal zu hören bekommen, Sie würden zu viel Geld für Kameras ausgeben, können Sie mit dieser Meldung kontern.



Kürzlich fand im Hotel Bristol in Wien die 38. Ausgabe der „Leitz Photographica Auction“ statt. Los 41 war eine Leica IIIg Schwarzlack mit einem 2,8/90mm Elmarit. Michael Kosakowski, Auktions-experte bei „Leica Camera Classics“, wies auf die rasante Wertentwicklung der Schwarzlack-Modelle hin. So habe eine entsprechende M2 noch im Jahr 2010 „nur“ 2.880 Euro gebracht; beim Wiederverkauf acht Jahre später erzielte sie bereits 9.600 Euro. Heute würde sie mit einem Startpreis von 12.000 bis 14.000 Euro auferufen. **12.000 Euro war auch der Startpreis** der verwöhnten IIIg Schwarzlack, geschätzt war sie auf 24.000 bis 26.000 Euro. Am Ende des Bieterduells standen dann **sagenhafte 408.000 Euro** auf dem Zähler! Das sind zwar noch nicht ganz die **2,4 Millionen**, die vor drei Jahren bei der Versteigerung eines seltenen Exemplars aus der Leica-0-Serie von 1923 erreicht wurden und die den Fotoapparat zur teuersten versteigerten Kamera aller Zeiten machten. Aber immerhin genug, um vielleicht noch einmal auf dem Dachboden oder in alten Kisten zu schauen, ob Ihnen etwa nicht doch ein fotohegaister und visionärer Vorfahre einen Schatz Marke Leica hinterlassen hat.

TESTS, THEMEN & AKTIONEN

Noch nicht im Millionenbereich bewegt sich der Sammlerwert der **Olympus Pen E-P7**, die wir – ebenso wie **Panasonics GH5 II** – in dieser Ausgabe für Sie getestet haben. Auch ein **Objektiv von Tamron** sowie einen **Bildbearbeitungsmonitor von ViewSonic** konnten wir uns anschauen. Weiter starten wir in dieser Ausgabe einen **Videokurs, der speziell auf die Bedürfnisse filmender Fotografen** ausgerichtet ist. Aufgaben wie Importieren, Schneiden oder das Zusammenführen von Clips werden in klaren Schritt-für-Schritt-Anleitungen anhand der kostenlosen Profi-Software DaVinci Resolve beschrieben. Wer **Objektive, Adapter und Speedbooster** sucht, profitiert vom **zehn Prozent Exklusivrabatt**, den es auf das gesamte Viltrox-Sortiment von Rollei gibt – auch auf bereits reduzierte Produkte!

Viel Spaß beim Lesen, Schauen und Ausprobieren, Ihr

Dr. Martin Knapp
Chefredakteur



10 PROZENT RABATT AUF ALLE VILTROX-PRODUKTE VON ROLLEI!
SPAREN BEI OBJEKTIVEN FÜR VIELE SYSTEME, BEI OBJEKTIV-ADAPTERN UND SPEEDBOOSTERN!

Der Code gilt für Bestellungen von Viltrox-Produkten (Objektive, Objektivadapter und Speedbooster) im Onlineshop von Rollei unter <http://www.rolei.de/pages/viltrox>. Er ist auch gültig für bereits reduzierte Artikel.



© 2021 Rollei AG, Rollei-Str. 1, 37081 Göttingen

Smarte Mobile Sound Projektoren

von XGIMI mit Sound von harman/kardon



XGIMI
SOUND BY
harman/kardon®



- LED Projektion
- Harman Kardon Lautsprecher
- Android TV 9.0
- Google Assistant
- 5000+ Native Apps
- Auto-focus
- Integrierter Akku

Xgimi Halo Kompakter, tragbarer Android TV-Projektor

- Kinoprojektion mit bis zu 7,6 m Bildschirmdiagonale
- 1080P Auflösung mit 4K Unterstützung
- Bis zu 800 ANSI-Lumen Lichtleistung
- Offizielles Android-TV-System mit über 5000 Apps
- Premium-Sound von Harman-Kardon mit 2 x 5 Watt Lautsprechern
- Sprachsteuerung mit Google Assistant
- Integrierter Akku mit 17.000 mAh
- UVP: 799,- Euro



[fb.com/xgimi.deutschland](https://www.facebook.com/xgimi.deutschland)

FOTOHITS-EXKLUSIV

10% RABATT:

Unsere Leser bekommen einen exklusiven Rabatt in Höhe von zehn Prozent auf alle Viltrox-Produkte von Rollei.

Mit dabei sind **Objektive** für verschiedene Kamerasysteme sowie **Objektivadapter**, mit denen sich beispielsweise Spiegelreflexobjektive von Canon an spiegellosen Systemkameras von Sony nutzen lassen.

Ebenfalls in der Aktion enthalten sind **Speedbooster**, die die Adapterfunktion mit einer Brennweitenverkürzung kombinieren – so wird das Objektiv um eine Blendenstufe lichtstärker.

Die Aktion läuft, solange der Vorrat reicht, aber höchstens bis zum 31. August 2021.

Um den Rabatt zu bekommen, benötigen Sie nur den Code, den Sie im Editorial ganz vorne im Heft finden. Auf Seite 8 ist beschrieben, wie Sie den Code einlösen.



FUJIFILM



MORE THAN FULL FRAME



GFX 100S

G FORMAT BSI-CMOS-SENSOR
102 MEGAPIXEL
4K/30P VIDEO
INTEGRIERTE BILDSTABILISIERUNG (IBIS)
PRÄZISER & SCHNELLER AUTOFOKUS
KOMPAKT & WETTERGESCHÜTZT

© Michael Clark

FUJIFILM-X.COM/GFX100S

AUSGESORGT DANK LEICA-FUND?

Wenn auch Sie manchmal zu hören bekommen, Sie würden zu viel Geld für Kameras ausgeben, können Sie mit dieser Meldung kontern.

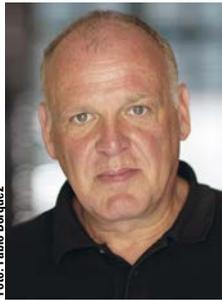


Foto: Fabio Berquez

Kürzlich fand im Hotel Bristol in Wien die 38. Ausgabe der „Leitz Photographica Auction“ statt. Los 41 war eine Leica IIIg Schwarzlack mit einem 2.8/90mm Elmarit. Michal Kosakowski, Auktions-experte bei „Leica Camera Classics“, wies auf die rasante **Wertentwicklung der Schwarzlack-Modelle** hin. So habe eine entsprechende M2 noch im Jahr 2010 „nur“ 2.880 Euro gebracht; beim Wiederverkauf acht Jahre später erzielte sie bereits 9.600 Euro. Heute würde sie mit einem Startpreis von 12.000 bis 14.000 Euro aufgerufen. **12.000 Euro war auch der Startpreis** der erwähnten IIIg Schwarzlack, geschätzt war sie auf 24.000 bis 26.000 Euro. Am Ende des Bieterduells standen dann **sagenhafte 408.000 Euro** auf dem Zähler! Das sind zwar noch nicht ganz die **2,4 Millionen**, die vor drei Jahren bei der Versteigerung eines seltenen Exemplars aus der Leica-0-Serie von 1923 erreicht wurden und die den Fotoapparat zur teuersten versteigerten Kamera aller Zeiten machten. Aber immerhin genug, um vielleicht noch einmal auf dem Dachboden oder in alten Kisten zu schauen, ob Ihnen etwa nicht doch ein fotobegeisterter und visionärer Vorfahre einen Schatz Marke Leica hinterlassen hat.

TESTS, THEMEN & AKTIONEN

Noch nicht im Millionenbereich bewegt sich der Sammlerwert der **Olympus Pen E-P7**, die wir – ebenso wie **Panasonics GH5 II** – in dieser Ausgabe für Sie getestet haben. Auch ein **Objektiv von Tamron** sowie einen **Bildbearbeitungsmonitor von ViewSonic** konnten wir uns anschauen. Weiter starten wir in dieser Ausgabe einen **Videokurs, der speziell auf die Bedürfnisse filmender Fotografen** ausgerichtet ist. Aufgaben wie Importieren, Schneiden oder das Zusammenführen von Clips werden in klaren Schritt-für-Schritt-Anleitungen anhand der kostenlosen Profi-Software DaVinci Resolve beschrieben. Wer **Objektive, Adapter und Speedbooster** sucht, profitiert vom **zehn Prozent Exklusivrabatt**, den es auf das gesamte Viltrox-Sortiment von Rollei gibt – auch auf bereits reduzierte Produkte!

Viel Spaß beim Lesen, Schauen und Ausprobieren, Ihr

Dr. Martin Knapp
Chefredakteur

EXKLUSIV FÜR LESER
10%
Rabatt auf alles von
VILTROX
bei Rollei
OBJEKTIVE, ADAPTER & MEHR

10 PROZENT RABATT AUF ALLE VILTROX-PRODUKTE VON ROLLEI ¹⁾

SPAREN BEI OBJEKTIVEN FÜR VIELE SYSTEME, BEI OBJEKTIV-ADAPTERN UND SPEEDBOOSTERN!

Der Code gilt für Bestellungen von Viltrox-Produkten (Objektive, Objektivadapter und Speedbooster) im Onlineshop von Rollei unter <https://www.rollei.de/pages/viltrox>. Er ist auch gültig für bereits reduzierte Artikel!



¹⁾ Solange Vorrat reicht, höchstens bis 31. August 2021.

Smarte Mobile Sound Projektoren

von XGIMI mit Sound von harman/kardon



XGIMI
SOUND BY
harman/kardon®



LED Projektion



Harman Kardon Lautsprecher



Android TV 9.0



Google Assistant



5000+ Native Apps



Auto-focus



Integrierter Akku

Xgimi Halo Kompakter, tragbarer Android TV-Projektor

- Kinoprojektion mit bis zu 7,6 m Bildschirmdiagonale
- 1080P Auflösung mit 4K Unterstützung
- Bis zu 800 ANSI-Lumen Lichtleistung
- Offizielles Android-TV-System mit über 5000 Apps
- Premium-Sound von Harman-Kardon mit 2 x 5 Watt Lautsprechern
- Sprachsteuerung mit Google Assistant
- Integrierter Akku mit 17.000 mAh
- UVP: 799,- Euro



fb.com/xgimi.deutschland



36

LICHT SETZEN, TEIL 5

Im Studio helfen Lichtformer, eine ganz bestimmte Beleuchtungscharakteristik zu erzielen.

Foto: Kuhli, Model: Nadja, Licht: Hensel, Haare & MakeUp: Suzy



86

EISKALT IM BLICK

Außergewöhnliche Fotografie in der Arktis



44

INSTAGRAM ANKURBELN

Erfolgreich auf der Social-Media-Plattform:
Mit unseren Tipps klappt es.

INHALT

9/2021

AKTUELLES

- 10 Neu und praktisch**
Ausgewählte Produkte rund um die Kamera
- 20 Fotoliteratur**
Fotogeschichte, Paul McCartney und Autopromis
- 22 Buch des Monats**
Joachim Schmeisser: Die Letzten ihrer Art

KOLUMNE

- 3 Editorial**
Ausgesorgt dank Leica-Fund?

SERVICE

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

AKTIONEN

- 8 Rabattaktion**
Zehn Prozent Rabatt auf alle Viltrox-Produkte bei Rollei
- 94 Abo-Paket**
FOTO HITS abonnieren und Prämien sichern
- 96 FOTOHITS-Wettbewerb**
Thema: „Wassersport“

EVENTS

- 18 Ausstellungen und Wettbewerbe**
Bilderschauen und lohnenswerte Contests



Titelbild:
Photo by [Ali Pazani](#)
on [Unsplash](#)



BILDBEARBEITUNG

- 14 **Software**
Ideensammeln mit Sketchbook, Bildermosaik und mehr
- 16 **Mobile Imaging**
Leben eingehaucht

WISSEN

- 42 **Die zehn besten ...**
... Tipps zur Objektivqualität

REPORT

- 86 **Lukas Piotrowski in der Arktis**
Eiskalt im Blick

PRAXIS

- 28 **Serie: Panoramafotografie – Teil III**
Andere Wege: Panoramen ohne Profiausrüstung
- 34 **Panoramen mit dem Smartphone**
Eine Übersicht
- 36 **Serie: Licht setzen – Teil V**
Geschmeidige Lichtstrahlen
- 44 **Instagram ankurbeln**
Erfolg auf der Fotoplattform
- 50 **Porträttypen**
Profitipps für verschiedene Porträtarten
- 80 **Neue Serie: Videoschnitt leicht gemacht**
Einfacher Einstieg mit kostenlosen Programmen

TECHNIK

- 78 **FOTOHITS erklärt ...**
Folge 66: Streulichtblenden

PORTFOLIO

- 98 **Die Gewinner des FOTOHITS Wettbewerbs**
Die Sieger bei „Genuss“



TESTDATEN

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

TESTS

OLYMPUS PEN E-P7 Ultrakompakter Retro-Style

S. 58



PANASONIC GH5 II Vielfach flott gemacht

S. 64



TAMRON 11-20MM F/2.8 DI III-A RXD Weites Zoom

S. 70



VIEWSONIC VP2768A Vollprofi

S. 72

DXO PURERAW Intelligenter entrauschen

S. 76