**Zeitschrift:** Fotointern : digital imaging

Herausgeber: Urs Tillmanns

**Band:** 2 (1995)

Heft: 5

**Artikel:** Neues Digitalrückteil : Rollei Digital ChipPack

Autor: [s.n.]

**DOI:** https://doi.org/10.5169/seals-980115

## Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

## **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

**Download PDF: 28.11.2025** 

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

INFORMIERT

# Neues Digitalrückteil: Rollei Digital ChipPack

Aufbau, herkömmliches Blitzlicht, Aufnahmezeiten im Sekundenbereich - mit dem neuen Digital ChipPack von Rollei unterscheidet sich die Digitalaufnahme nicht mehr von dem konventionellen Verfahren. Damit wird die digitale Fotografie nachvollziehbar und ausserordentlich wirtschaftlich.

Mit dem Digital ChipPack führt Rollei Fototechnic ein neu entwickeltes High-Speed-Kamerarückteil für die professionelle Digitalfotografie ein. Es ergänzt das bewährte Digital ScanPack, das als weltweit erstes High-Resolution-Digitalrückteil mit Zeilensensor-Technik bereits vor zwei Jahren der Öffentlichkeit präsentiert wurde und heute von einer Vielzahl von Anwendern mit grossem Erfolg in der Praxis eingesetzt wird. Während sich die extrem hohe Auflösung des Digital ScanPack immer dann empfiehlt, wenn Aufnahmen in sehr grossen Formaten gedruckt werden sollen oder Ausschnittsvergrösserungen erforderlich sind, bietet das Digital ChipPack schnellste Verarbeitungszeiten, umfassende Einsatzmöglichkeiten und einfache Handhabung. Die Hauptvorteile der Flächensensor-Technik, die im ChipPack zum Einsatz kommt, überzeugen:

• Extrem kurze Aufnahmezeiten: Bei maximaler Auflösung ist das Motiv nach 30 Sekunden auf dem Monitor sichtbar. Selbst Aufnahmen schwierigster mit Licht-

führung lassen sich problemlos realisieren.

- Gewohnte Lichtführung: Die vorhandene Studioblitzanlage lässt sich eingeschränkt verwenden. ebenso wie Tageslicht oder vorhandenes Dauerlicht.
- Bewegte Motive: Da im

Rolleiflex-6000-System sowie - mittels Adapter - für jede Grossformatkamera ausgelegt. Mit 2048x2048 Bildpunkten pro Aufnahme (12 Megabyte RGB-Daten im TIFF-Format) bietet der CCD-Sensor des ChipPack ein Optimum der in der Praxis verfüg-

Der neue Chip-Pack von Rollei ermöglicht kurze Aufnahmezeiten mit Dauer- oder Blitz- licht in Farbe oder Schwarzweiss. Er integriert sich voll ins Rolleiflex 6000-System oder kann mit einem Adapter an jeder Grossformatkamera befestigt werden

baren Flächensensor-Technik. Dank der hohen Bilderfassungs-Qualität können mit dieser Datenmenge Druckgrössen bis etwa 50x50 cm im 60er Raster (150 lpi) erzielt werden; ein Format, das einen Grossteil der fotografischen Anwendungen abDie Flächensensor-Technik des ChipPack von Rollei bietet noch weitere Vorteile:

- Die gesamte Bildinformation beruht auf physikalisch tatsächlich erfassten Bildpunkten und nicht auf qualitätsmindernder Interpola-
- Speziell konzipierte Farbfilter, die für die Erstellung der drei Farbauszüge erforderlich sind, befinden sich nicht auf einem Filterrad vor dem Kameraobjektiv, sondern sind im Kamerarückteil selbst auf einer präzisionsgetriebenen Glocke untergebracht.
- Sämtliche Komponenten des umfangreichen Rolleiflex-6000-Systems bieten die optimalen Eigenschaften, um in Verbindung mit den Rollei-Digitalrückteilen bestmögliche Bildergebnisse zu erzielen.

anwenderfreundliche Fine Aufnahmesoftware und die Kompatibilität zu allen wichtigen Computerplattformen machen das Rollei ChipPack zum idealen Werkzeug für alle, die im Stillife-Bereich höchste Produktivität durch kürzeste Aufnahmezyklen verlangen, ohne Zugeständnisse an die Bildqualität machen zu wollen.

trätfotografen eröffnet sich die digitale Welt in «Fine Art Qualität». Wie auch das Digital Scan-

Pack, ist das ChipPack als Rückteil für Kameras im

Schwarzweissmodus nur eine

Aufnahme erforderlich ist,

lassen sich hier auch bewegte

Motive erfassen. Dem Por-

## Thermaphot-Vertretung bei Ott+Wyss

deckt

Thermaphot in Nürnberg ist eine der bedeutenden Deutschen Herstellerfirmen von Fotolaborgeräten, die seit rund 40 Jahren mit verschiedenen Partnern Durst und Ilford zusammenarbeitet. Mehr als 80'000 von Thermaphot produzierte Geräte sind weltweit in verschiedenen Bereichen der Fotografie und Bildverarbeitung im erfolgreichen Einsatz. In der Schweiz werden Thermaphot-Geräte seit kurzem durch Ott+Wyss AG, Fototechnik, Zofingen, vertreten.



aktuelle Lieferprogramm Thermaphot umfasst verschiedene Geräte für die Farbpapierverarbeitung nach dem Pro-

zess RA4. Die erfolgreichen Tischprozessoren richten sich sowohl an den Amateurmarkt als auch professionelle Anwender höchster Ansprüche mit Modellen unterschiedlicher Kapazitäten von 65 bis 250 Blatt 20 x 25 cm pro Stunde. Sie werden im professionellen Bereich in bors, von Fachfotografen und in Industriebetrieben eingesetzt. Ott+Wyss AG bietet für die Thermaphot-Geräte unverbindliche Demonstrationen und einen schnellen Service.

OTT + WYSS AG, 4800 Zofingen, Telefon 062/51 70 71, Telefax 062/51 08 69