

Imacon Flextight 848

Wir suchen die **Herausforderung!** Wir messen uns mit allen hochauflösenden, High-Density-Scannern



Die Spitzentechnologie der FlexColor-Software von Imacon ist anwenderfreundlich und vielseitig.

Unerreichte Spitzenqualität und Geschwindigkeit

Der Flextight 848 beruht auf dem preisgekrönten Prinzip der virtuellen Trommel. Geschwindigkeit und Qualität dieses Scanners übertreffen alle anderen Produkte auf dem Markt.

- Übertragungsrate von bis zu 50 MB pro Minute
- Aktive CCD-Kühlung (geräuscharm)
- Echte 16-Bit-Farbe – 4,8 Dmax in einem einzigen Scandurchgang
- Batch-Scannen
- Firewire- und SCSI-Schnittstelle
- Sauber, es werden weder Artefakte noch Extradaten erzeugt, digitale Ökologie
- Auto-Rahmenerkennung.



(FOTO: Jim Zuckerman)

Format:

35 mm Hochformat

35 mm Querformat

45 x 60 mm Hochformat

60 x 60 – 60 x 70 mm

4" x 5" Hochformat

Auflösung:

bis zu 8500 dpi

bis zu 5000 dpi

bis zu 4000 dpi

bis zu 3200 dpi

bis zu 2040 dpi

imacon FLEXTIGHT

Imacon Flextight 848

Schärfe – Farbe – Tiefenpunktanteil

Kompromissloses High-End-Scanning

Flextight 848 – Die neue Generation von High-End-Scannern

Lassen Sie sich von dem schnittigen Design nicht täuschen. Dies ist der zur Zeit leistungsfähigste High-End-CCD-Scanner auf dem Markt. Der Flextight 848 bietet eine höhere Auflösung, eine höhere Übertragungsrate, echte 16-bit-Farbtiefe, Batch-Scanning, Autofokus und vieles mehr.

Erstellen vielseitiger Bilddateien

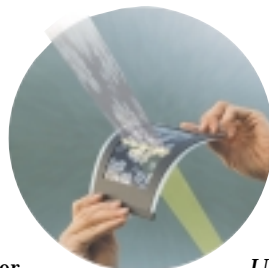
Dieselbe Bilddatei muss immer häufiger für verschiedene Medien verwendet werden können. Ob die Bilddatei ins Internet gestellt oder auf einem hochwertigen Offset-Drucker ausgedruckt wird - das Ergebnis muss optimal aussehen. Optimale Qualität erzielen Sie nur dann, wenn bereits der "Roh"-Scan höchsten Qualitätsanforderungen entspricht.

Digitale Ökologie

Die Wiederverwendbarkeit der Bilddateien erfordert, dass die Grunddatei möglichst groß und sauber ist sowie weder Artefakte noch vorgängige Manipulationen aufweist. Änderungen an der Grunddatei, die die Farbe oder andere Manipulationsarten betreffen, sind einfach unakzeptabel.

Arbeitsablauf

Der Arbeitsablauf muss den heutigen Anforderungen der Branche entsprechen und bereits auf den Bedarf von morgen zugeschnitten sein. FlexColor ist das Werkzeug, mit dem Sie diesen Anforderungen gerecht werden. FlexColor zeichnet sich durch doppelte Funktionalität aus, da es zum Scannen und zur Verarbeitung wiederverwendbarer Bilddateien eingesetzt wird.



Die virtuelle Trommel – perfekter Fokus mit glasfreiem optischen Pfad.
Durch das Biegen der Vorlage entsteht eine gerade Scanzeile. Dadurch werden Ungenauigkeiten beseitigt, die Aufzeichnungsfelder und Farbstreuungen verursachen können.

Flextight 848 - Datenblatt

| | Flextight 848 | Precision III |
|--|---|---|
| Optischer Sensor | CCD (3x8000) | wie FT 848 |
| Optische Auflösung nicht interpoliert | 80 dpi bis 8000 dpi | 80 dpi bis 6300 dpi |
| Scan-Prinzip | Virtuelle Trommel | wie FT 848 |
| Vorlagenart | Film (negativ/positiv) Papier | Film (negativ/positiv) Papier |
| Farbtiefe | 16 Bit-True-Color-Modus 8 oder 16 Bit Tiff-Datei | 14-Bit-True-Color-Modus 8 oder 16 Bit Tiff-Datei |
| Übertragungsrate | 50 MB/min. | 10 MB/min. |
| Software | FlexColor-kompatibel: Mac OS 9+ PC-Version folgt später | wie FT 848 |
| Dichte | 4,8 Dmax in einem Scandurchgang | 4,2 Dmax in einem Scandurchgang |
| Format | Durchlichtmedien: 35 mm bis 12 x 17 cm. Auflichtmedien: bis A4 | wie FT 848 |
| Vergrößerung | 20 % bis 3800 % | 20 % bis 3000 % |
| Scan-Modi | Farbe (24, 32 & 48 Bit), Graustufen und Liniengrafik. Batch- Scannen und Batch-Bildverarbeitung | wie FT 848 Kein Batch-Scannen |
| Maximale Dateigröße | Bis zu 1,2 GB | wie FT 848 |
| Autofocus | Ja | Nein |
| Rahmenerkennung | Ja | Nein |
| Aktive Kühlung | Ja | Nein |
| Schnittstelle | Standard-SCSI und Firewire | Standard-SCSI |

imacon

Imacon A/S
Hejrevej 30
DK-2400 Copenhagen NV
Denmark
Tel: +45 70 26 08 00
Fax: +45 70 26 09 00
www.imacon.dk

Imacon Inc.
15207 N.E. 95th Street
Redmond, WA 98052-2562
Tel: (425) 861-6434
Fax: (425) 861-8838
www.imacon.dk