

ChromaGraph R 3020 PS und R 3030 PS.

Flexibilität für die Repro-Welt.



Repro- und PostScript™-sprach- kompatible Belichtung mit dem selben Recorder ...

Direktbelichtung vom Scanner, Ausgabe aus einem EBV- oder einem Computer Publishing-System, die Recorder R 3020 PS und R 3030 PS belichten den Film immer in der gleichen exzellenten Qualität. Mit der Möglichkeit auch Dateien von Computer Publishing Systemen auszugeben, sind die Recorder des ChromaGraph Systems DC 3000 universelle Ausgabegeräte für den Reprobetrieb.

Der RIP 60 macht die Recorder R 3020 PS und R 3030 PS kompatibel zur PostScript-Seitenbeschreibungssprache. Über das schnelle Netzwerk EtherTalk® werden Dateien von einem PC-, einem Macintosh®- oder Unix®-System zum RIP 60 übertragen und von dort zur Belichtung weitergeleitet.

... mit Qualität im großen Format.

Die integrierte I.S.-Screening Technologie des RIP 60 erlaubt die Belichtung echter Repro-Raster-Systeme für Dateien, kompatibel zur PostScript-Seitenbeschreibungssprache, bei gleichzeitig hoher Auflösung von 4877 dpi in Achs- und bis zu 19507 dpi in Umfangsrichtung. Für diese hohe Belichtungsqualität nutzt der RIP 60 die Eigenschaften der Recorder aus dem ChromaGraph System DC 3000.

Mit den Formaten von 54 x 65 cm des R 3020 PS und 110 x 75 cm des R 3030 PS stehen zwei unterschiedliche Recorderformate zur Verfügung.

*Der RIP 60
gestattet auch die Belichtung
von Dateien kompatibel
zur PostScript-
Seitenbeschreibungssprache.*



Linotype-Hell

Mergenthaler Allee 55-75
65760 Eschborn bei Frankfurt
Telefon (06196) 98-0
Telefax (06196) 98-2597
Telex 4072914 lin d

Siemenswall · 24107 Kiel
Telefon (0431) 386-0
Telefax (0431) 386-1380
Telex 292858 lin d

Konsequent bedienerfreundlich.

Wie die anderen Jobs des ChromaGraph Systems werden auch Dateien, kompatibel zur PostScript-Seitenbeschreibungssprache, über die Window-Bedienung in die Queue eingepflegt und automatisch belichtet.

Die wesentlichen Vorteile:

- Höchste Reproqualität für die Repro- und Computer-Publishing-Welt mit einem Recorder.
- Über die Bedieneinheit des Recorders werden Dateien, kompatibel zur PostScript-Seitenbeschreibungssprache, automatisch in die Queue eingepflegt.

Nachrüstung.

RIP 60/3000 ist das Hochrüstpaket für ChromaGraph Recorder R3020 und R3030.

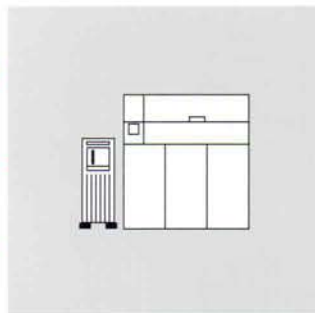
ChromaGraph R3020 PS/
R3030 PS mit RIP 60

ChromaGraph
S3500, S3700
S3800

EBV-Systeme



Macintosh



Technische Daten

| | R 3020 PS | R 3030 PS |
|--------------------------------------|--|---|
| Maße (B x H x T) | 1245 x 1340 x 1100 | 1815 x 1340 x 1100 |
| Gewicht (ohne RIP u. Vakuumpumpe) | 910 kg | 1030 kg |
| Elektrischer Anschluß | 230 V ± 10 % / einphasig, 47-63 Hz | 230 V ± 10 % / einphasig, 47-63 Hz |
| Stromaufnahme | 2,1 kW (ohne RIP mit Vakuumpumpe) | 2,1 kW (ohne RIP mit Vakuumpumpe) |
| Raumtemperatur | 18°C bis 28°C | 18°C bis 28°C |
| Relative Luftfeuchtigkeit | 50% bis 70% (nicht kondensierend) | 50% bis 70% (nicht kondensierend) |
| Belichtungsformat | 54 cm x 65 cm | 110 cm x 75 cm |
| Linien pro Rasterpunkt | 16 oder 24 | 16 oder 24 |
| Geschwindigkeit | max. 15 m/s | max. 15 m/s |
| Reproauflösung | Rasterfeinheit max. 240 Linien/cm (optional) | Rasterfeinheit max. 240 Linien/cm (optional) |
| Auflösung für Computer Publishing | Vorschub bis 4876 dpi (192 l/mm) Umfang bis 19507 dpi (768 l/mm) | bis 4876 dpi (192 l/mm) bis 19507 dpi (768 l/mm) |
| Wiederholgenauigkeit | ± 5 µm (ohne Berücksichtigung von Materialverzug) | |
| Vorratskassette | ca. 60 m | |
| Optionen | Hochrüstung zum System-Belichter R3020S/R3030S Hi Dot 3000, Vignet 3000 | |

Geschäftsstellen/Distributoren

Geschäftsstelle
Nord
Heidenkampsweg 44
20097 Hamburg
Vertrieb
Tel. (040) 23641-0
Fax (040) 23641-4025
Service
Tel. (040) 23641-4060
Fax (040) 234899

Geschäftsstelle
Nordwest
Europaring 60
40878 Ratingen
Tel. (02102) 9104-0
Fax (02102) 9104-30
Service Satztechnik
Tel. (02102) 9104-15
Service Reprotechnik
Tel. (02102) 9104-10

Vertriebspartner für den
Geschäftsbereich Repro
Wilhelm Zilling
Hammer Landstraße 113
41460 Neuss
Tel. (02131) 1597-0
Fax (02131) 159740

Geschäftsstelle
Nordost
Im Focus-Center
Alt-Moabit 91c
10559 Berlin
Tel. (030) 399909-0
Fax (030) 399909-12

Vertriebspartner
Mitte
Dr. Wirth
Grafische Technik
Berner Straße 52
60437 Frankfurt am Main
Tel. (069) 50009-0
Fax (069) 5073817

Geschäftsstelle
Südwest
Mittlerer Pfad 9
70499 Stuttgart
Vertrieb
Tel. (0711) 98866-0
Fax (0711) 98866-4122
Service
Tel. (0711) 98866-4160
Fax (0711) 98866-4162

Geschäftsstelle
Süd
Elsenheimerstraße 50
80687 München
Vertrieb
Tel. (089) 54766-0
Fax (089) 54766-4205
Service Satztechnik
Tel. (089) 54766-4255
Fax (089) 54766-4254
Service Reprotechnik
Tel. (089) 54766-4254
Fax (089) 54766-4254



Konsequent
modular, einzigartig
produktiv –
für kompromißlose
Qualität

ChromaCom, ChromaGraph, Hell, Helvetica, HiDot, Linotype und Vignet sind eingetragene Warenzeichen der Linotype-Hell AG. PostScript ist ein Warenzeichen der Adobe Systems Incorporated, das in bestimmten Ländern eingetragen ist. Das in dieser Druckschrift beschriebene System arbeitet kompatibel zu der von Adobe Systems Incorporated entwickelten PostScript-Seitenbeschreibungssprache, ist jedoch kein Adobe-Produkt und auch nicht von Adobe Systems Incorporated unterstützt. EtherTalk und Macintosh sind eingetragene Warenzeichen der Apple Computer Inc. Unix ist ein eingetragenes Warenzeichen der Unix System Laboratories. Windows ist ein Warenzeichen der Microsoft Corporation.

sprache, ist jedoch kein Adobe-Produkt und auch nicht von Adobe Systems Incorporated unterstützt. EtherTalk und Macintosh sind eingetragene Warenzeichen der Apple Computer Inc. Unix ist ein eingetragenes Warenzeichen der Unix System Laboratories. Windows ist ein Warenzeichen der Microsoft Corporation.

Schriften: Helvetica 45, 46 und 75.
Printed in the Federal Republic of Germany.
Konstruktionsänderungen und Irrtum vorbehalten.
0793 MDO · Cii XP/5D CCF.