METIS

HIGH QUALITY SCANNERS

DRS 1220 DCS

建材製版やその他の工業用の新設計コンパクトスキャナー。大型機の機能を全て踏襲、16Kの新センサーの採用により低ノイズ、更に優れた色表現が得られます。

imported by

TOYOTEC

METIS DRS 1220 DCS

・最大スキャンサイズ：126×69cm (これより大きいサイズに関しては、複数のスキャン画像をソフトウエアにより自動的につなぎ合せを行なう事で対応できます。)

・スキャンできる原稿の最大厚み：12cmまで

・最大光学解像度：1200PPI（ソフトウエアにより200-1600PPIのデータを出力できます）

・イメージセンサー：16K　CMOS　トライリニアセンサー
高ダイナミックレンジ、低ノイズ、高演色性
データ処理は出力形式に関わらず、16ビットで行ないます。

・データの保存形式：Metis MDCフォーマット、標準的なTiff (16ビットあるいは8ビットRGB)、ノーマルスキャンモードでは、Jpegなどのフォーマットでの保存も可能です。

・オートフォーカス：指定した解像度、原稿の厚みに基づき、フォーカスを合わせ、原稿テーブルの高さを制御します。

・ライティング：ソフトウエアで制御された４連の独立したLED照明により、様々な条件のライティングが設定できます。
光源は演色性に優れたLEDを使用（Ra=93）　赤外、紫外域の発生はありません。

・原稿テーブル：　幅140cm×奥行80cm　100kgまでの原稿を載せられます。圧力センサーが備わっており、原稿にライトボックスが接触するなどの場合には、緊急停止し事故を防止します。バキュームテーブルはオプションで追加可能です。

・ライティング　グリッドキット：長尺の木目原稿などの場合に、原稿を回転させて0-90度合成を行う手間を省き、原稿を動かさずに、自動合成を可能にします。（オプション）
長尺の原稿を頻繁にスキャンされる場合にはお勧めです。

・設置サイズ：幅150cm　×　奥行き　210cm　×　高さ215cm

・Metis社のソフトウエア：全てのソフトウエアは、WINDOWS10　64ビット　Professionalでネイティブで動作いたします。

・"スキャンディレクター"、"ライトインスペクター"、"カラープロファイラー"　この３つのソフトウエアはMetis社のスキャニングシステムの根幹となるソフトウエアです。それぞれが連携して、ユニークな機能とスムースなワークフローを作り出しています。

・Metis社　"スキャンディレクター"：　スキャニングのインターフェイス部分のソフトウエアです。照明設定、入力、保存条件の設定等、初心者の方でも、直感的で分かりやすいインターフェイスになっています。

・Metis社　"ライトインスペクター"：　スキャンされたデータはこのソフトウエアで、画像の自動認識による重ね合わせなどを行い、ライティングの自由な設定により原稿の持つ様々な表情を読み取ります、測定範囲を任意に決めた表面の凹凸情報、原稿の光沢感などのGlossiness情報など、表面のテクスチュアに関係する様々な情報を記録できます。また、スキャン範囲におさまらない様な大きな原稿に対しては、複数のスキャンデータを自動でつなぐ機能、高低差が大きい原稿には、フォーカス合成を自動で行なう機能も備わっています。（DOF+）
このソフトウエアで、Metis独自のMDCフォーマットから一般的な画像処理ソフトで扱えるTiffフォーマットなどへの保存を行ないます。

・Metis社"カラープロファイラー"：　このスキャナーシステムには、最適化するための独自のカラーマネージメント機能が備わっています。カラーチャートを読込み、iccプロファイルを作成します。作成したプロファイルを評価するシステムも備わっています。保存するデータには、スキャナープロファイルを埋込む、あるいは標準的なAbobeRGB系等に変換して保存する設定が可能です。

METIS Systems s.r.l.
Via del Fontanile Arenato 295
00163 Rome
Italy

Tel. +39.06.6615.0066
Fax +39.06.6614.1265
E-mail: info@metis-group.com
WEB: **www.metis-group.com**

TOYOTEC

総代理店：株式会社トヨテック
〒278-0015
千葉県野田市西三ヶ尾77-2
URL:http//www.toyotec-intl.co.jp
e-mail:info@toyotec-intl.co.jp