

# METIS

HIGH QUALITY SCANNERS



## DRS 1622 DCS

建装材向け等工業用の中型原稿用として定評のあるMETIS社のスキャナーの最新版。新モジュール、ライティングシステムの搭載で自然色の表現に優れ、より精細な描写、自動化も進めました。表現テクスチャの3D表現、艶、輝きなどの要素を余すことなく入力可能です。

LET'S PLAY WITH LIGHT

# METIS TECHNOLOGY

UNIQUE FEATURES

## SPECIFICATIONS

### METIS DRS 1622 DCS

- ・最大スキャンサイズ：160×100cm (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ェアにより自動的につなぎ合わせを行なう事で対応できます。)
- ・最大光学解像度：160×34.5cmで1200PPI、160×100cmで400PPI (ソフトウェアにより200-2400PPI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、ライトとカメラの高さを制御します。
- ・原稿の厚さ：最大 12 cm
- ・ライティング：ソフトウェアで制御された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 赤外、紫外域の発生はありません。
- ・原稿テーブル：幅175cm×奥行110cm 150kg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：2個付属
- ・設置サイズ：幅245cm × 奥行き 190cm × 高さ226cm
- ・Metis社のソフトウェア：全てのソフトウェアは、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つのソフトウェアはMetis社のスキャンシステムの根幹となるソフトウェアです。それぞれが連携して、ユニークな機能とスムーズ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"： スキャンングのインターフェイス部分のソフトウェアです。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ェアで、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、表面のテクスチャに関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+) このソフトウェアで、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ジメント機能が備わっています。カラーチャートを読み込み、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AdobeRGB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](http://www.metis-group.com)



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