

MUTOH

Creation, we make it happen...

全身撮影用3Dスキャナ
3D PhotoScan System

MS-2000N/PX

全身撮影用 高速3Dスキャナ 誕生

3D PhotoScan System

デジタル一眼カメラで
高解像度・高品質

わずか2×1mの
省スペース撮影

わずか30秒
短時間で撮影

ボタン1つで
カンタン撮影



全身撮影用 3D スキャナ 3D PhotoScan System

MS-2000N/PX

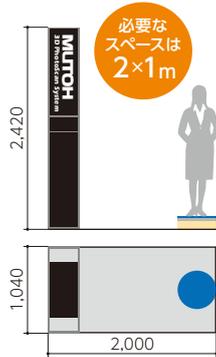
高解像度・高品質

デジタル一眼カメラを使った高品質で高解像度の3D撮影が実現できます。高解像度一眼カメラを4台採用して、全周囲100枚以上の画像を撮影して3Dデータを製作します。撮影用照明にはLitaVi®フラット導光板照明を採用。写真撮影に必要なムラの無い均一な光を実現します。



省スペース

広大な専用スタジオ不要。わずか2×1mの省スペースで撮影ができます。外装フレームは、軽量アルミフレームで上下分割構造なのでイベント会場などへも簡単に持ち運べます。
※環境や被写体によっては多少変更する場合があります。



撮影時間が短い

回転テーブルの上に30秒間静止しているだけで撮影ができます。回転速度は自在に可変できる為、ゆっくり回せば、高精細化が可能です。

独自の同時シャッターユニットを搭載

4台のデジタル一眼カメラを同時にシャッターを切ることができるオリジナルユニットです。ディスプレイから撮影間隔や撮影回数をコントロールできます。撮影はボタン1つ押すだけのカンタン撮影を実現しました。



主な仕様

デジタル一眼カメラ	Nikon製 D5300 (2416万画素) 18-55mmVRLレンズセット または RICOH製 PENTAX K-3II (2435万画素) 18-135WRLレンズキット
撮影装置	撮影用照明 ムーアエンジニアリング製 白色LED光源 2辺入光型導光板方式
同時シャッターユニット (オリジナル)	カメラ4台同時シャッター機能搭載 撮影間隔: 0.5~2秒 撮影回数: 20~70回
外形寸法	1,040×2,420×380 mm
質量	約50 kg
回転テーブル	耐荷重: 100 kg 回転速度範囲: 1~7 rpm 外形: φ460×160 mm フットスイッチ付
背景布 (スタンド付)	青色 (もしくはは緑色)
出力フォーマット	OBJ, PLY, VRML, COLLADA, Universal 3D, FBX, 3DS, PDF3D.
モデリング用パソコン (推奨スペック)	Windows 7, 8 64bit CPU: Intel Core i-7 3.6GHz GPU: GeForce GTX980 メモリ: 16GB
電源	AC100~240V, 5A以下 (モデリング用パソコン含まず)

スキャンしたデータを 3Dプリント!

3D商材でワンランク上の記念品



3Dスキャンデータ

3Dプリント

MUTOH



安全に関するご注意

商品をお安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

- 記載の会社名・商品名は各社の商標または登録商標です。
- このカタログの記載内容は2016年5月現在のものです。
- 製品の仕様と外観は改良等の理由で予告なく変更することがあります。

武藤工業株式会社

3Dプリンタ営業部

東京都世田谷区池尻3-1-3 〒154-8560

TEL(03)6758-7024(直通)

●お問い合わせは

MUTOHのことがすべてわかる。www.mutoh.co.jp



このカタログは環境に配慮し、植物性インクを使用して印刷しています。さらに、グリーン基準に適合した印刷資材を使用して、グリーンプリンティング認定工場が印刷した環境配慮製品です。