



2D & 3D CAD ソフト



3D プリンタ



レーザー加工機



3D スキャナ

1-355-0063

DXものづくりセット プロフェッショナル2

お問い合わせください。

- 3Dプリンタや3DCADを初めて使用される方も安心の「安心サポートパック」付です。
- 教育機関向けのCADソフトパックで、作成したCADデータをレーザーカッターの加工や、3Dプリンタの造形物作製のデータとしてご使用いただけます。
- 3Dプリンタは熱溶解積層方式で、場所を選ばないデスクトップ型のコンパクトサイズです。また、造形シートは造形物の取り外しが簡単なマグネット式を採用しています。
- 3Dスキャナは、小型の立体対象物を3Dデータ化ができるフルカラー3次元スキャナです。スキャンングの際に付属のターンテーブルは自動回転します。
- 次世代ものづくり教室の整備におすすめです。

※【安心サポートパック】・2D&3D CADソフト：セットアップ・簡易トレーニング（教員向け/1日）CAD授業用マニュアル・3Dプリンタ：保守契約（アカデミー5年）セットアップ・簡易トレーニング（教員向け約3時間）授業用マニュアル

※2D&3DCADソフトは、ライセンス認証時にインターネット接続が必要です。

※3Dスキャナは、使用するPCには高性能PCが必要になります。別途お問い合わせください。また、セットアップ時にはインターネット接続環境が必要です。

セット内容	2D&3D CADソフト（5ライセンス） 3Dプリンタ（2台） 3Dプリンタ用フィラメント（5色×各2kg） レーザー加工機（1台） 3Dスキャナ（1台） 安心サポートパック
2D&3D CADソフト/商品構成	2D CADソフト「M-DrafSpirit」 3D CADソフト「SolidWorks」
2D&3D CADソフト/動作環境	CPU：Intel Core i5以上 グラフィックカード：NVIDIA T600以上 メモリ：32GB以上（解析を行う場合）
3Dプリンタ/最大造形サイズ	200×200×170mm
3Dプリンタ/Z軸解像度	最小積層ピッチ：0.05mm 最大積層ピッチ：0.3mm
3Dプリンタ/入力データ形式	STL
3Dプリンタ/電源	AC100V
3Dプリンタ/大きさ	364×348×480mm ※突起部は含まず
3Dプリンタ/重量	約14kg
3Dプリンタ/付属	マグネット定着シート 交換用プリントヘッド SDカード SDカードリーダー クリーニングピン他

※商品情報は2026年05月現在のものとなります。

3Dプリンター用フィラメント	5色（白黒赤青黄）
レーザー加工機/作業エリア	210×300×最大45mm
レーザー加工機/付属	ハニカムボード 排気ダクト 電源コード Wi-Fiドングル イーサネットケーブル など
3Dスキャナ/スキャンサイズ	最大：170×170mm 最小：20×20mm
3Dスキャナ/最大解像度	50μm ※オブジェクトに近い位置の場合
3Dスキャナ/カラーテクスチャー	HDRクオリティ
3Dスキャナ/書き出しファイル	OBJ、STL、PLY、XYZ、DAE
3Dスキャナ/付属	ターンテーブル スタンド 遮光テントなど

※商品情報は2026年05月現在のものとなります。