

Makeblock のレーザーカッター「Laserbox」

個人向け販売を開始

SB C&S 株式会社は、Makeblock Co., Ltd (本社: 中国深セン市、創業者 CEO: 王建军、以下「Makeblock」) 製のデスクトップ型レーザーカッター「Laserbox (レーザーボックス)」を、2021年1月12日より個人のお客さまにご購入いただける、SoftBank SELECTION オンラインショップでの取り扱いを開始します。



【製品紹介動画】

<https://youtu.be/kbVIqxel8eg>

「Laserbox」は2020年1月より法人・教育機関を対象に販売を開始し、全国の幼稚園・保育園や学童、高校、大学、ファブスペースなどに導入されてきました。この度、家庭でのレーザーカッター利用や、クリエイターや創作活動、模型・プロトタイプ製作を行うアーティストをはじめとする個人のお客さまからの購入需要が増えてきたことを受け、SoftBank SELECTION オンラインショップでの「Laserbox」の販売を開始します。

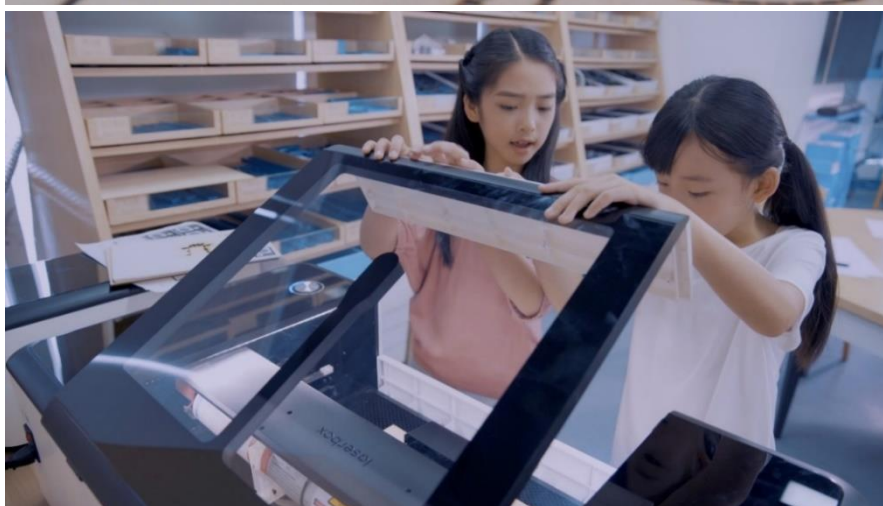
SoftBank SELECTION オンラインショップ

<https://www.softbankselection.jp/onlineshop/>

【Laserbox について】

「Laserbox」は、教育と創造のために設計されたデスクトップ型レーザーカッターです。Illustrator や CAD で作成したデータだけでなく、手描きのイラストや写真をスキャンしデータ化できる超広角カメラが内蔵されており、誰もが自分のアイデアを実現し、自由なものづくりができる環境をサポートします。AIによる視覚化アルゴリズムにより、素材上に描かれたデザインパターンに沿ってレーザーの軌道を自動的にプログラムするため、ソフトウェアを使用しなくてもボタンを押すだけで、切断・彫刻を行うことができます。また、初心者でも使いやすい専用ソフトウェアと複数の安全機能が搭載されているため、子どもでも簡単に安心してお使いいただけます。

【使用イメージ】



【製品概要】

寸法（幅×高さ×奥行き）	958×528×268 mm
重さ	43.5kg
レーザータイプおよび出力	CO ₂ レーザー40W
オートフォーカス	素材認識、厚さ認識、視覚認識
接続方法	Wi-Fi、USB、LAN 接続
ファイル形式	SVG、DXF、JPG、JPEG、PNG、BMP、PDF、TIF、CR2 等
作業エリア	500×300 mm
加工素材の厚さの最大値	22mm（ハニカムトレイを含む場合）
内蔵カメラの画素数	500 万画素（高解像度超広角カメラ）
OS	Windows, macOS
デザイン用ソフトウェア	AutoCAD、Solidworks、Inkscape、CorelDRAW、PowerPoint、Illustrator、Photoshop、Google AutoDraw 等
使用可能な素材	紙、段ボール紙、木材、アクリル、布、デニム素材、皮革、下敷き、ABS 樹脂版、PET、ゴム、ベニヤ、コルク、サンドペーパー、食品、ガラス繊維、プラスチック、デルリン（ポリオキシメチレン）、その他。 切断・彫刻できる厚みに制限があり、素材によって異なります。

【同梱物】

Laserbox 本体、排気装置、排煙管、パイプクランプ、フィルター、公式素材、ユーザーマニュアル、電源コード、USB ケーブル、アビエーションコネクタテーブル

【価格（税抜き）】

59 万 8,000 円

【製品の詳細】

<https://www.softbankselection.jp/cart/ProductDetail.aspx?sku=9760082884851>

【製品に関するお問い合わせ】

SoftBank SELECTION オンラインショップ問い合わせ窓口

<https://robotssupportcenter.jp/top/questionnaire.aspx?id=Makeblock>

Makeblock Co., Ltd について

中国深セン市で 2013 年に創立された Makeblock Co., Ltd は、世界有数の STEAM 教育ソリューションのプロバイダーです。世界 140 以上の国・地域の 2 万 5,000 校以上の学校、教育機関、家庭向けにハードウェア、ソフトウェア、コンテンツおよびロボットコンテストを提供しています。

- SoftBank およびソフトバンクの名称、ロゴは、日本国およびその他の国におけるソフトバンクグループ株式会社の登録商標または商標です。
- その他、このお知らせに記載されている会社名および製品・サービス名は、各社の登録商標または商標です。