



LaserPecker



カタログ

レーザー彫刻機

創造力を解き放とう

2025

LaserPecker LP5

スマートな20Wファイバー & ダイオードレーザー彫刻機



おすすめ対象

産業用プロフェッショナル | 小規模事業者・工房オーナー
デザイナー

注目ポイント



レーザー光源
ダイオード &
ファイバー



彫刻速度
10,000 mm/s



彫刻精度
0.0027 mm



対応素材
300種類以上



ソフトウェア
PC/モバイル
/iPad対応



接続方式
WiFi/USB

特徴

- ✓ デュアル20Wダイオード & 20Wファイバーレーザー彫刻機
- ✓ 最大速度10,000mm/sの高速彫刻
- ✓ 携帯性に優れたパワフルマシン
- ✓ クラス1 FDA認証取得の安全カバー付き
- ✓ 高度な彫刻機能（カラー彫刻、3Dエンボス加工、深彫り対応）



真鍮製コイン



カラー彫刻アート



タンブラー



高精度カットの金属アート

用途

金属部品のマーキング、名入れ彫刻、3Dレリーフ彫刻、カラー彫刻など

対応素材: 紙、革、アクリル、金属、木材、プラスチック、ガラス、アルミニウム、石材、ステンレスなど

仕様

レーザー光源・出力	20W 450nm 青色ダイオードレーザー 20W 1064nm ファ이버レーザー
作業エリア	120 x 160mm (楕円) 160 x 300mm (スライドエクステンション使用時) 160 x 628mm (ロータリーエクステンション使用時)
彫刻解像度	1K/2K/4K/8K
対応OS	モバイルアプリ: Android 7.0以降 / iOS 9.0以降 PCソフトウェア: Windows 10以降 / macOS 10以降 サードパーティソフト: LightBurn
対応ファイル形式	モバイルアプリ: JPG/PNG/G-Code/SVG/BMP PCソフトウェア: G-Code/JPG/PNG/SVG/DXF/BMP
入力電源	DC(24V-7.5A), AC(100-240V, 50-60HZ)

LaserPecker LP4

世界初のデュアルレーザー彫刻機



おすすめ対象

ショップオーナー | DIY愛好家 | カスタマイズサービス向け

注目ポイント



レーザー光源
ダイオード & IR



彫刻速度
4,000 mm/s



彫刻精度
0.0019 mm



対応素材
300種類以上



ソフトウェア
PC/モバイル
/iPad対応



接続方式
Bluetooth/USB

特徴

- ✓ 2-in-1デュアルレーザー、ワンタップでレーザー光源の切替が可能
- ✓ LCDタッチスクリーン、インターネット不要でイベントにも対応
- ✓ リアルタイムプレビューで彫刻前に仕上がりを確認
- ✓ レーザー本体の角度は自由に傾けてあらゆる角度で彫刻可能
- ✓ 豊富なアタッチメントで作業エリアと加工寸法を拡張



記念写真



ドローンカスタマイズ



木製クラフトアート



結婚式用コースター

用途

イベント・ポップアップでのカスタマイズ、小規模ビジネス・小売業、DIY・ものづくりプロジェクトに最適

対応素材：紙、革、アクリル、金属、木材、プラスチック、ガラス、アルミニウム、石、ステンレスなど

仕様

レーザー光源・出力 10W 450nm 青色ダイオードレーザー
2W 1064nm 赤外線レーザー

作業エリア 160 x 120mm (楕円)
160 x 300mm (スライドエクステンション使用時)
160 x 628mm (ロータリーエクステンション使用時)

彫刻解像度 1K/2K/4K/8K

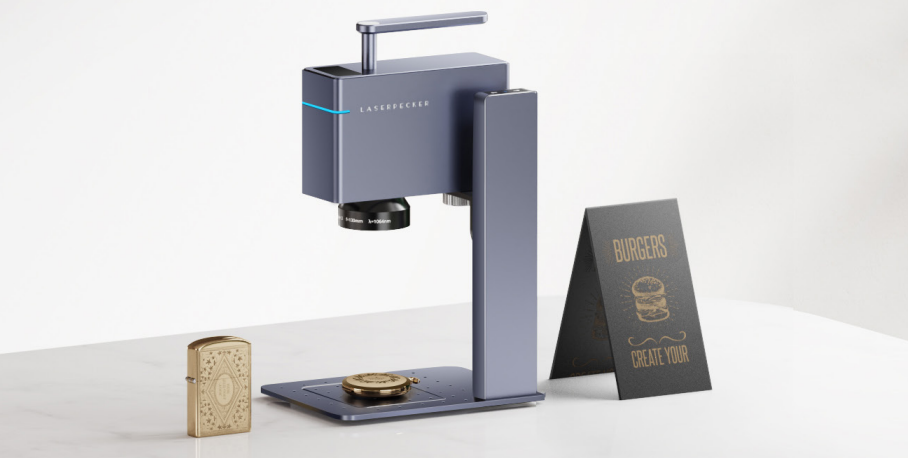
対応OS モバイルアプリ：Android 7.0以降 / iOS 9.0以降
PCソフトウェア：Windows 10以降 / macOS 10以降
サードパーティソフト：LightBurn

対応ファイル形式 モバイルアプリ：JPG/PNG/G-Code/SVG/BMP
PCソフトウェア： G-Code/JPG/PNG/SVG/DXF/BMP

入力電源 DC(24V-5A), AC(100-240V, 50-60HZ)

LaserPecker LP3

赤外線レーザーによる金属・プラスチックのカスタマイズ



おすすめ対象

ジュエリー職人 | 金属加工の専門家 | プラスチック加工業

注目ポイント



レーザー光源
赤外線レーザー



彫刻速度
800 mm/s



彫刻精度
0.03 mm



対応素材
100種類以上



ソフトウェア
PC/モバイル
/iPad対応



接続方式
Bluetooth/USB

特徴

- ✓ 精密彫刻でジュエリー制作やプラスチックロゴ刻印に最適
- ✓ セットアップが簡単で、数分ですぐに使用開始
- ✓ 省スペース設計で持ち運びやすく、現場での使用にも便利
- ✓ レーザー本体は傾けて設置でき、平面や円筒形の素材にも対応
- ✓ 指輪やカップなど、様々な形状への彫刻も可能



ガジェット



金属製品



キッチン用品



ジュエリー

用途

ジュエリー制作、金属の刻印・ブランド加工、プラスチックカスタマイズ、現場での名入れサービス

対応素材：金属、プラスチック、フェイクレザー、コーティング素材

仕様

レーザー光源・出力 1W 1064nm 赤外線レーザー

作業エリア 115x80mm (楕円)
65x65mm (四角)

彫刻解像度 1K/2K/4K

対応OS モバイルアプリ： Android 7.0以降 / iOS 9.0以降
PCソフトウェア： Windows 10以降 / macOS 10以降
サードパーティソフト： LightBurn

対応ファイル形式 モバイルアプリ： JPG/PNG/G-Code/SVG/BMP
PCソフトウェア： G-Code/JPG/PNG/SVG/DXF/BMP

入力電源 DC(12V-5A), AC(100-240V, 50-60HZ)

LaserPecker LP2

クラシック＆ハンディなダイオードレーザー彫刻機



おすすめ対象

クラフター＆彫刻愛好家 | デザイナー＆アーティスト | 彫刻初心者

注目ポイント



レーザー光源
ダイオード



彫刻速度
600 mm/s



彫刻精度
0.05 mm



対応素材
100種類以上



ソフトウェア
PC/モバイル
/iPad対応



接続方式
Bluetooth/USB

特徴

- ✓ 手持ちタイプ（約1kg）で、業務用レーザーより扱いやすい
- ✓ 高価な機材が不要で、手軽に精密彫刻を始められる
- ✓ 複雑なソフトは不要で、初心者でも迷わず操作できる
- ✓ 工房がなくてもOK。木材・レザー・アクリルを自宅のテーブルで彫刻可能



タンブラー



木材のカット



ハンディ彫刻



円筒形素材の彫刻

用途

対応素材：紙、木材、竹、革、食品、黒アクリル、カラーガラス、セラミック、石材、コーティング金属、酸化金属、304ステンレスなど

仕様

レーザー光源・出力 5W 450nm 青色ダイオードレーザー

作業エリア 100x100mm (四角)
100x2000mm (多機能電動台座使用時)

彫刻解像度 1K/1.3K/2K

対応OS モバイルアプリ：Android 7.0以降 / iOS 9.0以降
PCソフトウェア：Windows 10以降 / macOS 10以降

対応ファイル形式 モバイルアプリ：JPG/PNG/G-Code/SVG/BMP
PCソフトウェア：G-Code/JPG/PNG/SVG/DXF/BMP

入力電源 DC(12V-5A), AC(100-240V, 50-60HZ)

LaserPecker LP1 Pro

ポケットサイズのダイオードレーザー彫刻機



おすすめ対象

クラフト制作 | 家庭用DIY | 家庭教育

注目ポイント



レーザー光源
ブルーレーザー



彫刻速度
20 mm/s



彫刻精度
0.15 mm



対応素材
80種類以上



ソフトウェア
iOS/Android



接続方式
Bluetooth/USB

特徴

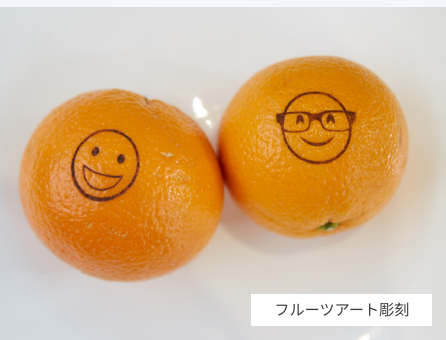
- ✓ モバイルアプリで簡単操作、組立もシンプル
- ✓ 折りたたみ式&超軽量（600g）
- ✓ 日用品を手軽にカスタマイズ彫刻
- ✓ 10,000時間以上の長寿命



3Dペーパーパズル



動物型フェルトタグ



フルーツアート彫刻



木製ストリップへの彫刻

用途

対応素材：紙、革、竹、黒アクリル、フルーツ、フェルトなど

仕様

レーザー光源・出力	500mW 405nm ブルーレーザー
作業エリア	100x100mm (四角)
彫刻解像度	1K/1.3K/2K
対応OS	モバイルアプリ：Android 7.0以降 / iOS 9.0以降
入力電源	USB-C (5V-2A)
安全認証	CE, ROHS, FCC, FDA CDRH, IEC 60825-1, TELEC (MIC)

LaserPeckerについて

LaserPeckerは、2017年に設立されたポータブルレーザー彫刻機の専門ブランドです。創業以来、私たちは継続的な研究開発と技術革新に取り組み、より快適で高精度な彫刻体験を提供することを目指してきました。

創造力を形にするため、LP1からLP5までの製品を世界中に展開。コンパクトかつ高性能な彫刻機は、世界中のDIY愛好家、デザイナー、小規模事業者の皆様にご愛用いただき、累計20万人以上のユーザーに選ばれています。

以下の国際テスト基準に適合



フォロー



LaserPecker
(YouTube)



LaserPecker
(Facebook)



LaserPecker
(Instagram)



LaserPecker
(X)

LaserBird株式会社

〒103-0027
東京都中央区日本橋兜町17-1
日本橋ロイヤルプラザ311号室

jp.laserpecker.net

Shenzhen Hingin Technology Co.,Ltd

Room 4001 West Tower of Galaxy Twin Towers,
No.8 Yaxing Road, Longgang District, Shenzhen,
Guangdong, China 518000