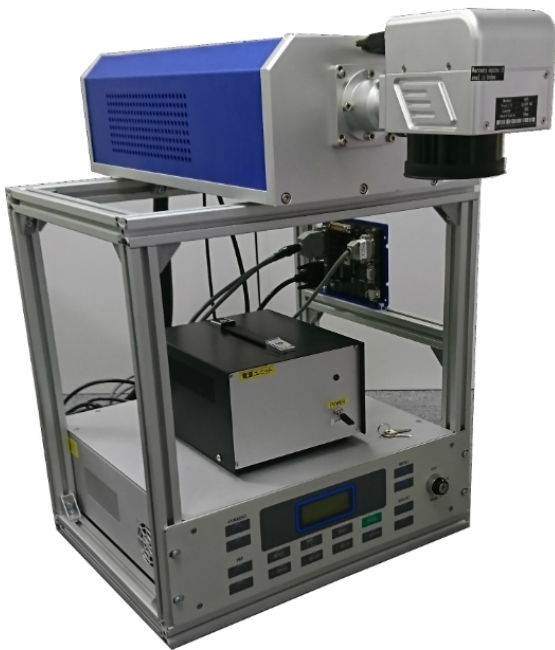


「UV レーザーマーカークット」の販売を開始

このたび株式会社光響（代表取締役 住村和彦、本社 京都府京都市）は、Nd レーザーを光源として用いた「UV レーザーマーカークット」の販売を開始致しました。本製品は、レーザー発振器、ガルバノスキャナーミラー、fθレンズ、マーキングソフトで構成されるシンプルな設計で、主な用途として、無機系素材に対するマーキング使用が想定されます。構造を単純化することで UV レーザーマーカークットとしては、競争力ある 298 万円（税抜き）の低価格を実現しました。家庭用コンセント（AC100V）で稼働し、ランニングコストは電気代のみで、マーキングが可能です。

本製品は、「ファイバーレーザーマーカークット (<https://www.symphotony.com/processing/flmkkit/>)」の姉妹品の位置付けとして設計・開発されました。短波長レーザーを光源として用いることで素材への熱損傷を抑え、より高品質な微細マーキングを実現しています。試作品の製造・開発の他、小ロット量産にも利用可能です。

(製品イメージ)



(特長)

- ・各種素材(金属・樹脂等)へ簡単に微細マーキング
- ・ガルバノスキャナーミラーによる高速マーキング
- ・平均出力 3W
- ・空冷方式
- ・家庭用コンセント (AC100V) で稼働
- ・安価なランニングコスト (電気代のみ)

(加工可能素材/用途例)

- ・エンジニアリングプラスチック、ゴム、エポキシ樹脂、セラミック、ABS、チタン等の各種素材

(製品)

型番：UV-MK-kit

価格：¥2,980,000 (税抜き)

納期：即日～1 ヶ月

<https://www.symphotony.com/processing/uvmkkit/>

光響では、今後も光産業の活性化に貢献し、光技術による 5 大革命（情報革命・医療革命・食料革命・環境革命・エネルギー革命）の促進を支援して参ります。

本製品・本プレスリリースに関するお問い合わせ

Email : info@symphotony.com

Tel : 070-6925-5558

会社名：株式会社光響

本社所在地：京都市下京区

烏丸通四条下ル水銀屋町 637 番地

第 5 長谷ビル 2F

HP : <https://www.symphotony.com>

事業内容

・光学製品販売

・レーザーの技術支援

・光技術関連プラットフォームサイトの運営

・人材紹介