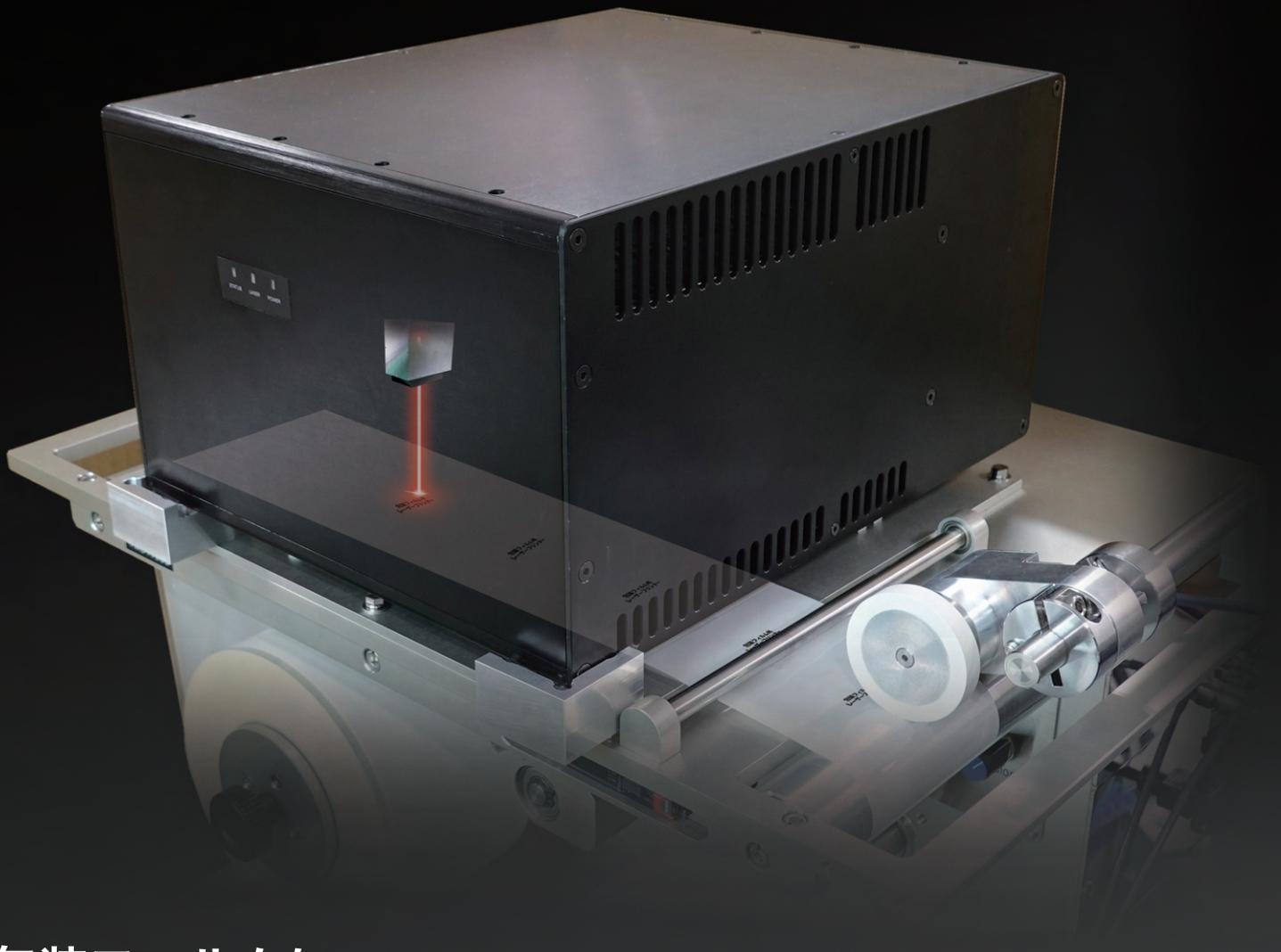


消耗品がない  
ラインを止めない  
印字が消えない



包装フィルムに  
UVレーザープリンタ

**NEW** PL2000UE シリーズ

製造・販売先



インクジェットやサーマルプリンターで印字されてきた包装材に UV レーザで印字します。

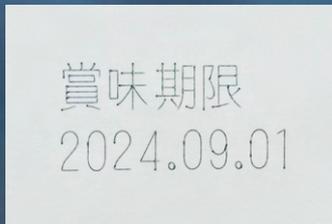
**PALLASER**  
PL2000UE

消耗品が無いのでコスト削減できてラインを止める必要がない画期的なプリンターの登場。

自社開発のソフトを使用するため汎用性、利便性が高い製品です。



着脱式ケーブルにより印刷機への設置が容易に



UV レーザー印字であれば経年などにより消える心配がなく、インクリボンなどの交換の必要もなし

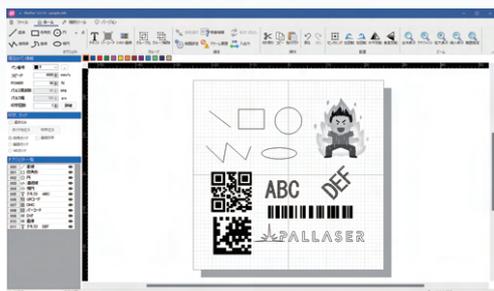


## PL2000UE スペックシート

品形式	PL2000UE	
印字方式	XY 2 軸ガルバノスキャナ方式	
印字レーザー	種類	UV レーザ クラス4
	波長	355nm
	出力	4.5W
パルス周波数	10-200KHZ	
ガイドレーザーポインター	半導体レーザー 波長 655nm クラス2	
印字範囲	110 x 110mm	
ワークディスタンス	20mm	
スキャンスピード (最大)	≤8000mm/s	
マーキング種類	文字種類	英大小文字 / 数字 / 記号 / ひらがな / カタカナ / 漢字
	フォント	True Type フォント / ストロークフォント (単線) / その他オリジナルフォント追加可能
	バーコード	JAN/UPC/ITF/NW-7/CODE39/CODE128/GS1-128 / GS1-DataBar など
	2次元コード	QR コード / マイクロ QR コード / データマトリックス / データマトリックス GS1
	画像・CAD	BMP/JPG/JPEG/PNG/GIF/DXF など

通信インターフェース	USB2.0/Ethernet/RS-232C	
I/O インターフェイス	入力 22 ポート 出力 9 ポート NPN,PNP 両接続対応	
対応 OS	Microsoft Windows 10/11	
冷却方式	強制空冷	
電源電圧	AC100V/200V(AC85 ~ 264V)、50/60Hz	
消費電力	<200W	
ケーブル長 (ヘッド / アンペア間)	2.8m	
環境性能	使用温度	10 ~ 35°C
	使用湿度	10 ~ 80%RH (結露がない状態)
	保管温度	-10 ~ 60°C (結露がない状態)
	保管湿度	10 ~ 95%RH (結露がない状態)
重量 (Kg)	ヘッド部	14.2kg
	コントローラー本体部	7.6kg
	ケーブル (合計重量)	1.2kg
サイズ (mm)	ヘッド部	271 x 330 x 180mm
	コントローラー部	245 x 306 x 205mm

### 操作ソフトホーム画面



### 自社開発オリジナルソフトによる優れた操作性



生産ラインで  
使いやすい設計



PC レス対応



豊富なI/Oポートで  
拡張性が大幅 UP

**PALLASER**

<https://www.pallaser.co.jp/>

