

中文	英文	規格
機身尺寸	Machine Size	582 x 574 x 100 mm
機身重量	Machine Weight	4 kg
包裝尺寸	Packing Size	670*330*160 mm
包裝重量	Packing Weight	5.5 kg
工作範圍	Working Area	406 x 406 mm (16x16")
工作區域深度	Working Area Depth	30 mm
容納材料高度	Material Height	30 mm
焦距	Focus Distance	23mm (不含保護蓋)
對焦方式	Focusing Method	手動對焦
雷射波長	Laser Wavelength	445 nm +- 5nm
雷射功率	Laser Module Output Power	1.6W / 5 W / 10 W
機器額定功率	Machine Power	72W (10W) 48W (1.6W/5W)
雷射電力	Laser Electric Power	10W: 24V 1.79A 43W (42.96W) 5W: 24V 0.92A 22W (22.08W) 1.6W: 24V 0.42A 10W (10.08W)
雷射光斑大小	Laser Spot	0.08 x 0.08 mm
最大雕刻速度	Max Engraving Speed	Rastering:300 mm/s (18,000 mm/min) Outlines:10 mm/s (600 mm/min)
雕刻解析度	Engraving Resolution	1000 DPI
最小雕刻字體	Minimum Engraving Font Size	0.5mm(可見的)
機器傳輸方式	File Transfer Mode	USB
操作軟體	Control Software	LightBurn / LaserGRBL / Swiftray
支援作業系統	Compatible Operating System	Windows / macOS / Linux
支援圖檔格式	Graphic Format Supported	Lightburn: AI, SVG, DXF, PDF, G-Code, HPGL, PLT, NC and RD for vector formats. PNG, JPEG, BMP, TIFF, TGA, and GIF for image formats.  LaserGBRL: JPG, PNG, BMP, GIF, G-Code, NC  Swiftray: JPG, PNG, SVG, G-Code
工作電壓	Working Voltage	100-240V

中文	英文	規格
交流電源頻率	AC Frequency	50/60 Hz
工作環境溫度	Operating Temperature	5-30°C
噪音		50dB
陀螺儀傾斜偵測	Active Position Protection	G Sensor
腳柱高度	Stand Height	30 mm per Stand