

UV FLATBED PRINTER SERIES

DLI-1810



Application industry



Identification signage



badge



toy



Phone case

Technical Parameters

Mode of Equipment	DLI-1810	Printing Size	1800*1000mm
Print head type	Ricoh G6	Print head quantity	2-16 (can be customized)
Printing color	CMYK+LCLM+W+V+P(Support a variety of color combinations)	Printing Precision	960*600DPI/960*900DPI/960*1200DPI
Printing Height	0-200mm(can be customized)	File format	TIFF(RGB&CMYK)BMP、PDF、EPS、JPEG、etc.
Operation Environment	Temperature:20°C-30°C/Humidity:40-70%	Power requirements	AC220V(±10%); 50HZ;P:8000W
Printer Weight	1600KG(weights are different from different configurations)	Printer Dimension	1820mm*4130mm*1700mm
RIP software	Photo print 、Riprint 、etc.	Driver Software	Microsoft Windows 10 pro
Data interface	Gigabit network interface		
Lifting function	Carriage auto electrical height adjustment/Manual intelligent carriage height adjustment		
Ink System	Continuous ink supply/ink tank 2000ml/subtank constant temperature and pressure/white auto stirring		

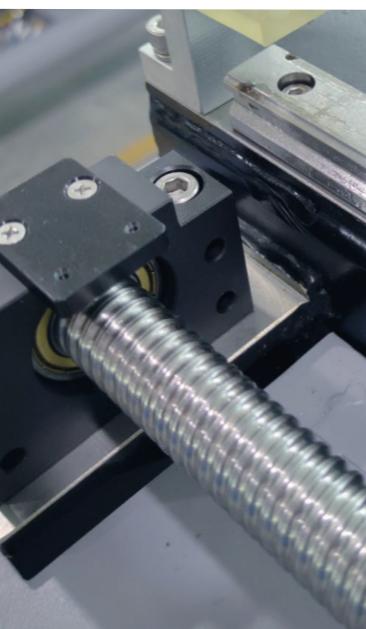
UV flatbed printer

Product Features



Magnetic linear motor

X축 크로스빔은 자기부상 선형 모터를 채택하여 더 빠른 속도, 더 높은 정확도, 더 나은 내마모성, 더 긴 서비스 수명, 안정적인 작동 및 오래 지속되는 내구성을 갖추고 있습니다.



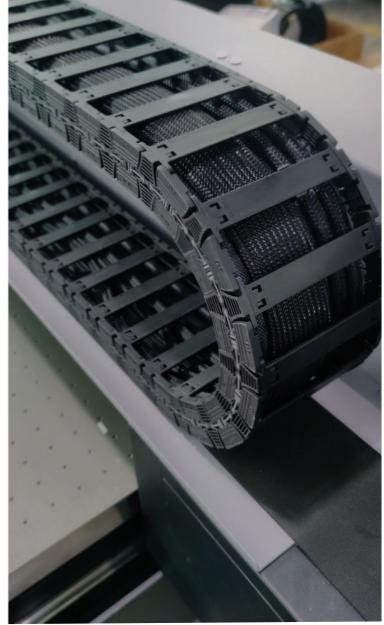
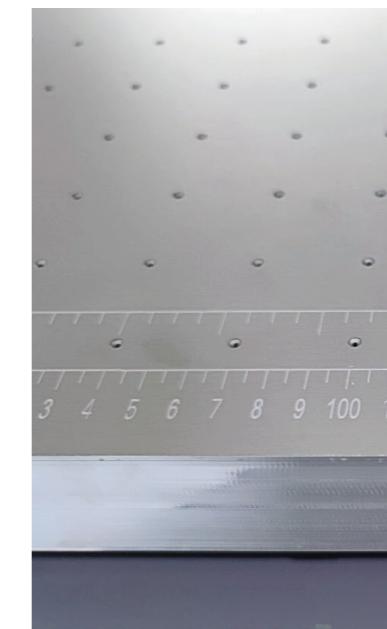
Double Y-axis guide rail & lead screw

Y축 더블스크류, 서보 드라이브 채택으로 시스템에는 동기 오류 수정 기능을 탑재하여 정확성을 보장합니다.



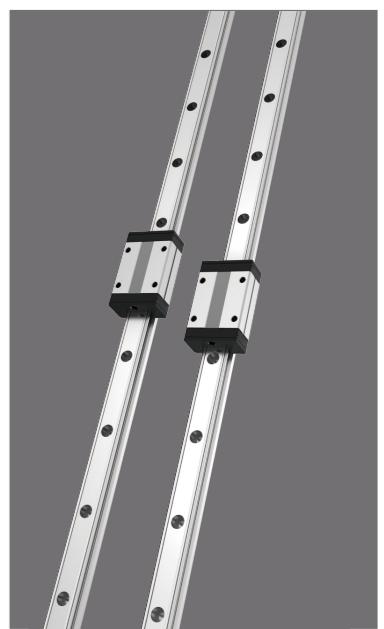
All-steel integrated frame

일체형 구조는 다중의 조밀하고 안정적인 지지점으로 더 높은 조정 가능한 플랫폼의 정확도를 구현합니다. 매우 안정적이며, 변형이 없습니다.



Low-noise drag chain imported from Germany

독일제 저소음 드래그체인은 내마모성이 뛰어나고 서비스 수명이 길며, 소음이 32dB로 무소음 효과가 현저히 향상 됩니다.



THK ultra-quiet dual guide rails

저소음, 고정확도, 강력한 안정성, 내마모성, 정밀한 위치 지정 및 긴 수명을 갖춘 초저소음 듀얼 가이드레일입니다.