



# DT-13K

## UV 고해상도 고속 프린팅

UV를 활용한 고해상도로 시간당 13,000장을 인쇄할 수 있습니다. (날장 택 기준)

멀티 제어 통합 시스템으로 품질 검사, 불량품 자동 퇴출, 자동화된 인쇄 보완처리, SKU별 자동 분할처리 등이 고속 인쇄와 더불어 소프트웨어에서 제어합니다. 인쇄 기기의 높은 안정성으로 유지 관리비용이 저렴하고, 원격 진단 서비스를 활용하여 지속적인 품질관리와 빠른 애프터 서비스를 제공합니다. 또한, 고객의 추가적인 요청에 의해서 VISION CAMERA를 활용한 인쇄물 자동 검수 등의 커스터마이징이 가능합니다.



Input area

Control panel

Ink Tank



## Specification

### Performance

Nozzle	Industrial nozzle
Resolution	Fixed resolution 600dpi / Horizontal resolution 100dpi~1200dpi
Sprinkler life	More than 1 year
Print width	54mm (Single nozzle)
Number of print units	Support 1~8 printing units
Optimal printing speed	83.8m/min (600dpi*600dpi)
Maximum printing speed	150m/min (600dpi*300dpi)
Bar code level	Class A, 100% Class B or above
Number of QR codes per liter of ink	1 million (15*15mm in 600dpi*600dpi)
Suitable for printing materials	Various paper, plastic, PVC/PP/PE film, etc. Supports text, pictures, PDF files, 1D barcodes, 2D codes, etc.
Support type	14 types of more than 100 types (can be customized to develop special code system)

### Device parameters

Running Speed	0~100m/min
Max.width	30~300mm
Max.length	70~200mm