

# LXa5

# LXa5

## UV-LED INKJET High-Speed Standard Flatbed Printer

### 제품사양 TECHNICAL SPECIFICATIONS

프린터헤드(Printhead)	Konica 1024 A	
헤드배열(Head array)	Max 8 Heads 1st row : CMYK / 2nd row : PVWW	
색상구성(Color configuration)	CMYKWW / CMYKPVWW	
출력크기(Printing size)	2500x1220mm	
출력소재(Printing Media)	Foam board, Acrylic, Polycarbonate, Glass, Diabond, Wood, Mable, etc	
출력속도 (Printing Speed)	4Pass (Gradient Mid)	37 sqm/hr
	4Pass (Uniform Mid)	21 sqm/hr
	6Pass (Gradient Mid)	25 sqm/hr
	6Pass (Uniform Mid)	16 sqm/hr
	8Pass (Gradient Mid)	19 sqm/hr
	8Pass (Uniform Mid)	12 sqm/hr
정밀도(Drive precision)	High Precision Metal Raster System <1um	
해상도 (Resolution)	- 4pass : 726x720dpi - 6pass : 726x1080dpi - 8pass : 726x1440dpi	
에어 시스템 (Air system)	Vacuum Chamber Negative Pressure	
플랫베드 버콤 시스템(Flatbed vacuum system)	4 Zone / Double Ring Blower	
잉크 공급 시스템(Ink supply sysyem)	Diaphragm Pump / Level Sensor	
서큘레이션 시스템(Iink circulation system)	White Circulation	
구동시스템(Driving system)	Linear Motor / Ball Screw	
이오나이저(Ionizer)	Double Wing Type/ Auto Measuring	
립소프트웨어(Rip Software)	Caldera, Onyx, Sai	
전기사양(Electrical specifications)	50/60Hz 220V(10%) > 30A Single Phase	
크기 및 무게(Weight/Dimensions)	Dimension: 5100x2160x1610mm; 1962Kgs; Crate size: 5300x2320x1800mm	

## JETRIX UV-LED INKJET High-Speed Standard Flatbed Printer



# InkTec

InkTec Co., Ltd. 98-12, Neungan-ro, Gyeonggi-do, 15426, Korea  
Tel +82 31 494 0001 E-mail expt@inktec.com Web www.inktec.com, www.jetrix.co.kr

InkTec Europe Bulford House, Supergas Industrial Estate, Downs Road, Witney, Oxon OX29 0SZ, United Kingdom  
Tel +44(0)-1993-862-770 FAX +44(0)-1993-862-771 E-mail info@inkteceu.com Web www.inktec-europe.com  
f www.facebook.com/InkTec.DigitalPrinting  
o www.instagram.com/InkTec\_korea

YouTube InkTec Digital Printing

# JETRIX

SIMPLE & PERFECT



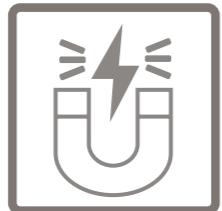
## Print Head



코니카 A 시리즈  
프린터헤드

New Konica A serise  
Printhead

## Driving Method



고속 정밀  
리니어 모터

Hi Speed/Precision  
Linear Motor

## Printing



미디어 배치를 위한  
가이드 핀

Guide Pin for Media  
positioning

## Ink/Air Control



자동 컨트롤  
음압 에어 시스템

Automatic control  
Air negative pressure system

## Safety



헤드 드라이빙 구간  
충돌방지 세이프티 센서

Safty sensor for  
Head carriage driving area

## Ink



그린가드/그린가드 골드  
인증

GREENGUARD/  
GREENGUARDGOLD  
Certification

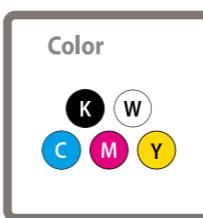
## JETRIX LXa5

JETRIX의 플랫배드 프린터 기술에 대한 노하우가 집약된 JETRIX LXa5는 플랫배드에 사용되는 최신 부품과 기술들을 탑재하였음에도 합리적인 가격을 갖추었습니다.

최신의 코니카 1024 A 프린터헤드를 사용하며 기존의 싱글 프린터헤드 속도 1.5배 이상 퍼포먼스를 보여주면서도 고속 프린팅에서 밴딩 없는 고품질의 단색 컬러 및 정밀한 이미지를 구현합니다.

JETRIX LXa5, which is a collection of JETRIX's know-how in flatbed printer technology, is equipped with the latest parts and technologies used in flatbeds, yet has a reasonable price. It uses the latest Konica 1024 A print head and delivers performance 1.5 times faster than existing single print heads while producing high-quality solid color and precise images without banding in high-speed printing.

## Color / Print Head Configuration



정밀 잉크 드롭 및 그레이스케일  
사용하여 CMYK만으로 훌륭한  
Color Gamut을 생성합니다.

Creates great color gamut using  
just CMYK using precision ink  
drop and grayscale.



Max Channel  
up to 8

컬러와 화이트의 다른 배열 배치로,  
2도 인쇄에도 속도 손실없이 고속  
출력이 가능합니다.

The different arrangement of color  
and white allows high-speed  
printing without loss of speed  
even during 2-layer printing.