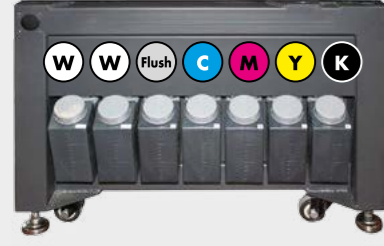


HIGH SPEED PRINTING



MÜREKKEP TANKI, mürekkep seviyesini önceden alarm veren sensöre sahiptir.
INK TANK with a liquid level sensor alarm warning before experiencing ink shortage



Otomatik **BASKI KAFASI** bakımı
Automatic **PRINT HEADS** maintenance

MÜREKKEP SİSTEMİ

- UV-LED CMYK MÜREKKEPLER**
- YÜKSEK YOĞUNLUKLU BEYAZ MÜREKKEP** (OPSİYONEL - 2 Kafa)
- OTOMATİK MÜREKKEP BESLEME SİSTEMİ**
- HER RENK İÇİN 1 LİTRE MÜREKKEP TANKI**
- AKTİF NEGATİF BASINÇ SİSTEMİ**
- VERNİK MEVCUTTUR**
- KAFALAR İÇİN OTOMATİK VOLTAJ VE SICAKLIK KONTROLÜ**

INK SYSTEM

- UV-LED CURABLE CMYK INKS**
- HIGH-DENSITY WHITE INK** (OPTIONAL - 2 HEADS)
- AUTOMATIC INK SUPPLY SYSTEM**
- 1 LITER INK TANKS FOR EACH COLOR**
- ACTIVE-NEGATIVE PRESSURE SYSTEM**
- CLEAR COAT AVAILABLE**
- AUTOMATIC VOLTAGE AND TEMPERATURE CONTROL FOR THE PRINT HEADS**

Makinelerimizi, kişisel gereksinimleriniz için özelleştiriyoruz. We will customize our machines for your individual requirements

comec digital

www.comecdigital.com

FJET24 GEN2 / FJETXL

UV LED FLATBED INKJET PRINTERS

YÜKSEK ÇÖZÜNÜRLÜK > Kişiselleştirilmiş hatıra ürünleri, özel hediyeler, endüstriyel ürünler ve özel promosyon ürünleri üzerine mükemmel baskı.

YÜKSEK KALİTE > Düz ya da yarı düz malzemeler için iyi baskı. 1200 x 1200 dpi kadar, gri tonlama teknolojisi kullanarak yüksek kaliteli CMYK görüntüler basar. Yüksek hassasiyetli doğrusal kodlayıcı, mürekkep damlalarının en doğru yere gelmesini sağlar.

AYARLAMA > Baskı plakası yükseklik ayar sistemi, baskı kafalarını medya arasındaki mesafeyi otomatik olarak belirler.

ÖZEL YAZILIM > Daha yumuşak eğimli keskin görüntüler üreten, değişken damlacık boyutu kontrol teknolojisine sahip ColorPrint RIP yazılımı.

ÖRTÜCÜ MÜREKKEPLER > İsteğe bağlı damlatılan UV-LED mürekkep, hızlı kuruma ile 6 renge kadar (CMYK + 2 W) baskı yapılmasını sağlar. Şeffaf ve renkli ortamlarda, daha parlak ve daha canlı renkler için yüksek yoğunluklu beyaz mürekkepler kullanılır. Otomatik kafa bakımı, otomatik temizleme, silme ve kapatmaya izin verir.

HIGH RESOLUTION > Multicolor flatbed UV-LED, high resolution inkjet printer, excellent for personalized souvenir, customized gifts, industrial products and special promotional items.

HIGH QUALITY > Best for flat to semi-flat materials. Prints high quality CMYK images using grayscale technology up to 1200 x 1200 dpi. High precision linear encoder ensures accurate drop placement.

ADJUSTMENT > Platen height adjustment system automatically detects the distance between print heads and media.

DEDICATED SOFTWARE > ColorPRINT RIP software with variable droplet size control technology producing sharp images with smoother gradient.

COVERING INKS > Drop-on-demand UV-LED ink allows printing up to 6 colors (CMYK + 2 W) with rapid curing. High-density white inks for brighter and more vivid colors on transparent and color media. Automatic print head maintenance allows automatic purging, wiping and capping.

PRINTED
WITH FLATBED MACHINES



Türkiye Temsilcisi:

comec Italia

COMECC ITALIA SRL
Piazzale del Lavoro, 149
21044 CAVARIA (VA) ITALY

Tel. 0331/ 219516 (5 linee r.a.)
Fax 0331/ 216161

e-mail: info@comec-italia.it

www.comec-italia.it

RIVENDITORI ESCLUSIVI
PER L'EUROPA

www.comecdigital.com

TRI
ELEKTRONİK

TRI ELEKTRONİK SAN. ve TİC. LTD. ŞTİ.
İktisadi O.S.B MUTSAN San. Sit. 10.Blok
No:26-28
Başakşehir- İstanbul
Tel: 0090 212 485 87 77
Faks: 0090 212 485 34 44
www.tri.com.tr mail@tri.com.tr

ENGINEERED
PRINTING SOLUTIONS

XAAR

comec digital

INKJET FLATBED

UV LED INKJET YAZICILAR

UV LED INKJET PRINTERS

FJET24 GEN2

FJETXL



ENGINEERED
PRINTING SOLUTIONS

XAAR

W
İkili ink jet baskı kalitesi
Binary ink jet print quality

W
Gri tonlamalı ink jet baskı kalitesi
Grayscale ink jet print quality

INKJET FLATBED

EPS FLATBED DİJİTAL MÜREKKEP PÜSKÜTMELİ YAZICILAR, dekorasyon kavramını endüstriyel bir şekilde aktararak basit ve hızlı bir şekilde doğrudan parçalara (1200 dpi'ye kadar) yüksek çözünürlükte basar.

İstek üzerine iki beyaz renk ve astar kullanımını da sağlayan ve iş-lem renkleri üzerinde anında kuruyan UV mürekkepleri püskürten piezoelektrik kafaları kullanılmaktadır. 2 UV lambanın varlığı, hız avantajı sağlayan çift yönlü baskı yapılmasını mümkün kılar. RIP yazılımı, değişken veri yazdırma dahil dosya yüklenmesini ve tüm operasyonların kontrol edilmesini sağlar. İş değişiklikleri hızlı ve temiz yapılır.

Promosyon ürünlerinin, ödüllerin, akıllı telefon kılıflarının ve kırtasiye malzemelerinin yanı sıra otomotiv, tıbbi, kozmetik, ev aletleri üzerine endüstriyel baskı yapmak için idealdir.

> YÜKSEK ÇÖZÜNÜRLÜK > ÖZEL RIP YAZILIM

> YÜKSEK KALİTE > UV LED MÜREKKEP

THE EPS FLATBED INKJET PRINTERS allow high resolution printing directly on pieces (up to 1200 dpi) in a simple and fast way, transferring the concept of decoration on an industrial level.

They use drop-on-demand piezoelectric heads and UV inks that dry instantly to print in process colors plus two white, primer available on request. The presence of 2 UV lamps makes it possible to print in bi-directional mode, much to the advantage of speed. The RIP software allows file upload and control of all operations, including variable data printing. Job changes are quick and clean.

The machines can be customized with movement, loading and unloading systems, and vision systems. Ideal for printing on promotional items, prizes, cards, covers of smartphones, stationery, but also for industrial printing in the automotive, medical, cosmetic, tooling, household appliances, etc.

> HIGH RESOLUTION > DEDICATED RIP SOFTWARE

> HIGH QUALITY > UV LED INK

FJET24 GEN2 / FJETXL - Endüstriyel baskının yeni sınırı: UV LED dijital mürekkep püskürtmeli yazıcılar

FJET24 GEN2 / FJETXL - The new frontier of industrial printing: high resolution UV LED digital inkjet machines

comec digital www.comecdigital.com

BASKI SİSTEMLERİ

D.O.D. PIEZOELEKTRİK
GRİ TONLAMALI ENDÜSTRİYEL BASKI KAFALARI

2 LED UV LAMBA HAVA SOĞUTMALI

ÇİFT VE TEK YÖNLÜ BASKI
İHTİYACINIZA GÖRE TEK VE ÇİFT YÖNLÜ BASKIYI DESTEKLER

LAZER İŞARETLEYİCİ
BASKI BAŞLANGIÇ NOKTASINI BELİRLER

OTOMATİK BASKI KAFALARI
KAPAMA, YIKAMA VE SİLME İÇİN BAKIM MODÜLÜ

HASSAS DOĞRUSAL KODLAYICI
DOĞRU DAMLA POZİSYONU İÇİN

PRINTING SYSTEM

D.O.D. PIEZOELECTRIC
GRAYSCALE INDUSTRIAL PRINT HEADS

2 LED UV LAMPS WITH AIR COOLING

BI-DIRECTIONAL AND UNI-DIRECTIONAL
PRINTING SUPPORTS DEPENDING ON PRINT REQUIREMENTS

LASER POINTER TO SET PRINT START POINT

AUTOMATIC PRINT HEADS MAINTENANCE MODULE
FOR PURGING, WIPING AND CAPPING

PRECISION LINEAR ENCODER TO ENSURE
ACCURATE DROP PLACEMENT



FJET24 GEN2

FASTJET GEN2, dijital mürekkep püskürtmeli UV LED baskı için ikinci nesil FLATBED (düz yüzey) yazıcıdır. 510 x 610 mm baskı alanına sahip olup, 510 mm yüksekliğe kadar olan nesnelere yüksek çözünürlükte (1200 dpi kadar) baskı yapabilen hızlı ve çok yönlü yazıcıdır. Mürekkebi kurutmak için 2 UV lamba ile donatılmış olup tek ve çift yönlü modda baskı yapılabilir-siniz. Baskı işlerini yönetmek için RIP yazılımıyla donatılmıştır.

FJET24 GEN 2 is the second generation of flatbed machines for digital inkjet UV LED printing. Fast and versatile, it has a printing area of 510 x 610 mm and can print in high resolution (up to 1200 dpi) on objects up to 150 mm high. Equipped with 2 UV lamps for drying ink, it can print in mono and bi-directional mode. It is equipped with RIP software for managing print jobs.

- ▶ SINIFINDAKİ EN VERİMLİ VE EN HIZLI YAZICIDIR
- ▶ ÖNCEKİ MODELDEN %15-20 DAHA HIZLIDIR
- ▶ YAZDIRILACAK NESNELER İÇİN 150 MM YÜKSEKLİKTE YENİ ALAN
- ▶ 1200 x 600 DPI ÇÖZÜNÜRLÜKTE BASKI HIZI 90 SANİYEDİR (12.44 MQ/HR)

▶ THE MOST EFFICIENT AND FAST FLAT PRINTER IN ITS CATEGORY

▶ 15-20% FASTER OF THE PREVIOUS MODEL

▶ NEW SPACE FOR OBJECTS TO BE PRINTED, HEIGHT 150 MM

▶ AT THE RESOLUTION OF 1200 X 600 DPI, THE SPEED PRINTING IS 90 SECONDS (12.44 MQ/HR)



▶ **AYARLANABİLİR BASKI PLAKASI**
Ondalık hassasiyetli akıllı plaka yükseklik ayar sistemi

ADJUSTABLE PLATEN
Smart platen height adjustment system with decimal precision

▶ **DİJİTAL EKРАН**
DIGITAL DISPLAY

TEKNİK VERİLER - TECHNICAL DATA

Maksimum Baskı alanı Maximum print area	610 mm x 510 mm 24" x 20"	Görüntü Yazılımı Images software	ColorPRINT RIP Yazılımı İş ve Baskı Sırası Yönetimi ColorPRINT RIP software Job and print queue management
Maksimum Ürün Yüksekliği Max product height	150 mm 5.9"	Kullanıcı Arayüzü User interface	PC içinde Yüklü Printer Control Software (PCS) Printer Control Software (PCS) installed on host PC
Maksimum Çözünürlük Maximum resolution	1200x1200 dpi	Ortam Sıcaklığı Ambient temperature	20 °C - 30 °C 68 °F to 86 °F
Baskı Kafası Sayısı Number of print heads	6 CMYK + WW	Nem Humidity	40-70% önerilir 40-70% recommended
Mürekkep Cinsi Ink type	UV	Boyutlar Physical space	1727 x 1371 x 1498 mm 68" x 54" x 59"
Uyumlu Yazılım Compatible Software	Adobe Illustrator & Photoshop, Corel Draw	Güç Power	220V AC monofaz 220V AC single phase
Kontrol Paneli Control panel	LCD Ekran LCD display panel		

Cihaz özellikleri zaman zaman değişebilir Machine specifications can change from time to time

FJETXL

FJETXL hızlı ve yüksek çözünürlükte (1200 dpi kadar) baskı yapabilen dijital mürekkep püskürtmeli UV LED yazıcıdır. Çok geniş baskı alanına sahip (1060 x 610 mm) olup, hızlı kuruyan UV mürekkepleri kullanır ve 2 UV lamba ile donatılmış olup tek ve çift yönlü modda baskı yapabilirsiniz. Baskı işlerini yönetmek için RIP yazılımıyla birlikte, hızlı ve temiz iş değişikliklerine izin verir.

FJETXL is a UV LED digital inkjet printer able to print quickly and in high definition (up to 1200 dpi). Characterized by a very wide printing area (1060 x 610 mm), it uses fast drying UV LED inks and can print in both mono and bi-directional mode, thanks to the 2 UV lamps it is equipped with. Complete with RIP software for managing print jobs, it allows quick and clean job changes.



▶ **AYARLANABİLİR BASKI PLAKASI**
Ondalık hassasiyetli akıllı plaka yükseklik ayar sistemi

ADJUSTABLE PLATEN
Smart platen height adjustment system with decimal precision

▶ **DİJİTAL EKРАН**
DIGITAL DISPLAY

TEKNİK VERİLER - TECHNICAL DATA

Maksimum Baskı alanı Maximum print area	1060 X 610 mm 42" x 24"	Görüntü Yazılımı Images software	ColorPRINT RIP Yazılımı İş ve Baskı Sırası Yönetimi ColorPRINT RIP software Job and print queue management
Maksimum Ürün Yüksekliği Max product height	150 mm 5.9"	Kullanıcı Arayüzü User interface	PC içinde Yüklü Printer Control Software (PCS) Printer Control Software (PCS) installed on host PC
Maksimum Çözünürlük Maximum resolution	1200 dpi	Ortam Sıcaklığı Ambient temperature	20 °C - 30 °C 68 °F to 86 °F
Baskı Kafası Sayısı Number of print heads	4	Nem Humidity	40-70% önerilir 40-70% recommended
Mürekkep Cinsi Ink type	UV	Boyutlar Physical space	2540 x 1321 x 1403 mm 100" x 52" x 55"
Uyumlu Yazılım Compatible Software	Adobe Illustrator & Photoshop, Corel Draw	Güç Power	220V AC monofaz 220V AC single phase
Kontrol Paneli Control panel	LCD Ekran LCD display panel		
Bilgisayar Computer	RIP Yazılımı Yüklü Endüstriyel PC Industrial PC with RIP software		

Cihaz özellikleri zaman zaman değişebilir Machine specifications can change from time to time