

## Yüksek Performans Endüstriyel DTG baskı

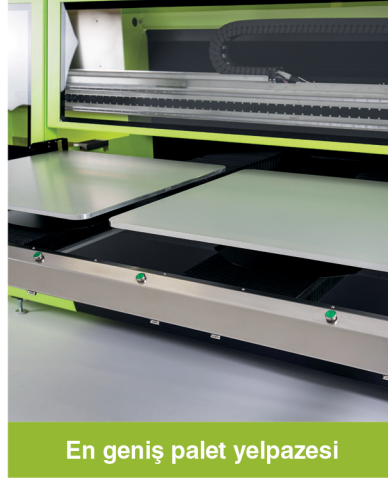
# Kyo Serisi

- **En Yüksek Esneklik ve Uyarlanabilirlik** – Kyo, şuanda en esnek ve uyarlanabilir DTG baskı makinelerinden biridir. Bunun nedeni, tüm geliştirme ve üretim sürecinin aeoon merkez ofisinde gerçekleştirilmesidir.
- **12 adede kadar endüstriyel baskı kafası** – Kyo daha yüksek renk doğruluğu elde etmek için ek renklerin kullanılmasına olanak sağlayan 12 adede kadar ulaşan baskı kafası sayısına sahiptir.
- **POD Fullfillment / Otomasyona hazır** – Kyo Serisinin otomatik üretim iş akışına entegrasyonu kolaydır. İşiniz nasıl büyürse büyüsün aeoon sistemleri sizinle birlikte büyür.
- **En büyük baskı Boyutu** – Geniş palet yelpazemiz, 200X98 cm'ye ulaşan boyutlarda neredeyse her giysi parçasına baskı yapmanıza olanak tanır.
- **PLUS farkı: Entegre ısı pres** – Ürünleriniz doğrudan makine içinde preslenebilir. Bu sayede harici bir ısı presinden kaynaklı ek iş adımlarından ve hatta potansiyel iş gücü kayıplarından kurtulmuş olursunuz. Bu özellik sayesinde tekstil ürünleri baskı öncesinde ve baskı sonrasında makine üzerinde preslenebiliyor, bu da baskının dayanıklılığını ve yıkanabilirlik özelliğini artırıyor. Artı olarak baskı pres izi yapmaz.

## Fark yaratan özellikler



Kullanışlı üretim sistemi



En geniş palet yelpazesi



Entegre ısı pres

## Boya kanal konfigürasyonu

4 Baskı Kafası	C M Y K
8 Baskı Kafası	C M Y K + K Y M C
	C M Y K + S S + W W
12 Baskı Kafası	C M Y K + K Y M C + W W W W
	C M Y K + S S + W W W W W W

\*S kırmızı, yeşil, oranj gibi extra renkleri ifade eder. (Gamut Expansion Colors GECs)

## aeoon Dijital Baskı Boyaları



### aeoon Sürdürülebilirlik

En yüksek standartları karşılamak üzere geliştirilen su bazlı pigment boyalarımız GOTS onaylı ve OEKO-TEX® sertifikalıdır.



OUTPUT  
Kyo 12/3

**180**

\*adet saatlik üretim,  
koyu zemin üzerine



This product meets the high quality  
standard of aeoon Technologies.

## Teknik Detaylar:

	Kyo						Kyo PLUS	
	4		8		12		8	12
Endüstriyel Baskı Kafası 2656 nozzle	Kyocera KJ4B		Kyocera KJ4B		Kyocera KJ4B		Kyocera KJ4B	Kyocera KJ4B
Baskı İstasyon Sayısı	2	3	2	3	2	3	3	
XL Version	Var	-	Var	-	Var	-	-	
Entegre Isı Presi	-						Her istasyon için 1 adet 40 X 50 cm	
Boyutlar (EnxDerinlikxYükseklik)	410x290x200 cm							
Ağırlık	2000 kg						2450 kg	
Max. Baskı Alanı	Çerçevesiz 2 yada 3 istasyon için – 40X50 cm Çerçevesiz 2 yada 3 istasyon için – 60X90 cm Çerçevesiz tek istasyon olarak – 200X98 cm							
Baskı Yapılabilir Malzemeler	Pamuk, sentetik ve karışım kumaşlar, canvas, ahşap, deri, ...							
Baskı Çözünürlüğü	600 dpi – 2400 dpi'a kadar							
İşletim Sistemi	Linux OS							
RIP yazılımı	aeoon RIP Yazılımı							
Arayüz	OPC-UA ve REST arayüzü							
Çarpışma Önleme	Entegre							
Boya Tipi ve Kapasitesi	Su bazlı pigment boyalar. Her renk için 10 L bidon							
Çevresel Koşullar	22-24°C ortam sıcaklığı, %50-80 nem							
Elektrik Gereksinimi	3X 400/208 V + N + PE, 50/60 Hz (± 5%) Max güç girişi: Kyo: 8,5 kVA ; Kyo PLUS: 8,5 kVA + 6,3 kVA							
Basınçlı Hava Gereksinimi	7 bar Class5 (yağ:25mg/m <sup>3</sup> - toz:40µm/10mg/ m <sup>3</sup> – su 7DTP/7.8mg/m <sup>3</sup> ) (Max. Hava tüketimi: 500l/dak)							

\*Operatör performansı, malzeme kalitesi ve tasarıma bağlı olarak koyu renkli ürünlerde Din A4 40X20 cm ebatları için.