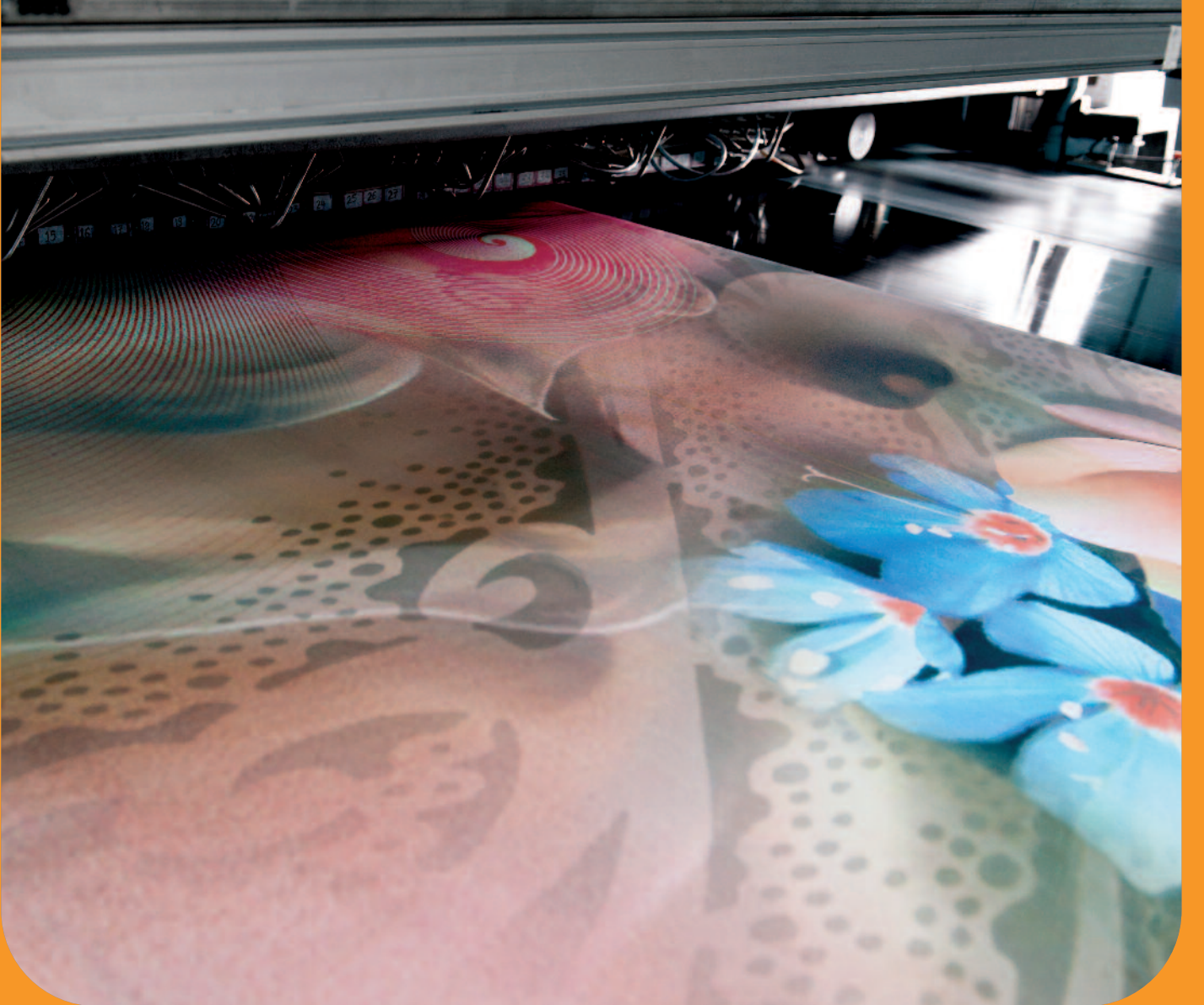




XENNiA

Dijital tekstil baskı çözümleri hakkında kafa yoruyor musunuz?  
O halde Xennia'ya kulak verin



## XENNIA DİJİTAL İNKJET TEKSTİL BASKI ÇÖZÜMLERİ SIZE NELER SUNAR?

- **Verimlilik ve tekrarlanabilirlik güvencesi** – Baştan sona tasarlanmış ve entegre edilmiş tek bir çözüm kaynağı ile, olabilecek en iyi performansı alacağınızdan emin olabilirsiniz
- **Düşük maliyet** – düşük ayarlama ve işletim maliyetleri stoklama gereksinimlerini de büyük oranda düşürerek size tüm metrajlarda ekonomik baskı yapabilme imkanı sağlar.
- **Müşteri taleplerine hızlı cevap verebilme** – kısa ayarlama süreleri size yeni desenleri hızlı bir şekilde devreye alma imkanı tanır, pazara sunma süresini kısaltır ve rakiplerin önünde kalmanızı sağlar.
- **Yeni desen olanakları** – Geniş yelpazedeki canlı renklerle baskı yapabilir, değişken imgeler kullanabilir ve müşterilerinize özel ürünler geliştirebilirsiniz.
- **Geniş kumaş çeşitliliği** – Xennia dijital çözümleri moda, iç mekan, dış mekan ve teknik tekstillerde baskı uygulama imkanı bulur.
- **Çevresel faydalar** – inkjet teknolojileri; mürekkep, su ve enerji kullanımını büyük oranda azaltarak malzemeleri doğru biçimde hassas miktarlarda atığa ayırır.
- **Fonksiyonellik** – su/yağ iticiler dahil fonksiyonel kaplamaları ve kendi kendini temizleme fonksiyonlarını, konvansiyonel metodlara nazaran daha verimli uygulamanıza olanak tanır.

**Komple dijital tekstil çözümleri için Xennia ürün gamı** inkjet tekstil baskı üretimi için gerekli olan herşeyi sağlar. Çözümler aşağıdakiler etrafında oluşturulur:

- yüksek performance, güvenilir baskı sistemleri
- tüm kumaş tipleri için gelişmiş mürekkepler
- çözümünüzün ihtiyaç duyulan sonuçlara ulaşmasını garantileyen teknik destek
- sermaye gereksinimlerinizi düzenlemek için çekici finansman paketleri

**Gelişmiş inkjet tekstil mürekkepleri için XenInx ürün gamı** üst düzeyde güvenilir baskının yanısıra mükemmel renk canlılığı ve haslığı sunar. En gelişmiş inkjet teknolojileri sayesinde geniş bir kumaş yelpazesinde en iyi şekilde kullanım güvence altına alınmıştır.

## XENNIA İNKJET TEKSTİL BASKI ÇÖZÜMLERİ

Xennia dijital tekstil baskı işlemi için, tek bir kaynaktan garantili verimlilik ve tekrarlanabilirliği sağlarken, komple çözümler önerir. Üretimde kumaş baskı işleminde gerekli olan herşey; baskı sistemi, mürekkepler, sermaye yönetimi ve teknik uygulama desteği dahil olmak üzere komple bir paket olarak verilmektedir.

### Yüksek kalitede dijital tekstil baskı işlemi

Xennia'nın yüksek kalitedeki inkjet çözümü; yüksek hızlı, yüksek kaliteli Xennia Jade baskı sistemi kullanarak fevkalade baskı performansı içeren dijital baskı dekorasyonu elde edilir. Xennia'nın XenInx Amethyst, XenInx Corundum ve XenInx Agate dijital tekstil baskı mürekkepleri; çözümün bir parçası olarak ve kumaş tiplerinin tamamını kapsayarak rakipsiz bir renk performansı ve kanıtlanmış endüstriyel güvenilirlik sunar.

### Yüksek üretimli dijital tekstil baskı ve terbiye

Xennia'nın yüksek üretimli çözümü özellikle dış mekan ve teknik tekstilleri içeren bir yelpazedeki kumaşlara dijital baskı ve terbiye için tasarlanmıştır. Yüksek produktivite ve geniş dokularda güvenli baskı elde etmek için Xennia'nın patentli kontinu diagonal baskı prosesini kullanan Xennia Emerald ile XenInx Moissanite ve XenInx Alexandrite ticari isimli solvent ve UV mürekkepleri kullanarak yüksek hızlarda baskı çözümü sunar.

### Ultra-yüksek üretimli, düşük maliyetli dijital tekstil baskı işlemi

Yüksek hızlı kontinu inkjet baskı sistemli Xennia Osiris baz alındığında, Xennia'nın ultra-yüksek üretim çözümü özellikle 8 prosese veya spot renge kadar çalışabilen, rotasyon baskı kalitesine ve hızına eşdeğer düşük maliyetli dijital tekstil baskıları için tasarlanmıştır. Bu çözüm ince ipeklerden ağır gramajlı döşemeliklere kadar kumaşlarda bizi canlı dekorasyonlara götüren çok yüksek mürekkep kaplamalı XenInx Osiris su içeren boya-bazlı mürekkepleri kullanır



## XENINX INKJET MÜREKKEPLERİ

XenInx inkjet mürekkepleri, 15 yıldır bunları geliştiren Xennia deneyiminin ürünüdür ve İngiltere’de en yüksek kalite standartlarında üretilmektedir. Mürekkepler hem Xennia baskı çözümlerinin hem de diğeri baskı sistemlerinin bir parçası olarak yüksek performans ve mükemmel baskı güvenilirliği sağlar. Mürekkepler, dijital tekstil baskılarında kullanılmak üzere belli başlı baskı kafası üreticileri tarafından onaylanmıştır.

### ◆ XenInx Amethyst – reaktif boya dijital tekstil mürekkepleri

XenInx Amethyst yüksek canlılıkta eşsiz renk performansı ve genişletilmiş renk gamının yanısıra mükemmel haslık özellikleri sunmaktadır. XenInx Amethyst, pamuk, ipek, viskon ve diğeri selülozik tekstillerde kullanıldığında mükemmel baskı kalitesi sunan çevreye duyarlı, sulu bir mürekkeptir. XenInx Amethyst 7 renkte (CMYKROB) artı açık renklerde mevcuttur ve sulu sisteme uyumlu baskı kafalarının pek çoğu ile kullanılacak şekilde tasarlanmıştır.

### ◆ XenInx Corundum – dispers boya dijital tekstil mürekkepleri

XenInx Corundum yüksek canlılıkta eşsiz renk performansı ve genişletilmiş renk gamı sunar ve çok iyi yıkama-, ışık- ve sürtme-haslığı verecek şekilde polyester tekstiller üzerine baskıya uygundur. XenInx Corundum 7 renkte (CMYKROB) artı açık renklerde mevcuttur ve sulu sisteme uyumlu baskı kafalarının pek çoğu ile kullanılacak şekilde tasarlanmıştır.

### ◆ XenInx Agate – asit boya dijital tekstil mürekkepleri

XenInx Agate ipek, polyamide ve yünlü tekstillere basıldığında, çarpıcı haslık değerleri ile derin ve canlı renkler sunar. XenInx Agate 7 renkte (CMYKROB) artı açık renklerde mevcuttur ve sulu sisteme uyumlu baskı kafalarının pek çoğu ile kullanılacak şekilde tasarlanmıştır.

### ◆ XenInx Alexandrite – pigment eco-solvent dijital tekstil mürekkepleri

XenInx Alexandrite, güvenilir püskürtme ve karışım kumaşlarda, hafif sinyal sistemlerinde ve kanvaslarda iyi kalıcılık özellikleri ile birlikte mükemmel renk ve ışık haslık değerleri veren, çevreye karşı sorumlu VOC’suz solventler kullanan yüksek kaliteli pigment bazlı tam renk mürekkep setidir. XenInx Alexandrite 4 renkte (CMYK) mevcuttur ve endüstriyel baskı kafalarının pek çoğunda kullanılacak şekilde tasarlanmıştır.

### ◆ XenInx Moissanite – UV pigment dijital tekstil mürekkepleri

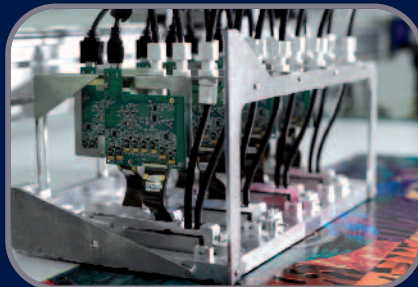
XenInx Moissanite yüksek canlılıkta mükemmel renk performansı ve genişletilmiş renk gamı sunar ve iyi bir kalıcılık eldesi için ilave hiç bir işleme gerek duymaksızın, tüm tekstiller üzerinde baskıya uygundur. XenInx Moissanite bayrak ve afişler gibi dış mekan uygulamaları için idealdir ve hava şartlarına iyi bir direnç oluşturacak şekilde optimize edilmiştir. XenInx Moissanite 5 renkte (CMYKW) mevcuttur ve endüstriyel baskı kafalarının pek çoğunda kullanılacak şekilde tasarlanmıştır.

## DIJITAL TERBIYE: ENDÜSTRİYEL TEKSTİLLERDE GELECEK

Ana firması, Royal Ten Cate ile birlikte Xennia, su iticilik ve kendi kendini temizleme fonksiyonları için gerekli kaplamalar da dahil olmak üzere dijital tekstil terbiyesinin geleceği için teknolojiler geliştirmektedir.

Inkjet baskı tekniği ile fonksiyonel kaplamalardan elde edilebilecek bir dizi fayda bulunmaktadır. Fonksiyonellik ihtiyaca göre seçilen bölgeler üzerinde hassas bir şekilde uygulanır. Fonksiyonel kaplama sadece tekstil yüzeylerine uygulandığından, kumaşın her iki yüzeyine farklı fonksiyonellik uygulanabilir. Inkjet teknolojileri hassas bir şekilde ölçülebilen miktarlarda atık madde bırakır, bu da malzeme, su ve enerji sarfiyatını hatırı sayılır şekilde düşürür.

Xennia’nın inkjet fikirlerinizi üretim realitesine dönüştürmede nasıl yardımcı olabileceğini anlamak için, +44 1462 705220 no’lu telefonu arayabilir ya da enquiries@xennia.com adresine mail atabilirsiniz.





Xennia Technology Ltd • Monroe House • Works Road • Letchworth • Hertfordshire SG6 1LN • UK  
telephone: +44 1462 705220 • facsimile: +44 1462 705221 • email: [enquiries@xennia.com](mailto:enquiries@xennia.com)

[www.xennia.com](http://www.xennia.com)



Xennia bir Royal Ten Cate kuruluşudur

[www.tencate.com](http://www.tencate.com)

Xennia'nın inkjet fikirlerinizi üretim realitesine dönüştürmede nasıl yardımcı olabileceğini anlamak için, **+44 1462 705220** no'lu telefonu arayabilir ya da [enquiries@xennia.com](mailto:enquiries@xennia.com) adresine mail atabilirsiniz.

**Xennia** Inkjet fikirlerinden üretim realitesine



THE QUEEN'S AWARDS  
FOR ENTERPRISE  
2010