



Mürekkep püskürtmeli inkjet

Videojet 1880 Serisi

Yüksek hızlı performansın kilidini açın,
kalite ve hassasiyet ile maksimum
çalışma süresi ve üretkenlik

 **VIDEOJET**

Yüksek hız.
Yüksek çözünürlük.
Üst düzey performans.
Hızlı bağlantı.

Kanıtlanmış 1880 portföyünü bir üst seviyeye taşıyan devrim niteliğindeki Videojet 1880 Serisi yazıcılar, veri odaklı bir geleceğe hazır bir çözüm için en yeni özellikleri gelişmiş dijital bağlantıyla birleştiriyor. Optimum kalite ve güvenilirlik sunan bu ürün, sürdürülebilir ve az bakım gerektiren tasarımıyla 2D, QR ve takip ve izleme yazdırma ihtiyaçlarınızı karşılayan net ve berrak yazım sunar.

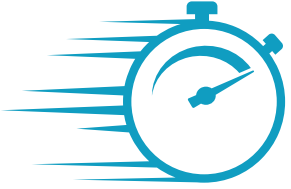


**ÜST DÜZEY
ÜRETKENLİK**

Videojet 1880 +

Yüksek hızlı 1880 platformu üzerine inşa edilen Videojet 1880+, **gelişmiş tasarımı** ve kapsamlı **dijital özellikleriyle** mükemmelliği yeniden tanımlıyor. Düz veya kavisli yüzeyler de dahil olmak üzere hemen hemen tüm malzemeler için kesintisiz, temassız endüstriyel baskı sağlar. 1880 +, akıllı tesis operasyonlarını ve yaşamsal belirti izleme, akıllı uyarılar, uzaktan destek ve gelişmiş sorun giderme gibi proaktif analizleri mümkün kılar.

ÖZEL MODELLERİMİZLE 1880 +'IN ÖZELLİKLERİNİ GENİŞLETİN



**YÜKSEK HIZLI
PERFORMANS**

Videojet 1880 UHS

Videojet 1880 UHS, konserve, içecek ve tel ve kablo endüstrilerindeki yüksek hızlı üretim hatları için nihai çözümdür. **Olağanüstü kod kalitesi ve sarsılmaz yazıcı güvenilirliği** sağlamak üzere tasarlanmış olup, yüksek verimli operasyonlarda devrim yaratmak için performansın hız ile buluştuğu dönüştürücü bir çözüm sunar.



**YÜKSEK
ÇÖZÜNÜRLÜKLÜ
MİKRO YAZILAR**

Videojet 1880 HR

Sürekli olarak yüksek çözünürlüklü netlikle mikro karakterler, 2D kodlar ve QR kodları üretmek üzere tasarlanan Videojet 1880 HR, kaliteden ödün vermeye yer bırakmaz. Elektronik ve eczacılıktan kozmetik ve şekerleme süreçlerine kadar yüksek çözünürlüklü yazdırma için **optimize edilmiş yazı tiplerinden, yeniden tasarlanmış bir yazdırma kafasından ve otomatik modülasyon özelliklerinden** yararlanır.

Yüksek hızlı üretim hatlarında maksimum üretkenlik ile benzeri görülmemiş verimlilik ve performansı deneyimleyin. Kullanımı ve çalıştırılması kolay yazıcılardan tutarlı kalitede yüksek çözünürlüklü mikro kodlar elde edin. Yazıcının kullanım ömrü boyunca artırılmış çıktı, azaltılmış hat duruş süresi ve daha düşük maliyetlerle rekabetin ötesine geçin.



Gıda - cam



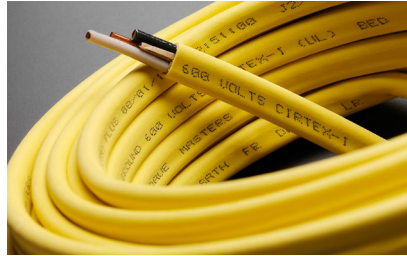
İçecek - kaplamalı mukavva



Kişisel bakım - HDPE plastik



İçecek - metal



Ekstrüzyon - plastik



Küçük parça işaretleme - metal



İlaç - karton



Elektronik - plastik



Kozmetik - cam

Kullanımı kolay olan yüksek performanslı yazıcılar

Videojet SIMPLiCiTY™ ile baskı işlemlerini kolaylaştırın

SIMPLiCiTY™ arayüzümüz, düzenlenebilir alanları, izin verilebilir veri türlerini, tarih aralığı kısıtlamalarını ve daha fazlasını tanımlayan hata önleyici kurallarla olağanüstü Kod Güvencesi sunarak yazıcı etkileşimlerini ve olası kullanıcı hatalarını büyük ölçüde azaltır.

Hat KURULUMU

Mesaj kurulumu, yazıcıların farklı hatlara hızlı ve sorunsuz entegrasyonu için hat kurulumuna bağlanabilir.

Kod Güvencesi

Sistemimiz, operatörlere rehberlik etmek ve kodlama hatalarını önlemek, ıskartaları, yeniden işleme ve maliyetleri azaltmak için sihirbazlar ve kontroller içerir.

Kullanım kolaylığı

Kullanımı kolay kullanıcı arayüzümüz, özel bir eğitim gerektirmez, operatörlerin talimatları kolayca takip etmesine olanak tanır.

Yerleşik eğitim

Yerleşik eğitim videoları, operatörlere ortak görevlerde rehberlik etmek için kullanıcı arayüzüne dahil edilmiştir.



Videojet MAXiMiZE™ ile planlanmamış hat duruş süresi riskini azaltın

SIMPLiCiTY™ Suite'in parçası olan **Videojet MAXiMiZE™** gelişmiş tanılama paketi, yazıcı sağlık durumundaki muhtemel bir arıza belirtisi olan örüntüleri tespit edebilir. Yazıcı, ekran bildirimleri sunar ve yerleşik videolarıyla, kullanıcının proaktif bakım prosedürlerinde ilerlemesine yardımcı olur.



Satır durmasını veya düşük baskı kalitesini önlemek için yazıcınızın sağlığını izleyin.



Durum parametreleri normal çalışma aralıklarının dışına çıktığında kullanıcıyı uyarır



Olası hat kesintilerini önlemek için bakım sırasında kullanıcı kılavuzunu izleyin



Performansı artırmak ve TCO'yu azaltmak için çeşitli öneri seçeneklerinden yararlanın

Daha fazla tasarruf etmek için daha az bakım yapın

Üretimizi artırın ve devam eden yazıcı maliyetlerinizi azaltın

1880 Serisi, azaltılmış ve basitleştirilmiş temizleme aralıklarıyla kolay bakım için tasarlanmıştır. Bu, operatörlerin en yüksek performansı ve optimum baskı kalitesini korumaya odaklanmasını sağlar. Ek olarak, yazıcı, düşük tüketimi ile sürdürülebilirlik hedeflerine katkıda bulunmaya yardımcı olur.

Mürekkep birikme dedektörü

Yazıcının, yazıcı kafasındaki birikmeyi tespit etmesini sağlayan ve kullanıcıyı olası yazdırma kalitesi sorunlarıyla ilgili uyaran sensörden yararlanır.

Otomatik durulama

Yazıcının, bir düğmeye basarak yazıcı kafasını temizleyen ve mürekkep oluşumunu azaltan otomatik durulama özelliğiyle kod kırılmasını azaltın.

Önleyici bakım

Yıllık beş dakikalık değiştirme gerektiren, renk kodlu, değiştirilmesi kolay Videojet SmartCell™ bileşenleriyle bakımı basitleştirin.

Verimli make-up

3,5 ml/sa ve 1 L kartuşların düşük make-up tüketiminden yararlanır, sarf malzemesi değişimleri arasındaki süreyi ikiye katlayın ve israfı azaltın.



VideojetConnect™ Remote Service ile veri ve bağlantının gücüyle üretkenliği ve çalışma süresini artırın

Ekipman durumunu izleyin ve sorunları giderin



Onarın



Değiştirin

İlk bilen olun

Kartuşları ne zaman değiştireceğinizi veya bir yazıcı sorunu olup olmadığını yazıcıdan uzaktayken bile gerçek zamanlı bildirimlerle öğrenin.

Sorunu İlk Gideren Olun

Daha hızlı kendi kendine onarım için yerleşik kılavuzlu sorun gidermeyi kullanarak kurtarın. Yedek ve uzaktan desteğe otomatik hat/iş ayarları yedekleme ve geri yükleme mevcuttur.

Uzun vadeli performansı ve üretkenliği iyileştirin



İlk anlayan olun

Özelleştirilmiş panolarla üretim hücrelerinizin veya hatlarınızın nasıl performans gösterdiğini ve hangi operatör davranışının yazıcı çalışma süresini etkileyebileceğini anlayın.

İlk geliştiren olun

Yazıcı sağlığı verilerini ve çalışma süresi ölçümlerini izleyerek ve analiz ederek, kurulumu kontrol ederek ve kod sorunlarının nedenlerini belirleyerek performansı artırın.

İletişim - geleceğin getireceği her şeye hazırlıklı

İhtiyacınız olan tüm bağlantılırlığı sağlamak için tasarlanan 1880 Serisi, üstün Inkjet baskı performansını bir sonraki seviyeye taşıyor.

Bağlantı açısından zengin tasarımı, hem modern baskı zorluklarını hem de Endüstri 4.0'ın taleplerini karşılamaya hazır. Rehberli kullanıcı arayüzü, yerleşik izleme, isteğe bağlı uzaktan teknik destek, entegre Wi-Fi bağlantısı, gelişmiş otomatik sorun giderme ve hızlı kurtarma ile 1880 Serisi, yüksek verimli süreçlerde etkili ve üretken performans sunar.

EtherNet/IP[®]
ODVA

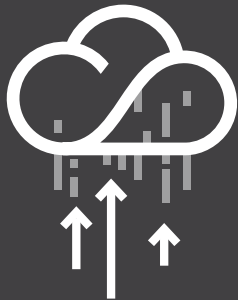
PROFINET[®]
NET

Üretim ortamınıza sorunsuz entegrasyon

1880 Serisi, entegrasyonu basitleştirmek için standart protokoller olan Ethernet/IP ve Profinet'ten yararlanır.

Dahili ağınıza kolay Wi-Fi bağlantısı

Yeni entegre Wi-Fi anteni, 1880 Serisinin dahili müşteri ağlarına kolayca bağlanmasını sağlayacak. LAN kablolarına veya donanım bağlantısına gerek kalmadan yazıcı çok daha mobil hale gelir.



Buluta doğrudan hücresel bağlantı

Teknik uzmanların yazıcıyı izlemek için BT ağınıza erişmesine gerek kalmadan, 1880 Serisi yazıcı, hücresel* teknoloji aracılığıyla doğrudan buluta bağlanır ve hızlı hata algılamaya olanak tanır ve arıza süresini, hurdayı ve yeniden çalışmayı sınırlandırır.

**Ülkenizde bulunma durumuna göre değişebilir*



Sürdürülebilirlik hedeflerinize ulaşmanıza yardımcı olacak teknoloji

Videojet'in yüksek hızlı Inkjet yazıcı portföyü, ambalaj endüstrisinde sürekli gelişen sürdürülebilirlik düzenlemelerine ve markalama taleplerine öncülük etme esnekliği sunar.

Yazıcılarımız verimlilik için tasarlanmıştır ve **azaltılmış mürekkep tüketimi** ve hassas damla yerleşimi gibi gelişmiş özelliklerle **atıkları en aza indirir** ve **kaynak kullanımını geliştirir**.

Büyüyen **yüksek performanslı, daha güvenli ve daha sürdürülebilir mürekkep** portföyüyle birleşip, MEK ve CMR maddelerini ortadan kaldırarak, yüksek hızlı Inkjet çözümlerimiz, **make-up tüketimini azaltmaya yardımcı olur** (MEK olmayanlarda %50'ye kadar daha az), **operatörün VOC'ye (Uçucu Organik Bileşikler) daha az maruz kalmasını**

sağlar ve kartuşların **plastik tüketimini** azaltır.

Dahası, Videojet yüksek hızlı Inkjet yazıcıları, **az bakım gerektirecek** şekilde tasarlanmıştır, bu da makinenin arıza süresini azaltır ve kullanılabilirliği en üst düzeye çıkarır.

Biz sürdürülebilirlik hedeflerinize ulaşmanıza yardımcı olurken, verimlilik, güvenilirlik ve çevresel sorumluluğun birleşimini deneyimleyin.



Videojet 1880 Serisi

Model adı	1880 +	1880 UHS	1880 HR
Püskürtücü Boyutu	60 ve 70 mikron	50 mikron	40 mikron
Mürekkep Tipi	Boya Bazlı		
Sıvı Kabı Boyut Seçenekleri	750ml, 1000ml		
Takviye Sıvısı Tüketimi (MEK 20°C iken)	3,5 ml/saat	2,7 ml/saat	2,6 ml/saat
Maksimum Baskı Hattı	5	3	3
Maksimum Hat Hızı ⁽¹⁾	334 m/dk (1097 ft/dk)	508 m/dak (1666 ft/dak)	394 m/dak (1294 ft/dak)
Nominal Karakter Yüksekliği (Yazı tipine bağlı olarak seçilebilir)	2 mm'den 10 mm'ye (0,079 ila 0,40 inç)	2 mm'den 10 mm'ye (0,079 ila 0,40 inç)	1,2 mm'den 6 mm'ye (0,047 ila 0,236 inç)
Çevresel Koruma	IP55 veya IP66		
Merkez Kablo Uzunluğu	3 m (9,8ft) isteğe bağlı 6 m (19,6 ft)		
Mesaj Depolama Kapasitesi	250'den fazla karmaşık mesaj		
Smart Cartridge™	√	√	√
Yazdırma Kafası Seçenekleri	Düz, Dinamik (90 Derece)		
USB 2.0	√ (2x)	√ (2x)	√ (2x)
Pozitif Hava / CleanFlow™	İsteğe Bağlı		
Kullanıcı arayüzü	SIMPLICITY™ tabanlı 10.4 inç renkli dokunmatik ekran		
Çizgisel ve 2 Boyutlu Barkodlar	√	√	√
QR kodları	√	√	√
DataMatrix Kodları	√	√	√
Servis Modülü 1 Bakım Aralığı	1 Yıl		
Bağlantılar	Ethernet LAN ve RS232 Seri (RS232 konektör kiti gerektirir)		
Genişletilmiş G/Ç Bağlantı Noktaları ve Denetim	İsteğe Bağlı		
Wi-Fi ve Hücresel bağlantı	√	√	√
Dil ve arayüz seçenekleri	İngilizce, Arapça, Bulgarca, Çekçe, Danca, Felemenkçe, Fince, Fransızca, Almanca, Yunanca, İbranice, Macarca, İtalyanca, Japonca, Korece, Norveççe, Lehçe, Portekizce, Rusça, Sırpça, Basit Çince, İspanyolca, İsveççe, Tayca, Geleneksel Çince, Türkçe ve Vietnamca		

⁽¹⁾ İnç başına 10 karakter, tek baskı hattı

Bizi **+90-216-900-2836** numarasından arayabilir
iletisim@videojet.com adresine e-posta gönderebilir
veya web sitemizi ziyaret edebilirsiniz:
www.videojet.com.tr

Videojet Technologies Inc.
Çubukçuoğlu İş Merkezi Küçükbakkalköy Mah
Rüya Sok. No:11 Ataşehir İstanbul

© 2023 Videojet Technologies Inc. — Tüm hakları saklıdır.

Videojet Technologies Inc. sürekli ürün gelişimini ilke olarak benimsemiştir.
Bildirimde bulunmadan tasarım ve/veya teknik özellikleri değiştirme hakkımızı saklı tutarız.

Parça No. SL000725
br-1880-series-tr-0923

