



Etiket Yazdırma ve Yapıştırma

Videojet 9560

Ambalajları, kutuları ve şrink filmleri etiketlemek için hassas, verimli performans

VIDEOJET

Uzman markalama çözümü

Endüstrinin kanıtlanmış Doğrudan Uygulama sisteminin gelişimini deneyimleyin.

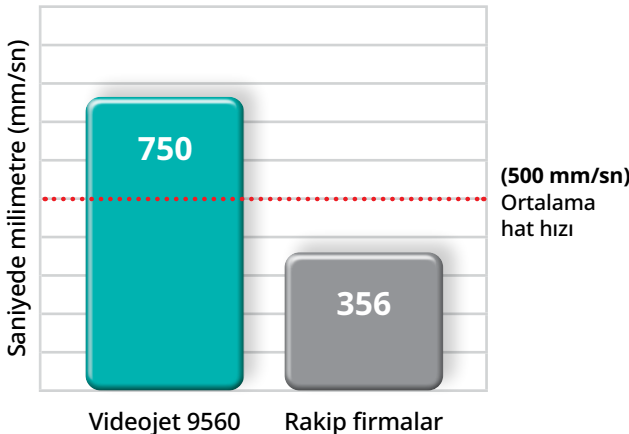
Hassasiyet **zekayla** buluşuyor

Tutarlı güvenilirlik ve zahmetsiz çalışma sağlayan, endüstride kanıtlanmış teknoloji ile yüksek hızlı etiketlemenin modern akışı için tasarlanmıştır. Fabrika havası ve karmaşık kurulumlara ihtiyaç duymayan bu gelişmiş sistem, hat sonu süreçlerinizi benzersiz sadelik ve verimlilikle kolaylaştırmak için basit bir kullanıcı arayüzü ve son teknoloji Wi-Fi bağlantısı sunar.



Etiket yazdırma ve yapıştırma hızları*

*300dpi çözünürlükte, standart 6x4" etiket



Neden Doğrudan Uygulama?

Bir sıkıştırma aplikatörüne ihtiyaç duymadan aynı anda konveyör hızında geçen bir pakete bir etiket yazdırın ve yapıştırın.

- Yaygın üst veya yan etiketleme uygulamaları için etiket sıkışmalarını ortadan kaldırın
- Sıkıştırma aplikatörü kullanmadan dakikada 150 pakete kadar (etiket boyutuna bağlıdır)
- Paketler biriktiğinde bile verimi koruyun
- Basınçlı havaya ihtiyaç duymaz, hem kurulum maliyetini hem de devam eden işletme maliyetlerini ortadan kaldırır



9560 tasarımında benzersiz olan nedir?

Gömülü Wi-Fi ile iletişimi ve entegrasyonu basitleştirin



Intelligent Motion™ tüm sistemi hassas biçimde ve otomatik olarak kontrol eder ve kayan kavrama, ilerletme ruloları ve elle ayarlamalara son verir

Kullanıcı arayüzümüz, tüm makine için tek bir kurulum ve kontrol noktası sunar



Hızlı etiket değişimi için açılır kapanır mandrel ile zaman kazanın



Kolay baskı yolu sayesinde etiket ve ribon değişikliklerini 60 saniyeden kısa bir sürede gerçekleştirin

Kanıtlanmış bir yazdırma motoru ve etiket gerginlik kontrol sistemiyle kullanılabilirliği en üst düzeye çıkarırken kurulum süresini ve hataları azaltın



Depo yönetim sistemleri ve gelişmiş emülasyon yetenekleriyle sorunsuz bağlantı

Sektör lideri, yakın kenar yazdırma kafası teknolojisi, yüksek hızlı baskı ve uygulama etiketlemesi sağlar

Tutarlı bir markalama çözümü

Etiketleme işlemlerinizdeki hat sonu verimliliğini artırın ve maliyetlerinizi ortadan kaldırın.



Intelligent Motion™

Geleneksel yazdır ve yapıştır etiketleyiciler genellikle günümüzün paketleme operasyonunun performans taleplerini karşılayamaz. Çığır açan bir tasarım elde etmek için önce işlerin nerede yanlış gidebileceğini anlamamız gerekir.

Patentli Intelligent Motion™ teknolojisi, sistemin otomatik kontrolünü sağlar ve diğer etiketleme makinelerinin arızalanmasına neden olabilecek ilave parçaları ve ayarlamaları ortadan kaldırır.

9560, en önemli 5 kullanım dışı kalma nedenini ortadan kaldırır*

- 1. Etiket sıkışmaları**
- 2. Sargı sıkışmaları**
- 3. Ribon kopması**
- 4. Mekanik ayarlamalar**
- 5. Mekanik arızalar**

**Sıkıştırma aplikatörü uygulamalarıyla karşılaştırıldığında*

Intelligent Motion™ teknolojisi yaygın sorun noktalarını nasıl ortadan kaldırır?

- ✓ Doğrudan tahrik, kavrama, silindir veya ayarlama gerektirmeden etiket hızını ve konumunu kontrol eder
- ✓ Gerginliği bobinin başından sonuna kadar, hız ve etiket boyutu ne olursa olsun otomatik olarak ayarlayan ve sürdüren elektronik besleme bobini
- ✓ Yazdırma kafası basıncı otomatik olarak ayarlanarak en iyi baskı kalitesi ve yazdırma kafası ömrü sağlanır
- ✓ Kavramasız ribon tahrikini olanaklı kılan hassas ribon kontrolü ve ribon tasarrufu modu

Uyarlanabilir bir markalama çözümü

Kesintisiz bağlantı ve uyumluluk ile iddialı üretim hedefleri ile.



Temel faydalar:

- Modüler tasarım, gerekirse aplikatörlerin kullanımına izin verir
- OEM paketleme sistemleriyle basit ve hızlı entegrasyon
- Lider/takipçi işleyle operatör kurulum hatalarını ve iş seçimini azaltın
- Önceki iş dosyalarını yeniden oluşturmak ve hızla çalışmaya başlamak zorunda kalmadan 9560'a geçin
- Çift yazıcı senkronizasyon özelliği, sıfır kesinti süresi sağlar



Daha az kablo, daha az karmaşa

Videojet 9560, güvenli uzaktan erişim ve analitik yetenekler için yerleşik Wi-Fi* içerir.

*Ülkenizde bulunma durumuna göre değişebilir

Fabrikanızın iletişim dilini iyi bilir

Etiket tasarımı

CLARISOFT®, BarTender®, NiceLabel® TEKLYNX®, Loftware ve diğerleri dahil olmak üzere herhangi bir etiket tasarım yazılımıyla uyumludur.

Emülasyonlar

Zebra® (ZPL), SATO™ (SBPL) ve CoLOS™ (DCP ve CIMCOMMS) dahil olmak üzere diğer sistemlerin davranışını kopyalayın.

Kontrol

EtherNet/IP™ ve ProfiNet® protokollerini kullanarak üretim ve kontrol ağlarına sorunsuz entegrasyon için tasarlanmıştır.

EtherNet/IP™

PROFI®
NET

Kullanımı kolay bir markalama çözümü

Operatör hatası riskini azaltan basit, verimli kullanıcı arayüzü.



Temel faydalar:

- Kolay kontrol için yalnızca 8 inçlik basit bir kullanıcı arabirimi
- Yerleşik destek videoları, rutin bakım görevlerinde operatöre rehberlik eder
- Barkod tarayıcı kullanarak hızlı iş seçimi ile operatör müdahalesini azaltın
- Ekranları uzaktan konumlandırma esnekliği
- Mobil cihazlar da dahil olmak üzere bağlı bir ağdaki arayüze erişim yeteneği
- Ürünlerin doğru şekilde kodlanmasını sağlamaya yardımcı olarak veri girişi hatalarını ortadan kaldırın ve operatör müdahalelerini azaltın

Yazıcıya her yerden erişin.

Gerçek zamanlı uzaktan görünürlük

VideojetConnect™ Remote Service*, yazıcı sorunları hakkında gerçek zamanlı bilgiler sağlar. Böylece, hem Videojet uzmanlarının hem de teknisyenlerinizin ekipman durumunu izlemesine, sorunları gidermesine ve uzun vadeli performansı iyileştirmesine olanak tanır.



*Ülkenizde bulunma durumuna göre değişebilir

Uzaktan arayüz kontrolü

Web sunucusuyla tercih ettiğiniz kontrol noktasını kurun ofiste, hatta veya tesis ağınızın herhangi bir yerinde



Ana makine HMI

Tablet



Videojet LifeCycle Advantage™

Videojet 9560 çalışma süresi taahhüdümüzü korumak, zaman içinde operasyonları iyileştirmek ve planlanmamış hat kesintilerinde kaybettiğiniz zamanı kurtarmanıza yardımcı olmak için gelişmiş analiz, uzaktan bağlantı ve en geniş servis ayak izine sahiptir.



Geliştirme

- Yazıcı performansını sürekli olarak optimize etmek üzere bağlı yazıcılardan alınan verilerden faydalanın
- Uzaktan servis verileri, operasyonel iyileştirmeleri belirlemek ve tesisinizi daha iyi çalıştırmanıza yardımcı olmak için kullanılabilir



Bakım

- Tek bir düğmeye dokunarak isteğe bağlı uzaktan eğitim alın
- Yazıcınızın mükemmel durumda kalmasına yardımcı olmak üzere düzenli önleyici bakım sağlayan servis paketleri
- Yapılandırılabilir uzaktan uyarılar, üretim vardiyaları arasında proaktif çözüme olanak sağlamak için bekleyen arızaları ve olası sorunları müşterilere bildirir



Sorunları Giderin

- Uzmanlardan oluşan Videojet ekibinin yardımıyla çoğu onarım dakikalar içinde ve yerinde servis beklenmeden çözülebilir
- Gerektiğinde yerinde ihtiyaçlarınızı desteklemek için sektördeki en büyük küresel servis organizasyonundan yararlanın

Sürdürülebilirlik hedeflerinize ulaşmanıza yardımcı olacak yazıcı teknolojisi

- Fabrika havası gerekmez. Fabrika havası kullanımının ortadan kaldırılması, ayrıca, normalde çoğu üretici tesisinin enerji kullanımını azaltarak karbondioksit (CO₂) emisyonlarını düşürme şeklindeki sürdürülebilirlik girişimlerine de katkıda bulunur.
- Akıllı ribon ve etiket kontrolleri aracılığıyla israfı azaltmak için tasarlanmış yenilikçi teknoloji.
- Uzaktan hizmet yetenekleri, servis ziyaretleri ihtiyacını azaltır.

Videojet etiketleme portföyü, sürekli gelişen mevzuat ve sürdürülebilirlik gerekliliklerini ve bunun sonucunda ortaya çıkan israf azaltma, geri dönüştürme ve ulaşım kaynakları optimizasyonuna yönelik tedarik zinciri ihtiyaçlarının bir adım ilerisinde olma becerisini sunar. Kapsamlı etiketleme çözümlerimizle, en yüksek verimlilik ve güvenilirlik düzeyini korurken çevresel etkilerinizi azaltabilir ve tedarik zincirinizi optimize edebilirsiniz.



Videojet® 9560

Yazan ve Yapıştırıcı Etiketleme Makinesi

Uygulama yöntemi

Intelligent Motion™ özellikli Direct Apply (standart) Etiket Tahriki
İsteğe bağlı uygulamalar: Paketin Önü, Arka Köşe Filmi ve Teleskopik Tokmak (ayrı veri sayfasına bakın)

Baskı teknolojisi

Intelligent Motion™ özelliğine sahip Termal Transfer baskı Ribon Sürücüsü ve Doğrudan Termal 53 mm, 76 mm, 107 mm ve 160 mm yazdırma kafası sürümleri

Baskı çözünürlüğü

300 dpi / 200 dpi emülasyon modunda

Yazdırma kafasının durumunu izleme

Alet kullanmadan hızlı yazdırma kafası değiştirme

Baskı hızı

Standart modda saniyede 500 mm (19,6 inç/sn) ve yüksek hızlı modda saniyede 750 mm (29,5 inç /sn) değerine kadar <10,2 cm (4,0 inç) etiket genişliği
Standart modda saniyede 400 mm (15,7 inç/sn) değerine kadar >10,2 cm (4,0 inç) etiket genişliği

Hız, etiket boyutuna ve uygulamaya göre farklılık gösterir

Üretim miktarı

Etiket uzunluğuna ve koli boyutuna bağlı olarak dakikada 150 pakete kadar
Belirli uygulama ayrıntılarına bağlı olarak daha hızlı verim mümkün olabilir

Ribon özellikleri

55 mm (2,2 inç), 76 mm (3 inç) ve 110 mm (4,3 inç) (standart) ve 162 mm (6,4 inç)
Kapasite: Otomatik ribon payı (etiket boyutu veya hızdan bağımsız, ardışık baskılar arasında < 1 mm ribon aralığı) dahil olmak üzere en fazla 830 m
Standart olarak yerleşik tahmini geçiş süresi ile Düşük Ribon Miktarı ve Ribon Sonu algılaması

Etiket özellikleri

40 ila 165 mm / 50 ila 300 mm (1,6 inç ila 6,5 inç / 2,0 inç ila 11,8 inç)
Kapasite: 400 mm'ye kadar makara çapı (genellikle rulo başına 9000'den fazla tipik GS1 barkod)

Standart olarak yerleşik tahmini geçiş süresi ile Düşük Etiket Miktarı ve Etiket Makarası Sonu algılaması

Etiket/arkalık tipi ve etiket boyutu için otomatik ayarlama

1 GB yerleşik etiket veritabanı (62.000 tipik GS1 barkod etiketi tasarımı için yeterlidir)

Baskı yetenekleri

TrueType® yazı tiplerini kullanarak tamamen indirilebilir yazı tipi desteği (çoklu dil ve Unicode desteği dahil); sabit, değişken ve birleştirilmiş metin alanları; esnek tarih/saat biçimleri; esnek vardiya kodu biçimleri; otomatik son kullanma tarihi hesaplamaları ve ayrıcalık yönetimi; takvim kuralları; otomatik artan azalan metin, sayaçlar ve barkodlar; birden fazla grafik biçimi desteklenir (maksimum baskı alanına kadar); alanları veritabanlarına bağlama; ölçeklenebilir metin ve metin blokları

Desteklenen barkodlar

EAN 8, EAN 13, UPC-A, UPC-E, Code 39, GS1-128, Code 128, ITF, RSS (2B bileşik kodlar dahil); diğerleri istek üzerine sağlanır

Bağlantı

Ethernet, Ethernet Üzerinden Güç, RS232, Yapılandırılabilir G/C (24V, PNP ve voltajsız) USB (yedekleme/geri yükleme ve etiket yükleme için), bir web tarayıcısı ile Videojet 9560'ı uzaktan kontrol edin

İletişim protokolleri

Videojet CLARISUITE™ ile uyumlu

Videojet binary ve simple-ASCII protokolleri

Zebra veya Sato yazdırma motorlarını destekleyen tüm etiket tasarımı yazılımlarıyla uyumlu

Zebra (ZPL), Sato (SBPL) ve Markem-Imaje (Cimcomms, DCP) protokolü desteği

EtherNet/IP™

PROFINET®

Arabirim

CLARITY™ Denetleyici ve etkileşimli yerleşik eğitim videoları

Dil olanakları

Arapça, Bulgarca, Çekçe, Danca, İngilizce, Almanca, Yunanca, Fince, Fransızca, İbranice, Macarca, İtalyanca, Japonca, Korece, Hollandaca, Norveççe, Lehçe, Portekizce, Rumence, Rusça, Sırpça, basitleştirilmiş Çince, Slovakça, İspanyolca, İsveççe, Tayca, Türkçe, Geleneksel Çince, Vietnamca

Hava tüketimi

Standart Direct Apply etiketleme için hava gerekmez

Güç tüketimi

90 - 260 VAC (50 paket/dakika'da 115 W)

Çalışma ortamı

Sıcaklık Aralığı: 5-40°C (41-104°F)

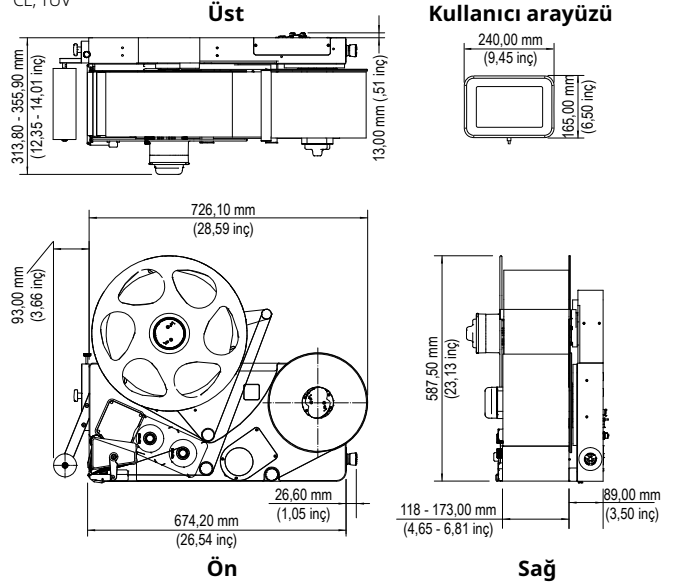
Nem: %20 - 85 Bağıl, yoğunlaşmaz

Ağırlık

40 kg (88,2 lb) (maks., ribon ve etiketler hariç)

Geçerli sertifikalar

CE, TÜV



Tel +90-216-900-2836

E-posta iletisim@videojet.com

veya www.videojet.com.tr

adresini ziyaret edin

Videojet Technologies Inc.

Çubukçuoğlu İş Merkezi Küçükbakkalköy Mah

Rüya Sok. No:11 Ataşehir İstanbul

© 2024 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. SL000730
br-9560-tr-0624

VIDEOJET