



Büyük karakterli mürekkep püskürtmeli yazıcı

Videojet 2380 yüksek çözünürlüklü mürekkep püskürtmeli yazıcı

Koli ve kartonlara baskı yapmanın zahmetsiz yolunu keşfedin



Üretim çalışma sürenizi en üst seviyeye çıkarın

Videojet 2380 mürekkep püskürtmeli yazıcı, kolileri ve kartonları markalamak için eksiksiz bir çözüm sunar. Modüler ve entegrasyonu kolay olan bu ürün, sorunsuz çalışma sağlar.

Bu büyük karakter markalama sistemi, minimum eğitim veya deneyime sahip herhangi bir kullanıcı tarafından çalıştırılmak ve bakımı yapılmak üzere tasarlanmıştır.

Patentli mikro temizleme teknolojisi, rutin yazdırma kafası temizliğini otomatik olarak gerçekleştirerek daha az dağınıklık ve bakımla tutarlı baskı kalitesi sağlamaya yardımcı olur.

Videojet 2380 hızlı başlatma sağlar ve dağıtım zincirinin taleplerini karşılamaya hazır, dayanıklı, yüksek çözünürlüklü metin, logo ve barkodlar yazdırır.

İsteğe bağlı yazdırma özellikli koli kodlama

İsteğe bağlı yazdırma koli kodlama çözümü, şu önemli operasyonel avantajları sunar:

- Lot kodu ve üretim tarihi gibi değişken üretim verilerinin kullanılması
- Satın alma gereksinimlerinin makul boyuta taşınması ve özgün koli envanteri ihtiyacının azaltılması
- Maliyetlerin, gereken depolama alanının ve atıklarla ilişkili ihtiyaçların azaltılması
- İçerik ve ürün talebindeki değişimler doğrultusunda daha hızlı aksiyon almaya olanak tanıyan görece yüksek esneklik
- Karton kutu yetersizliği nedeniyle üretim hattı duruş süresini önleyerek fırsat maliyetlerini en aza indirin
- Önceden tasarlanmış bilgiler, operatörün yazım hatalarını azaltmaya yardımcı olur



Uyarlanabilir bir markalama çözümü

Videojet 2380 yazıcı, benzersiz markalama ve kodlama gereksinimlerinize uyum sağlayan çok yönlü bir çözümdür.



Temel özellikler:

Dört adede kadar yazdırma kafası kullanabilme

Videojet 2380, bir kartonun birden çok yüzüne baskı yapmanıza olanak tanır ve daha yüksek baskı yükseklikleri (>70 mm) elde etmenize yardımcı olur. Tüm gerekli bilgileri doğrudan üretim hattındaki genel kartonlara yazdırmak için dört yazıcı kafası seçeneğini kullanarak önceden baskı yapılmış kolilerden ve depolamadan tasarruf edin.

Bağlantı ve uyumluluk için yerleşik protokoller

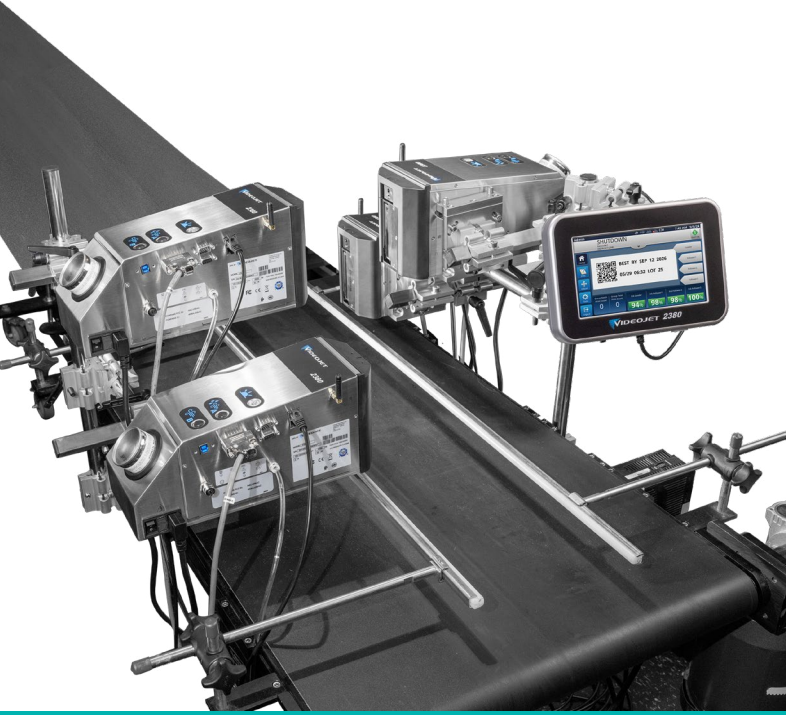
Sistem; USB bağlantısı, VideojetConnect™ erişimi ve ZPL emülasyonu sunarak belirli üçüncü taraf yazılım sistemlerinden veri alınmasına olanak tanır.

Barkod tarayıcı

HMI, hızlı iş seçimi ve veri girişi için bir barkod tarayıcı ile kolayca entegre olur.

Wi-Fi bağlantısına hazır

Wi-Fi, uzaktan erişim ve analitik yetenekler için yazıcıya yerleştirilmiştir.



Dağıtım zinciri verimliliği için güvenilir koli kodlama

Videojet 2380, barkodlar, metinler, logolar ve çok dilli destek dahil olmak üzere karmaşık baskıların üstesinden gelebilir.

Buna ek olarak, koli kodlama şu konularda da yardımcı olabilir:

- ürünler ve paketlemenin izlenebilirliğini sağlama
- yönetmeliklere uymak
- fabrika ve depo süreçlerini otomatikleştirmek
- kolilerin ve markaların görsel görünümünü iyileştirmek



Tutarlı bir markalama çözümü

Videojet 2380, oluklu mukavva ve diğer gözenekli malzemeler üzerinde sürekli güvenilir yüksek kaliteli kodlar sunar.



Temel özellikler:

Kendini temizleyen yazdırma kafası

Sistem, üretim hattını durdurmadan belirli aralıklarla yazdırma kafasını temizleyecek şekilde programlanabilir.

Hava bıçağı

Uzun üretim döngülerini destekleyerek yazdırma kafası püskürtme ucu plakasının temizlenmesine yardımcı olur.

Jiroskopik sensör

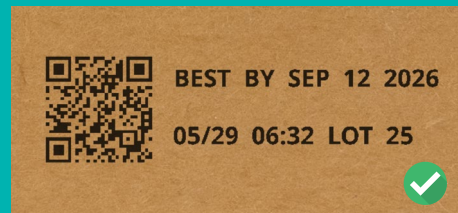
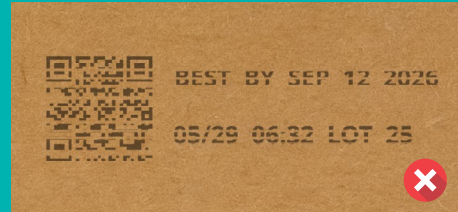
Yazıcı montaj açısını gerçek zamanlı izleyerek mürekkep sızıntılarını önlemeye yardımcı olur. Ayrıca harici darbe sinyallerini algılar ve kaydeder.



Tutarlı baskı kalitesini koruyan teknoloji

Videojet 2380 mikro temizleme teknolojisi, diğer temizleme yöntemlerinden daha iyi performans göstererek yazdırma kafası püskürtme uçlarını temizler ve tıkanmaları önlemeye yardımcı olur.

- Otomatiktir – Süreci başlatmak için tesis personeli tahsis edilmesini gerektirmez
- Kısa temizleme süresi baskılar arasında gerçekleşecek şekilde koordine edilebilir
- Temizlenen mürekkep baskı sistemine geri dönerek işletme maliyetlerini düşürür



Kullanımı kolay bir markalama çözümü

Dokunmatik ekranlı kullanıcı arayüzü yerleşik iş düzenleme imkanı sunar ve operatör için en uygun konuma yerleştirilebilir.



Temel özellikler:

SIMPLICITY™ arayüzü

Kod güvencesi sunan ve her adımda size rehberlik eden sezgisel, kullanımı kolay bir HMI, yazıcı etkileşimlerini ve olası kullanıcı hatalarını büyük ölçüde azaltır.

Kontrolü ele alın

Aynı dokunmatik ekranla dört yazdırma kafasına kadar yönetin.

Kolay yükseltme

Mevcut CLARITY™ yazdırma işleri Videojet 2380 ile uyumludur ve USB üzerinden indirilebilir*.

*Başarılı bir yükleme sağlamak için daha eski iş dosyalarının test edilmesi gerekebilir.

Kolay kurulum, sorunsuz çalışma olanağı

Ayrı kullanıcı arayüzü, hızlı kurulum ve sorunsuz bakım için esnek yerleşim sunarak üretim hattınızın zahmetsizce çalışmasını sağlar.

Daha az karışıklık, daha az bakım

Videojet 2380, bakımı azaltmak ve basitleştirmek için tasarlanmıştır.

Düşük maliyetli mürekkep dönüş hattı filtresi, mürekkep kabı temizleme döngüsünün her gün değil, ayda bir uygulanmasını mümkün kılar. Bu, kullanıcıların, büyük ölçüde temizleme aralıklarının kaçırılmasından kaynaklanan kirlilik ve tıkanıklıklardan kaçınmasına olanak tanır ve mürekkep sızıntısı riskini en aza indirir.

Toplama kapağında bir kalıntı pedi kullanırken önerilen tek günlük bakım, tahliye kanalının temizlenmesidir.

Çalışmaya hazırlama süreci, harici ekipmana duyulan ihtiyacı ortadan kaldırır ve bir kutuya veya kasaya yeniden baskı yapılması gereken durumlarda yazıcının hızla ve kolayca tekrar çevrimiçi olmasını mümkün kılar.



Uzman markalama çözümü

Videojet 2380, ikincil üretim ortamları için ideal olan dayanıklı 304 sınıfı paslanmaz çelikten yapılmıştır.



Temel özellikler:

Mürekkep geri dönüşüm özelliği

Yazdırma kafası temizliğinde kullanılan mürekkep geri kazanıldığı ve yazıcı tarafından yeniden kullanıldığı için maliyetler azalır.

Kontrast ayarlayıcı

Kontrast yoğunluğunun azaltılmasına izin vererek, mürekkep kutusu başına daha fazla baskı yapılmasını sağlar.

Sağlam yazdırma kafası

Kanıtlanmış baskı teknolojisi ile sağlanan optimum çalışma süresi.

Maliyet verimliliği için merkezi kontrol

Tek bir sezgisel kullanıcı arayüzünden dört adede kadar yazıcı kafasını yöneterek maliyetleri düşürün ve daha yüksek operasyonel verimlilik için baskı sürecinizi kolaylaştırın.

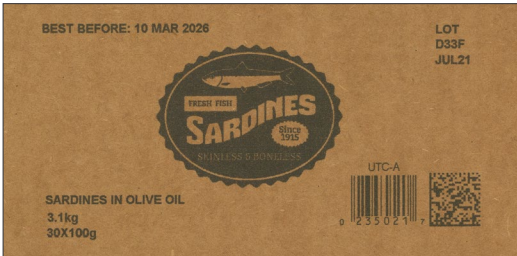
Dayanıklı ve ekonomik büyük karakterli kodlar

Büyük karakterli metin ve barkod içeren koliler sıklıkla çeşitli çevresel koşullara maruz kalır.

Mürekkep bazlı kodlar oluklu fiberlere yapışmak için idealdir, bu nedenle mum bazlı kodlama seçeneklerine göre daha dayanıklıdır.

Kullanıcılar dakikada 132 metreye kadar yüksek hızlarda baskı alabilir ve isteğe bağlı mürekkep püskürtmeli baskının maliyeti, yazdır ve uygula etiketleme çözümlerinin çok altındadır.

Videojet, görsel tanımlama veya farklılaştırma için renk seçenekleri de dahil olmak üzere 2380'de kullanım için geniş bir mürekkep yelpazesi sunar.





Videojet LifeCycle Advantage™

Videojet 2380 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.



Geliştirin

- 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



Bakımını Yapın

- Tek bir tuşa 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

Sürdürülebilirlik itici gücümüzdür. Videojet yazıcı portföyü, sürekli gelişen mevzuat ve sürdürülebilirlik gerekliliklerinin ve bunun sonucunda ortaya çıkan atık azaltma, geri dönüşüm ve optimizasyon için tedarik zinciri ihtiyaçlarının bir adım önünde olma becerisini sunar.

Atıkları azaltmak üzere tasarlanmış yazıcılar

Otomatik mikro temizleme teknolojisi, yazdırma kafası tıkanmalarından kaynaklanan hat duruş sürelerini azaltmaya yardımcı olurken, patentli mürekkep geri dönüşüm sürecimiz atık mürekkebi neredeyse tamamen ortadan kaldırır.

Etiketleri ortadan kaldıran koli kodlaması

Ürünlerimiz, dayanıklı, yüksek çözünürlüklü barkodları, metinleri ve logoları doğrudan kasalara ve nakliye kartonlarına yazdırarak etiketlerde kağıt, silikon ve yapıştırıcı kullanımını ortadan kaldırma yardımcı olur.



Videojet® 2380

Büyük Karakterli Mürekkep Püskürtmeli Yazıcı

Yazdırma Hızı

Barkod basma – 0,6 - 66 m/dk (2,0-216 ft/dk)
Alfanümerik metin – maks. 132 m/dk (433 ft/dk)
Hızlar yoğunluğa bağlıdır

Baskı Mesafesi

0,5 mm - 4,0 mm maks. (0,02 - 0,15 inç)

Baskı Alanı (yazdırma kafası başına)

70 mm (Y) x 2000 mm (B) (2,8 inç x 78 inç), 180 dpi

Barkodlar

UPC A&E; EAN 8 & 13; Kod 128 A, B & C; UCC/EAN 128; Kod 39;
Aralıklı 2/5; PDF417 ve Mikro PDF417
RSS/GS1 Veri Çubuğu (2D bileşik kodlar dahil); DataMatrix; QR kodları

Kullanıcı Arayüzü

8 inç yüksek yanıt hızına sahip TFT-LCD dokunmatik ekran
WYSIWYG dokunma işlevi ile ileti düzenleme
Dahili tanılama

Grafikler, Görüntüler ve Logolar

İsteğe bağlı CLARISOFT™ yazılımı ile oluşturulabilir

Yazdırma Kapasitesi

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

Diller

İngilizce, Arapça, Bulgarca, Çince (Mandarin), Çekçe, Danca, Felemenkçe, Fince, Fransızca, Almanca, Yunanca, Macarca, İtalyanca, Japonca, Korece, Norveççe, Lehçe, Portekizce, Rusça, İspanyolca, İsveççe, Tayca, Türkçe ve Vietnamca

Yerleşik Bellek

8 GB bellek

Girişler/Çıkışlar

1 ürün algılama girişi, 1 DB15 arayüzüne entegre mil kodlayıcı girişi, iş seçimi girişleri, 24VDC çıkış, 3 yapılandırılabilir giriş ve röle kontrolü veya işaret lambası kullanımı için çıkışlar
Yazıcılar arasında ürün algılama ve kodlayıcı sinyali paylaşmak için
1 DB9 arayüzü
1 USB 2.0 ana bilgisayar

Desteklenen Alan Türleri

Sabit, değişken (kullanıcı tarafından girilen), birleştirilmiş, veritabanı, sayaçlar, tarih, ofsetler, saat, paragraf (Metin Blokları)
Temel şekillerin çizimi (daireler, dikdörtgenler vb.)

Harici İletişimler

Binary ve ASCII iletişim protokolleri
Ana Bilgisayar Modu (Uzak Veritabanı), CLARINET™
Zebra (ZPL) protokolü
İş indirme ve yazılım güncellemesi için USB bağlantısı

Bağlantı Seçenekleri

RS232, çift Ethernet ve Wi-Fi

Çalışma Modları

Standart modda tek yazdırma kafası, lider/takipçi modunda iki yazdırma kafası; bir bağlantı kutusu ile lider/takipçi modunda üç ve dört yazdırma kafası

Ağ Denetim Yazılımı

CLARINET™ ağ yönetimi yazılımı

Mürekkep/Mürekkep Sistemi

Basıncsız, vidalı metal kutu; 175 ml veya 365 ml
Mevcut renkler: siyah, mavi, yeşil, turuncu, mor, kırmızı, sarı

Güç Kaynağı

100V-240VAC, 50/60HZ, 50W

Hava Kaynağı

6 Bar, 90 psi, kuru, kontamine olmamış

Çalışma Sıcaklığı

10°-35° C (50°-95° F)

Ağırlık

Kutusu: 3,75 kg (8,3 lb); Kutulu: 7,4 kg (16,3 lb) (tek kafa)

Seçenekler

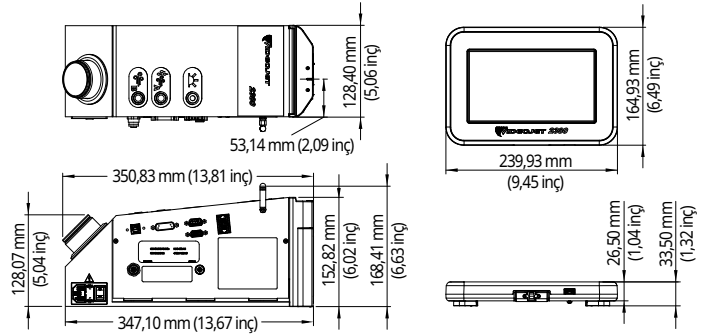
SIMPLCITY İş Akışı Modülleri
Geniş aksesuar yelpazesi

CERTIFIED
ISO 9001
DOCUMENTED QUALITY

CE

TUV

Boyutlar



Telefon **+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 tasarımı ve/veya teknik özellikleri değiştirme hakkımızı saklı tutarız.

Parça No. SL000729
br-2380-tr-1024

VIDEOJET®