



**VIDEOJET®**

Termal Transfer Üst Baskısı

# IP DataFlex® Plus

**IP DataFlex® Plus, günlük temizlik prosedürlerinin geleneksel TTO yazıcılar için sorunlara neden olabileceği esnek ambalajlama uygulamaları için üstün bir termal transfer kodlama çözümüdür.**

Çalışma süresi ve performans son derece önemliyse ve üretim ortamınızda düzenli olarak yıkama prosedürleri uygulanması gerekiyorsa IP DataFlex® Plus ideal çözümdür. Kullanıcı arabirimi standart IP55 koruması sunar ve basit bir kapak değişikliğiyle yazıcı biriminin koruması IP65'e yükselir.

IP DataFlex® Plus, taze veya dondurulmuş meyve ve sebzeler, et, kümes hayvanı eti ve deniz mahsülleri için kullanılan çeşitli esnek ambalaj uygulamaları için idealdir. Bu termal transfer baskı sistemi, içindekiler listeleri ve besin değeri bilgileri dahil olmak üzere çok çeşitli verileri uygulayabilir. Yıkama ortamlarındaki çok şeritli ve ısı biçimlendirici uygulamalar için ideal olup koruma için özel bir mahfaza kullanılması ihtiyacını ortadan kaldırır.



## Kullanımda Kalma Süresi Avantajı

- Kavramasız şerit sürücüsü, istikrarlı bir şerit gerginliğini muhafaza ederek şerit kopmalarını ve ilgili kullanım dışı kalma süresini neredeyse tamamen ortadan kaldırır
- Basit kaset tasarımı, şerit yenileme işleminin hızlı olmasını sağlar; böylece üretim üzerinde minimum etkiyle kodlayıcı yeniden çalışır duruma gelip kodlama yapar

## Yerleşik üretkenlik

- 316 sınıfı paslanmaz çelik yapı korozyonun önlenmesine yardımcı olur
- Yıkama ve tozdan koruma için kapalı konektörler ve kablo sistemi
- 1200m şerit uzunluğu ve baskılar arasındaki 0,002" (0,5mm) sabit boşluk, şerit değişiklikleri arasında daha fazla ürünün kodlanmasını ve kaybın minimum olmasını sağlar
- Patentli çift yönlü sürücü her baskı döngüsünde düşük şerit kullanımı olmasına yardım ederek her şerit rulusunda daha fazla baskı elde edilmesini sağlar

## Kod Güvencesi

- Gelişmiş kodlayıcı yazılımı, ayarlama hatalarını neredeyse tamamen ortadan kaldırır
- Basit mesaj seçimi, hata olasılığını azaltır
- Basılan koddan operatör hatası olmasını önlemeye yardım eden, müşteri tarafından seçilebilen çeşitli kurallar ve izinler

## Basitlik ve kullanılabilirlik

- Çeşitli OEM ekipmanlarıyla sorunsuz entegrasyon ve standart braketler
- Ana bilgisayar ambalajlama ve denetimi için kapsamlı iletişim paketi
- IP55 dereceli bir kabine yerleştirilmiş simge tabanlı renkli dokunmatik ekranla kullanımı kolay arabirim
- Sezgisel tasarım özellikleri, eğitimi ve çalıştırmayı hızlı ve kolay hale getirir
- Üretimden yıkamaya gidiş için basit kaset değişimi

# IP DataFlex® Plus

## Termal Transfer Üst Baskısı

### Yazdırma Kafası

53mm, 300dpi (12nokta/mm)

### Baskı alanı

Aralıklı baskı modu: 2,1" (53mm) genişlik x 3,0" (75mm) uzunluk (RH seçeneği), 2,1" (53mm) genişlik x 2,7" (68mm) uzunluk (LH seçeneği)  
Sürekli baskı modu: 2,1" (53mm) genişlik x 7,9" (200mm) uzunluk

### Minimum baskı hızı

Aralıklı mod: 1,96 inç/sn (50 mm/sn)  
Sürekli mod: 0 inç/sn (0 mm/sn)

### Maksimum baskı hızı

Aralıklı mod: 31,5 inç/sn (800 mm/sn)  
Sürekli mod: 39,4 inç/sn (1000 mm/sn)

### Baskı özellikleri

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

### Barkodlar

EAN 8, EAN 13, UPC-A, UPC-E, Code 39, EAN 128, Code 128, ITF, RSS (2B kompozit kodlar dahil); diğerleri talep üzerine kullanılabilir

### Operatör arabirimi

TFT SVGA 800x600 tam renkli LCD ve dokunmatik ekran, WYSIWYG baskı önizleme, tam yerleşik tanılama, 3 parola koruması düzeyi, kapsamlı dil desteği

### Çevresel koruma

IP55 dereceli denetleyici kabini ve koruyucu kasetli IP65 dereceli yazıcı

### Braketler

Paslanmaz çelik kullanılabilir; çok çeşitli ambalaj ekipmanları için çeşitli tasarımlar

### Şerit çeşitliliği

Çeşitli renklerde tüm mum/reçine ve reçine şerit çeşitleri

### Maksimum şerit uzunluğu

1200 metreye varan uzunluklar, şerit genişliğine ve rengine bağlı olarak

### Şerit genişlikleri

0,8" (20mm) min, 2,2" (55mm) maks

### Ardışık baskılar arasındaki nominal boşluk

0,002" (0,5mm)

### Şerit tasarrufu özellikleri

Radyal, aralıklı, kesikli çizgiler

### Görüntü tasarımı yazılımı

CLARISOFT®

### Ağ yönetimi yazılımı

CLARINET®

### Uzaktan kodlayıcı yapılandırma yazılımı

CLARITY® Yapılandırma Yöneticisi

"Hat dışı" ayarlama ve parametre depolama standart olarak mevcuttur

### Standart yükleme seçenekleri ana/bağımlı yapılandırması

Dört adede kadar IP DataFlex® Plus yazıcı tek bir CLARITY denetim birimi tarafından denetlenir

### Web tarayıcısı modu

IP DataFlex® Plus birimlerinin bir ana ambalajlama makinesi denetim kutusu arabiriminden uzaktan denetimi

### Harici iletişimler

RS232, ethernet, USB bellek çubuğu ve tarayıcı desteği, Binary ve ASCII iletişim protokolleri, CimComms, Windows sürücülerini ve ZPL öykünmeleri

### Harici girişler/çıkışlar

3 PNP girişi  
2 röle çıkışı ve 2 PNP +24V çıkış

### Hava beslemesi

6 Bar. 90 psi, kirlenmemiş

### Güç kaynağı

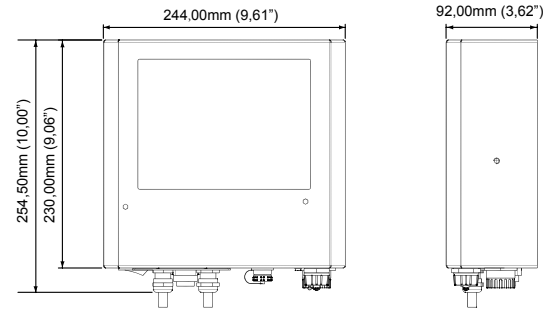
90-264V

### Çalışma sıcaklığı

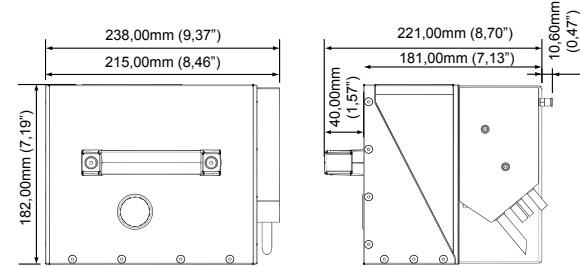
2-40°C (35-104°F)\*

\* Belirli şartlarla. Gerçek kurulumda, üretim ortamı koşullarına bağlı olarak ek donanım gerekebilir.

### Kontrol Paneli



### Görüntüleme Birimi (yıkama kapağı takılmış olarak gösteriliyor)



CERTIFIED  
ISO 9001  
DOCUMENTED QUALITY



Tel: 0216 469 7982

veya [www.videojet.com.tr](http://www.videojet.com.tr)

adresini ziyaret edin ya da

E-posta: [iletisim@videojet.com](mailto:iletisim@videojet.com)

Videojet Technologies Inc.

Çubukçuoğlu İş Merkezi Küçükbakkalköy Mah Rüya Sok.

No:11 Ataşehir İstanbul

© 2020 Videojet Technologies Inc. — Tüm hakları saklıdır.

Videojet Technologies Inc. sürekli ürün gelişimini ilke olarak benimsemiştir. Ürün tasarımını ve/veya teknik özelliklerini bildirimde bulunmaksızın değiştirme hakkımız saklıdır.

Parça No. SL000574

ss-ip-dataflex-plus-tr-1020

