

Planlanmayan hat
duruş sürelerini, israfı
ve yeniden yazdırma
gereksinimini azaltın.

Termal Transfer Baskı

Videojet DataFlex® 6530 ve 6330

assure
enabled

VIDEOJET

Kodlama sektöründe bir dünya lideri olan Videojet, araştırma, tasarım ve geliştirme süreçlerinin ardından, bu zorlu gereksinimleri karşılayabilecek, gelişmiş Termal Transfer Baskı ürünleri serisi ile karşınızda.



Yeni nesil Videojet DataFlex® Termal Transfer Baskı ürünleri ile tanışın

6530 ve 6330, size daha verimli bir çalışma sunmak üzere tasarlanmış Videojet DataFlex® Termal Transfer Yazıcı (TTO) ailesinin bir parçasıdır. Bu yeni Videojet yazıcılar, çalışma süresini artırırken verimliliği, kaliteyi ve üretkenliği iyileştirmek için kalite kontrollerine, israfa ve yeniden yazdırmaya ayırdığınız zamanı azaltan en son teknolojiyle donatılmıştır.

Çalışma Süresi Avantajı

- Havasız Videojet Intelligent Motion™ teknolojisi sayesinde masrafları ve hat duruş sürelerini azaltın, yazdırma kafası ömrünü maksimuma çıkarın ve tutarlı bir baskı kalitesi elde edin.
- 1.200 m'ye kadar ribon kapasitesi ve çeşitli ribon ekonomi modları, ribon değiştirme işlemleri arasındaki süreyi maksimuma çıkarmaya yardımcı olur.

Kod Güvencesi

- Yerleşik bir kod kalitesi kontrol aracı olan Videojet iAssure™ teknolojisi* ek donanım, kurulum veya eğitim gerektirmeden israfı ve yeniden yazdırma işlemlerini azaltmaya yardımcı olur.
- Videojet CLARiTY™ yazılımı, doğru kodun doğru ürüne tutarlı şekilde yazdırılmasına yardımcı olur.

Kullanım Kolaylığı

- Kolay operatör arayüzü.
- Zorlu üretim hattı koşullarına dayanabilecek şekilde tasarlanmıştır.
- Çok az yıpranan parçalar kolayca değiştirilebildiğinden üretim hattının çalışma süresini artırır.

Verimli Çalışma

- Varsayılan ayarları kullanarak tutarlı kod kalitesi elde edebilir, operatörlerin olağan hava ve enerji ayarlarını yanlış ayarlama olasılığını ortadan kaldırabilirsiniz.
- Yazıcının olası bakım gereksiniminin göstergesi olan kod okunabilirliği sorunlarını hızla tespit edin.
- Çalışma süresini en yüksek düzeye çıkarmak için ribonun hızla değiştirilebilmesini sağlayan, sektörde öncü kolay kaset değiştirme özelliği.
- Önceki Videojet Termal Transfer Yazıcı modellerinden %25 daha fazla üretim hacmi.



* iAssure, 107 mm genişlikteki yazdırma kafalarında kullanılamaz.

Videojet DataFlex® 6530 ve 6330

Videojet DataFlex® Termal Transfer Yazıcılar, zorlu üretim hattı koşullarına dayanacak şekilde tasarlanmıştır. Çok az yıpranan parçalar; hava gerektirmeyen, tamamen elektronik tasarım ve kolayca değiştirilebilen ribon kasetine sahip gelişmiş Dataflex 6530 ve 6330 Termal Transfer Yazıcı serisi, maksimum çalışma süresi avantajı ve entegrasyon esnekliği sunar.



Videojet DataFlex® 6530 (107 mm)

İlk havasız 107 mm TTO olan Dataflex 6530 107 mm, pahalı basınçlı hava ihtiyacını ve operatörlerin olağan hava ve enerji ayarlarını yanlış ayarlama olasılığını ortadan kaldırır.

Dataflex 6530 107 mm, kompakt ve modüler tasarımı sayesinde tüm üretim hatlarına uyur. 1.200 m'ye kadar ribon kapasitesi ve çeşitli ribon ekonomi modları, ribon değiştirme işlemleri arasındaki süreyi maksimuma çıkararak çalışma süresini artırır.



Videojet DataFlex® 6530 (53 mm)

DataFlex 6530 53 mm, yerleşik bir kod kalitesi kontrol aracı olan Videojet iAssure™ teknolojisine sahiptir. Bu teknoloji ek donanım, kurulum veya eğitim gerektirmeden israfı ve yeniden yazdırma işlemlerini azaltmaya yardımcı olur.

1.000 mm/sn'ye varan baskı hızları ve 700 s/dk'ya kadar üretim hacimleri sunan Dataflex 6530 53 mm hızlı bir Termal Transfer Yazıcıdır.*

**DataFlex 6530 107 mm,
sektörün hava gerektirmeyen
ilk 107 mm Termal Transfer
Yazıcı yazdırma kafasıdır.**

* Uygulamaya ve yüzeye bağlıdır. iAssure™ teknolojisi, şu anda tüm ribon tasarruf modlarıyla kullanım için desteklenmemektedir.

Havasız Videojet Intelligent Motion™ teknolojisi sayesinde masrafları ve hat duruş sürelerini azaltın, yazdırma kafası ömrünü maksimuma çıkarın ve tutarlı bir baskı kalitesi elde edin.



Videojet DataFlex® 6330 (32 mm ve 53 mm)

DataFlex® 6330, Videojet iAssure™ teknolojisini içeren orta sınıf bir TTO'dur.

Ayrıca, havasız Videojet Intelligent Motion™ teknolojisi, masrafları ve hat duruş sürelerini azaltmaya, yazdırma kafası ömrünü maksimuma çıkarmaya ve tutarlı bir baskı kalitesi elde etmeye yardımcı olur.

6330, kodlama hatalarının üstesinden gelmeye, Genel Ekipman Verimliliğini (OEE) iyileştirmeye ve istenmeyen israfı veya yeniden yazdırma işlemlerini azaltmaya yardımcı olurken, 750 mm/sn'ye kadar baskı hızları ve 250 s/dk'ya kadar üretim hacmi sağlar.*

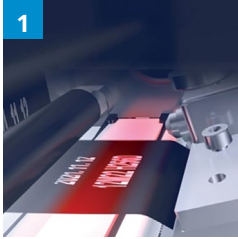
Çoğunlukla atıştırmalık yiyecekler, unlu mamuller ve şekerleme pazarlarında kullanılan ürünlerimiz dondurulmuş ve soğutulmuş gıda, kırmızı et, tavuk, kozmetik, farmasötik ve nutrasötik endüstrilerinde de kusursuz performans sunuyor.

Çalışma ortamınızı bildiğimizden, ambalajlama makinelerinize kusursuz bir şekilde entegre olan Termal Transfer Yazıcılar tasarlamayı başardık.

iAssure™ yerleşik kod kalitesi kontrol aracı ile israfı ve yeniden yazdırma işlemlerini azaltın

iAssure™ nasıl çalışır?

iAssure™ teknolojisi baskı kusurlarını sürekli olarak kontrol etmek için her kodun resmini çeker, kaliteyi değerlendirir ve seçilen limit değerler aşılsa kodu reddeder veya hattı durdurur. iAssure™ teknolojisi, Dataflex 6530 53 mm ve 6330'a özel olarak eklenmiştir.



1 Görüntüyü yakalar

Ribon bir sonraki baskıya göre düzenleme yaparken, yerleşik sensörler yazdırılan TTO ribonunun mükemmel bir görüntüsünü oluşturur.



2 Görüntüyü analiz eder

Kod kalitesinin ve varlığın başarılı ya da başarısız olup olmadığı değerlendirilir.



3 Görüntüyü karşılaştırır

Her görüntü gerçek zamanlı olarak işlenip kalite ve varlık açısından değerlendirilir.



4 Hatayı tespit eder

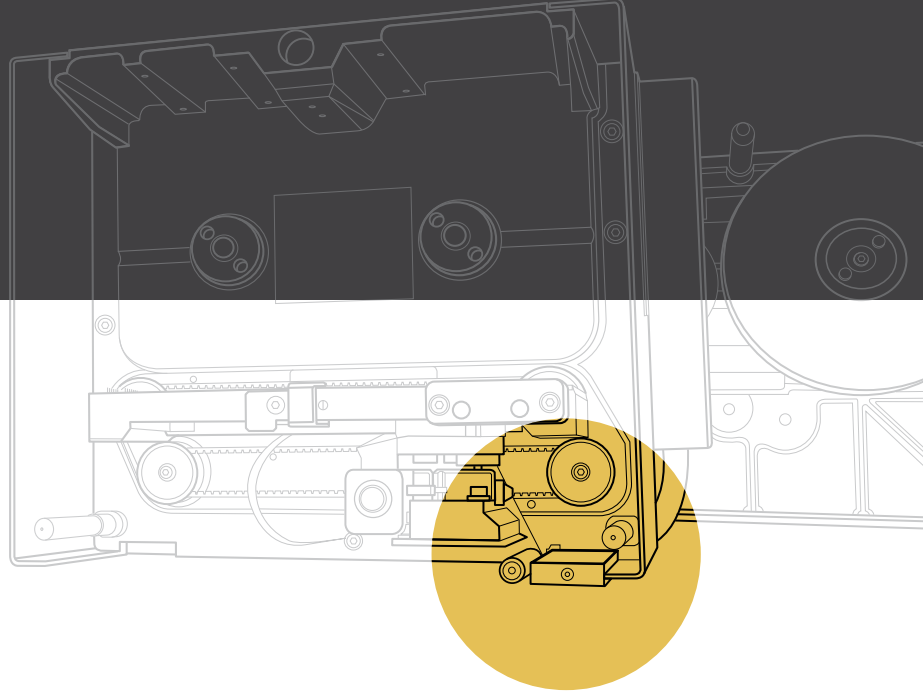
Önceden belirlenmiş sayıda kod başarısız olursa, yazıcı bir hata tetikleyerek ya hattı durdurur ya da ürünü reddetme veya inceleme alanına gönderir.

iAssure™; ek donanım, kurulum veya eğitim masrafı gerektirmeden kod kalitesini ve varlığı kontrol eden akıllı bir teknolojidir.



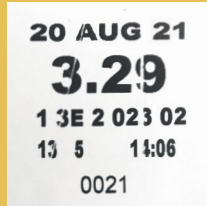
**iAssure™
görüntüleme
sistemi**

Görüntüleme amaçlı
ünite kesitleri

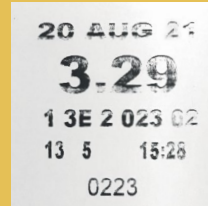


Kod kalitesi güvencesi

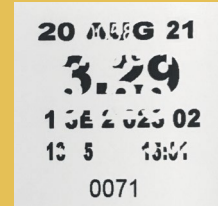
Videojet iAssure™ teknolojisiyle, kodların okunabilirliği kontrol edilirken, buna benzer alfasayısal kod hataları otomatik olarak tanımlanır.



Kaset hasarı
nedeniyle ribonda
buruşukluk



Aşınmış baskı yüzeyi
kaliteyi bozar

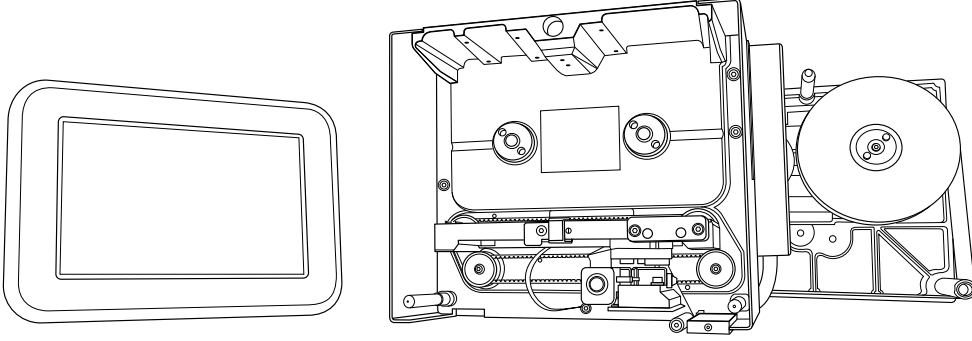


Erken çalıştırılan
ribondan fazla baskı

iAssure™ teknolojisi hattınıza güven duymanızı sağlar

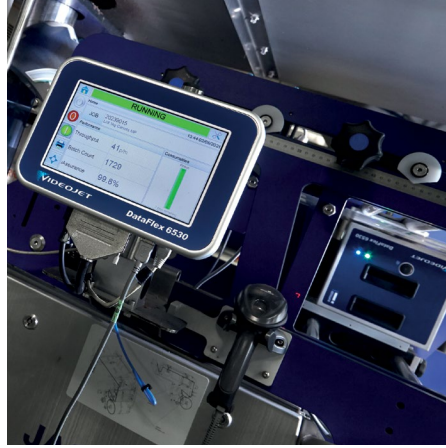
Akıllı tasarım

Dataflex 6530 ve 6330'un modüler tasarımı, müşterilere çeşitli avantajlar sağlar:



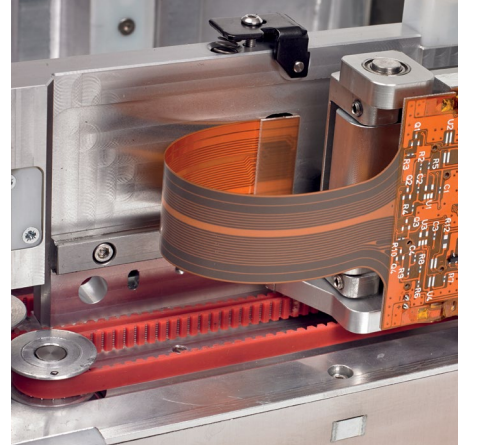
Modülerlik

Dataflex 6530 ve 6330, üreticilere ve OEM'lere yazıcıyı entegre etme konusunda esneklik sağlamak amacıyla kompakt ve modüler bir şekilde tasarlanmıştır.



Kolay entegrasyon

Dataflex 6530 ve 6330, hem kurulumu basitleştiren hem de operatörün erişim ve etkileşimini iyileştiren standart montaj özellikleri sayesinde birçok üretim hattına kolaylıkla entegre edilebilir.



Tamamen elektronik kontrol

Hava gerektirmeyen, tümüyle elektronik çalışma şekli, pahalı basınçlı hava gereksinimlerini ortadan kaldırır ve yazıcının daha verimli çalışmasına yardımcı olur.

Hava borusuna ve bununla ilişkili aşınan parçalara duyulan ihtiyacı ortadan kaldırarak operatör etkileşimi gereksinimini azaltır.



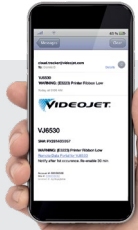
Sezgisel kullanıcı arayüzü

5 inçlik bir tablete benzeyen, kullanımı kolay sezgisel dokunmatik ekran denetleyicisi, operatör müdahalesini ve dolayısıyla operatör hatalarını azaltmaya yardımcı olur.



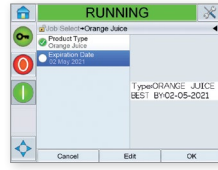
Zorlu uygulamalar

Zorlu fermuar uygulamalarına ve düz olmayan film yüzeylerine yönelik ek özellikler, üreticilere giderek daha da karmaşılaşan ambalaj tasarımlarıyla yazıcının nasıl kullanılacağına ilişkin daha fazla seçenek ve esneklik kazandırır.



VideojetConnect™ Uzaktan Servis

İsteğe bağlı VideojetConnect™ Uzaktan Servis* ile, ekibiniz diğer yazıcıların sağlayamayacağı özelliklerle üretkenliği artırmak ve olası sorunları gidermek için Videojet uzmanlarına erişebilirsiniz.



CLARITY™

CLARITY™ yazılımı, doğru kodun doğru ürün üzerine tutarlı bir şekilde yazdırılmasını sağlarken yazdırma ve kodlama işlemlerinde hata olasılığını, dolayısıyla israfı ve yeniden yazdırma ihtiyacını ilave insan gücü veya ekipman olmadan azaltmaya yardımcı olur.



Intelligent Motion™

Intelligent Motion™ teknolojisi, basınçlı hava ihtiyacını, bununla ilişkili maliyetleri ve hat duruş sürelerini ortadan kaldırarak yazdırma kafası ömrünü maksimuma çıkarır. Böylece baskı kalitesinde tutarlılık sağlar.



Sade kaset tasarımı

Sektör lideri, hızlı değiştirilebilir kaset hem mükemmel ribon verimliliği hem de hızlı ribon değişimi için tasarlanmıştır ve çalışma süresini en üst seviyeye çıkarmaya yardımcı olur. 1.200 m'ye kadar ribon kapasitesi ve çeşitli ribon ekonomi modları, ribon değiştirme işlemleri arasındaki süreyi maksimuma çıkarmaya yardımcı olur.



VideojetConnect™

VideojetConnect™

Bulut tabanlı yazılım ürünümüzün bir parçası olan VideojetConnect™, üretim hacmini en üst düzeye çıkarırken işletme maliyetlerini düşürerek ambalaj hattınıza şeffaflık kazandırabilen ölçeklenebilir bir çözümdür.



Uzaktan Uyarılar: İlk bilen siz olun

Yazıcı gereksinimlerinin, uyarı veya hata durumlarının gerçek zamanlı bildirimi



Grafikler ve performans verileri: İlk müdahale eden siz olun

Yazıcının önemli aktivitelerini görüntüleme



Uzaktan Sorun Giderme: Sorunu ilk gidenen siz olun

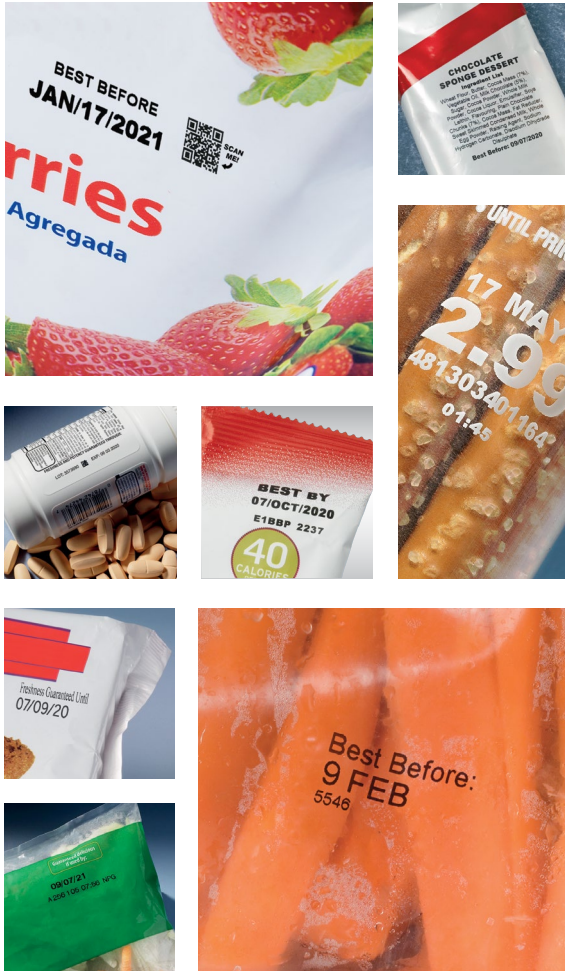
Uzaktan sorun giderme hizmeti ile, Videojet uzmanlığı bir tık uzağınızda.

* Ülkenizde bulunma durumuna göre değişebilir.

Akıllı uygulama

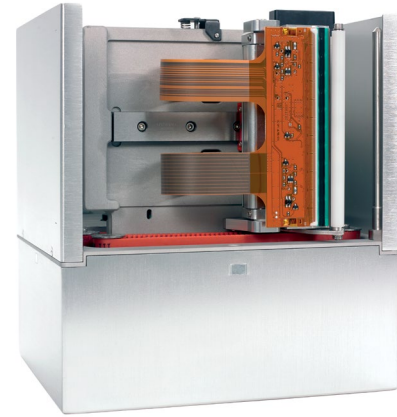
Dataflex 6530 ve 6330 Termal Transfer Yazıcılar, esnek ambalaj uygulamaları için idealdir. Kodlama uygulamaları; içindekiler listesi, besin değerleri, izlenebilirlik bilgileri veya son kullanma tarihi gibi mevzuat taleplerini karşılamak için içeriğin ürünlere yazdırılmasını gerektirdiğinde, CLARITY™ yazılımımız her defasında doğru kodun doğru ambalaj üzerine yazdırılmasını sağlar.

TTO yazıcıları, parlak etiketlere ve esnek film ambalajlarına baskı yapabilmektedir. Dataflex 6530 ve 6330 yazıcılar ise tüm bunlara ek olarak yeniden kapatılabilir poşet, çubuk paket ve şase gibi daha yeni ve esnek film ambalaj türleri üzerine de baskı yaparak müşterilere ürünlerini paketlemeleri ve kodlamaları konusunda daha fazla seçenek sunar.



Akıllı bakım

Dataflex 6530 ve 6330, 1.200 metreye kadar ribon uzunluklarına uygun, kullanımı kolay bir kaset tasarımına sahiptir. Sade ribon yolu, hızlı değişimler ve daha verimli bir çalışma sağladığından hat duruş süresini azaltır.



Sınırlı sayıda aşınma bileşenleri, müşterilerin en kısa zamanda çalışabilir hale gelmelerini sağlamak üzere hızla ve kolayca değiştirilebilir. Yeni yazdırma kafası, kolayca değiştirilebilecek şekilde tasarlanmıştır, yeniden baskıya başlamak için ek operatör müdahalesi gerekmez.



Dahili videolar, rutin bakım işlemlerinin yanı sıra yazıcı kafalarının temizlenmesi ve değiştirilmesi gibi konularda operatörleri yönlendirir.

Genel Bakış



Teknik Özellikler	6530		6330	
	53 mm	107 mm	53 mm	32 mm
Yazıcı Modu	Aralıklı ve Sürekli Hareket			
Baskı Aralığı	Tutarlı 0,020 inç (0,5 mm)			
Ribon Genişlikleri	0,8 inç (20 mm), 2,2 inç (55 mm) maks	2,2 inç (55 mm), 4,33 inç (110 mm) maks	0,8 inç (20 mm), 2,2 inç (55 mm) maks	0,8 inç (20 mm), 1,3 inç (33 mm) maks
iAssure enabled	Evet	Hayır	Evet	Evet
Barkod Yazdırma	EAN 8, EAN 13, UPC-A, UPC-E, Code 39, EAN 128, Code 128, ITF, RSS (2D bileşik kodlar dahil); diğerleri istek üzerine sağlanır			
Operatör Arayüzü	TFT SVGA 800x480 tam renkli LCD ve dokunmatik ekran, WYSIWYG baskı önizleme, tam dahili tanılama, 3 kademeli parola koruması, kapsamlı dil desteği			
Ana/bağımlı İşlevi (Tek Kullanıcı Arayüzü Tarafından Denetlenen 4 Adede Kadar Yazıcı)	Dört adede kadar Videojet DataFlex® 6530 yazıcı tek bir CLARITY™ denetim birimi tarafından denetlenir	Dört adede kadar Videojet DataFlex® 6530 yazıcı tek bir CLARITY™ denetim birimi tarafından denetlenir	Dört adede kadar Videojet DataFlex® 6330 yazıcı tek bir CLARITY™ denetim birimi tarafından denetlenir	Dört adede kadar Videojet DataFlex® 6330 yazıcı tek bir CLARITY™ denetim birimi tarafından denetlenir
Standart İletişim	RS232, çift Ethernet, USB bellek çubuğu ve tarayıcı desteği, Binary ve ASCII iletişim protokolleri, Windows® sürücüler, ZPL ve SATO emülasyonları			
Web Tarayıcısı Özelliği	Evet			

Continuous mode:

Maksimum Baskı Alanı (Genişlik x Uzunluk)	2,1 inç (53 mm) genişlik x 11,8 inç (300 mm) uzunluk	4,3 inç (107 mm) genişlik x 11,8 inç (300 mm) uzunluk	2,1 inç (53 mm) genişlik x 7,9 inç (200 mm) uzunluk	1,3 inç (32 mm) genişlik x 7,9 inç (200 mm) uzunluk
Maksimum Baskı Hızı	39,4 inç/sn (1.000 mm/sn)	39,4 inç/sn (1.000 mm/sn)	29,5 inç/sn (750 mm/sn)	29,5 inç/sn (750 mm/sn)
Minimum Baskı Hızı	0,04 inç/sn (1 mm/sn)	0,04 inç/sn (1 mm/sn)	1,6 inç/sn (40 mm/sn) tam yazdırma kalitesi; 0,4 inç/sn (10 mm/sn) taslak modu yazdırma kalitesi	1,6 inç/sn (40 mm/sn) tam yazdırma kalitesi; 0,4 inç/sn (10 mm/sn) taslak modu yazdırma kalitesi
Tahmini Maksimum Üretim Hacmi (Tek Satırlık Kod)	Dakikada 700 baskıya kadar	Dakikada 450 baskıya kadar	Dakikada 250 baskıya kadar	Dakikada 250 baskıya kadar

Intermittent mode:

Maksimum Baskı Alanı (Genişlik x Uzunluk)	2,1 inç (53 mm) genişlik x 2,95 inç (75 mm) uzunluk	4,3 inç (107 mm) genişlik x 2,95 inç (75 mm) uzunluk	2,1 inç (53 mm) genişlik x 2,95 inç (75 mm) uzunluk	1,3 inç (32 mm) genişlik x 2,95 inç (75 mm) uzunluk
Maksimum Baskı Hızı	31,5 inç/sn (800 mm/sn)	23,6 inç/sn (600 mm/sn)	29,5 inç/sn (750 mm/sn)	29,5 inç/sn (750 mm/sn)
Minimum Baskı Hızı	0,4 inç/sn (10 mm/sn)	0,4 inç/sn (10 mm/sn)	1,6 inç/sn (40 mm/sn) tam yazdırma kalitesi; 0,4 inç/sn (10 mm/sn) taslak modu yazdırma kalitesi	1,6 inç/sn (40 mm/sn) tam yazdırma kalitesi; 0,4 inç/sn (10 mm/sn) taslak modu yazdırma kalitesi

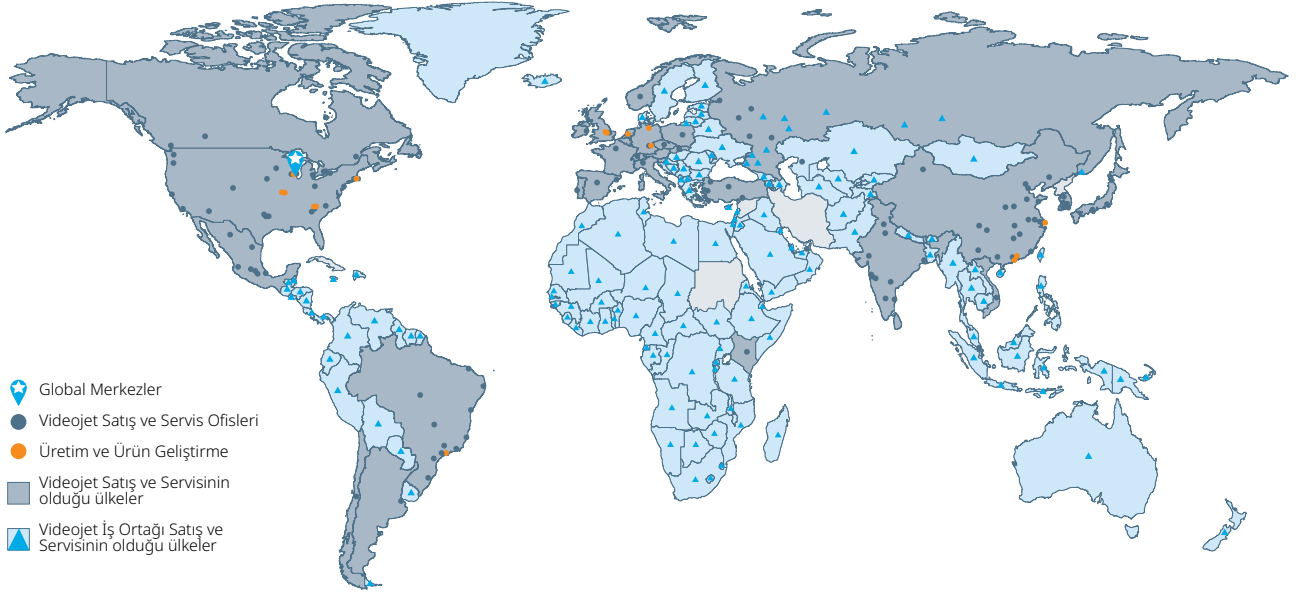
Windows®, Microsoft Corporation şirketinin ABD ve/veya diğer ülkelerde tescilli ticari markasıdır.

Gönül rahatlığı standart olarak sunulur

Videojet Technologies, ürün tanımlama pazarında bir dünya lideridir. Hat üzerinde yazdırma, kodlama ve markalama ürünleri, uygulamaya özgü sıvılar ve ürün LifeCycle Advantage™ sağlar.

Hedefimiz; ambalajlı tüketici ürünleri, ilaç ve endüstriyel ürünler sektörlerindeki müşterilerimizle iş birliği yaparak bu müşterilerin üretkenliklerini artırmak, markalarını koruyup geliştirmek ve sektör eğilimleri ile yasal mevzuatın bir adım önünde olmalarını sağlamaktır. Müşteri uygulama uzmanları ve Inkjet (CIJ), Termal Inkjet (TIJ), Lazer Markalama, Termal Transfer Baskı (TTO), koli kodlama ve etiketleme ve çok çeşitli yazdırma teknolojileri alanındaki lider konumu sayesinde Videojet, dünya çapında 400.000'den fazla yazıcı kurulumu gerçekleştirmiştir.

Müşterilerimiz, günde on milyardan fazla ürüne baskı yapmak için Videojet ürünlerine güveniyor. Müşteri satış, uygulama, servis ve eğitim desteği, dünya genelinde 26 ülkede 4000'den fazla ekip üyesiyle doğrudan faaliyetlerle sağlanmaktadır. Bunun yanında, Videojet'in dağıtım ağı, 135 ülkede 400'den fazla distribütör ve OEM ile hizmet vermektedir.



Tel: **0216 469 7982**
E-posta: **iletisim@videojet.com**
www.videojet.com.tr
ziyaret edin

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

© 2022 Videojet Technologies Inc. Tüm hakları saklıdır.
Videojet Technologies Inc. sürekli ürün gelişimini ilke olarak benimsemiştir.
Tasarımı ve/veya teknik özellikleri, bildirimde bulunmaksızın değiştirme hakkımız saklıdır.

Parça No. SL000650
br-6530-6330-tr-0522

