

TrueVis

VG4-640/540

EKO-SOLVENT YAZICI/KESİCİLER

Her Adımda Hassasiyet



EKO-SOLVENT

ENTEĞRE SARIM
İLE BASKI/KESİM

8 RENGE KADAR
YAPILANDIRMA

TR

En gelişmiş TrueVis nesli

- ▶ Tutarlı sonuçlarla yüksek görüntü kalitesi sunmak için tasarlandı.
- ▶ Yeni nesil baskı performansı, çok çeşitli uygulamalarda keskin ayrıntıları, pürüzsüz gradyanları ve doğru, tekrarlanabilir renk üretimini destekler.
- ▶ True Rich Color, dengeli renk çıktısını destekler. Bunun sonucunda, hem görsel etki hem de tekrarlı üretimde tutarlılık açısından müşteri beklentilerini karşılayan birinci sınıf grafikler elde edilir.

S

Olağanüstü çıktılar elde etmenin en akıllı yolu

- ▶ Operasyonel adımları azaltmak ve verimli üretim yönetimini desteklemek için tasarlanmıştır.
- ▶ Büyük dokunmatik ekran, temel işlemlere net erişim sağlar ve günlük çalışmayı kolaylaştırır.
- ▶ Baskı koşulları VersaWorks'te ayarlandıktan sonra, işler yazıcıdan seçilip başlatılabilir; bu özellik, RIP iş istasyonunun cihazın yakınında bulunmadığı pratik iş akışlarını destekler ve gerektiğinde verimli tekrarlı çıktı sağlar.



Mürekkep esnekliği ve genişletilmiş renk kapasitesi

- ▶ İşletme maliyetini yarıya indiren güzel ve yüksek hızlı baskılar için ekonomik D-EA2 eko-solvent mürekkepler veya daha az geçişle canlı ve yüksek çözünürlüklü çıktı sağlayan TR3 eko-solvent mürekkepler arasından seçim yapın.
- ▶ Gelişmiş mürekkep püskürtme kontrolü, VG4'ün en az mürekkep miktarıyla en yüksek görüntü kalitesini elde etmesini ve önemli ölçüde daha düşük işletme maliyetleriyle işinizin daha kârlı olmasına katkıda bulunmasını sağlar.
- ▶ Her iki mürekkep de üretim ihtiyaçlarını karşılamak için yeni Kırmızının yanı sıra Turuncu, Yeşil ve Açık Siyah dâhil olmak üzere birden fazla konfigürasyon sunar.

 Roland

İlave Özellikler

- + Spot renk iş akışları ve tutarlı çıktı için tasarlanmış verimli işleme ve renk araçlarını destekleyen VersaWorks 7, ürüne dâhildir.
- + Uzaktan yazıcı yönetimi, proaktif bakım araçları ve gerçek zamanlı ürün verileri ve arıza teşhisi sunan Roland DG Connect'e hazırdır.
- + Geliştirilmiş sarım ünitesi, uzun çalışmalarını ve baskı malzemesinin istikrarlı bir şekilde beslenmesini destekler ve daha hızlı iş ayırma ve sürekli sarım için perfore sayfa kesimine olanak tanır.
- + D-EA2 ve TR3 mürekkepleri, GBL içermez ve karton bazlı kartuşlarda tedarik edilir.

Teknik Özellikler

		VG4-640	VG4-540
Baskı metodu		Piezo mürekkep püskürtme metodu	
Baskı malzemesi	Genişlik	335 ila 1.625 mm (13,2 ila 64 inç)	295 ila 1.371 mm (11,7 ila 54 inç)
	Kalınlık	Maks. Baskı için astarla 1,0 mm (39,3 mil) Maks. Kesim için astarla 0,4 mm (15,7 mil) ve astarsız 0,22 mm (8,6 mil)	
	Rulo dış çapı	Maks. 250 mm (9,84 inç)	
	Rulo ağırlığı	Maks. 45 kg (99 lb.)	Maks. 35 kg (77 lb.)
	Masura çapı	76,2 mm (3 inç) veya 50,8 mm (2 inç)	
Baskı/kesim genişliği (*1)		Maks. 1.600 mm (62,9 inç)	Maks. 1.346 mm (52,9 inç)
Mürekkep Tipi	D-EA2	Eko-Solvent Mürekkep 500 ml kartuş (yalnızca beyaz 220 ml)	
	TR3	Eko-Solvent Mürekkep (D-EA2) 500 ml kartuş	
Mürekkep Renkleri	D-EA2	Sekiz renk (Siyah, Macenta, Sarı, Siyah, Açık Siyah, Yeşil, Turuncu ve Kırmızı) Dört renk (Siyah, Macenta, Sarı ve Siyah)	
	TR3	Sekiz renk (Siyah, Macenta, Sarı, Siyah, Açık Siyah, Yeşil, Turuncu ve Kırmızı) Sekiz renk (Siyah, Macenta, Sarı, Siyah, Açık Siyah, Açık Macenta, Turuncu ve Kırmızı) Yedi renk (Siyah, Macenta, Sarı, Siyah, Turuncu, Kırmızı ve Beyaz (2 kartuş)) Dört renk (Siyah, Macenta, Sarı ve Siyah)	
Baskı çözünürlüğü (inç başına nokta)		Maks. 1.800 dpi	
Kesim hızı		10 ila 300 mm/sn. (0,39 ila 11,8 inç/sn.)	
Bıçak kuvveti (*2)		30 ila 500 gf	
Bıçak	Tip	Roland CAMM-1 serisi bıçak	
	Ofseti	0.000 ila 1.500 mm (0,0 ila 59 mil)	
Yazılım çözünürlüğü (kesim yaparken)		0,025 mm/adım (0,98 mil/adım)	
Baskı malzemesi ısıtma sistemi (*3)		Baskı ısıtıcı ayar sıcaklığı: 30 ila 45 °C (86 ila 113 °F) Kurutucu ayar sıcaklığı: 30 ila 55 °C (86 ila 131 °F)	
Bağlantı		Ethernet (100BASE-TX/1000BASE-T, otomatik anahtarlama)	
Güç tasarruf işlevi		Otomatik uyku özelliği	
Nominal giriş		100-120 / 220-240 Va.c. 50 / 60 Hz 8,6 / 4,4 A	
Güç tüketimi	Çalışma sırasında	Yaklaşık 1.140 W	
	Uyku modu	Yaklaşık 40 W	
Akustik gürültü seviyesi	Çalışma sırasında	66 dB (A) veya daha az	
	Bekleme sırasında	56 dB (A) veya daha az	
Boyutlar (Genişlik x Derinlik x Yükseklik)		2.886 mm × 748 mm × 1.415 mm (113,62 inç × 29,45 inç × 55,71 inç)	2.632 mm × 748 mm × 1.415 mm (103,62 inç × 29,45 inç × 55,71 inç)
Ağırlık		189 kg (417 lb.)	182 kg (402 lb.)
Ortam	Çalışma sırasında (*4)	Sıcaklık: 20 ila 32 °C (68 ila 89,6 °F), nem: %35-80 bağıl nem (yoğuşmasız)	
	Çalışmadığında	Sıcaklık: 5 ila 40 °C (41 ila 104 °F), Nem: %20 ila %80 Bağıl Nem (yoğuşmasız)	
İçerdiği Nesneler		Özel stant, elektrik kablosu, baskı malzemesi sarım ünitesi, baskı malzemesi tutucuları, yedek ayırma bıçağı, bakım için temizlik sıvısı şişesi, drenaj şişesi, Kullanım Kılavuzu, yazılım (VersaWorks, Roland DG Connect) vb.	

*1 Baskı ve kesme uzunluğu, programın sınırlamalarına tabidir.

*4 Çalışma ortamı (Bu aralıktaki bir çalışma ortamında kullanın.)

*2 ♦ 500 gf maksimum anlık bıçak kuvvetidir.

♦ Bıçak kuvveti, baskı malzemesi kalınlığı gibi detaylara göre ayarlanmalıdır.

*3 ♦ Güç verildikten sonra ısıtma gerekir. Bu, çalışma ortamına bağlı olarak 5 ila 20 dakika gerektirebilir.

♦ Ortam sıcaklığı ve baskı malzemesi genişliğine bağlı olarak ön ayar sıcaklığına ulaşmak mümkün olmayabilir.

