

Model		VG2-640	VG2-540
Baskı metodu		Piezoelektrik mürekkep püskürtme	
Baskı malzemesi	Genişlik	315 ila 1.625 mm (12,4 ila 64 inç)	275 ila 1.371 mm (10,8 ila 54 inç)
	Kalınlık	Maks. baskı için astarla 1,0 mm (39 mil) Maks. Kesme için astarlı 0,4 mm (16 mil) ve astarsız 0,22 mm (9 mil)	
	Rulo dış çapı	Maks. 210 mm (8,3 inç)	
	Rulo ağırlığı	Maks. 40 kg (88 lb.)	Maks. 30 kg (66 lb.)
	Masura çapı*1	76,2 mm (3 in.) veya 50,8 mm (2 in.)	
Baskı/kesme genişliği*2		Maks. 1600 mm (63 inç)	Maks. 1346 mm (53 inç)
Mürekkep	Tip	500 cc'lik TrueVIS TR2 Mürekkep kesesi (Beyaz 250 cc)	
	Renkler	Sekiz renk (Siyah, Macenta, Sarı, Siyah, Açık Siyah, Açık Macenta, Açık Siyah ve Beyaz) Sekiz renk (Siyah, Macenta, Sarı, Siyah, Açık Siyah, Açık Macenta, Açık Siyah ve Turuncu) Sekiz renk (Siyah, Macenta, Sarı, Siyah, Açık Siyah, Turuncu, Yeşil ve Beyaz) Yedi renk (Siyah, Macenta, Sarı, Siyah, Açık Siyah, Turuncu ve Yeşil) Dört renk (Siyah, Macenta, Sarı ve Siyah)	
Baskı çözünürlüğü (inç başına nokta)		Maks. 1200 dpi	
Kesim hızı		10 ila 300 mm/sn (0,4 ila 11,8 inç/sn)	
Bıçak kuvveti*3		30 ila 500 gf	
Bıçak	Tip	Roland CAMM-1 serisi bıçak	
	Ofset	0,000 ila 1,500 mm (0,0 ila 59,1 mil)	
Yazılım çözünürlüğü (kesim yaparken)		0,025 mm/adım (0,98 mil/adım)	
Mesafe doğruluğu (baskı sırasında)*4		Kat edilen mesafenin ±%0,4'ünden daha az veya ±0,3 mm (±11,8 mil) hata, hangisi büyükse Mesafe düzeltme gerçekleştirildiğinde ([CUTTING MENU] - [CALIBRATION] için ayar yapıldığında): Kat edilen mesafenin ±%0,2'den daha az veya ±0,1 mm (±3,9 mil) hata, hangisi büyükse	
Tekrarlanabilirlik (kesim sırasında)*4*6		±0,1 mm (±3,9 mil) veya daha az	
Baskı ve kesim için hizalama doğruluğu *4		±0,5 mm (±19,7 mil) veya daha az	
Baskı malzemesini yeniden yüklerken baskı ve kesim için hizalama doğruluğu*4*8		Kat edilen mesafenin ±%0,5'ten daha az veya ±3 mm (±0,2 inç) hata, hangisi büyükse	
Baskı malzemesi ısıtma sistemi*9		Baskı ısıtıcı ayar sıcaklığı: 30 ila 45°C (86 ila 112°F) Kurutucu ayar sıcaklığı: 30 ila 50°C (86 ila 122°F)	
Bağlantı		Ethernet (100BASE-TX/1000BASE-T, otomatik anahtarlama)	
Güç tasarruf işlevi		Otomatik uyku özelliği	
Güç gereksinimleri		AC 100 ila 120 V ±%10, 8,0 A, 50/60 Hz veya AC 220 ila 240 V ±%10, 4,1 A, 50/60 Hz	
Güç tüketimi	Çalışma sırasında	Yaklaşık 1090 W	
	Uyku modu	Yaklaşık 40 W	
Akustik gürültü seviyesi	Çalışma sırasında	63 dB (A) veya daha az	
	Bekleme sırasında	53 dB (A) veya daha az	
Boyutlar (stant dahil)		2945 (G) × 730 (D) × 1310 (Y) mm (116 [G] × 28,8 [D] × 51,6 [Y] in.)	2685 (G) × 730 (D) × 1310 (Y) mm (105,8 [G] × 28,8 [D] × 51,6 [Y] in.)
Ağırlık (stant dahil)		204 kg (451,9 lb.)	188 kg (421 lb.)
Ortam	Güç verme	Sıcaklık: 20 ila 32°C (68 ila 90°F), nem: %35 ila %80 Bağıl Nem (yoğuşmasız)	
	Kapama	Sıcaklık: 5 ila 40°C (41 ila 104°F), nem: %20 ila %80 Bağıl Nem (yoğuşmasız)	
Dahil olan öğeler		VersaWorks 6 RIP Yazılımı, özel stantlar, güç kablosu, baskı malzemesi kelepçeleri, baskı malzemesi tutucuları, ayırma bıçağı için yedek bıçak, kullanım kılavuzları vb.	

#### Roland VersaWorks 6 Sistem Gereksinimleri

İşletim sistemi	Windows® 10 (32/64 bit), Windows® 8.1 (32/64 bit), Windows® 7 Ultimate/Professional (32/64 bit)		
CPU	Intel® Core™2 Duo, 2.0 GHz veya daha fazlası önerilir		
RAM	2 GB veya daha fazlası önerilir		
Ekran kartı ve monitör	1280 x 1024 çözünürlük veya daha fazlası önerilir		
Boş disk alanı (HDD/SSD)	40 GB veya daha fazlası önerilir		
Sabit disk dosyay sistemi	NTFS formatı		
Optik sürücü	DVD-ROM		
Diğer	İnternet bağlantısı önerilir		

Baskı Modları	Çözünürlük	Geçiş	Hız	
4 Renkli CMYK			VG2-640	VG2-540
Yüksek Kaliteli	900 x 900	8	9,6 m2/saat	9,1 m2/saat
Standart	900 x 600	6	12,8 m2/saat	12,2 m2/saat
Yüksek Hızlı	600 x 600	3	20,6 m2/saat	19,5 m2/saat
Reklam Panosu	600 x 600	2.	30,4 m2/saat	28,8 m2/saat
7/8 Renk (CMYKcLmLkOr)				
Yüksek Kaliteli	900 x 900	13	5,7 m2/saat	5,4 m2/saat
Standart	900 x 600	10	7,6 m2/saat	7,3 m2/saat
Yüksek Hızlı	600 x 600	5	12,3 m2/saat	11,8 m2/saat

Baskı Modları	Çözünürlük	Renk	Geçiş	Hız	
8 Renk CMYKcLmLkWh				VG2-640	VG2-540
Yüksek Kaliteli	900 x 900	CMYKcLmLk	16	4,8 m2/saat	4,6 m2/saat
		W > CMYKcLmLk	20	1,1 m2/saat	1,1 m2/saat
		CMYKcLmLk > Wh	20	1,0 m2/saat	1,0 m2/saat
		Beyaz	20	3,1 m2/saat	3,0 m2/saat
Standart	900 x 600	CMYKcLmLk	12	6,4 m2/saat	6,1 m2/saat
		W > CMYKcLmLk	12	2,0 m2/saat	1,9 m2/saat
		CMYKcLmLk > Wh	12	1,8 m2/saat	1,8 m2/saat
		Beyaz	14	5,0 m2/saat	4,7 m2/saat

Listelenen teknik özellikler, tasarımlar ve ölçüler herhangi bir bildirim yapılmaksızın değişime tabidir.

\*1 Bu makinein baskı malzemesi tutucuları, özellikle iç çapı 76,2 mm (3 inç) olan bir kağıt bobinine (masurasına) sahip baskı malzemeleriyle kullanılacak şekilde tasarlanmıştır. 3 inç, 50,8 mm (2 inç) ölçülerinde bir baskı malzemesi kullanmak için isteğe bağlı baskı malzemesi flanşları gerekmektedir.

\*2 Baskı ve kesim uzunluğu program sınırlamalarına tabidir.

\*3 500 gf anlık bıçak kuvvetidir. Bıçak kuvveti, baskı malzemesi kalınlığı gibi detaylara göre ayarlanmalıdır.

\*4 Baskı malzemesi türü: Roland DG Corporation tarafından belirtilen ortam. Sıcaklık: 25°C (77°F), nem: %50 bağıl nem. Rulo baskı malzemesi doğru bir şekilde yüklenmelidir. Baskı malzemesi genişliğiyle kullanılabilen tüm baskı tekerleri kullanıldığında uygulanabilir. Kenar boşlukları: Hem sol hem sağ boşluklar için 25 mm (1,0 inç) veya daha fazla. Baskı malzemesinin genleşmesi/büzülmesi hariç. Baskı ısıtıcısı veya kurutucusu kullanıldığında garanti edilmez. Makinenin tüm düzeltme ve ayar işlevlerinin düzgün bir şekilde kullanıldığını varsayar.

\*5 Baskı mesafesi: 1 m (39,4 inç)

\*6 [PREFEED] menüsü "ENABLE" olarak ayarlanmalıdır. Garanti edilen tekrarlamaya hassasiyeti için aralık. 610 mm (24 in.) genişliği aşan ortam için: Uzunluk: 4.000 mm (157,5 inç). 610 mm (24,0 inç) veya daha az genişliğe sahip ortam için: Uzunluk: 8.000 mm (315 inç)

\*7 Baskı malzemesi besleme uzunluğunun 3.000 mm (118,1 in.) veya daha az olması koşulunun sağlanması durumunda. Eğik hareket ve baskı malzemesinin genleşme ve büzülme etkilerini hariç tutar.

\*8 Veri boyutu: 1625 mm modeli: Baskı malzemesi besleme yönünde 1000 mm (39,4 inç), taşıyıcı hareketi yönünde 1600 mm (63 inç). 1371 mm modeli: Baskı malzemesi besleme yönünde 1000 mm (39,4 inç), taşıyıcı hareketi yönünde 1346 mm (53 inç). Laminasyon yok. Baskı malzemesi yeniden yüklendiğinde 4 noktada kırma izlerinin otomatik algılanması. Kesme sırasında, [ÖN BESLEME] menü öğesi "ETKİN" olarak ayarlanmalıdır. Baskı malzemesi genleşmesi/büzülmesi ve/veya baskı malzemesinin yeniden yüklenmesinden kaynaklanan olası kayma hariç.

\*9 Güç verildikten sonra ısıtma gereklidir. Bu, çalışma ortamına bağlı olarak 5 ila 20 dakika gerektirebilir. Ortam sıcaklığı ve baskı malzemesi genişliğine bağlı olarak ön ayar sıcaklığına ulaşılamayabilir.

Beyaz mürekkebin doğası gereği, bu mürekkepteki pigment kartuş ve mürekkep akış sisteminde çökerek, her kullanımdan önce kartuşu çalkalamanızı gerektirecektir. Dış ortam dayanıklılığı konuma, baskı malzemesine ve uygulamaya bağlı olarak CMYKcLmLkOrGr mürekkepleri için üç yıl, Beyaz mürekkep için bir yıldır. Belirli uygulamalar için laminasyon gerekebilir.