

Imagine.  Roland®



VersaCAMM SPI: het instapmodel bij uitstek

VersaCAMM

EENVOUDIG EN KWALITATIEF HOOGWAARDIG PRINTEN EN SNIJDEN

Printen en snijden in één

De VersaCAMM SP-300i en SP-540i zijn uiterst efficiënte geïntegreerde printers/snijplotters. Met deze toestellen produceert u prachtige prints, die automatisch nauwkeurig uitgesneden worden. Textieltransfers, stickers, etiketten, banners, displays, signalisaties, fotoprints en posters zijn maar enkele voorbeelden van wat u met de VersaCAMM SPi kunt maken.

Gegarandeerde kwaliteit en betrouwbaarheid

De SPi staat garant voor een professionele kwaliteit. Het toestel is stevig gebouwd en is uitgerust met de Roland Intelligent Pass Control-technologie. Deze technologie verzekert een optimale verhouding tussen snelheid en printkwaliteit. Ook op vlak van productiviteit en betrouwbaarheid scoort de SPi hoog.



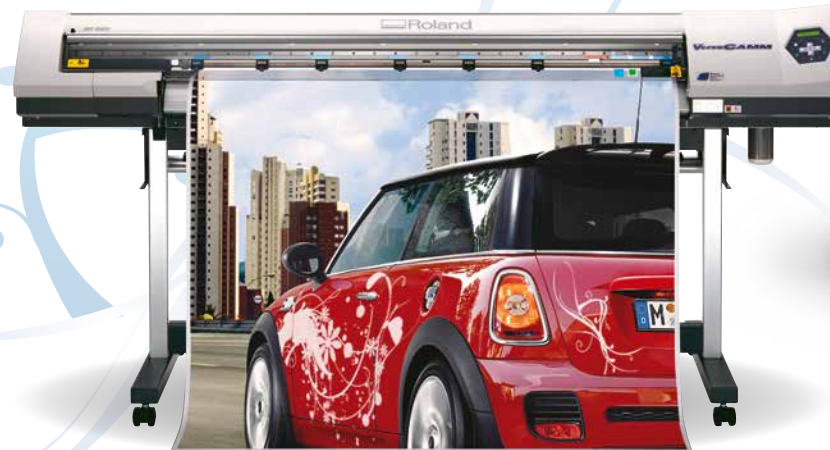
Perfect voor uw bedrijf of kantoor

De SPi is een compact toestel dat in elke productie- of kantooromgeving past. Bovendien wordt de nagenoeg geurloze Eco-Sol MAX-inkt geleverd in handige inktcassettes (220 of 440cc). De SPi staat kortom garant voor een zorgenvrije productie in een nette omgeving.



Inclusief VersaWorks-software

De SPi wordt geleverd met de professionele software VersaWorks. Dit is een gebruiksvriendelijke RIP-software die het ondermeer mogelijk maakt spotkleuren exact te reproduceren. Ook het printen van variabele data behoort tot de opties. Op die manier kunt u een reeks geïndividualiseerde prints maken met elk een andere foto, naam, nummer en/of tekst. U kunt de software bovendien gratis updaten via het internet.



Kenmerken van de SP-300i / SP-540i

- Combineert printen en snijden
- Is uitgerust met vier kleuren (CMYK) en twee printkoppen
- Werkt met Eco-Sol MAX-inkten
- Heeft een lage kostprijs
- Levert professionele resultaten



Specificaties		SP-300i	SP-540i
Printtechnologie		Piëzo-elektronische inkjet	
Media	Breedte	182 tot 762 mm	210 tot 1371 mm
	Dikte	Maximum 1.0 mm met liner, bij het printen Maximum 0.4 mm met liner en 0.22 mm zonder liner, bij het snijden	
	Buitenomtrek rol	Maximum 180 mm	
	Gewicht	Maximum 20 kg	Maximum 30 kg
	Diameter rolkern	50.8 mm of 76.2 mm	
Print/Snijbreedte (*1)		Maximum 736 mm	Maximum 1346 mm
Inktpatronen	Type	ECO-SOL MAX	
	Capaciteit	220 of 440 ml	
	Kleur	4 kleuren (cyaan, magenta, geel en zwart)	
Printresolutie (dots per inch)		Maximum 1440 dpi	
Snijsnelheid		10 tot 300 mm/sec	
Mesdruk		30 tot 300 gf	
Mes offset		0 tot 1.5mm	
Software-resolutie (bij het snijden)		0.025 mm/stap	
Afstandsnauwkeurigheid (printen) (*2)(*3)		Foutmarge kleiner dan ±0.3 % van de afgelegde afstand of ±0.3 mm, naargelang welke waarde groter is	
Afstandsnauwkeurigheid (snijden) (*3)		Foutmarge kleiner dan ±0.4 % van de afgelegde afstand of ±0.3 mm, naargelang welke waarde groter is. Na uitvoeren van de afstandscorrectie ([CALBRATION]-[CUTTING ADJ.]): Foutmarge kleiner dan ±0,2% van de afgelegde afstand of 0,1mm (naar gelang, welke waarde groter is)	
Herhalingsnauwkeurigheid (bij snijden) (*3) (*4)		± 0.1 mm of minder	
Calibratienauwkeurigheid bij printen en snijden (*3) (*5)		± 0.5 mm of minder	
Calibratienauwkeurigheid bij printen en snijden bij het herladen van media (*3) (*6)		Foutmarge kleiner dan ±0.5 % van de afgelegde afstand of ± 3 mm, naargelang welke waarde groter is	
Media verwarmingssysteem (*7)		Verwarmingssysteem, in te stellen op 30 tot 45 °C / Droger, in te stellen op 30 tot 50 °C	
Connectiviteit		Ethernet (10BASE-T/100BASE-TX, automatische omschakeling)	
Voeding		AC 100 tot 120 V ±10 %, 5.5 A, 50/60 Hz of AC 220 tot 240 V ±10 %, 2.8 A, 50/60 Hz	AC 100 tot 120 V ±10 %, 7.6 A, 50/60 Hz of AC 220 tot 240 V ±10 %, 3.9 A, 50/60 Hz
Stroomverbruik	In gebruik	ca. 730 W	ca. 1030 W
	Slaapstand	ca. 14 W	
Geluidsniveau	In gebruik	64 dB (A) of minder	
	Slaapstand	40 dB (A) of minder	
Energiebesparingsfunctie		Automatische slaapstand	
Afmetingen (met stand)		1700 (B) x 740 (D) x 1125 (H) mm	2310 (B) x 740 (D) x 1125 (H) mm
Gewicht (met stand)		89 kg	112 kg
Aanbevolen gebruikswaarden	Ingeschakeld	Temperatuur: 15 tot 32 °C (20 °C of meer aanbevolen), Vochtigheidsgraad: 35 tot 80 %RH (zonder condensatie)	
	Uitgeschakeld	Temperatuur: 5 tot 40 °C, Vochtigheidsgraad: 20 tot 80 %RH (zonder condensatie)	
Bijgeleverde accessoires		Stand, stroomkabel, mesje, meshouder, materiaalclampen, vervangmesje, schoonmaakset, RIP-software, handleiding, etc.	

*1 De lengte van het printen of snijden is afhankelijk van de begrenzingen van het programma.

*2 Gebruik makend van de door Roland opgegeven media, transportnauwkeurigheid van 1m, temperatuur: 25 °C, vochtigheidsgraad: 50 %RH.

*3 Niet gegarandeerd wanneer het verwarmingssysteem of de droger gebruikt worden.

*4 Gebruik makend van de door Roland opgegeven media, op de schacht geladen moet de menuknop [PREFEED] op "ENABLE" gezet worden met 25 mm of meer voor de linker- en rechtermarge en 35 mm of meer voor de marge vooraan, de expansie of contractie van de media niet meegeteld.

*5 Op voorwaarde dat de mediale lengte minder dan 3000 mm bedraagt. Temperatuur: 25 °C. Geen rekening houdend met verschuivingen die veroorzaakt worden door expansie of contractie van de media en/of door het herladen van de media.

*6 Gebruik makend van de door Roland opgegeven media, formaat van de gegevens: 1000 mm in de richting van de mediatoevoer, 736 mm in de richting van de transportbeweging / Geen laminering. Automatische detectie van crop marks op 4 punten bij het herladen van de media. Tijdens het snijden dient de [PREFEED] selectie uit het menu op "ENABLE" gezet worden. Temperatuur: 25 °C. Dit vermijdt de effecten van het scheef aflopen van de media en van expansie of contractie van de media.

*7 Opwarmring is vereist in het inschakelen. Dit kan 5 tot 20 minuten duren, afhankelijk van de productieomgeving. Het is mogelijk dat de ingestelde temperatuur niet bereikt wordt, afhankelijk van de temperatuur van de omgeving en de breedte van de media.

Roland VersaWorks-systeemvereisten

Besturingssysteem	Windows Vista Ultimate service pack 1 of business service pack 1 (32-bit editie), Windows Vista Ultimate of business (32-bit editie), Windows XP Professional Service Pack 2 of 3 of Windows 2000 Service Pack 4
CPU	2.0 GHz of snellere Pentium 4 aanbevolen
RAM	1 GB of meer aanbevolen (Windows Vista: 2GB of meer aanbevolen)
Videokaart en monitor	Resolutie van 1280 x 1024 of meer aanbevolen
Vrije schrijfruimte	40 GB of meer aanbevolen
Optische drive	DVD-rom drive

Opties

ECO-SOL MAX-inkt	ESL3-4MG	Magenta, 440 cc
	ESL3-4YE	Geel, 440 cc
	ESL3-4CY	Cyaan, 440 cc
	ESL3-4BK	Zwart, 440 cc
	ESL3-MG	Magenta, 220 cc
	ESL3-YE	Geel, 220 cc
	ESL3-CY	Cyaan, 220 cc
	ESL3-BK	Zwart, 220 cc
Messen	SL-CL	Reinigingsvloeistof, 1 stuk
	ZEC-A5025	Voor dik, reflecterend, fluorescerend vinyl, 3 stuks
Meshouders	XD-CH3	Meshouder uit aluminium
	XD-CH2	Meshouder uit kunststof
Automatisch oprolsysteem	TU2-30 / TU2-54	Voor rollen tot 30 kg*. Kan enkel gebruikt worden tijdens printen
	TUC-2	Motor voor TU2-30 en TU2-54

*SP-300i ondersteunt rollen tot 20 kg

Roland behoudt zich het recht voor specificaties, materialen of accessoires zonder kennisgeving te wijzigen. Uw werkelijke resultaat kan verschillen. Voor een optimale kwaliteit is een regelmatig onderhoud van kritieke componenten vereist. Neem voor meer informatie contact op met uw Roland-verdeler. Er is geen garantie of waarborg van toepassing tenzij uitdrukkelijk vermeld. Roland is niet aansprakelijk voor eventuele incidentele schade of gevolgschade, al dan niet te verwachten, die door defecten in dergelijke producten wordt veroorzaakt. Adobe, PostScript, PostScript 3 en het PostScript logo zijn handelsmerken van Adobe Systems Incorporated. PANTONE® is eigendom van Pantone LLC. Alle andere handelsmerken zijn eigendom van hun respectieve eigenaars. De reproductie of het gebruik van auteursrechtelijk beschermd materiaal is onderworpen aan lokale, nationale en internationale wetgeving. Klanten dragen de verantwoordelijkheid om alle toepasselijke regelgeving in acht te nemen en kunnen aansprakelijk worden gesteld voor eventuele schendingen. Roland DG Corp. heeft een licentie op de MMP-technologie van de TPL Group.

www.rolanddg.eu

Imagine.  Roland®