

## HOGE PRODUCTIE EN HOGE PRECISIE



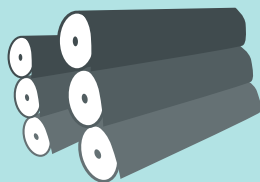
De 190 cm brede ZT-1900 is ontworpen voor de meest veeleisende printtoepassingen op textiel. Print fantastische kleuren voor honderden toepassingen, met snelheden van 220 m<sup>2</sup>/uur in de conceptmodus en 150 m<sup>2</sup>/uur in de productiemodus.

Bezoek [www.rolanddg.eu](http://www.rolanddg.eu)  
voor meer informatie



### SNELLE RETURN ON INVESTMENT

Indrukwekkend lage gebruikskosten, efficiënte inktprestaties en snelle doorvoersnelheden zorgen voor een snelle ROI.



### JUMBOROLLEN

Het gebruik van grote jumborollen tot 450 kg en een diameter van 600 mm helpt de papierkosten te verminderen en de productie-efficiëntie te verhogen.



### HIGH-DENSITY SUBLIMATIEINKTEN

High-density sublimatie-inkten leveren een breed kleurengamma en zijn compatibel met gecoat en ongecoat papier voor meer flexibiliteit in de productie.



### 4 NAUWKEURIGE KYOCERA-PRINTKOPPEN

Produceer fijne gedetailleerde teksten, afbeeldingen van superieure kwaliteit en levendige diepe kleuren dankzij de vier dubbelkanaals Kyocera-printkoppen



MODE



SPORTKLEDING



INTERIEURDECORATIE



SOFT SIGNAGE

Specificaties

<b>Model</b>	<b>ZT-1900</b>	
<b>Printtechnologie</b>	4 dubbelkanaals Kyocera	
<b>Media</b>	Breedte	190 cm
	Papier type	Sublimatiepapier van 18 g/m <sup>2</sup> tot 120 g/m <sup>2</sup>
	Buitendiameter rol	730 mm (achterkant) 600 mm (voorkant)
	Gewicht rol	Max. 450 kg
	Diameter kern	3"
<b>Inkt</b>	Type	Sublimatie-inkt op waterbasis
	Capaciteit	5 kg zak
	Kleuren	Cyaan, Magenta, Geel, Zwart
<b>Printresolutie (dpi)</b>	600 x 300 dpi 600 x 600 dpi 600 x 900 dpi	
<b>Connectiviteit</b>	Ethernet	
<b>Voeding</b>	380V 32A 3P+N+G	
<b>Stroomverbruik</b>	Tijdens gebruik	Ca. 6500 W
	IR-lamp	Ca. 5000 W
<b>Afmetingen</b>	Lengte	4089 mm
	Breedte	1254 mm (1792 mm met het externe opwikkelstelsel gemonteerd)
	Hoogte	1824 mm
<b>Aanbevolen oppervlakte voor installatie</b>	Aanbevolen oppervlakte voor installatie	
<b>Gewicht</b>	1400 kg	
<b>Omgeving</b>	Omgeving	Temperatuur: 20 tot 25 °C , vochtigheid: 40% tot 80% RV (geen condensatie)
<b>Standaard accessoires</b>	PC om de printer aan te sturen, Monitor 21, pistool voor luchtcompressor, stroomkabel.	
<b>RIP-software</b>	Optioneel Ergosoft Roland Edition 3 Special Plus Voor andere RIPS, overleg met RIP-leveranciers	

Printmodi	Resolutie	Pass	Snelheid
<b>4 kleuren CMYK</b>			
<b>Hoge snelheid</b>	600 x 300	1	220 m <sup>2</sup> /u
<b>Hoge snelheid</b>	600 x 300	1,*	195 m <sup>2</sup> /u
<b>Productiekwaliteit</b>	600 x 600	2	150 m <sup>2</sup> /u
<b>Productiekwaliteit</b>	600 x 600	2,1*	120 m <sup>2</sup> /u
<b>Hoge kwaliteit</b>	600 x 900	4,1*	90 m <sup>2</sup> /u

\* Pass Control Nesting.

<b>ErgoSoft Roland Edition 3 System Requirements (optioneel verkrijgbaar)</b>	
<b>Besturingssysteem</b>	Windows® 10 (32/64-bit)
<b>CPU</b>	Intel® Core™ i7-7700K (4.2 GHz) Socket 1151 of sneller aanbevolen
<b>RAM</b>	8GB of meer aanbevolen bij 32-Bit 16GB of meer aanbevolen bij 64-Bit
<b>Resolutie</b>	Een beeldresolutie van 1600 x 900 of hoger is aanbevolen
<b>Vrije schijfruimte (HDD/SSD)</b>	2 Solid State Disks (SSD) aanbevolen 512 GB om het installatieprogramma uit te voeren 512 GB om geripte en spoolinggegevens op te slaan

<b>Verbruiksartikelen</b>	
Model	Beschrijving
<b>INKU-ZTS-5000-CY</b>	INKU ZTS Sublimatieinkt cyaan, 5000 gr
<b>INKU-ZTS-5000-MG</b>	INKU ZTS Sublimatieinkt magenta, 5000 gr
<b>INKU-ZTS-5000-YE</b>	INKU ZTS Sublimatieinkt geel, 5000 gr
<b>INKU-ZTS-5000-BK</b>	INKU ZTS Sublimatieinkt zwart, 5000 gr

De vermelde specificaties, het ontwerp en de afmetingen kunnen zonder voorafgaande kennisgeving wijzigen.



Geniet van de gemoedsrust van een van de meest uitgebreide garantiepakketten in de industrie, standaard inbegrepen bij de ZT-1900.

Roland DG behoudt zich het recht voor om zonder voorafgaande kennisgeving wijzigingen aan te brengen in specificaties, materialen of accessoires. Het uiteindelijke resultaat kan variëren. Voor een optimale uitvoerbaarheid kan periodiek onderhoud aan kritieke onderdelen nodig zijn. Neem contact op met uw Roland DG-dealer voor meer informatie. Er wordt geen andere garantie of waarborg geïmpliceerd dan uitdrukkelijk vermeld. Roland DG is niet aansprakelijk voor incidentele of gevolgschade, al dan niet voorzien, veroorzaakt door defecten aan dergelijke producten. PANTONE® is eigendom van Pantone LLC. Alle andere handelsmerken zijn het eigendom van hun respectievelijke eigenaren. De reproductie of het gebruik van auteursrechtelijk beschermd materiaal is onderworpen aan lokale, nationale en internationale wetgeving. Klanten zijn verantwoordelijk voor het naleven van alle van toepassing zijnde wetten en zijn aansprakelijk voor elke inbreuk. Roland DG heeft de MMP-technologie in licentie gekregen van de TPL-groep.