

# VALEZUS T2200

HIGHSPEED INKJET-DRUCKSYSTEM FÜR EINZELBLATT-VOLLFARBDRUCK



High Speed

330 ppm

Duplex A4 Querformat-Einzug

Geringer Platzbedarf

Tandem-  
Druckwerk

4.000-Blatt-  
Double Feeder und  
-Stacker

# Das nächste Level des Produktionsdrucks

RISO VALEZUS T2200, ein Vollfarb-Highspeed Inkjet-Drucksystem für den Einzelblatt-Vollfarbdruck, bewältigt bis zu 330 Seiten pro Minute\* bei erstaunlich geringem Energiebedarf.

\* Duplex A4 Hochformat-Einzug.

Der Markt für den Produktionsdruck verändert sich ständig und die Anforderungen an Flexibilität, schnelle Durchlaufzeiten und Rentabilität steigen. Der äußerst vielseitige VALEZUS T2200 bietet eine flexible und effiziente Lösung für große White-Paper- Aufträge, die allen Anforderungen Ihres Unternehmens gerecht wird. Das RISO-Inkjet-Drucksystem bietet eine einzigartige Möglichkeit, Volumina zu bewältigen, die mit anderen Drucktechnologien unmöglich sind.

VALEZUS T2200 kombiniert perfekt die Wirtschaftlichkeit eines Inkjet-Drucksystems mit der Flexibilität eines Digitaldruckers: für höchste Produktivität zu geringsten Gesamtkosten.

## VALEZUS T2200



# Produktionssteigerung neu definiert



Finden Sie das Beste des High-End-Printers und des digitalen Einzelblatt-Inkjet-Drucksystems kombiniert - im VALEZUS T2200. Sämtliche A4-Drucke werden zuverlässig bei 330 Seiten/Minute produziert. Und das bei maximaler Effizienz: Doppeleinzugsfächer befüllen das System, zwei Ablageeinheiten als handliche Wagen erlauben die Entnahme fertiger Drucke während der laufenden Produktion. Luftgesteuerter Papiereinzug und Glatstoßmechanismus sichern eine besonders hohe Genauigkeit und Stabilität im gesamten Produktionsweg. Mit den beiden Papierwagen lässt sich der fertige Print sofort und einfach in die Weiterverarbeitung transportieren.

## Vielseitigkeit in Perfektion



Dieses unglaublich produktive Drucksystem ist die perfekte Lösung für den Transaktionsdruck kleiner und großer Auflagen. Mit dem VALEZUS T2200 wechseln Sie kostengünstig in den hocheffizienten Farb-Inkjetdruck. VALEZUS T2200 eignet sich als Haupt- wie Zweitsystem oder auch als Ergänzung in größeren Druckhäusern. Seine Vielseitigkeit macht VALEZUS T2200 zur idealen Lösung für die hohen Anforderungen der White-Paper-Produktion.

## Außergewöhnlich anpassungsfähig



Der VALEZUS T2200 lässt sich sofort und völlig unkompliziert in Ihren bestehenden Workflow integrieren. Sein TagGaStream-Controller unterstützt AFP-/IPDS sowie PostScript® und ist mit Adobe® PDF Print Engine™ ausgerüstet (Standard). Trotz seiner hohen Ausgabeproduktivität ist der Platzbedarf des VALEZUS T2200 erstaunlich gering. Er benötigt zudem kein gesondertes Lüftungssystem und wird über die normale Standard-Steckdose versorgt.



## Einzigartige Inkjet-Technologie



Die einzigartige, ölbasierte Pigmenttinte von RISO trocknet sofort und garantiert dabei eine herausragende Haltbarkeit des Druckbildes. Anders als wasserbasierte Tinten wellt sie das Papier nicht und benötigt keinerlei Hitze zum Trocknen oder Fixieren. Alle Druckerzeugnisse werden kalt und flach ausgegeben, das Papier bedarf keiner Vor- oder Nachbehandlung und ist sofort bereit zur Weiterverarbeitung.

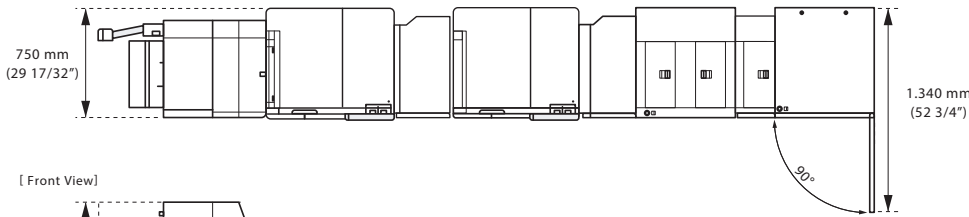
## Minimalster Stromverbrauch



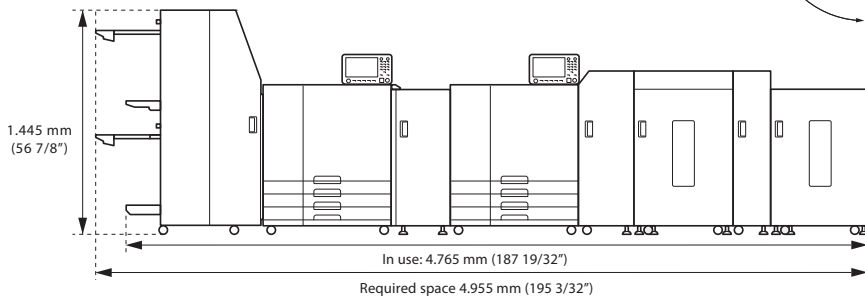
Der VALEZUS T2200 hat einen auffallend geringen Energiebedarf, denn er benötigt keinerlei Hitze. Weder für das Fixieren des Prints wie bei tonerbasierten Systemen, noch für einen Trocknungsvorgang, wie er bei wasserbasierten Tinten erforderlich wird. Das macht VALEZUS T2200 insgesamt wesentlich umweltbewusster, unkomplizierter und kostengünstiger als die meisten seiner Wettbewerber.

## Abmessungen

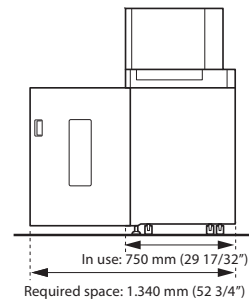
[ Top View ]



[ Front View ]



[ Side View ]



## Technische Daten

		VALEZUS T2200			VALEZUS T2200
Druckart		Inline Tintenstrahl-System	Druckbereich		314 mm x 458 mm
Drucksystem		Pigment-Tinte auf Ölbasis (Cyan, Magenta, Gelb, Schwarz, Grau)	Garantierte Druckfläche <sup>2</sup>		Minimum: Randbreite 3 mm Maximum: Randbreite 1 mm
Druckauflösung	Standard	Black: 600 dpi x 600 dpi Cyan/Magenta/Gelb/Grau: 300 dpi x 300 dpi	Papiergewicht	Double Tray Feeder	46g/m <sup>2</sup> bis 210g/m <sup>2</sup>
	Fein	Schwarz: 600 dpi x 600 dpi Cyan/Magenta/Gelb/Grau: 300 dpi x 600 dpi		Standardfach	52g/m <sup>2</sup> bis 104g/m <sup>2</sup>
Druckgeschwindigkeit <sup>1</sup>	A4 Querformat-Einzug	Duplex: 330 ppm, Simplex: 165 ppm		Double Tray Stacker	46g/m <sup>2</sup> bis 210g/m <sup>2</sup>
	Letter Querformat-Einzug	Duplex: 320 ppm, Simplex: 160 ppm	Kapazität Papiereinzug	Double Tray Feeder	4.000 Blatt x 2 Fächer <sup>3</sup> (Stapelhöhe bis zu 440 mm)
	A4 Hochformat-Einzug	Duplex: 240 ppm, Simplex: 120 ppm		Standardfach	500 Blatt x 3 Fächer <sup>3</sup> (Stapelhöhe bis zu 56 mm)
	Letter Hochformat-Einzug	Duplex: 240 ppm, Simplex: 120 ppm	Kapazität Ausgabe	Double Tray Stacker (ohne Versatz)	4.000 Blatt x 2 Fächer <sup>3/4</sup> (Stapelhöhe bis zu 440 mm)
	B4 (JIS) Hochformat-Einzug	Duplex: 204 ppm, Simplex: 102 ppm		Stromversorgung <sup>5</sup>	
	Legal Hochformat-Einzug	Duplex: 208 ppm, Simplex: 104 ppm	Stromverbrauch <sup>5</sup>		Max. 2.950 W
	A3 Hochformat-Einzug	Duplex: 176 ppm, Simplex: 88 ppm	Betriebsumgebung		Temperatur: 15°C to 30°C Feuchtigkeit: 40% to 70% relative Feuchte (nicht kondensierend)
	Ledger Hochformat-Einzug	Duplex: 172 ppm, Simplex: 86 ppm	Abmessungen (B x T x H) <sup>5</sup>		4.765 mm x 750 mm x 1.445 mm
Papierformat	Double Tray Feeder	Max.: 330,2 mm x 460 mm Min.: 148 mm x 210 mm	Platzbedarf (B x T x H) <sup>5/6</sup>		4.955 mm x 1.340 mm x 1.445 mm
	Standardfach	Max.: 297 mm x 432 mm Min.: 182 mm x 210 mm	Gewicht <sup>5</sup>		Ca. 833 kg
	Double Tray Stacker (ohne Versatz)	Max.: 330,2 mm x 460 mm Min.: 148 mm x 210 mm			

\*1: Bei Verwendung von Normalpapier und Recycling-Papier (85 g/m<sup>2</sup>) und Standard-Dichteeinstellung.

\*2: Beim Drucken von Bildern reicht der garantierte Druckbereich bis 3 mm zum Papierrand.

\*3: Bei Verwendung von Normalpapier und Recycling-Papier (85 g/m<sup>2</sup>).

\*4: Wenn die kurze Kante kürzer als 182 mm oder die lange Kante kürzer als 257 mm ist, ist beträgt die Kapazität maximal 1.000 Blatt.

\*5: Konfiguration mit Double Tray Feeder + Double Tray Stacker, ohne Controller.

\*6: Alle Türen und Fächer geöffnet, Papierstopper geöffnet und gerade ausgerichtet.

## αStream Controller

	Starter	Pro
CPU	Intel® Core™ i5-12500 (6 cores / 18 MB cache / 4.6 GHz)	Intel® Xeon® W-2245 (8 Cores / 16.5 MB Cache / 3.9 GHz - 4.7 GHz Turbo)
Arbeitsspeicher	2 x 16 GB RAM DDR4	4 x 8 GB RAM DDR4
Speicherkapazität	1 x SSD 512 GB M.2	1 x SSD 512 GB M.2
Betriebssystem	Windows® 10 IoT Ent LTSC 2019	Windows 10 IoT Ent LTSC 2019
Netzwerk	Ethernet : 1000 Base-T/100 Base-TX/10 Base-T	Ethernet : 1000 Base-T/100 Base-TX/10 Base-T
Stromversorgung	Eingangsspannung: 90-264 VAC, 47 Hz/63 Hz	Eingangsspannung: 100-240 VAC, 50/60 Hz
Stromverbrauch	Eingangsstrom (max): 300 W	Eingangsstrom (max): 950 W
Maße (B x T x H)	92.6 mm x 292.8 mm x 290 mm	176.5 mm x 518.3 mm x 417.9 mm
Gewicht	Ca. 6 kg	Ca. 21.7 kg
Eingangsdatenstrom	PDF Level 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 2.0 - PDF/X-1a, PDF/X-3, PDF/X-4, PDF/X-5 und PDF/VT. PostScript® (EPS, PS) Level 3. TIFF (Mono- und Multi-Pages), JPEG, JPEG2000, SVG, SVGz, PNG, GIF.	IPDS Verbindung über TCP/IP, AFP; Konform IS/3 (MO:DCA interchange set 3) und MO:DCA GA (Graphic Arts). PDF Level 1.3, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 2.0 - PDF/X-1a, PDF/X-3, PDF/X-4, PDF/X-5 und PDF/VT. PostScript® (EPS, PS) Level 3. TIFF (Mono- und Multi-Pages), JPEG, JPEG2000, SVG, SVGz, PNG, GIF.
Color Management	Linearisierungskurven, ICC Profile, Device Links, Rendering Intent, Farbmapping-Tabelle für indizierte oder benannte Farben (z.B. Pantonefarben zu CMYK, RGB oder LAB-Farbräumen), Durchlauf-Farbmanagement für RGB- und CMYK-Eingangsfarben: Fähigkeit, eine im Datenstrom angebotene Farbe direkt nach Objekttyp (Text, Vektorgrafik, Bilder) zu definieren, ohne Farbumwandlung anzuwenden.	

Änderungen der technischen Daten ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.

© RISO, FORCEJET und VALEZUS sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen von RISO KAGAKU CORPORATION in den Vereinigten Staaten von Amerika und anderen Ländern. TagG und αStream sind Warenzeichen von TagG Informatique. Adobe und PostScript sind entweder eingetragene Warenzeichen oder Warenzeichen von Adobe in den USA und/oder anderen Ländern. Windows ist ein eingetragenes Warenzeichen oder ein Warenzeichen von der Microsoft Corporation in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Ländern. Intel, Intel Core und Xeon sind eingetragene Warenzeichen oder Warenzeichen von Intel Corporation in den USA und/oder anderen Ländern. Sonstige Firmennamen und/oder Warenzeichen sind entweder eingetragene Warenzeichen oder Warenzeichen der jeweiligen Firma.

Copyright ©2022 RISO KAGAKU CORPORATION. Alle Rechte vorbehalten.



**RISO (Deutschland) GmbH**  
Steilshooper Allee 80 | 22309 Hamburg  
Telefon: +49 (0) 40 / 53 28 61 - 0  
E-Mail: willkommen@risoprinter.de | www.risoprinter.de