

## T3-OPX

# Die Überdrucklösung der nächsten Generation

Als Überdrucken-System der nächsten Generation bietet der **T3-OPX** einen erweiterten Druckbereich, erhöhten Widerstand gegenüber den Elementen und eine verlängerte Lebensdauer des Druckkopfes. Der **T3-OPX** ermöglicht den hochwertigen Vollfarbdruck direkt auf Materialien mit farbempfindlichen Oberflächen wie Karton, Postkarten, Kartons, Papiertüten, Holzbrettern oder dickeren Objekten wie Blisterumschlägen und versandfertigen Faltschachteln. Er verwendet pigmentierte Tinten, die eine hervorragende Haltbarkeit bieten und auf optimale Lichtechtheit, Wasserbeständigkeit und Kratzfestigkeit getestet wurden.

Der **T3-OPX** wurde für die kontinuierlich laufende Produktion konzipiert und lässt sich problemlos auf Host-Systemen mit bis zu 18 Fuß pro Sekunde (18 ips) montieren. Er bietet zudem eine automatische Anpassung für Abweichungen hinsichtlich Geschwindigkeit, Zeit und Abstand. Mit brillanter automatisierter Höhenkalibrierung und stabiler, qualitativ hochwertiger Produktion liefert der **T3-OPX** Unternehmen einen ROI, indem er Produkte und Dienstleistungen einfach erweitert, um neue und bestehende Kunden mit Private Labeling für saisonale oder Werbeveranstaltungen zu gewinnen.

Vielseitig einsetzbar und einfach zu bedienen, ist er eine perfekte Lösung für Etikettenverarbeiter, Druckereien, Hersteller, in Auftrag gegebene Verpackungslösungen und die sekundäre Etikettenlogistik.



- Hohe Druckgeschwindigkeit bis zu 18 Zoll pro Sekunde (90 Fuß pro Minute)
- Hervorragende Druckauflösung von bis zu 1200 dpi
- Druckbreite bis zu 11,7 Zoll
- Automatisierte Kalibrierung der Druckhöhe (bis zu 100 mm)
- Vollfarbendruck (CMYK)

# Technische Daten

## Betrieb

<b>Tintensorte</b>	Pigmenttinte, 4 einzelne CMYK-Patronen
<b>Druckauflösung</b>	1200 x 1200 dpi
<b>Druckgeschwindigkeit</b>	Bis zu 27 m/min (18 ips)
<b>Druckbereich</b>	Breite: 297 mm (11,7")
<b>Etikettensensoren</b>	Optischer TOF-Sensor, einstellbare Position Drucksensor für Höhenkontrolle
<b>Anschlüsse</b>	802.3 LAN (10/100/1000) Ethernet-Anschluss
<b>Treiber</b>	32/64-Bit, Windows 10, 8, 7, 32-Bit Windows XP, Windows Vista
<b>Software</b>	TrojanControl-Software RIP

## Umgebungsbedingungen & physische Daten

<b>Druckerbetrieb</b>	Betrieb 15°–30° C (59°–86° F) Transport -40°–60° C (-40°–140° F) Relative Luftfeuchtigkeit 20 bis 80 % Höhe 0 bis 3048 m
<b>Anforderungen an die Stromversorgung</b>	100-240 V (Wechselstrom) – 50/60 Hz (9 A Stromversorgung)
<b>Druckeinheit Abmessungen</b>	Breite: 518 mm (20,4") Länge: 516 mm (20,3") Höhe: 290 mm (11") (ausschließlich höhenverstellbarer Klammer)
<b>Gewicht</b>	20 kg (44 lbs.)
<b>Materialienreinigungseinheit Abmessungen</b>	Breite: 457,5 mm (18") Länge: 154 mm (6")
<b>Materialienreinigungseinheit Gewicht</b>	3,5 kg (8 lbs.)
<b>Touchscreen</b>	15.6"
<b>Optionales Zubehör</b>	Fördertisch, Führungen für verschiedene Medien, Zufahrtstisch, Auffangbehälter, RIP-Workflow-/Farb- Management-Software Etikettendesignsoftware (veränderliche Angabe)
<b>Betriebsstoffe</b>	
<b>Tintenpatronen</b>	C: 238 ml M: 233 ml Y: 225 ml K: 498 ml ISO-Seiten: K: 20.000 Seiten CMY: 16.000 Seiten
<b>Tintensorte</b>	Pigmentierte wasserhaltige Tinten

## Ihr Händler:

**REA Elektronik GmbH**  
Teichwiesenstr. 1  
64367 Mühltal  
T: +49 (0) 6154 638-0  
F: +49 (0) 6154 638-195  
info@rea-label.de  
www.rea-label.com

## Betriebsstoffe

<b>Wartung</b>	Austauschbarer Service-Tray
<b>Durchschnittliches Tropfenvolumen</b>	10 pl K, 8,5 pl CMY
<b>Wartung</b>	
<b>Sorten</b>	Unbeschichtetes Papier, Karton, Papier
<b>Breite</b>	Abhängig vom Transport/Installation 600 mm (23.6") (Standard-Tisch) 1000 mm (39.3") (breiter Tisch)
<b>Länge</b>	902 mm (35,5")
<b>Stärke</b>	0–100 mm (0–4") automatische Höhenkalibrierung

## MailTable 1 Standard

<b>Geschwindigkeit</b>	Bis zu 27 m/min (18 ips)
<b>Anforderungen an die Stromversorgung</b>	100/240V (Wechselstrom) – 50/60 Hz (2,5 A-Stromversorgung)
<b>Abmessungen</b>	Breite: 626 mm (24.6") (mit Notausschalter) Länge: 1507 mm (59,3") Höhe: 892–595 mm (35–23.4")
<b>Breite des Trägermaterials</b>	600 mm (23,6")
<b>Saugkraft</b>	5 Lüfter mit einstellbaren Drehzahlen

## MailTable 1 Wide

<b>Geschwindigkeit</b>	Bis zu 27 m/min (18 ips)
<b>Anforderungen an die Stromversorgung</b>	100/240V (Wechselstrom) – 50/60 Hz (2,5 A-Stromversorgung)
<b>Abmessungen</b>	Breite: 1026 mm (40.3") (mit Notausschalter) Länge: 2007 mm (79") Höhe: 890–590 mm (35–23.2") (5 Positionen)
<b>Breite des Trägermaterials</b>	1000 mm (39.4")
<b>Saugkraft</b>	5 Lüfter mit einstellbaren Drehzahlen
<b>Riemen</b>	8



[www.astronovaproductid.com/de](http://www.astronovaproductid.com/de) | +49 (0) 6074-31025-00 | [infogmbh@astronovainc.com](mailto:infogmbh@astronovainc.com)