



# Erhöhen Sie den Druck auf die Qualität

P-C3563DN · P-C4063DN · P458ci

Mit unseren neuen DIN-A4-Farbblaser-Druckern P-C3563DN, P-C4063DN und P458ci entdecken Sie die Welt des hochwertigen und produktiven Farbdrucks. Die neue Tonertechnologie sorgt für noch lebendigere und detailreichere Druckqualität mit einer Druckauflösung von bis zu 1.200 x 1.200 dpi. Neben der optimierten Outputgeschwindigkeit von 35- bis zu 45 DIN-A4-Seiten/Min. in Farbe wurde bei der Entwicklung darauf geachtet, die Systeme schlank und platzsparend zu konzipieren, um diese nahtlos in ihre Arbeitsumgebung einzugliedern. Umfangreiche Sicherheitsfeatures, die Ihre Daten jederzeit schützen, runden das umfangreiche Druckpaket ab.

## Das haben Sie davon:



**GANZ EFFEKTIV:** Die neue Generation an Farb-Druckern wurde sowohl beim Platzbedarf als auch bei der Medienhandhabung (DIN A6R-A4) weiterentwickelt. Selbst dicke Papiere mit einem Gewicht von bis zu 220 g/m<sup>2</sup> oder auch Kleinformatiges wie Rezepte, lassen sich spielend leicht per langer Seite als auch hochkant in DIN A5 verarbeiten. Auch vor Etiketten, Umschlägen oder Recyclingpapier machen sie nicht Halt. Dabei halten sie optional einen maximalen Papiervorrat von 2.300 Blatt bzw. 2.850 Blatt vor, so dass Sie nicht dauernd Papier nachlegen müssen und Zeit für anderes haben.



**GUT ZUR UMWELT:** Der ressourcenschonende Umgang steht nicht erst seit heute bei uns im Mittelpunkt. Der prozentuale Anteil an verwendetem recyclingfähigen Kunststoff hat sich bei den neuen Systemen nochmals erhöht. Auch dank der neuartigen Tonertechnologie wird weniger Energie verbraucht, da die Schmelztemperatur des Toners deutlich reduziert wurde und die Heizelemente weniger Energie aufwenden müssen, um den Druckprozess umzusetzen. Mittels integrierter Tonerverriegelung\*\* ist kein Toner Austausch möglich, wenn die Kartusche nicht leer ist. So optimieren Sie ihre Produktivität und helfen gleichzeitig der Umwelt.



**GENIAL CLEVER:** Über die erstmals in einen Drucker integrierte HyPAS™-Schnittstelle\*\* lässt sich das System vollkommen unkompliziert mit Softwarelösungen gemäß ihren Anforderungen erweitern, z.B. für Follow-Me-Printing oder Cloud Print. Für Mobiles Drucken steht die kostenlose Mobile Print App zur Verfügung, aber auch Apple AirPrint sowie die optionale Integration von Wi-Fi werden unterstützt. Das 90 Grad neigbare LCD-Display\* bzw. 4'3 Zoll große Touchpanel\*\* hilft dabei nicht die Übersicht zu verlieren.



**GEWISSENHAFT GESCHÜTZT:** Datensicherheit ist heutzutage das A und O im zeitgemäßen Büro. Ob durch die sichere und kontaktlose Authentifizierung per optionalem Kartenleser und Chip am System oder die Einhaltung innovativer Sicherheitsprotokolle, wie TLS 1.3, im Datenverkehr – mit unseren neuen Leistungsträgern sind Sie und Ihre Daten auf der absolut sicheren Seite. Darüber hinaus gewährleistet das integrierte Data Security Kit, dass Ihre Festplattendaten auf Wunsch nachhaltig gelöscht und entsprechend internationaler Sicherheitsstandards überschrieben werden.



■ ■ ■ ■ ■  
P-C3563DN · P-C4063DN · P458ci  
Farb-Drucker  
DIN A4

Technische Daten

# Technische Daten:

## P-C3563DN • P-C4063DN • P458ci

ALLGEMEIN	
<b>Typ</b>	Tischgerät
<b>Funktion</b>	Drucken
<b>Drucktechnologie</b>	Laser s/w und Farbe
<b>Druckgeschwindigkeit</b>	P-C3563DN: max. 35 DIN A4-Seiten/Min., duplex: max. 17,5 DIN A4 Seiten/Min. in Farbe und s/w P-C4063DN: max. 40 DIN-A4 Seiten/Min., duplex: max. 20 DIN-A4 Seiten/Min. in Farbe und s/w P458ci: max. 45 DIN-A4 Seiten/Min., duplex: max. 37 DIN-A4 Seiten/Min. in Farbe und s/w
<b>1. Seite<sup>1</sup></b>	P-C3563DN: 7,0 Sekunden (Farbe), 5,7 Sekunden (s/w) P-C4063DN: 6,6 Sekunden (Farbe), 5,4 Sekunden (s/w) P458ci: 6,2 Sekunden (Farbe), 5,1 Sekunden (s/w)
<b>Anwärmzeit</b>	P-C3563DN: 23 Sekunden <sup>1</sup> P-C4063DN: 21 Sekunden <sup>1</sup> P458ci: 20 Sekunden <sup>1</sup>
<b>Druckauflösung</b>	600 x 600 dpi, max. 1.200 x 1.200 dpi (reduzierte Geschwindigkeit)
<b>Graustufen</b>	256
<b>Papierzufuhr</b>	1 x 550 Blatt Universalkassette (DIN A6R-DIN4) 100 Blatt Multi Bypass (DIN A6R-DIN A4 (min. 70 x 148 mm, max. 216 x 356 mm))
<b>Papiergewichte</b>	Universalkassette 60-120 g/m <sup>2</sup> , Multi Bypass 60-220 g/m <sup>2</sup> , Duplex 60-163 g/m <sup>2</sup>
<b>Papierausgabe</b>	P-C3563DN: 250 Blatt DIN A4 P-C4063DN/P458ci: 500 Blatt DIN A4
<b>Systemspeicher</b>	P-C3563DN: 1 GB RAM, P-C4063DN/P458ci: 1 GB RAM (max. 3 GB RAM), 64/256/512 GB SSD-Festplatte <sup>2</sup>

<b>Display</b>	P-C3563DN/P-C4063DN: 90 Grad justierbaren LCD Display 128x64 Punkte, 21 Zeichen x 5 Zeilen mit alphanumerischer Tastatur P458ci: 90 Grad justierbarer 4,3 Zoll Touch-Screen (10,9 cm) mit alphanumerischer Tastatur
<b>Funktionen</b>	Duplex, Jobreservierung, Programmfunktion, N-Up-Printing, Funktions-Login, 100 Kostenstellen, Festplattenverschlüsselung-/überschreibung (Data Security Kit) kostenlos aktivierbar i.V.m. optionaler Festplatte, Secure Boot <sup>3</sup> und Runtime Integrity Check <sup>3</sup> , Simple Certificate Enrollment Protocol (SCEP), TLS 1.3, OCSP, CRL <sup>4</sup> , SIEM-Support u. v. m.

### ABMESSUNGEN/GEWICHT

<b>Abmessungen (H x B x T)</b>	P-C3563DN: 392,5 x 394 x 533 mm P-C4063DN: 455 x 394 x 533 mm P458ci: 455 x 394 x 533 mm
<b>Gewicht</b>	P-C3563DN: 33 kg P-C4063DN/P458ci: 34 kg

### UMWELT

<b>Netzspannung</b>	220/240 V, 50 Hz
<b>Leistungsaufnahme</b>	P-C3563DN/P-C4063DN/P458ci: ca. 1.278/1.298/1.317 W max., ca. 377/454/540 W im Betrieb, ca. 12/12/13 W im Bereitschaftsmodus, ca. 0,5 W im Sleep-Modus, TEC-Wert: 0,32/0,37/0,42 kWh/Woche
<b>Geräuschentwicklung</b>	ca. 50/51,5/52,1 dB(A) im Betrieb Farbmodus, 49,5/51,3/51,8 dB(A) im Betrieb s/w-Modus, Bereitschaftsmodus: nicht messbar (ISO 7779/9296)
<b>Sicherheit</b>	GS/TÜV, CE

### DRUCKSYSTEM

<b>Typ</b>	Im System integriert
<b>Druckformate</b>	DIN A6R-DIN A4
<b>Druckauflösung</b>	600 x 600 dpi, max. 1,200 x 1,200 dpi (reduzierte Geschwindigkeit)
<b>Prozessor</b>	ARM Cortex-A9 dual core 1.2 GHz + ARM Cortex-M3 100 MHz

<b>Schnittstellen</b>	USB 2.0, USB-Host(2), Ethernet (10/100/1000BaseTX), SD-Card Slot, Wi-Fi <sup>2</sup>
<b>Netzwerkprotokolle</b>	TCP/IP, Net BEUI
<b>Betriebssysteme</b>	Windows 8/8.1/10/11, Server 2012/2012 R2/2016/2019/2022, Linux, Chrome OS, Mac ab OS 10.14
<b>Emulationen</b>	PCL6 (PCL 5c, XL), KPDL 3 (PostScript 3 compatible), PRESCRIBE IIC, PDF 1.7, XPS
<b>Funktionen</b>	Farboptimierer, USB-Direktdruck, PDF-/XPS-Direktdruck, E-Mail-Druck, privater Druck, Flüstermodus (Halbgeschwindigkeitsmodus), ECO-Print, Barcodedruck, Mobile Print (Android, iOS), Apple AirPrint, Universal Print, Wi-Fi <sup>2</sup>


### OPTIONEN

<b>Papierzufuhr</b>	P-C3563DN/P-C4063DN: max. 3 x PF-5150 (550 Blatt Universalkassette [DIN A5R-DIN A4, 60-220 g/m <sup>2</sup> ]) P458ci: max. 4 x PF-5150 (550 Blatt Universalkassette [DIN A5R-DIN A4, 60-220 g/m <sup>2</sup> ])
<b>Sonstiges</b>	Card Authentication Kit (B), Card Reader Holder 12, UG-33 ThinPrint® Kit, UG-35 Trusted Platform Modul 2.0, IB-50 Gigabit Ethernet Karte, IB-51 WLAN-Karte (IEEE802.11b/g/n), IB-37 WLAN-Karte (IEEE802.11a/b/g/n/ac, Wi-Fi direct) oder IB-38 WLAN-Karte <sup>5</sup> (IEEE 802.11 b/g/n Wi-Fi direct), HD-17 SSD-Festplatte (64 GB), HD-18 SSD-Festplatte (256 GB), HD-19 SSD-Festplatte (512 GB), Arbeitsspeicher M-DDR III 1GB/2GB Memory B, Unterschrank Nr. 82 (hoch), Unterschrank 83 (niedrig)

- <sup>1</sup> abhängig vom Betriebszustand
- <sup>2</sup> optional
- <sup>3</sup> UG-35 Trusted Platform Modul erforderlich
- <sup>4</sup> optionaler Speicher (SD- oder SSD-Speicher) erforderlich (CRL nicht verfügbar für P-C3563DN)
- <sup>5</sup> länderspezifisch









Die HyPAS-Funktionalität steht nur mit zusätzlichem Speicher zur Verfügung.

Änderungen in Ausstattung und Konstruktion vorbehalten.

Abbildungen mit optionalem Zubehör.




Im Document Business ist TA Triumph-Adler DER Spezialist. Wir analysieren und beraten Geschäftskunden individuell und realisieren den effizienten Dokumenten-Workflow. Sowohl in Papier- als auch in elektronischer Form mit nachhaltigem Service. Bei der Prozessoptimierung und immer dann, wenn professionelle Anwender Dokumente managen, ausdrucken, fotokopieren, faxen, präsentieren oder archivieren, sind die Managed Document Services von TA Triumph-Adler die erste Wahl. Unsere Kunden profitieren von den verbrauchsoptimierten Technologien unserer innovativen Systeme. TA Triumph-Adler und das TA Triumph-Adler-Logo sind eingetragene Warenzeichen der TA Triumph-Adler GmbH. Alle anderen erwähnten Markennamen sind eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Hersteller.

TA Triumph-Adler