

P-4020DN / P-4020DW

Qualität ist Realität.

Viel Effizienz auf wenig Raum. Kleine Drucksysteme sind immer häufiger ein Muss. Wobei sie gleichzeitig natürlich immer mehr können sollen. Da wir auf diese Wünsche hören, haben wir die DIN-A4-Schwarzweiß-Drucker P-4020DN und P-4020DW entwickelt. Diese Drucker sind besonders schnell und leistungsstark, finden aber trotzdem – dank ihrer kompakten Abmessungen – im noch so kleinen Büro einen Platz und verleihen Ihren Dokumenten obendrein eine bestechende Druckqualität. Zusätzlich kommt es auch immer häufiger darauf an, mit neuen Druckern die Druckkosten besser in den Griff zu bekommen. Auch das ist uns gelungen – mit der Kostenstellenfunktion, die das gesamte Druckaufkommen verwaltet. Das war nicht einfach – aber unser Qualitätsanspruch.

Das haben Sie davon:



Leistungsstark: Der schnelle Prozessor, der 256 MB Arbeitsspeicher und eine Gigabit Ethernet Schnittstelle sorgen dafür, dass selbst komplexe Dokumente ultraschnell mit einer Druckgeschwindigkeit von 40 DIN-A4-Seiten pro Minute verarbeitet werden. Das setzt Ihrer Produktivität kaum Grenzen. Diese geballte Kraft konnte dennoch in ein sehr platzsparendes Design verpackt werden, damit der Drucker selbst da seinen Platz findet, wo oftmals kein Platz ist. Zum Beispiel direkt auf dem Schreibtisch.



Transparent: Dank der Kostenstellenverwaltung können Sie Ihre Druckkosten genau planen und im Auge behalten. Insgesamt stehen 20 Kostenstellen zur Verfügung, über die die Anzahl der Druckaufträge pro Anwender oder Abteilung verwaltet, aber auch die Gesamthöhe des Druckvolumens beschränkt werden kann. Nach Aktivierung der Kostenstellenverwaltung wird bei jedem Druckauftrag die entsprechende Kostenstelle übermittelt, sodass Sie stets den Überblick über Kosten und auch Material haben.



Einfach: Beide Drucksysteme bieten ein 2-zeiliges LCD-Display, das durch klar verständliche Tasten ergänzt wird. Das erlaubt eine einfache und übersichtliche Bedienung. Mit nur einem einzigen Tastendruck lässt sich beispielsweise auch der geräuschreduzierende Modus „Leiser Druck“ ganz einfach ein- und ausschalten. Bequemer geht's kaum.



Flexibel: Dank des an der Drucker-Vorderseite integrierten USB-Host-Anschlusses können Sie Ihre Dokumente komfortabel direkt von einem USB-Stick ausdrucken. Das erspart den Weg über PC und Druckertreiber und Sie erhalten schnell und flexibel Ihre Ausdrücke. Der P-4020DW ist serienmäßig zusätzlich mit einer drahtlosen Wi-Fi-Schnittstelle ausgestattet. Über diese können Sie dann mit einem mobilen Endgerät vollkommen kabellos Ihren Druckjob starten.



P-4020DN / P-4020DW
s/w-Drucker / DIN A4

P-4020DN / P-4020DW

Technische Daten

Allgemein

Typ	Tischgerät
Funktion	Drucken
Drucktechnologie	Laser s/w
Druckformat	max. DIN A4
Druckgeschwindigkeit	max. 40 DIN-A4-Seiten/Min. Duplex: max. 20 DIN-A4-Seiten/Min.
1. Seite	6,4 Sekunden*
Anwärmzeit	15 Sekunden*
Druckauflösung	600 x 600 dpi, 1.200 x 1.200 dpi
Graustufen	256
Papierzufuhr	1 x 250 Blatt Universalkassette (DIN A6R-DIN A4), 100 Blatt Multi Bypass (DIN A6R-DIN A4)
Papiergewichte	Universalkassette 60-163 g/m ² , Multi Bypass 60-220 g/m ² , Duplex 60-163 g/m ²
Papierausgabe	250 Blatt DIN A4
Systemspeicher	256 MB RAM, max. 256 MB RAM
Prozessor	Cortex-A9 / 800 MHz

Allgemein

Schnittstellen	USB 2.0, 10/100/1000BaseTX, USB-Host, SD-Slot, Wi-Fi (nur P-4020DW)
Netzwerkprotokolle	TCP/IP, NetBEUI
Betriebssysteme	Windows XP, Vista, Windows 7/8/8.1/10, Server 2003/2008 R2/2012 R2, Linux, Mac ab OS 10.5
Emulationen	PCL6 (PCL5e, XL), KPDL 3 (PostScript 3 kompatibel), PRESCRIBE IIe, Line Printer, IBM Proprinter, Epson LQ-850, PDF 1.7, XPS, Open XPS
Funktionen	USB-Direktdruck, PDF-Direktdruck, E-Mail-Druck, Privater Druck, Flüstermodus (Halbgeschwindigkeitsmodus), Barcodedruck, Mobile Print (Android, iOS)/ Apple AirPrint, Google Cloud Print, Wi-Fi Direct® (nur P-4020DW)

Abmessungen/Gewicht

Abmessungen	272 x 375 x 393 mm (H x B x T)
Gewicht	ca. 14 kg

Umwelt

Netzspannung	220/240 V, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme	ca. 974 W max., ca. 620 W im Betrieb, ca. 8 W im Bereitschaftsmodus, ca. 0,8 W im Sleep-Modus, TEC-Wert: 0,45 kWh/Woche
Geräusentwicklung	ca. 48,8 dB(A) im Betrieb, Bereitschafts- modus: nicht messbar (DIN/ISO 7779/9296)
Sicherheit	GS/TÜV, CE

Optionen

Papierzufuhr	max. 2 x PF-1100 (250 Blatt Universal- kassette [DIN A6R-DIN A4, 60-163 g/m ²])
Sonstiges	Card Authentication Kit (B), UG-33 ThinPrint® Kit, Unterschrank Nr. 78

*abhängig vom Betriebszustand

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.

www.triumph-adler.de



Ihr TA Triumph-Adler Solution Center