

# DER FINDET ÜBERALL SCHNELL ANSCHLUSS.

Klein in der Abmessung soll er sein, aber groß in der Leistung. Einfach im Handling und umfangreich in der Ausstattung. Schnell im Druck, aber langsam bei der Kostenentstehung. Stark bei den Leistungen, aber schwach bei der Geräuscentwicklung. Klingt nach der „eierlegenden Wollmilchsau“? Genau die haben wir für Sie entwickelt. Und gleich zweimal: mit dem DIN-A4-Schwarzweiß-Drucker P-4020DN und P-4020DW. Diese Drucker sind nicht nur unglaublich produktiv, sie sind vor allem besonders kompakt und finden somit im noch so kleinen Büro einen guten Arbeitsplatz. Und dank der Kostenstellenfunktion ist mit diesen Systemen auch der Überblick über die anfallenden Druckkosten jederzeit problemlos möglich. Für uns heißt das: Job bestens erledigt!

## HIGHLIGHTS:



**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

IF IT WORX, IT'S



### Allgemein

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

### Allgemein

<b>Schnittstellen</b>	USB 2.0, 10/100/1000BaseTX, USB-Host, SD-Slot, Wi-Fi (nur P-4020DW)
<b>Netzwerkprotokolle</b>	TCP/IP, NetBEUI
<b>Betriebssysteme</b>	Windows XP, Vista, Windows 7/8/8.1/10, Server 2003/2008 R2/2012 R2, Linux, Mac ab OS 10.5
<b>Emulationen</b>	PCL6 (PCL5e, XL), KPDL 3 (PostScript 3 kompatibel), PRESCRIBE IIe, Line Printer, IBM Proprinter, Epson LQ-850, PDF 1.7, XPS, Open XPS
<b>Funktionen</b>	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

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

### Umwelt

<b>Netzspannung</b>	220/240 V, 50/60 Hz
<b>Leistungsaufnahme</b>	ca. 974 W max., ca. 620 W im Betrieb, ca. 8 W im Bereitschaftsmodus, ca. 0,8 W im Sleep-Modus, TEC-Wert: 1,60 kWh/Woche
<b>Geräusentwicklung</b>	ca. 48,8 dB(A) im Betrieb, Bereitschaftsmodus: nicht messbar (DIN/ISO 7779/9296)
<b>Sicherheit</b>	GS/TÜV, CE

### Optionen

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

\*abhängig vom Betriebszustand

Änderungen in Ausstattung und Konstruktion vorbehalten.

Abbildungen mit optionalem Zubehör

Der P-4020DN und der P-4020DW wurden gemäß den Anforderungen des ENERGY STAR-Programms hergestellt.

UTAX ist seit 1961 die Marke für professionelle Bürotechnologie. Als Partner des Fachhandels und des Mittelstands sind wir spezialisiert auf den Vertrieb und die Integration von Druck-, Kopier- und Multifunktionssystemen in die Unternehmens-IT. Die strategischen und wirtschaftlichen Ziele unserer Kunden unterstützen wir mit ganzheitlichen Dokumentenmanagement-Konzepten. Mit der MPS-Lösung UTAX smart können Output-Systeme herstellerübergreifend gesteuert und die Infrastruktur bedarfsgerecht optimiert werden. UTAX ist eine eingetragene Marke der TA Triumph-Adler GmbH.

UTAX Norderstedt  
[www.utax.de](http://www.utax.de)



Ihr UTAX-Vertragshändler

The Wi-Fi CERTIFIED™ Logo is a certification mark of Wi-Fi Alliance®.