





# Manchmal ist weniger mehr, besonders beim Verbrauch.


P-4021DN · P-4021DW


Mit ihrem modernen Design und ihrer benutzerfreundlichen Bedienung sind die Drucker P-4021DN und P-4021DW nicht nur leistungsstark, sondern auch dank ihrer robusten Bauweise besonders langlebig und zuverlässig im täglichen Einsatz. Zudem schützt eine Vielzahl von Sicherheitsfunktionen Ihre Dokumente. Die Drucker P-4021DN und P-4021DW sind schnell und zuverlässig und somit die perfekten Geräte für hektische Bürotage. Mit ihnen können Sie sich auf effizientes und professionelles Drucken verlassen, ohne Kompromisse bei der Qualität eingehen zu müssen. Und das zu deutlich reduzierten Verbrauchskosten. Weniger ist halt mehr.

## HIGHLIGHTS:

 **STARKER SCHUTZ:** Die Sicherheit Ihrer Daten hat immer absolute Priorität. Unsere Drucker sind deshalb mit fortschrittlichen Sicherheitstechnologien wie Allowlisting, dem Trusted Platform Module (TPM)\* und Transport Layer Security (TLS 1.3) ausgestattet, um Ihr System zuverlässig vor Angriffen zu schützen. So können Sie sich aufs Drucken konzentrieren und sicher sein, dass Ihre Daten geschützt sind.

 **ENERGIESPARENDES ARBEITEN:** Bei der Entwicklung unserer Schwarz-Weiß-Drucker wurde besonderes Augenmerk auf Energiesparen gelegt. Dank der reduzierten Schmelztemperatur des Toners müssen die Heizelemente deutlich weniger Energie aufwenden, um den Druckprozess zu vollenden.

 **EINFACHE BEDIENUNG:** Das fünfzeilige LCD-Display zeigt alle wichtigen Informationen auf einen Blick, sodass Sie Druckaufträge problemlos verwalten und freigeben können. Das übersichtliche Ziffernfeld erleichtert zudem die Navigation und die Tonerstand-Anzeige informiert Sie stets über die zur Verfügung stehenden Kapazitäten des Druckers.

 **KOSTEN EINSPAREN:** Durch Nutzung von Cloud-Services können diese Drucker von überall, beispielsweise mit Mobiltelefonen, wirtschaftlich optimal genutzt werden. Da die Druckaufträge über die Cloud eingepflegt werden, ist auch die Verwaltung der Drucker einfacher und effizienter. Und – Cloudprinting kann den Papierverbrauch reduzieren, da Benutzer ihre Aufträge vor dem Druck überprüfen und nur das drucken, was wirklich benötigt wird.





\* optional






P-4021DN · P-4021DW  
 s/w-Drucker / DIN A4

# Technische Daten: P-4021DN · P-4021DW

ALLGEMEIN		ABMESSUNG/GEWICHT		OPTIONEN	
<b>Typ</b>	Tischgerät	<b>Abmessungen (H x B x T)</b>	272 x 375 x 393 mm	<b>Papierzufuhr</b>	max. 2x PF-1100 (250 Blatt Universalkassette [A6-A4, 60-163 g/m <sup>2</sup> ])
<b>Funktion</b>	Print	<b>Gewicht</b>	ca. 14 kg	<b>Sonstiges</b>	Card Authentication Kit (B), UG-33 ThinPrint® kit, UG-50 Trusted Platform Module, Unterschrank Nr. 78
<b>Drucktechnologie</b>	Laser s/w	<b>UMWELT</b>		·	abhängig vom Betriebszustand
<b>Kopier-Druckgeschwindigkeit</b>	max. 40 DIN A4-Seiten/Min., Duplex: max. 20 DIN A4-Seiten/Min.	<b>Netzspannung</b>	220/240 V, 50(60) Hz	···	optional
<b>Erste Seite (Druck/Kopie)*</b>	6,4 Sek.	<b>Leistungsaufnahme</b>	ca. 1.085 W max., ca. 556 W in Betrieb, ca. 6 W im Bereitschaftsmodus, ca. 0,3 W im Sleep-Modus, TEC-Wert: 0,34 kWh/Woche	····	UG-35 Trusted Platform Modul erforderlich
<b>Anwärmzeit</b>	15 Sekunden*	<b>Geräuschentwicklung</b>	ca. 51,6 dB(A) im Betrieb, Bereitschaftsmodus: nicht messbar (ISO 7779/9296)		···· optionaler Speicher (SD- oder SSD-Speicher) erforderlich
<b>Kopierauflösung</b>	600 x 600 dpi	<b>Sicherheit</b>	GS/TÜV, CE		
<b>Graustufen</b>	256	<b>DRUCKSYSTEM</b>			
<b>Papierzufuhr</b>	1 x 250 Blatt Universalkassette (DIN A6R-DIN A4), 100 Blatt Multi Bypass (DIN A6R-DIN A4 [min 70 x 148 mm, max. 216 x 356 mm])	<b>Typ</b>	Im System integriert		
<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>Druckformate</b>	DIN A6R-DIN A4		
<b>Papierausgabe</b>	250 Blatt DIN A4	<b>Druckauflösung</b>	600 x 600 dpi, max. 1.200 x 1.200 dpi (reduzierte Geschwindigkeit)		
<b>Systemspeicher</b>	512 MB RAM	<b>Prozessor</b>	ARM Cortex-A9 dual core 1,2 GHz + ARM Cortex-M3 100 MHz		
<b>Display</b>	LCD-Display 128 x 64 Punkte, halbe Größe 21 Zeichen x 5 Zeilen mit numerischem Tastenfeld	<b>Schnittstellen</b>	USB 2.0, 10/100/1000BaseTX, USB-Host (1), SD-Card Slot, Wi-Fi**		
<b>Funktionen</b>	Duplex, Jobreservierung, Programmfunktion, N-Up-Printing, 100 Kostenstellen, Secure Boot***, Runtime Integrity Check***, Simple Certificate Enrollment Protocol (SCEP), TLS 1.3, OCSP, CRL****, SIEM-Support u. v. m.	<b>Netzwerkprotokolle</b>	TCP/IP, Net BEUI		
		<b>Betriebssysteme</b>	Windows 8/8.1/10/11, Server 2008/2008 R2/2012/2012 R2/2016/2019/2022, Linux, Chrome OS, Mac ex OS 10.9		
		<b>Emulationen</b>	PCL6 (PCL 5c, XL), KPDL 3 (PostScript 3 compatible), PRESCRIBE IIe, PDF 2.0, XPS		
		<b>Funktionen</b>	USB-Direktdruck, PDF-/XPS-Direktdruck, E-Mail-Druck, privater Druck, Flüstermodus (Halbgeschwindigkeitsmodus), Barcodedruck, Mobile Print (Android/iOS), Apple AirPrint, Universal print, Wi-Fi**		

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

Änderungen in Ausstattung und Konstruktion vorbehalten.

Abbildungen mit optionalem Zubehör.

**Über UTAX:** UTAX ist eine eingetragene Marke der TA Triumph-Adler GmbH. Das Unternehmen mit Sitz in Hamburg hat sich auf den Vertrieb von hochwertigen Druck- und Kopiersystemen spezialisiert. Das breite Produktportfolio umfasst sowohl Hard- als auch Software-Lösungen. Neben Kopier-, Druck- und Multifunktionssystemen (MFP) für den Büro-Arbeitsplatz liefert UTAX mit UTAX Document Consulting maßgeschneiderte Konzepte sowie eine ganzheitliche Beratung für effizientes Dokumentenmanagement in Unternehmen. In Deutschland wird die Marke UTAX über ein Netz aus über 200 autorisierten Vertragshändlern vertrieben. International agiert das Unternehmen in über 40 Ländern der EMEA-Region.



utax.de

