



# Errichten Sie Ihre eigene Schutzzone.

P-4534DN · P-5034DN · P-5534DN · P-6034DN

Mit den neuen s/w-DIN-A4-Systemen P-4534DN, P-5034DN, P-5534DN und P-6034DN sind sie mit Sicherheitssystemen ausgestattet, wie man sie sonst nur von den großen DIN-A3-Systemen her kennt. Neben der üblichen Grundausstattung: persönliche PIN, Chipkarten-Leser\* und Data Security Check, verfügen die neuen Drucker auch über Softwaremodule die Ihre Daten sichert ver- und entschlüsseln und auch das ganze System so überwachen, das jegliche Hack-Versuche schon im Keim erstickt werden. Eben Sicherheit von A bis Z.

## HIGHLIGHTS:

 **SICHER IST SICHER:** Zu der Sicherheits-Grundausstattung wie dem „Data Security Kit“, der PIN-Eingabe zur Druckfreigabe und dem Chipkarten-Leser\* wurde noch das „Trusted Platform“-Module zur ver- und entschlüsselung der Druck-Daten eingefügt. Zusätzlich wird via „Secure Boot“ schon beim hochfahren des Systems die korrekte Firmware gecheckt. Während des laufenden Betriebs übernimmt dies die „Run-Time Integrity“. So stellt das System eigenständig sicher, das niemand das System hacken kann.

 **NICHT AUFZUHALTEN:** Je umfangreicher der Druckauftrag desto fleißiger werden die Drucker. Dank ihrem leistungsstarken Prozessor und satten 512MB Arbeitsspeicher geben die neuen DIN-A4-Systeme 45-60 s/w-Seiten pro Minute aus. Und durch die hohe Papierkapazität von bis zu 2.600 Blatt werden auch umfangreichste Druckaufträge in Handumdrehen erledigt. So eine hohe Produktivität bei einfachster Bedienung werden Sie nicht mehr missen wollen.

 **KLUGES KÖPFCHEN:** Damit man sich voll und ganz auf seine Arbeit konzentrieren kann sind die neuen Drucker mit einem übersichtlichen LC-Display ausgestattet, das eine unkomplizierte und innovative Bedienung der Systeme ermöglicht. Das zusätzliche numerische Tastenfeld erleichtert die Eingabe von Ziffern oder der privaten PIN, die sicherstellt, dass der Druckvorgang erst nach Eingabe der PIN gestartet wird, damit sensible Dokumente nicht in die falschen Hände geraten.

 **SEHR VIELSEITIG:** Aufstehen und zum Drucker gehen kann ja jeder. Dort aber direkt vom USB-Stick drucken nur wenige. Bei unseren Druckern geht das aber auch noch einfacher. Druckaufträge können vom stationären PC, oder mobil vom SmartPhone, Tablet oder sogar vom ChromeBook in Auftrag gegeben werden. Ganz einfach via Mobile Print-App, WLAN\*, oder gar der WiFi Direct®-Funktion. So sind die Druckaufträge meist schon fertig wenn Sie das System erreicht haben. Einfacher geht's kaum noch.



\* optional



P-4534DN · P-5034DN · P-5534DN · P-6034DN  
 s/w-Drucker  
 DIN A4

# Technische Daten:

## P-4534DN • P-5034DN • P-5534DN • P-6034DN

### ALLGEMEIN

<b>Typ</b>	Tischgerät
<b>Funktion</b>	Drucken
<b>Drucktechnologie</b>	Laser s/w
<b>Druckgeschwindigkeit</b>	P-4534DN: max. 45 DIN A4-Seiten/Min., Duplex max. 22,5 DIN A4-Seiten/Min. P-5034DN: max. 50 DIN A4-Seiten/Min., Duplex max. 35,5 DIN A4-Seiten/Min. P-5534DN: max. 55 DIN A4-Seiten/Min., Duplex max. 39,5 DIN A4-Seiten/Min. P-6034DN: max. 60 DIN A4-Seiten/Min., Duplex max. 43 DIN A4-Seiten/Min.
<b>1. Seite*</b>	P-4534DN: 5,3 Sekunden P-5034DN: 5,4 Sekunden P-5534DN: 4,5 Sekunden P-6034DN: 4,5 Sekunden
<b>Anwärmzeit</b>	P-4534DN: 16 Sekunden P-5034DN: 20 Sekunden P-5534DN: 25 Sekunden P-6034DN: 25 Sekunden
<b>Druckauflösung</b>	1.200 x 1.200 dpi
<b>Graustufen</b>	256
<b>Papierzufuhr</b>	1 x 500 Blatt Universalkassetten (DIN A6R-DIN A4, min. 140 x 148 mm, max. 216 x 356 mm)**** Multi-Bypass: 216 x 356 mm bis 70 x 139,7 mm Banner: max. 915 mm Länge
<b>Papiergewichte</b>	Universalkassette 60-120 g/m <sup>2</sup> , Multi Bypass 60-220 g/m <sup>2</sup> , Duplex 60-120 g/m <sup>2</sup>
<b>Papierausgabe</b>	P-4534DN: 250 Blatt DIN A4 P-5034DN, P-5534DN, P-6034DN: 500 Blatt DIN A4
<b>Systemspeicher</b>	512MB RAM (max. 2,5 GB RAM), 64/256/512 GB SSD**
<b>Funktionen</b>	Duplex, Jobservierung, Favoriten (Programme), Flüstermodus (Halbgeschwindigkeitsmodus), Data Security Kit, Secure Boot, Run-Time Integrity Check u. v. m.

### ABMESSUNGEN/GEWICHT

<b>Abmessungen (H x B x T)</b>	P-4534DN: 308 x 390 x 416 mm P-5034DN: 343 x 390 x 416 mm P-5534DN: 343 x 390 x 416 mm P-6034DN: 363 x 410 x 416 mm
<b>Gewicht</b>	P-4534DN: 14,6 kg P-5034DN: 16,1 kg P-5534DN: 16,1 kg P-6034DN: 16,2 kg

### UMWELT

<b>Netzspannung</b>	220/240 V, 50 Hz
<b>Leistungsaufnahme</b>	P-4534DN: 1.234W max., 606W im Betrieb, 8,4W im Bereitschaftsmodus, 0,5W im Sleep-Modus, TEC-Wert: 0,59 KWh/Woche P-5034DN: 1.247W max., 652W im Betrieb, 9W im Bereitschaftsmodus, 0,5W im Sleep-Modus, TEC-Wert: 0,67 KWh/Woche P-5534DN: 1.251W max., 676,1W im Betrieb, 9W im Bereitschaftsmodus, 0,5W im Sleep-Modus, TEC-Wert: 0,73 KWh/Woche P-6034DN: 1.258W max., 710,2W im Betrieb, 9W im Bereitschaftsmodus, 0,5W im Sleep-Modus, TEC-Wert: 0,79 KWh/Woche
<b>Geräuschentwicklung</b>	P-4534DN: ca. 50dB(A) im Betrieb, ca. 30dB(A) im Bereitschaftsmodus P-5034DN: ca. 50dB(A) im Betrieb, ca. 30dB(A) im Bereitschaftsmodus P-5534DN: ca. 51dB(A) im Betrieb, ca. 30dB(A) im Bereitschaftsmodus P-6034DN: ca. 52dB(A) im Betrieb, ca. 33dB(A) im Bereitschaftsmodus (DIN/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>	1.200 x 1.200 dpi
<b>Prozessor</b>	ARM Cortex-A53 Dual Core, 1,4 GHz
<b>Schnittstellen</b>	USB 2.0, 10/100/1000BaseTX, USB-Host
<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 10.9
<b>Emulationen</b>	PCL6 (PCL 5e/c, XL), KPDL 3 (PostScript 3 kompatibel), PRESCRIBE IIe, Line Printer, IBM Proprinter, LQ-850, XPS, Open XPS, PDF 1.7
<b>Display</b>	LCD Display 128x64 Punkte, 21 Zeichen x 5 Zeilen (ohne Hintergrundbeleuchtung)
<b>Funktionen</b>	USB-Direktdruck, E-Mail Druck, Privater Druck, Barcodedruck, WSD-/Internetdruck, Mobile Print/Apple AirPrint**, Wi-Fi**

### OPTIONEN

<b>Sonstiges</b>	Max. 4x PF-3110 (500 Blatt Universalkassetten), Ausgabefach PT-320 (250 Blatt face-up, nur für P-5034/5534/6034DN), PF-3100 (2.000 Blatt Universalkassette), PB-325 (Anbausatz für PF-3100), IC Kartenleser, Card Authentication Kit (B), UG-33 ThinPrint® Kit, UG-50 (Trusted Platform Module), IB-50 Gigabit Ethernet Netzwerkkarte, IB-37 (5 GHz) oder IB-38 (2,4 GHz)*** WLAN-Karte, HD-17 SSD (64 GB), HD-18 SSD (256 GB), HD-19 SSD (512 GB), MM-20 (1 GB DIMM), MM-21 (2 GB DIMM), Unterschrank Nr: 79 (hoch), Unterschrank Nr: 80 (niedrig), CA-3100 Caster Kit (Rollenbasis),
------------------	--

\* abhängig vom Betriebszustand

\*\* optional

\*\*\* länderspezifisch

\*\*\*\* P-4534DN unterstützt aus der Universalkassette nur DIN A5R-DIN A4



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