



# Viel drin für kleines Geld

Von einer großen Papierkapazität und WLAN-Anbindung bis Duplex-Druck und kompaktem Design hat der ECOSYS PA4000wx alles zu bieten, was ihn zum Star unserer ECOSYS-Reihe macht. Die langlebigen Komponenten sorgen für Zuverlässigkeit bei hohen Druckgeschwindigkeiten und geringen Gesamtbetriebskosten.



**ECOSYS PA4000wx**



**A4 Schwarz/Weiß-Drucker**

**Bis zu 40 Seiten pro Minute**

**Auflösung 1200 x 1200 dpi**

## Spezifikationen

### ALLGEMEIN

KYOCERA ECOSYS S/W Laser

**Bedienfeld:** LCD 21 Zeichen, 5 Zeilen

**Typ:** Desktop

**Druckgeschwindigkeit:**

Bis zu 40 A4-Seiten pro Minute (einseitig),

Bis zu 20 A4-Seiten pro Minute Duplex (beidseitig)

**Auflösung:** 1200 x 1200 dpi (Drucken)

**Empfohlenes Druckvolumen<sup>1</sup>:** durchschnittlich 2.800 Seiten pro Monat

**Maximales Druckvolumen<sup>1</sup>:** 80.000 Seiten pro Monat

**Maximale Lebensdauer<sup>1</sup>:** 200.000 Seiten oder 5 Jahre

**Aufwärmzeit:** ca. 15 Sekunden oder weniger

(nach dem Einschalten)

**Zeit bis zum ersten Druck:** ca. 6,4 Sekunden oder weniger

**CPU:** ARM Cortex-A53, 1,0 GHz

**Speicher:** 512 MB (Standard)

**Schnittstelle:** USB 2.0 (Hi-Speed),

Netzwerk (10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T),

WLAN (802.11a/b/g/n/ac, Wi-Fi Direct, 2,4/5 GHz),

USB-Host für USB-Flash-Speicher, Steckplatz für optionale

SD/SDHC-Karte

**Integriertes Kostenstellenmanagement:** 20 Kostenstellen

**Abmessungen (B x T x H):**

Ohne Verpackung: 375 x 393 x 272 mm,

387 x 393 x 272 mm (inkl. Ventilationsschlitz für Luftzufuhr)

Mit Verpackung: 516 x 500 x 400 mm

**Gewicht:**

Ohne Verpackung: ca. 14,5 kg (mit Toner), ca. 14,0 kg

(ohne Toner)

Mit Verpackung: 18 kg

**Stromversorgung:** AC 220 – 240 V, 50/60 Hz

**Leistungsaufnahme:**

Drucken: 555,9 W

Bereit: 6,0 W

Ruhemodus: 0,3 W

**Geräuschemissionen (gem. ISO 7779/ISO 9296):**

Drucken: 52 dB (A)

Leiser Betrieb: 48 dB (A)

Standby: 29 dB (A)

**Sicherheitsprüfungen:** TÜV/GS, CE

Die Produktion dieses Geräts erfolgt gemäß der Qualitätsnorm

ISO 9001 und der Umweltmanagementnorm ISO 14001

### PAPIERVERARBEITUNG

Alle angegebenen Papierkapazitäten beziehen sich auf eine Papierstärke vom max. 0,11 mm. Bitte verwenden Sie die von KYOCERA für normale Umgebungsbedingungen empfohlenen Papiere.

**Papierzufuhr:** Universalfuhr: 100 Blatt, 60–220 g/m<sup>2</sup>,

A6, A5, A4, benutzerdefiniert (70 × 148–216 × 356 mm)

Papierkassette: 250 Blatt, 60–163 g/m<sup>2</sup>, A6, A5, A4,

benutzerdefiniert (105 × 148–216 × 356 mm)

Max. Papierkapazität mit Optionen: 850 Blatt

**Duplex:** Standard-Duplexeinheit, beidseitiger Druck,

60–163 g/m<sup>2</sup>, A5, A4, benutzerdefiniert

(140 × 210–216 × 356 mm)

**Papierausgabe:** max. 250 Blatt (Schriftbild nach unten)

### DRUCKFUNKTIONEN

**Druckersprache:** PRESCRIBE

**Emulationen:** PCL 6 (5e, XL), KPDL3 (PostScript 3-kompatibel),  
Lineprinter, IBM Proprinter, Epson LQ-850, PDF Direct Print  
1,7, 2,0, XPS/Open XPS Direct Print, TIFF Direct Print

**Betriebssysteme:** Alle gängigen Windows Betriebssysteme,  
MAC OS X ab Version 10,9, Chrome OS;  
andere Betriebssysteme auf Anfrage

**Schriften/Barcodes:** 93 skalierbare Schriftarten (PCL6,

KPDL3), 4 Schriftarten (Calibri), 4 Schriftarten (Cambria),

1 Bitmap-Schriftart, 45 eindimensionale Barcodes (z. B.

EAN-8, EAN-13, EAN-128) sowie Unterstützung des

zweidimensionalen Barcodes PDF417 unter PRESCRIBE

(PCL und andere Barcodes als Option verfügbar)

**Druckfunktionen:** „Prüfen und Halten“<sup>2</sup>, Auftragspeicher<sup>2</sup>,

Schnellkopie<sup>2</sup>, Privater Druck<sup>2</sup>, Datenspeicherung mit PIN-Code

oder Passwort<sup>2</sup>, Internet Printing IPP 1.0, E-Mail-Druck,

WSD Print, EcoPrint - Tonersparmodus, AirPrint, Mopria,

Microsoft Universal Print, Batch-Ausgabe von Aufträgen,

Kantenglättung, Pull Print, VPSX, IPP PIN Print, Zugang

zur KYOCERA-Cloud, optionale Integration ausgewählter

Funktionen von KYOCERA Cloud Print and Scan

**Sicherheitsfunktionen:** Secure Boot, Run-Time Integrity

Check (RTIC), Allowlisting, TLS 1.3, IPsec, HTTPS, SNMPv3,

„Vertraulicher Druck“ mit PIN-Code-Abfrage<sup>2</sup>, verschlüsselter

PDF-Direktdruck, Sicherheitswasserzeichen, IPP über TLS,

WSD, lokale und Netzwerkauthentifizierung, Windows-

Authentifizierung (NTLM v2, Kerberos), Einschränkung von

Benutzergruppen durch Anmeldeverwaltung, IP-Filterung,

Port-Einschränkung, Schnittstellenblockierung, Security Quick

Setup, SIEM-Unterstützung (SysLog), SCEP, OSCP/CRL, Wi-Fi

Certified WPA3, TPM (Trusted Platform Module) optional

**Unterstützung für mobiles Drucken:** KYOCERA Mobile Print-

App für iOS und Android, AirPrint, Mopria, Microsoft Universal

Print, Wi-Fi Direct

### VERBRAUCHSMATERIAL

Durchschnittliche Tonerreichweite gemäß ISO/IEC 19752

**TK-1260 Toner-Kit:**

Schwarz-Toner für 10.000 A4-Seiten

Mitgelieferter Toner für 3.600 A4-Seiten

### OPTIONEN

**Papierkassette PF-1100 (max. 2):** Max. 250 Blatt, 60–163 g/m<sup>2</sup>;

A6, A5, A4, benutzerdefiniert (105 × 148 mm–216 × 356 mm)

**Unterschrank CB-1100-B:** Unterschrank (Holz) mit Stauraum

und Rollen, ca. 375 x 393 x 510 mm (BxTxH)

### SICHERHEIT (OPTIONAL)

**UG-33:** ThinPrint-Unterstützung

**UG-50:** TPM (Trusted Platform Module), zusätzlicher Schutz

vertraulicher Daten

**USB IC-Kartenleser + Card Authentication Kit (B):**

Unterstützung für diverse Authentifizierungskarten verfügbar

### GARANTIE

2 Jahre Garantie „Bring in“ auf den Drucker, 3 Jahre bis  
max. 100.000 Seiten A4 auf Trommel- und Entwicklereinheit  
des Druckers.<sup>3</sup>

### MODELLVARIANTE

**ECOSYS PA4000wx/Plus:**

ECOSYS PA4000wx inklusive Kyocera Life Plus 3 Jahre

### LIEFERUMFANG

Drucker, Toner für 3.600 Seiten, Kurzanleitung,

Sicherheitshinweise und Stromkabel

Treiber-DVD, Software und Benutzerhandbuch nicht im

Lieferumfang enthalten. Computer mit Internetanschluss zum

Herunterladen von Treibern und Software erforderlich.

<sup>1</sup> Der Drucker ist nicht dafür ausgelegt, die angegebenen Volumina im Dauerbetrieb zu erreichen.

<sup>2</sup> Nur mit optionaler SD/SDHC-Speicherkarte.

<sup>3</sup> Gemäß den Kyocera-Garantiebedingungen, siehe [garantie.kyoceradocumentsolutions.de](http://garantie.kyoceradocumentsolutions.de).

Die angegebenen Geschwindigkeiten entsprechen maximal möglichen Werten. Die tatsächliche Geschwindigkeit kann je nach Systemeinstellung, Medientyp, Medienformat, Schnittstelle, Softwareanwendung, Treiber oder Komplexität des jeweiligen Dokuments davon abweichen. Angaben zur Tonerreichweite erfolgen auf Basis der ISO/IEC 19752. In Abhängigkeit von Betriebsumgebung, Nutzungsverhalten, Systemeinstellung, Medientyp, Medienformat, Komplexität der Ausdrucke, Anzahl der Seiten pro Druckauftrag und weiteren Faktoren kann die tatsächlich erzielte Reichweite davon abweichen. Der Drucker ist nicht für den Randlosdruck geeignet. Weitere technische Daten und Informationen zum Gerät und den verfügbaren Optionen finden Sie im Anwenderhandbuch des Druckers.



Kyocera Print Green: Mit dem Kauf von Kyocera Originaltoner unterstützen Sie ein Gold Standard-Klimaschutzprojekt. Seit 2013 werden unsere von Kyocera Document Solutions Deutschland und Österreich vertriebenen Toner CO<sub>2</sub>-kompensiert. Dazu investieren wir in Höhe der Treibhausgase, die bei Rohstoffgenerierung, Produktion, Transport und Verwertung des Toners entstehen, in ein zertifiziertes Klimaschutzprojekt.



[www.blauer-engel.de/uz219](http://www.blauer-engel.de/uz219)

- geringer Energieverbrauch
- emissions- und lärmarm
- langlebig

---

KYOCERA Document Solutions Deutschland GmbH  
Otto-Hahn-Straße 12 – 40670 Meerbusch  
Infoline +49 (0) 800 1871877 – Telefax +49 (0) 2159 918-106  
[www.kyoceradocumentsolutions.de](http://www.kyoceradocumentsolutions.de)

KYOCERA Document Solutions Austria GmbH  
Wienerbergstraße 11, Turm A, 18. Obergeschoß – 1100 Wien  
Infoline +43 (0) 1 86338-0 – Telefax +43 (0) 1 86338-400  
[www.kyoceradocumentsolutions.at](http://www.kyoceradocumentsolutions.at)

**Kyocera Document Solutions Partner**



Kyocera Document Solutions übernimmt keine Garantie dafür, dass die aufgeführten Spezifikationen fehlerfrei sind. Technische Änderungen vorbehalten.  
Angaben sind zum Zeitpunkt der Veröffentlichung korrekt. Alle vorgenannten Markennamen und Produkte sind Warenzeichen bzw. eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Eigentümer und werden hiermit anerkannt. ECOSYS und PRESCRIBE sind Markennamen der Kyocera Corporation. KPDL ist eine Marke der Kyocera Corporation.