


# Spitzenleistung, auf die Verlass ist

Räumt so richtig was weg: Der ECOSYS P4060dn setzt Maßstäbe in Effizienz und Zuverlässigkeit. Mit bis zu 60 Seiten pro Minute bewältigt das Powerpaket zuverlässig auch aufwendigste und umfangreichste Jobs. Sensible Daten werden dabei durch moderne Sicherheitsfunktionen zuverlässig geschützt. Die wirtschaftliche und ressourcenschonende ECOSYS-Technologie mit niedrigen Folgekosten senkt dauerhaft Ihre Betriebskosten und schont zudem die Umwelt.



<b>ECOSYS P4060dn</b> 
<b>A3-Schwarzweiß-Drucker</b>
<b>Bis zu 60 Seiten pro Minute</b>
<b>150 + 2 x 500 Blatt Papierzufuhr</b>

ECOSYS P4060dn

## Spezifikationen

### ALLGEMEIN

**Technologie:** KYOCERA ECOSYS, Laser (SW), HyPAS-Plattform  
**Bedienfeldanzeige:**  
22,8 cm (9") Touchscreen, stufenlos neigbar (15–90°)  
**Druckgeschwindigkeit:** bis zu 60/30 Seiten A4/A3 pro Minute  
**Auflösung:** 1.200 × 1.200 dpi, 2 Bit, entspricht 4.800 × 1.200 dpi  
**Druckvolumen:** max. 50.000 Seiten A4 pro Monat, kalkuliert für eine Laufzeit von 36 Monaten (einmalige Spitzenauslastung bis zu 300.000 Seiten A4 innerhalb eines Monats)  
**Aufwärmzeit:** ca. 17 Sekunden (nach dem Einschalten)  
**Erste Druckseite nach:** ca. 3,8 Sekunden  
**Integriertes Kostenstellenmanagement:** bis zu 1.000 Kostenstellen  
**Abmessungen (H × B × T):** 790 mm × 602 mm × 665 mm  
**Gewicht:** ca. 77 kg  
**Netzspannung:** 220–240 V, 50 Hz  
**Leistungsaufnahme:**  
Ruhemodus: 1,0 W  
Bereit: 40 W  
Drucken: 820 W  
**Geräuschemission<sup>1</sup> (gem. ISO 7779):**  
Bereit: 32,4 dB(A)<sub>L<sub>PA</sub></sub>  
Drucken: 55,8 dB(A)<sub>L<sub>PA</sub></sub>  
**Sicherheitsprüfungen:** TÜV-GS, CE  
Die Produktion dieses Druckers erfolgt gemäß der Qualitätsnorm ISO 9001 und der Umweltmanagementnorm ISO 14001.

### PAPIERVERARBEITUNG

Alle angegebenen Papierkapazitäten beziehen sich auf eine Blattstärke von max. 0,1 mm. Bitte setzen Sie nur von Kyocera empfohlene Druckmaterialien ein.  
**Papierzufuhr:**  
Universalzufuhr: max. 150 Blatt, 52–300 g/m<sup>2</sup>, SRA3, A3, A4, A5, A6R, benutzerdefiniert (98 mm × 148 mm–320 mm × 457 mm), Banner (210 mm × 470 mm–305 mm × 1.220 mm, 135–165 g/m<sup>2</sup>)  
**Papierkassette 1:** max. 500 Blatt, 52–300 g/m<sup>2</sup>, A4, A5, A6R, benutzerdefiniert (98 mm × 148 mm–297 mm × 356 mm)  
**Papierkassette 2:** max. 500 Blatt, 52–300 g/m<sup>2</sup>, SRA3, A3, A4, A5, A6R, benutzerdefiniert (98 mm × 148 mm–320 mm × 457 mm)  
**Max. Papierkapazität einschl. Optionen:** 7.150 Blatt  
**Duplex-Einheit:** beidseitiger Druck, 64–256 g/m<sup>2</sup>, SRA3–A6  
**Papierablage:** max. 500 Blatt (face-down) mit „Ablage voll“-Sensor  
**Max. Ausgabekapazität einschl. Optionen:** 4.300 Blatt

### CONTROLLER

**CPU:** Freescale QorIQ T1024 (Dual Core) 1,2 GHz  
**Speicher:** 4 GB RAM, 8 GB SSD, 320 GB HDD  
**Schnittstellen:** USB 2.0 (Hi-Speed), Netzwerk (10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T), USB-Host für USB-Flash-Speicher, Steckplatz für optionale Schnittstelle, Steckplatz für SD-/SDHC-Karte (für Fonts, Macros, Overlays und Auftrags-Box-Funktionen)

### Druckersprache: PRESCRIBE

**Emulationen:**  
PCL 6 (5e, XL), KPDL 3 (PostScript 3-kompatibel), PDF Direct Print 1.7, XPS/Open XPS Direct Print, TIFF/JPEG Direct Print  
**Betriebssysteme:** alle gängigen Windows-Betriebssysteme, Mac OS X Version 10.9 oder höher, UNIX, LINUX sowie weitere Betriebssysteme auf Anfrage  
**Schriften/Barcodes:** 93 skalierbare Fonts (PCL), 136 Fonts für PostScript (KPDL3), 8 Fonts für Windows, 1 Bitmap Font, 45 eindimensionale Barcodes (z. B. EAN-8, EAN-13, EAN-128) sowie Unterstützung des zweidimensionalen Barcodes PDF-417 unter PRESCRIBE (PCL- und weitere Barcodes als Option erhältlich)  
**Druckfunktionen:** „Prüfen und aufbewahren“ (Proof and hold), Auftragspeicher, Jobmanagement, N-Up-Printing (Druck mehrerer Seiten auf einem Blatt), Posterdruck, Bannerdruck, Internet-Printing IPP 1.0, E-Mail-Printing, WSD Print, Tonersparmodus, AirPrint, Google Cloud Print, Mopria  
**Sicherheitsfeatures:** „Vertraulicher Druck“ mit PIN-Code-Abfrage, Verschlüsselter PDF-Direktdruck, Sicherheitswasserzeichen, IPsec, HTTPS, SNMPv3, Auftragspeicher, Jobmanagement, lokale und Netzwerk-Authentifizierung (Kerberos, NTLM, 802.1x), Einschränkung des Nutzerkreises durch Benutzer-Loginverwaltung, IP-Filter, Port-Nummernbeschränkung, Blockieren von Schnittstellen, gesicherte Datenbereinigung vor Geräтерückgabe

### VERBRAUCHSMATERIAL

**TK-6330:** Toner für 32.000 Seiten gem. ISO/IEC 19752  
**Kapazität des mitgelieferten Toners:** 16.000 Seiten gem. ISO/IEC 19752  
**WT-8500:** Resttonerbehälter für bis zu 70.000 Seiten gem. ISO/IEC 19752. Anstelle des WT-8500 kann auch ein leerer TK-6330 nach Gebrauch als Resttonerbehälter wiederverwendet werden.  
**SH-10:** 3 × 5.000 Heftklammern für DF-7120 und BF-730  
**SH-12:** 3 × 5.000 Heftklammern für DF-7110

### OPTIONEN

**Kassettenschränk PF-7100:** max. 2 × 500 Blatt, 52–300 g/m<sup>2</sup>, SRA3, A3, A4, A5, A6R, benutzerdefiniert (98 mm × 148 mm–320 mm × 457 mm)  
**Kassettenschränk PF-7110:** max. 2 × 1.500 Blatt, 52–300 g/m<sup>2</sup>, A4  
**Großraummagazin PF-7120:** max. 3.000 Blatt, 60–300 g/m<sup>2</sup>, A4, PF-7100 oder PF-7110 erforderlich  
**Kassettenschränk KPC-12/KPC 13:** Schutz gegen Papierdiebstahl  
**Banner Guide 10:** max. 10 Blatt, 136 bis 163 g/m<sup>2</sup>, 210 mm × 470 mm–305 mm × 1.220 mm  
**Unterschrank:**  
**CB-7100M:** Holzunterschrank mit Rollen  
**CB-7110M:** Metallunterschrank mit Rollen

**Job Separator JS-7100:** max. 100 Blatt, 52–300 g/m<sup>2</sup>, SRA3–A5R, nicht mit AK-7100 kombinierbar  
**Übergabeeinheit AK-7100:** max. 100 Blatt, 52–300 g/m<sup>2</sup>, SRA3–A6R  
**Multifinisher DF-7102:** Hauptfach: max. 4.000 Blatt (3.000 Blatt bei verbauter Broschüreineinheit BF-730), 52–300 g/m<sup>2</sup>, SRA3–A6R, Nebenfach: max. 200 Blatt, 52–300 g/m<sup>2</sup>, SRA3–A6R, Heftung: max. 65/30 Blatt A4/A3 an 3 Positionen, A3–A4 AK-7100 zum Anschluss erforderlich  
**Multifinisher DF-7120:** max. 1.000 Blatt, 52–300 g/m<sup>2</sup>, SRA3–A6R, Heftung: max. 50/30 Blatt A4/A3 an 3 Positionen, A3–A4, AK-7100 zum Anschluss erforderlich  
**Locheinheit PH-7C2:** für DF-7110 und DF-7120, 60–300 g/m<sup>2</sup>, 2 Löcher: A3, A4, A5R, 4 Löcher: A3, A4  
**Mailbox Sorter MT-730(B):** für DF-7110, 7 Fächer à max. 100 Blatt A4/A5R, max. 50 Blatt A3, 60–165 g/m<sup>2</sup>  
**Broschüreineinheit BF-730:** für DF-7110, Mittelfalz: max. 5 Blatt, 60–256 g/m<sup>2</sup>, A3, A4R  
Broschürenheftung: max. 16 Blatt, 60–105 g/m<sup>2</sup>, A3, A4R  
Wickelfalz: max. 5 Blatt, 60–120 g/m<sup>2</sup>, A4R  
**Ziffernblock NK-7100(B):** Zifferntastatur  
**Data Security Kit (E):** Zuverlässiger Schutz von Daten auf der Festplatte durch Verschlüsselung sowie sicheres Überschreiben von nicht mehr benötigten Daten  
**ThinPrint-Kit UG-33:** ermöglicht Drucken unter ThinPrint  
**Emulationen UG-34:** IBM Proprinter, EPSON LQ-850, Lineprinter  
**USB-Kartenleser:** vereinfacht Authentifizierung am Drucker  
**Optionale Schnittstellen:**  
**IB-35:** WLAN-Einbaukarte (802.11b/g/n, Wi-Fi Direct)  
**IB-50:** Netzwerk (10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T)  
**IB-51:** WLAN-Einbaukarte (802.11b/g/n)

### MODELLVARIANTE

**ECOSYS P4060dn/KL3:**  
ECOSYS P4060dn inkl. Garantieverweiterung KYOCERA Life 3 Jahre

### GARANTIE

2 Jahre Garantie „Vor Ort“ auf den Drucker, 3 Jahre bis max. 600.000 Seiten A4 auf Trommel- und Entwicklereinheit des Druckers.<sup>3</sup>  
KYOCERA Life – die optionale Garantieverweiterung auf bis zu 5 Jahre „Vor Ort“ für Drucker und Optionen

<sup>1</sup> Surface sound pressure level (1 m Messabstand).

<sup>2</sup> Bitte beachten Sie die detaillierten Spezifikationen im Anhang des Anwenderhandbuchs.

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



Klimaschutz ist wichtiger denn je. Kyocera hilft Ihnen dabei, Ihren Büroalltag klima- und umweltfreundlicher zu gestalten. Alle Drucker und Multifunktionsysteme von Kyocera sind einschließlich des Originaltoners klimaneutral\*. Die Treibhausgase, die bei Rohstoffgenerierung, Produktion, Transport und Verwertung der Systeme entstehen, werden über myclimate Gold Standard-Klimaschutzprojekte kompensiert. Print Green: Unserer Umwelt zuliebe.

\* Alle von KYOCERA Document Solutions Deutschland und KYOCERA Document Solutions Österreich vertriebenen Toner (ab dem 01.05.2013) sowie Geräte (ab dem 01.10.2019) sind durch zertifizierte CO<sub>2</sub>-Kompensation klimaneutral; Geräte mit Ausnahme von Zubehör, Software, Ersatzteilen sowie Lieferungen aus vor dem 01.10.2019 begründeten Lieferverpflichtungen.



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 Europe B.V., Zweignl. Zürich  
Hohlstraße 614 – 8048 Zürich  
Telefon +41 (0) 44 9084949 – Telefax +41 (0) 44 9084950  
[www.kyoceradocumentsolutions.ch](http://www.kyoceradocumentsolutions.ch)



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



Güssow GmbH  
Stolper Straße 2A  
D – 22145 Hamburg  
[info@guessow.de](mailto:info@guessow.de)  
Tel.: 040 679 451 0  
Fax: 040 679 451 50  
[www.guessow.de](http://www.guessow.de)

**KYOCERA Document Solutions Partner**

[kyoceradocumentsolutions.de](http://kyoceradocumentsolutions.de)