

# 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.



# ECOSYS P4060dn — Spezifikationen

## ALLGEMEIN

Technologie: Kyocera ECOSYS, Laser (SW), HyPAS-Plattform Bedienfeldanzeige:

22,8cm (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: 32,4dB(A)L<sub>pA</sub> Drucken: 55,8dB(A)LpA

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. 0,11 mm. Bitte setzen Sie nur von Kyocera empfohlene Druckmaterialien ein.

# Papierzufuhr

Universalzufuhr: max. 150 Blatt, 52—300 g/m², A6R, A5, A4, A3, SRA3, benutzerdefiniert (98 mm × 148 mm – 320 mm × 457 mm), Banner (210 mm × 470 mm – 305 mm × 1.220 mm, 136 – 163 g/m²) Papierkassette 1: max. 500 Blatt, 52 – 300 g/m², A6R, A4, benutzerdefiniert (98 mm × 148 mm – 297 mm × 356 mm) Papierkassette 2: max. 500 Blatt,  $52-300\,\mathrm{g/m^2}$ , A6R, A5, A4, A3, SRA3, benutzerdefiniert (98 mm  $\times$  148 mm - 320 mm  $\times$  457 mm) Max. Papierkapazität einschl. Optionen: 7.150 Blatt Duplex-Einheit: beidseitiger Druck, 64-256 g/m², A6-SRA3

Papierablage:
max. 500 Blatt (face-down) mit "Ablage voll"-Sensor
Max. Ausgabekapazität einschl. Optionen: 4.300 Blatt

# CONTROLLER

CPU: NXP QorlQ T1024 (Dual Core) 1,2 GHz Speicher: 4GB RAM, 8GB SSD, 320GB 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, Chrome OS 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), Auftragsspeicher, Jobmanagement, N-Up-Printing (Druck mehrerer Seiten auf einem Blatt), Bannerdruck, Internet-Printing IPP 1.0, E-Mail-Printing, WSD Print, Tonersparmodus, AirPrint,

Sicherheitsfeatures: "Vertraulicher Druck" mit PIN-Code-Abfrage Verschlüsselter PDF-Direktdruck, Sicherheitswasserzeichen IPSec, HTTPS, SNMPv3, Auftragsspeicher, Jobmanagemer lokale und Netzwerk-Authentifizierung (Kerberos, NTLM, 802.1x), Einschränkung des Nutzerkreises durch Benutzer-Loginverwaltung, IP-Filter, Port-Nummernbeschränkung, Blockieren von Schnittstellen, gesicherte Datenbereinigung vor Geräterückgabe

# VERBRAUCHSMATERIAL

TK-6330: Toner für 32.000 Seiten gem. ISO/IEC 19752 Kapazität des mitgelieferten Toners: 16.000 Seiten gem. ISO/IEC 19752

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:  $3 \times 5.000$  Heftklammern für DF-7120 und BF-730 SH-12: 3 × 5.000 Heftklammern für DF-7110

# OPTIONEN

# Kassettenunterschrank PF-7100:

max. 2  $\times$  500 Blatt, 52–300 g/m², A6R, A5, A4, A3, SRA3, benutzerdefiniert (98 mm  $\times$  148 mm-320 mm  $\times$  457 mm) Kassettenunterschrank PF-7110:

max. 2 × 1.500 Blatt, 52-300 g/m<sup>2</sup>, A4

 $Gro\beta raummagazin PF-7120:$  max. 3.000 Blatt,  $60-300 \, g/m^2$ , A4, PF-7100 oder PF-7110 erforderlich

Kassettenverriegelung 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-7100W: Holzunterschrank mit Rollen CB-7110M: Metallunterschrank mit Rollen Job Separator JS-7100: max. 100 Blatt, 52-300 g/m<sup>2</sup>, A5R-SRA3, nicht mit AK-7100 kombinierba Übergabeeinheit AK-7100:

max. 100 Blatt, 52–300 g/m², A6R–SRA3 Multiheft-Finisher DF-7110²:

Multinett-Finisher DF-710-:
Hauptfach: max. 4.000 Blatt (3.000 Blatt bei verbauter
Broschüreneinheit BF-730), 52–300 g/m², A6R–SRA3,
Nebenfach: max. 200 Blatt, 52–300 g/m², A6R–SRA3,
Heffung: max. 65/30 Blatt A4/A3 an 3 Positionen, A4–A3

AK-7100 zum Anschluss erforderlich Multiheft-Finisher DF-7120<sup>2</sup>: max. 1.000 Blatt, 52–300 g/m², SRA3—A6R, Heffung: max. 50/30 Blatt A4/A3 an 3 Positionen, A4—A3, AK-7100 zum Anschluss erforderlich Locheinheit PH-7C<sup>2</sup>: für DF-7110 und DF-7120, 60—300 g/m², 2 Löcher: A5R, A4, A3, 4 Löcher: A4, A3

Mailbox Sorter MT-730(B)<sup>2</sup>: für DF-7110, 7 Fächer à max. 100 Blatt A5R/A4, max. 50 Blatt A3, 60—165g/m<sup>2</sup>

Broschüreneinheit BF-730<sup>2</sup>: für DF-7110, Mittelfalz: max. 5 Blatt, 60—256 g/m², A4R, A3

Broschürenheftung: max. 16 Blatt, 60–105 g/m², A4R, A3 Wickelfalz: max. 5 Blatt, 60–120 g/m², 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 Drucke 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)

# GARANTIE

2 Jahre Garantie "Vor Ort" auf den Drucker, 3 Jahre bis max, 600,000 Seiten A4 auf Trommel- und Entwicklereinheit des Druckers.3

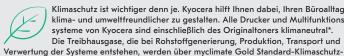
# MODELLVARIANTE

ECOSYS P4060dn/KL3:

Inkl. 3 Jahre Garantie "vor Ort" (Kvocera Life)

Kyocera Life – die Garantieerweiterung auf bis zu 5 Jahre vor Ort für Drucker und Optionen

- Surface sound pressure level (1 m Messabstand).
- Bitte beachten Sie die detaillierten Spezifikationen im Anhang des Anwenderhandbuchs.
- Gemäß den Kyocera-Garantiebedingungen siehe garantie.kyoceradocumentsolutions.de



Klimaschutz ist wichtiger denn je. Kyocera hilft Ihnen dabei, Ihren Büroalltag klima- und umweltfreundlicher zu gestalten. Alle Drucker und Multifunktionssysteme von Kyocera sind einschließlich des Originaltoners klimaneutral\*. Die Treibhausgase, die bei Rohstoffgenerierung, Produktion, Transport und

\* Alle von Kvocera Document Solutions Deutschland und Kvocera 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.





projekte kompensiert. Print Green: Unserer Umwelt zuliebe.



**Kyocera Document Solutions Partner** 

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

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.kvoceradocumentsolutions.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

