



# Der leistungsstarke Farbexperte

Mit Sicherheit produktiv: Der ECOSYS P6230cdn überzeugt mit schnellen 30 Seiten pro Minute, niedrigen Seitenpreisen und einer exzellenten Druckqualität. Intelligente Sicherheitsfunktionen schützen dabei sensible Daten vor unbefugtem Zugriff. Mit max. 2.100 Blatt Papierkapazität geht ihm auch bei großen Druckaufträgen nicht die Puste aus. Bis zu fünf Papierzuführungen ermöglichen eine flexible Papierverarbeitung mit unterschiedlichsten Papiergrößen und Medien für Formate von A6 bis A4 und Grammaturen bis 220 g/m<sup>2</sup>. Die wirtschaftliche und ressourcenschonende ECOSYS-Technologie senkt dauerhaft Ihre Betriebskosten und schont zudem die Umwelt.



**ECOSYS P6230cdn**



**A4-Farbrucker**

**Bis zu 30 Seiten pro Minute**

**100 + 500 Blatt Papierzufuhr**

## ALLGEMEIN

**Technologie:** Kyocera ECOSYS, Farblaser  
**Bedienfeldanzeige:** 2-zeiliges LCD, hintergrundbeleuchtet  
**Druckgeschwindigkeit:**  
 bis zu 30 Seiten A4 pro Minute in SW und Farbe  
**Auflösung:** 1.200 × 1.200 dpi, 600 × 600 dpi MultiBit  
 (für Druckqualität bis zu 9.600 × 600 dpi)  
**Druckvolumen:** max. 10.000 Seiten A4 pro Monat, kalkuliert  
 für eine Laufzeit von 36 Monaten (einmalige Spitzenauslastung  
 bis zu 100.000 Seiten A4 innerhalb eines Monats)  
**Aufwärmzeit:** ca. 26 Sekunden (nach dem Einschalten)  
**Erste Druckseite nach:** ca. 6/7 Sekunden (SW/Farbe)  
**Integriertes Kostenstellenmanagement:**  
 bis zu 100 Kostenstellen  
**Abmessungen (H × B × T):** 410 mm × 390 mm × 532 mm  
**Gewicht:** ca. 29,1 kg  
**Netzspannung:** 220–240V, 50 Hz  
**Leistungsaufnahme:**  
**Ruhemodus:** 0,6 W  
**Bereit:** 56 W  
**Drucken:** 466 W  
**Geräuschemission<sup>1</sup> (gem. ISO 7779):**  
**Bereit:** 30,2 dB(A)<sub>L<sub>PA</sub></sub>  
**Drucken:** 50,2/50,1 dB(A)<sub>L<sub>PA</sub></sub> (SW/Farbe)  
**Leiser Druck:** 45,4 dB(A)<sub>L<sub>PA</sub></sub>  
 (reduzierte Druckgeschwindigkeit, Farbmodus)  
**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:**  
**Universalszufuhr:** max. 100 Blatt, 60–220 g/m<sup>2</sup>, A4, A5, A6,  
 benutzerdefiniert (70 mm × 148 mm–216 mm × 356 mm)  
**Papierkassette:** max. 500 Blatt, 60–163 g/m<sup>2</sup>, A4, A5, A6,  
 benutzerdefiniert (105 mm × 148 mm–216 mm × 356 mm)  
**Max. Papierkapazität einschl. Optionen:** 2.100 Blatt  
**Duplex-Einheit:** beidseitiger Druck, 60–163 g/m<sup>2</sup>, A4, A5,  
 benutzerdefiniert (Legal/Folio–A5R)  
**Papierablage:** max. 250 Blatt (face-down) mit „Ablage  
 voll“-Sensor

## CONTROLLER

**CPU:** ARM Cortex-A9 Dual core 1,2 GHz  
**Speicher:** 1 GB RAM  
**Schnittstellen:**  
 USB 2.0 (Hi-Speed), Netzwerk (10BASE-T/100BASE-TX/  
 1000BASE-T), USB-Host für USB-Flash-Speicher, Steckplatz  
 für optionale Schnittstelle oder Festplatte, Steckplatz für  
 SD-/SDHC-Karte (für Fonts, Macros, Overlays und Auftrags-  
 Box-Funktionen)  
**Druckersprache:** PRESCRIBE IIc  
**Emulationen:** PCL 6 (5c, XL), KPDL 3 (PostScript 3-kompati-  
 bel), PDF Direct Print 1.7, XPS/Open XPS Direct Print  
**Betriebssysteme:** alle gängigen Windows-Betriebssysteme,  
 Mac OS X Version 10.8 oder höher, UNIX, LINUX,  
 Chrome OS sowie weitere Betriebssysteme auf Anfrage  
**Schriften/Barcodes:** 93 skalierbare Fonts für PCL/Post-  
 Script, 8 Fonts für Windows, 1 Bitmap Font, 45 eindimen-  
 sionale 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 Halten“ (Proof and hold),  
 N-Up-Printing (Druck mehrerer Seiten auf einem Blatt),  
 Posterdruck, Internet-Printing IPP 1.0, E-Mail-Printing,  
 WSD Print, Tonersparmodus, AirPrint, Mopria  
**Sicherheitsfeatures:** „Vertraulicher Druck“ mit PIN-Code-  
 Abfrage, Verschlüsselter PDF-Direktdruck, Sicherheits-  
 wasserzeichen, IPsec, HTTPS, SNMPv3, IPP over SSL,  
 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-5270K:** Toner schwarz für 8.000 Seiten gem. ISO/  
 IEC 19798  
**TK-5270C, TK-5270M, TK-5270Y:** Toner cyan, magenta,  
 gelb für jeweils 6.000 Seiten gem. ISO/IEC 19798  
**Kapazität des mitgelieferten Toners:** Schwarz: 3.500 Seiten;  
 Cyan, Magenta, Gelb: jeweils 2.500 Seiten gem. ISO/  
 IEC 19798

## OPTIONEN

**Papierkassette PF-5100:** max. 500 Blatt, 60–220 g/m<sup>2</sup>, A4,  
 A5, benutzerdefiniert (92 mm × 162 mm–216 mm × 356 mm).  
 Bis zu 3 optionale Papierkassetten möglich.  
**Unterschrank:**  
**CB-5100H-B:** Holzschrank, Höhe ca. 50 cm  
**CB-5100L-B:** Holzschrank, Höhe ca. 37 cm  
**Festplatte:**  
**HD-6:** 32 GB (SSD), **HD-7:** 128 GB (SSD)  
**Datensicherheits-Kit (E):** Zuverlässiger Schutz von Daten  
 auf der optionalen Festplatte  
**ThinPrint-Kit UG-33:** ermöglicht Drucken unter ThinPrint  
**USB-Kartenleser:** vereinfacht Authentifizierung am Drucker  
**Optionale Schnittstellen:**  
**IB-36:** WLAN-Einbaukarte (802.11b/g/n, Wi-Fi Direct)<sup>2</sup>  
**IB-50:** Netzwerk (10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T)  
**IB-51:** WLAN-Einbaukarte (802.11b/g/n)

## GARANTIE

2 Jahre Garantie „Bring in“ auf den Drucker, 3 Jahre bis  
 max. 200.000 Seiten A4 auf Trommel- und Entwicklereinhei-  
 ten des Druckers.<sup>3</sup>

## MODELLVARIANTE

**ECOSYS P6230cdn/KL3:**  
 Inkl. 3 Jahre Garantie „vor Ort“ (Kyocera Life)

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

- <sup>1</sup> Surface sound pressure level (1 m Messabstand).
- <sup>2</sup> Kann auch in Kombination mit SSD-Festplatte oder  
 anderer optionaler Schnittstelle installiert werden.
- <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 Multifunktions-  
 systeme von Kyocera sind einschließlich des Originaltoners klimaneutral\*.  
 Die Treibhausgase, die bei Rohstoffgenerierung, Produktion, Transport und  
 Verwertung der Systeme entstehen, werden über myclimate Gold Standard-Klimaschutz-  
 projekte 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. Das Umweltzeichen „Blauer Engel“ gilt für dieses Produkt nur in Deutschland.

