



# Der sichere Netzwerker für Farbe in A4

Leistungsfähig, wirtschaftlich und vielseitig: der ECOSYS P6235cdn ist ein schnelles System für qualitativ hochwertige Farbdrucke, das außerdem mit intelligenten Netzwerk- und Sicherheitsfunktionen punktet. Zudem glänzt er mit exzellenter Ausstattung. Bis zu fünf Papierquellen ermöglichen den flexiblen Einsatz verschiedener Papierarten oder bieten einen großen Papiervorrat für umfangreiche Aufträge. Damit ist er allen Anforderungen gewachsen, die in kleinen wie großen Arbeitsgruppen gestellt werden. Und dank der einzigartigen ECOSYS-Technologie mit besonders langlebigen Komponenten können Sie Ihre Kosten deutlich senken und die Umwelt schonen.



**ECOSYS P6235cdn**



**A4-Farbrucker**

**Bis zu 35 Seiten pro Minute**

**100 + 500 Blatt Papierzufuhr**

## ALLGEMEIN

**Technologie:** Kyocera ECOSYS, Farblaser  
**Bedienfeldanzeige:** 5-zeiliges LCD, hintergrundbeleuchtet, alphanumerischer Tastenblock  
**Druckgeschwindigkeit:** bis zu 35 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. 15.000 Seiten A4 pro Monat, kalkuliert für eine Laufzeit von 36 Monaten (einmalige Spitzenauslastung bis zu 100.000 Seiten A4 innerhalb eines Monats)  
**Aufwärmzeit:** ca. 25 Sekunden (nach dem Einschalten)  
**Erste Druckseite nach:** ca. 6,5/7,5 Sekunden (SW/Farbe)  
**Integriertes Kostenstellenmanagement:** bis zu 100 Kostenstellen  
**Abmessungen (H × B × T):** 470 mm × 390 mm × 532 mm  
**Gewicht:** ca. 30,4 kg  
**Netzspannung:** 220–240 V, 50 Hz  
**Leistungsaufnahme:**  
**Ruhemodus:** 0,6 W  
**Bereit:** 74 W  
**Drucken:** 523 W  
**Geräuschemission<sup>1</sup> (gem. ISO 7779):**  
**Bereit:** 30,1dB(A)<sub>L<sub>PA</sub></sub>  
**Drucken:** 51,6/52,0 dB(A)<sub>L<sub>PA</sub></sub> (SW/Farbe)  
**Leiser Druck:** 47,7 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. 0,11 mm. Bitte setzen Sie nur von Kyocera empfohlene Druckmaterialien ein.  
**Universalzufuhr:** 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. 500 Blatt (face-down) mit „Ablage voll“-Sensor

## CONTROLLER

**CPU:** ARM Cortex-A9 Dual core 1,2 GHz  
**Speicher:** 1 GB RAM optional auf bis zu 3 GB RAM erweiterbar  
**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-kompatibel), 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/PostScript, 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 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, Sicherheitswasserzeichen, 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-5280K:** Toner schwarz für 13.000 Seiten gem. ISO/IEC 19798  
**TK-5280C, TK-5280M, TK-5280Y:** Toner cyan, magenta, gelb für jeweils 11.000 Seiten gem. ISO/IEC 19798  
**Kapazität des mitgelieferten Toners:** Schwarz: 6.000 Seiten; Cyan, Magenta, Gelb: jeweils 5.000 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  
**Speichererweiterung:**  
**MD3-1024 (b):** 1.024 MB, **MDDR3-2GB (b) (b):** 2.048 MB  
**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 Entwicklereinheiten des Druckers.<sup>3</sup>

## MODELLVARIANTE

**ECOSYS P6235cdn/KL3:**  
 Inkl. 3 Jahre Garantie „vor Ort“ (Kyocera Life)

Kyocera Life – die 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> 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 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 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](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.