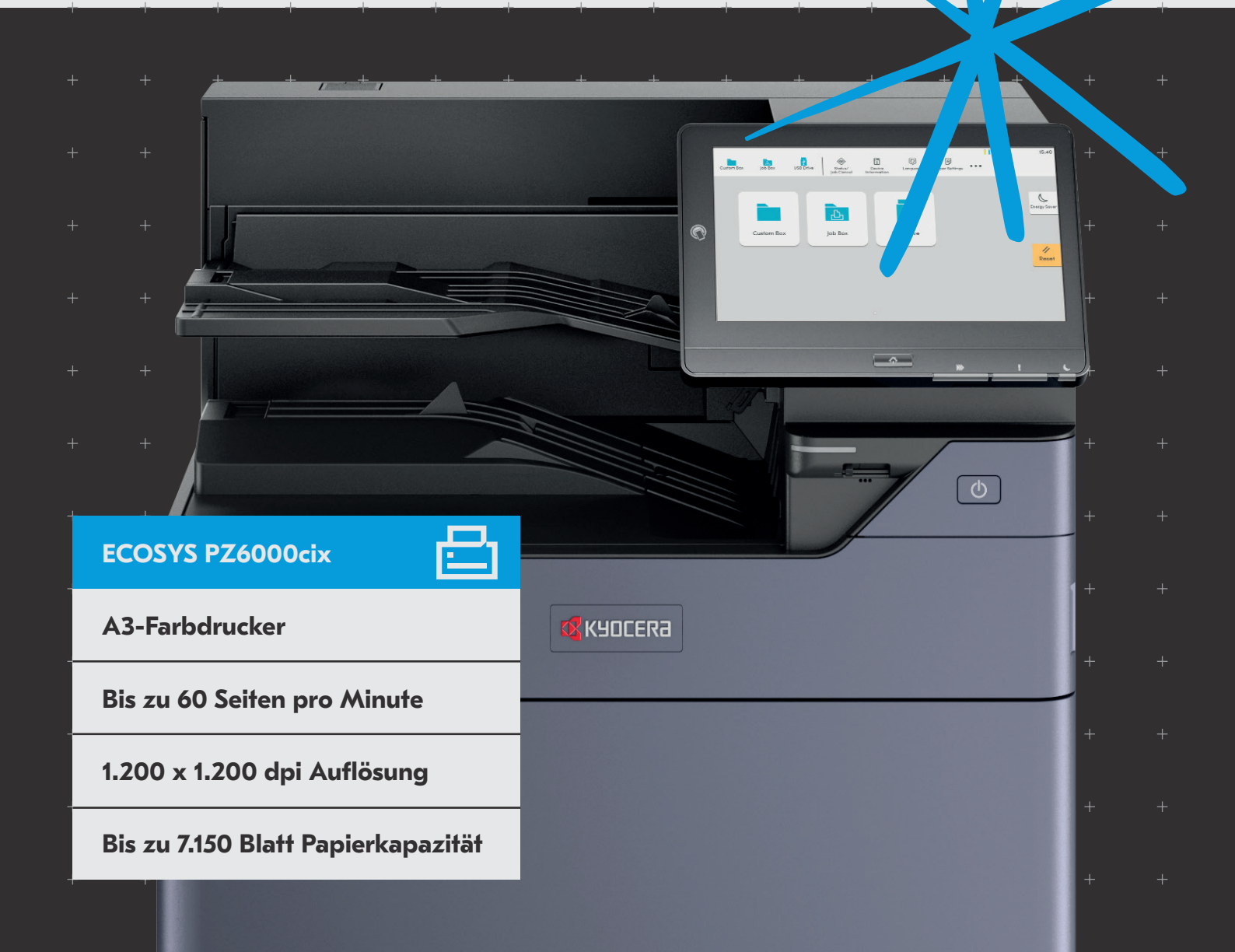
Schneller Farbdruck. Auf Leistung ausgelegt.

Der ECOSYS PZ6000cix bietet schnellen und zuverlässigen Farbdruck für anspruchsvolle Arbeitsumgebungen. Mit Druckgeschwindigkeiten von bis zu 60 Seiten pro Minute in Farbe und Schwarzweiß, einer gestochen scharfen Bildqualität, einem reaktionsschnellen 25,6 cm (10,1-Zoll)-Touchscreen und einer flexiblen Papierhandhabung sorgt er dafür, dass Arbeitsabläufe mit hohem Druckaufkommen sicher und effizient ablaufen.



ECOSYS PZ6000cix

- **A3-Farbdrucker**
- **Bis zu 60 Seiten pro Minute**
- **1.200 x 1.200 dpi Auflösung**
- **Bis zu 7.150 Blatt Papierkapazität**

ECOSYS PZ6000cix

ALLGEMEIN

Technologie: Kyocera ECOSYS, Laser (Farbe), HyPAS-Plattform
Bedienfeldanzeige: 25,6 cm (10,1 Zoll) Farb-Touchscreen, stufenlos neigbar (15°–90°), Lautsprecher für Benachrichtigungstöne
Druckgeschwindigkeit: Bis zu 60/30 Seiten A4/A3 pro Minute, Duplex Druckgeschwindigkeit: 60 Seiten A4 pro Minute
Auflösung: Drucken: 1.200 x 1.200 dpi, 2 Bit, 4.800 dpi entsprechend x 1.200 dpi
Empfohlenes Druckvolumen[1]: max. 25.000 Seiten A4 pro Monat, kalkuliert für eine Laufzeit von 36 Monaten
Maximales Druckvolumen[1]: 200.000 Seiten pro Monat
Maximale Lebensdauer[1]: 1.800.000 Seiten oder fünf Jahre
Aufwärmzeit: ca. 17 Sekunden oder weniger
1. Seite nach: 3,8/5,1 Sekunden (SW/Farbe)
CPU: ARM A53 (Quad Core) 1,6 GHz
Speicher: Standard 4 GB RAM + 256 GB SSD
Standard-Schnittstellen: USB 3.0 (Super-Speed), 4 x USB Host 2.0, Gigabit Ethernet (10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T, IPv6, IPv4, IPSec, 802.3az Unterstützung), 2 Steckplätze für optionale interne Schnittstellen oder Faxkarte, NFC Tag, optional Wi-Fi (IEEE 802.11a/b/g/n/ac), Steckplatz für optionale SD-Karte
Abmessungen (B x T x H): 602 × 665 × 790 mm
Gewicht: 88 kg
Netzspannung: AC 220–240 V, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme: Ruhemodus: 0,5 W, Bereit: 45 W, Drucken: 990 W
Geräuschemission (gem. ISO 7779): Bereit: 20 dB(A) LpA, Drucken: 57 dB(A) LpA (SW/Farbe)
Sicherheitsprüfungen: TÜV-GS. Die Produktion dieses Systems erfolgt gemäß der Qualitätsnorm ISO 9001 und der Umweltmanagementnorm ISO 14001

SICHERHEITSFUNKTIONEN

TPM (Trusted Platform Module), Secure Boot, Run-time Integrity Check, „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, kostenfreie Aktivierung der „Data Security Kit"-Funktionalität (z. B. Datenverschlüsselung, Überschreiben nicht mehr benötigter Daten), gesicherte Datenbereinigung vor Geräterückgabe

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 (Banner: 136–163 g/m², A6R–SRA3 (320 × 450 mm), Banner: max. 305 mm × 1.220 mm
Papierkassette 1: max. 500 Blatt, 52–300 g/m², A6R–A4R,
Papierkassette 2: max. 500 Blatt, 52–300 g/m², A6R–SRA3,
max. Papierkapazität inkl. Optionen: 7.150 Blatt A4
Duplex-Einheit: beidseitiger Druck, 60–256 g/m², A6R–SRA3
Papierablage: max. 500 Blatt (face-down)
Max. Papierablage inkl. Optionen: 5.000 Blatt

DRUCKFUNKTION

Controller-Sprache: PRESCRIBE
Emulationen: PCL6 (PCL 5c, XL), KPDL 3 (PostScript 3-kompatibel), PDF-Direct Print, XPS-Direct Print und OpenXPS
Betriebssysteme: alle aktuellen Windows Betriebssysteme, Mac OS X Version 10.9 oder höher, Unix, Linux und weitere Betriebssysteme auf Anfrage
Schriften/Barcodes: 93 Fonts (PCL6), 136 Fonts (KPDL3), 4 Fonts (Calibri), 4 Fonts (Cambria), 1 Bitmap-Font, 45 eindimensionale Barcodes sowie zweidimensionaler Barcode PDF-417
Druckfunktionen: Verschlüsselter PDF 2.0-Direktdruck, IPP-Druck, E-Mail-Druck, WSD-Druck, sicheres Drucken über SSL, IPsec, SNMPv3, Schnellkopie, Proof and Hold, privater Druck, Bannerdruck, Speicherung von Aufträgen und Auftragsverwaltungsfunktionen, Super Resolution
Unterstützung für mobiles Drucken: AirPrint, Mopria, NFC, Direct Wi-Fi (optional), MyPanel und KYOCERA Mobile Print App für iOS und Android, Microsoft Cloud Printing

VERBRAUCHSMATERIAL

TK-8850K: Toner-Kit schwarz für bis zu 40.000 Seiten A4 gem. ISO/IEC 19798, Kapazität des mitgelieferten Toners: 15.000 Seiten gem. ISO/IEC 19798
TK-8850C, TK-8850M, TK-8850Y: Toner-Kit cyan, magenta, gelb für jeweils bis zu 24.000 Seiten A4 gem. ISO/IEC 19798, Kapazität des mitgelieferten Toners: 10.000 Seiten gem. ISO/IEC 19798
WT-8500: Resttonerbehälter für bis zu 40.000 Seiten A4 gem. ISO/IEC 19798, alternativ kann ein leerer TK-8850K verwendet werden
SH-10: 3 × 5.000 Heftklammern für DF-7120, BF-730 und BF-9100
SH-12: 3 × 5.000 Heftklammern für DF-7140
SH-14: 5 × 5.000 Heftklammern für DF-7150

OPTIONEN

PF-7120: seitliches Papiermagazin, max. 3.000 Blatt A4, 60–300 g/m²
PF-7140: Papierkassette, 2 × max. 500 Blatt, 52–300 g/m², A6R–SRA3
PF-7150: Papierkassette, 2 × max. 1.500 Blatt, 52–300 g/m², A4
DF-7120 + **AK-7110:** Multiheft-Finisher, Hauptfach: max. 1.000 Blatt A4, 52–300 g/m², A6R–SRA3, Heftkapazität max. 50 Blatt A4/30 Blatt A3 an 3 Positionen, AK-7110 (zwingend erforderlich): max. 100 Blatt, 52–300 g/m², A6R–SRA3
DF-7140 + **AK-7110:** Multiheft-Finisher, Hauptfach: max. 4.000 Blatt A4 (3.000 Blatt bei verbauter Broschüreneinheit BF-730), 52–300 g/m², A6R–SRA3, Nebenfach: 200 Blatt A4, 52–300 g/m², A6R–SRA3, Heftkapazität 65 Blatt A4/30 Blatt A3 an 3 Positionen, B5–SRA3, AK-7110 (zwingend erforderlich): max. 100 Blatt, 52–300 g/m², A6R–SRA3
DF-7150 + **AK-7110:** Multiheft-Finisher, Hauptfach max. 4.000 Blatt A4 (3.000 Blatt bei verbauter Broschüreneinheit BF-9100), max. 52–300 g/m², max. A6R–SRA3, Nebenfach: 200 Blatt A4, 52–300 g/m², A6R–SRA3, Heftkapazität 100/50 Blatt A4/A3 an 3 Positionen, B5–SRA3, AK-7110 (zwingend erforderlich): max. 100 Blatt, 52–300 g/m², A6R–SRA3
AK-7110: Übergabeeinheit für DF-7120 und DF-7140: 100 Blatt, 52–300 g/m², A6R–SRA3
PH-7C für DF-7120/DF-7140: Locheinheit, 2-fach/4-fach Lochung, 52–300 g/m², A5R–A3
MT-730(B) für DF-7140: Mailbox/Sorter, 7 Fächer je max. 100 Blatt A4, 50 Blatt A3, 60–163 g/m²
BF-730 für DF-7140/BF-9100 für DF-7150: Broschüreneinheit, Mittelfalz: 60–256 g/m², A4R, A3, Booklet: max. 20 Blatt (entspricht 80 Seiten, 60–90 g/m²), Falz ohne Heftklammern: max. 5 Blatt (60–90 g/m²), Wickelfalz: 60–105 g/m², A4R, Mehrfach-Wickelfalz: max. 5 Blatt (60–90 g/m²), max. 3 Blatt (91–120 g/m²)
ZF-7100 für DF-7140/DF-7150: Z-Falzeinheit, Z-Falz (Zickzackfalz), Mittelfalz, Wickelfalz
IS-7100 für DF-7140/DF-7150: Zuschießeinheit, 2 Fächer, 52–300 g/m2, A6R–SRA3
AK-7120: Übergabeeinheit für Z-Falzeinheit
JS-7100: interner Job Separator, max. 100-Blatt-Ablage, 52–300 g/m², A6R–SRA3
JS-7110: interne Versatzablage, max. 250-Blatt-Ablage, 52–300 g/m², A6R–SRA3, Versetzen/Sortieren: A4, A3
Banner Guide 10: Bannerzuführung, max. 10 Blatt
NK-7120: Ziffernblock
Keyboard Holder 10: Tastaturhalterung
UG-33 AC: ThinPrint-Unterstützung
UG-34 AC: Emulation (IBM Proprinter/EPSON LQ-850 LinePrinter)
USB-Kartenleser + **Card Authentication Kit (B) AC:** vereinfachte Authentifizierung am System
IB-37: WLAN-Schnittstelle (802.11 a/b/g/n/ac, Wi-Fi Direct, 2,4/5 GHz)
IB-38: WLAN-Schnittstelle (802.11b/g/n, Wi-Fi Direct, 2,4 GHz)
IB-53: Gigabit-Netzwerkschnittstelle (10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T)
IB-54: WLAN-Schnittstelle (802.11 a/b/g/n/ac, Wi-Fi Direct, 2,4/5 GHz)
CB-7200W: Unterschrank (Holz)
CB-7211M: Unterschrank (Metall)

LIEFERUMFANG:

Drucker, vorinstallierter Toner, Resttonerbehälter, Kurzanleitung, Sicherheitshinweise, Stromkabel

Treiber-DVD, Software und Benutzerhandbuch nicht im Lieferumfang enthalten. Computer mit Internetanschluss zum Herunterladen von Treibern und Software erforderlich.

GARANTIE

2 Jahre Garantie „Vor Ort" auf den Drucker, 3 Jahre bis max. 600.000 Seiten A4 auf Trommel- und Entwicklereinheit des Druckers gemäß den Kyocera-Garantiebedingungen, siehe garantie.kyoceradocumentsolutions.de

[1] Der Drucker ist nicht dafür ausgelegt, die angegebenen Volumina im Dauerbetrieb zu erreichen.

- Alle angegebenen Papierkapazitäten beziehen sich auf eine Blattstärke von max. 0,11 mm. Bitte beachten Sie die Hinweise zu Druckmaterialien im Anhang der Bedienungsanleitung.
- 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.
- Das System ist nicht für den Randlosdruck geeignet.
- Weitere technische Daten und Informationen zum Gerät und den verfügbaren Optionen finden Sie im Anwenderhandbuch des Multifunktionssystems.

AirPrint mopria HyPAS

Kyocera Document Solutions Partner

KYOCERA Document Solutions Deutschland GmbH
Otto-Hahn-Straße 12 – 40670 Meerbusch
Infoline +49 (0) 2159 918-444 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.kyoceradocumentsolutions.at

KYOCERA

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.

Stand: Oktober 2026