Spitzenqualität kostengünstig

Der ECOSYS MA2600cfx/MA2600cwfx steigert die Produktivität mit mobilen Druckfunktionen und umfangreichen Cloud-Anbindungen. Dank Farb-Touchscreen und Dual Scan-Vorlageneinzug ist dieser Desktop A4-MFP noch einfacher und schneller zu bedienen und damit deutlich produktiver.

ECOSYS MA2600cfx/MA2600cwfx

Druckgeschwindigkeit bis zu 26 Seiten/Minute

Kompaktes Design, geräuscharmes Drucken

10,9 cm Farb-Touchscreen

Spezifikationen

ALLGEMEIN

KYOCERA ECOSYS Farblaser-MFP
Bedienfeld: 10,9 cm Farb-Touchscreen
Typ: Desktop
Druckgeschwindigkeit:
Bis zu 26 A4-Seiten pro Minute (einseitig),
Bis zu 13 A4-Seiten pro Minute Duplex (beidseitig)
Auflösung: 1200 x 1200 dpi (Drucken),
600 x 600 dpi (Scannen/Kopieren)
Empfohlenes Druckvolumen[1]:
durchschnittlich 900 Seiten pro Monat
Maximales Druckvolumen[1]: 65.000 Seiten pro Monat
Maximale Lebensdauer[1]: 100.000 Seiten oder fünf Jahre
Empfohlenes Scanvolumen[1]:
durchschnittlich 830 Seiten pro Monat
Aufwärmzeit: ca. 29 Sekunden oder weniger
(nach dem Einschalten)
Zeit bis zum ersten Druck: ca. 9,5/10,5 Sekunden oder weniger Schwarz-Weiß/Farbe
Zeit bis zur ersten Kopie: ca. 11/13 Sekunden oder weniger Schwarz-weiß/Farbe (Vorlageneinzug), ca. 8/10 Sekunden oder weniger Schwarz-weiß/Farbe (Vorlagenglas)
CPU: ARM Cortex-A53 Single-Core, 1,0 GHz
Speicher: Standard 1 GB
Standardschnittstellen: USB 2.0 (Hi-Speed), Netzwerk (10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T), WLAN (802.11a/b/g/n/ac, Wi-Fi Direct, 2,4/5 GHz)[2], USB-Host für USB-Flash-Speicher, IC-Kartenleser, Steckplatz für optionale SD/SDHC-Karte
Integriertes Kostenstellenmanagement: 20 Kostenstellen
Abmessungen (B x T x H):
Ohne Verpackung: 410 x 416 x 457 mm,
Mit Verpackung: 596 x 571 x 599 mm
Gewicht: Ohne Verpackung:
ca. 26 kg (mit Toner)
ca. 26 kg (ohne Toner)
Mit Verpackung: 33 kg
Stromversorgung: AC 220 ~ 240 V, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme:
Drucken/Kopieren: 375 W
Bereit: 41 W
Ruhemodus: 0,4 W
Geräuschemissionen (gem. ISO 7779/ISO 9296):
Kopieren/Drucken: 63,1 dB(A)
Leiser Betrieb: 49 dB(A)
Standby: 30 dB(A)
Sicherheitsprüfungen: TÜV/GS, CE
Die Produktion dieses Geräts erfolgt gemäß der Qualitätsnorm ISO 9001 und der Umweltmanagementnorm ISO 14001.

PAPIERVERARBEITUNG

Alle angegebenen Papierkapazitäten beziehen sich auf eine Papierstärke vom max. 0,11 mm. Bitte verwenden Sie die von KYOCERA für normale Umgebungsbedingungen empfohlenen Papiere.
Papierzufuhr: Universalzufuhr: 50 Blatt, 60–220 g/m², A6, A5, A4, benutzerdefiniert (70 × 148–216 × 356 mm), Papierkassette: 250 Blatt, 60–163 g/m², A6, A5, A4, benutzerdefiniert (100 × 148–216 × 356 mm), max. Papierkapazität mit Optionen: 550 Blatt
Duplex: Standard-Duplexeinheit, beidseitiger Druck, 60–120 g/m², A5, A4, benutzerdefiniert (140 × 210–216 × 356 mm)
Vorlageneinzug: max. 50 Vorlagen, beidseitiger Scan (Dual-Scan), 60–90 g/m², A6, A5, A4, benutzerdefiniert (100 × 148–216 × 356 mm)
Papierausgabe: max. 150 Blatt (Schriftbild nach unten) mit „Ablage voll"-Erkennung

DRUCKFUNKTIONEN

Druckersprache: PRESCRIBE
Emulationen: PCL 6 (5c, XL), KPDL3 (PostScript 3-kompatibel), PDF Direct Print 1.7, 2.0, XPS/Open XPS Direct Print, TIFF Direct Print
Betriebssysteme: Alle gängigen Windows Betriebssysteme, MAC OS X Version 10.9 oder neuer, Chrome OS;
andere Betriebssysteme auf Anfrage
Schriften/Barcodes: 93 skalierbare Schriftarten (PCL6, KPDL3), 4 Schriftarten (Calibri), 4 Schriftarten (Cambria), 1 Bitmap-Schriftart, 45 eindimensionale Barcodes (z. B. EAN-8, EAN-13, EAN-128) sowie Unterstützung des zweidimensionalen Barcodes PDF417 unter PRESCRIBE (PCL und andere Barcodes als Option verfügbar)
Druckfunktionen: „Prüfen und Halten"[3], Auftragsspeicher[3], Schnellkopie[3], Privater Druck[3], Datenspeicherung mit PIN-Code oder Passwort[3], Internet Printing IPP 1.0, E-Mail-Druck, WSD Print, EcoPrint - Tonersparmodus, AirPrint, Mopria, Microsoft Universal Print, Batch-Ausgabe von Aufträgen, Kyocera Image Refinement (Kantenglättung), Pull Print, VPSX, IPP PIN Print, Kyocera Cloud Access, optionale Integration ausgewählter Funktionen von Kyocera Cloud Print and Scan, Secure Boot, Run-time Integrity Check, Allowlisting, TLS 1.3, IPSec, HTTPS, SNMPv3, S/MIME, verschlüsselter PDF-Direktdruck, Sicherheitswasserzeichen, elektronische PDF-Signatur, IPP über TLS, WSD, lokale und Netzwerkauthentifizierung, Windows-Authentifizierung (NTLM v2, Kerberos), Einschränkung von Benutzergruppen durch Anmeldeverwaltung, IP-Filterung, Port-Einschränkung, Schnittstellenblockierung, Security Quick Setup, Administrator-Authentifizierung bei Firmware-Updates, SIEM-Unterstützung (SysLog), SCEP, OCSP/CRL, TPM (Trusted Platform Module) optional
Unterstützung für mobiles Drucken: KYOCERA Mobile Print-App für iOS und Android, AirPrint, Mopria, Microsoft Universal Print, Wi-Fi Direct[2]

KOPIERFUNKTIONEN

Max. Vorlagengröße: A4/Legal
Kopiervorwahl: 1–999
Zoombereich: 25–400 % in 1-%-Schritten
Feste Zoomfaktoren: 7 Verkleinerungen/5 Vergrößerungen
Bildanpassungen: Text + Foto, Foto, Text, Grafik/Karte, gedrucktes Dokument
Funktionen: Mehrfachkopien aus dem Speicher, elektronisches Sortieren, Leere Seiten auslassen, Zeilensprung, Duplex-Kopie, 2-in-1- und 4-in-1-Funktion, geteilter Modus, Auto-Cropping Vorlageneinzug, Kopieren von ID-Karten unterstützt Auto-Cropping, Erkennen umgeknickter Ecken, Mehrfachscan, Korrektur Priorität, EcoPrint (Kopie) - Tonersparmodus, Entfernen bestimmter Farben, Randlöschung, automatische Papierauswahl, manuelle und automatische Anpassung der Hintergrundhelligkeit, manuelle und automatische Verkleinerung/Vergrößerung

SCANFUNKTIONEN

Funktionsumfang: Scan-to-E-Mail, Scan-to-FTP, Scan-to-PC (SMB), TWAIN, WIA, WSD Scan, Scan-to-USB-Host, Distributed File System (ab Windows Server 2012), WebDAV bei Verwendung des HyPAS SDK verfügbar, eSCL-Unterstützung (AirPrint, Mopria Scan, Chrome OS)
Scangeschwindigkeit (einseitig):
27 Bilder/Minute (300 dpi, A4, S/W);
22 Bilder/Minute (300 dpi, A4, Farbe)
Scangeschwindigkeit (beidseitig):
54 Bilder/Minute (300 dpi, A4, S/W);
44 Bilder/Minute (300 dpi, A4, Farbe)
Scanauflösung: 1200 (mit TWAIN- und WIA-Treiber), 600, 400, 300, 200 dpi, 256 Graustufen pro Farbe
Max. Scangröße: A4/Legal
Vorlagenerkennung: Text, Foto, Text + Foto, heller Text/feine Linien
Dateitypen: PDF, PDF/A-1, PDF/A-2, stark komprimierte PDF, verschlüsseltes PDF, JPEG, TIFF, (Open) XPS
Komprimierungsmethode: MMR/JPEG
Funktionen: Unterstützung von Active Directory, LDAP über TLS, internes Adressbuch, Mehrfachsenden (gleichzeitiges Senden an E-Mail, SMB, FTP und Fax), Dateitrennung, Leere Seiten auslassen, Zeilensprung, Erkennen umgeknickter Ecken, Mehrfachscan, digitale Signatur (PDF, verschlüsseltes PDF), automatische Farbauswahl, Scanauflösung, Entfernen bestimmter Farben, Randlöschung, manuelle Helligkeitsanpassung, Sättigungsanpassung, Verbesserung der Textlesbarkeit, Auto-Cropping Vorlageneinzug

FAXFUNKTIONEN

Kompatibilität: Super G3
Modemgeschwindigkeit: max. 33,6 kbps
Übertragungsgeschwindigkeit: max. 3 Sekunden (JBIG)
Scangeschwindigkeit: max. 2 Sekunden oder weniger
Adressbuch: 300 Einträge
Scanauflösung:
Normal: 8 pt/mm x 3,85 Zeilen/mm (200 x 100 dpi)
Fein: 8 pt/mm x 7,7 Zeilen/mm (200 x 200 dpi)
Superfein: 8 pt/mm x 15,4 Zeilen/mm (200 x 400 dpi)
Ultrafein: 16 pt/mm x 15,4 Zeile/mm (400 x 400 dpi)
Halbton: 256 Graustufen
Max. Vorlagengröße: A4/Legal
Komprimierungsmethode: JBIG, MMR, MR, MH
Speicherempfang: min. 256 Seiten
Funktionen: Netzwerkfax, Speicherempfang, Faxabruf, Duplexempfang, Mehrfachscan, Faxweiterleitung, Fax Direct, zeitversetztes Senden, Subadresse, Festgelegte Papierquelle für Faxempfang, Freigegebener Faxtreiber, Verbesserung der Textlesbarkeit

VERBRAUCHSMATERIAL

Durchschnittliche Tonerreichweite gemäß ISO/IEC 19798
TK-5450K Toner-Kit:
Mikrofeiner Schwarz-Toner für 4.100 A4-Seiten
Mitgelieferter Toner für 1.500 A4-Seiten
TK-5450C, TK-5450M, TK-5450Y Toner-Kit:
Mikrofeiner Cyan-, Magenta- und Gelb-Toner für 3.200 A4-Seiten
Mitgelieferter Cyan-, Magenta- und Gelb-Toner für 1.500 A4-Seiten

OPTIONEN

Papierkassette PF-5110 (max. 1):
max. 250 Blatt, 60–163 g/m²; A6, A5, A4, benutzerdefiniert (105 × 148 mm–216 × 356 mm)

SICHERHEIT

UG-33: ThinPrint-Unterstützung
UG-51: TPM (Trusted Platform Module), zusätzlicher Schutz vertraulicher Daten
USB IC-Kartenleser + Card Authentication Kit (B):
Unterstützung für diverse Authentifizierungskarten verfügbar

GARANTIE

2 Jahre Garantie „Bring in" auf den Drucker, 3 Jahre bis max. 100.000 Seiten A4 auf Trommel- und Entwicklereinheit des Druckers

MODELLVARIANTE

ECOSYS PA2600cfx/Plus:
ECOSYS PA2600cfx inklusive Kyocera Life Plus 3 Jahre
ECOSYS PA2600cwfx/Plus:
ECOSYS PA2600cwfx inklusive Kyocera Life Plus 3 Jahre

LIEFERUMFANG:

Drucker, Schwarz-, Cyan-, Magenta- und Gelb-Toner für 1.500 Seiten, Kurzanleitung, Sicherheitshinweise, Stromkabel

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

AirPrint
mopria™
Wi Fi CERTIFIED
HyPAS®

[1] Der Drucker ist nicht dafür ausgelegt, die angegebenen Volumina im Dauerbetrieb zu erreichen. Die Maximalvolumina beziehen sich auf den Betrieb der Druck- oder Scannereinheit im Rahmen der Druck-, Kopier- und Scanfunktionen. Hinweis: In diesem Kontext entspricht eine kopierte Seite einer gescannten und einer gedruckten Seite.

[2] Nur bei ECOSYS MA2600cwfx

[3] Optionale SD/SDHC-Speicherkarte ist erforderlich

[4] Gemäß den Kyocera-Garantiebedingungen, siehe garantie.kyoceradocumentsolutions.de.

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. Angaben zur Tonerreichweite erfolgen auf Basis der ISO/IEC 19798. In Abhängigkeit von Betriebsumgebung, Nutzungsverhalten, Systemeinstellung, Medientyp, Medienformat, Komplexität der Ausdrucke, Anzahl der Seiten pro Druckauftrag und weiteren Faktoren kann die tatsächlich erzielte Reichweite davon abweichen. Der Drucker ist nicht für den Randlosdruck geeignet. Weitere technische Daten und Informationen zum Gerät und den verfügbaren Optionen finden Sie im Anwenderhandbuch des Druckers.

Stand: April 2025

Kyocera Print Green: Mit dem Kauf von Kyocera Originaltoner unterstützen Sie ein Gold Standard-Klimaschutzprojekt. Seit 2013 werden unsere von Kyocera Document Solutions Deutschland und Österreich vertriebenen Toner CO_2-kompensiert. Dazu investieren wir in Höhe der Treibhausgase, die bei Rohstoffgenerierung, Produktion, Transport und Verwertung des Toners entstehen, in ein zertifiziertes Klimaschutzprojekt.

www.blauer-engel.de/uz219

- geringer Energieverbrauch
- emissions- und lärmarm
- langlebig

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.kyoceradocumentsolutions.at

Kyocera Document Solutions Partner

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