

Technische Daten

✓ WICHTIG

Änderungen der technischen Daten vorbehalten.

HINWEIS

Für weitere Hinweise zur Verwendung des FAX-Geräts siehe auch

➔ **FAX Bedienungsanleitung**

Gerät

Eigenschaft		Beschreibung
Typ		Tischgerät
Druckmethode		Indirektes elektrostatisches System
Papiergewicht	Kassette	60 bis 163 g/m ²
	Universalzufuhr	60 bis 220 g/m ² , 230 g/m ² (Karteikarte)
Medientyp	Kassette	Normalpapier, Grobes, Recycling, Vordruckt, Fein, Farbiges, Vorgelocht, Briefpapier, Dickes, Hohe Qual., Anwender 1 bis 8 (Duplex: Wie einseitig)
	Universalzufuhr	Normalpapier, Folien, Grobes, Etiketten, Recycling, Pergament, Vordruckt, Fein, Karteikarte, Beschichtet, Farbiges, Vorgelocht, Briefpapier, Kuvert, Dickes, Hohe Qual., Anwender 1 bis 8
Papierformat	Kassette	A4, A5-R, A5, A6, B5, B6, Letter, Legal, Statement-R, Executive, Oficio II, Folio, 216 × 340 mm, 16K, ISO B5, Anwender (105 × 148 mm bis 216 × 356 mm)
	Universalzufuhr	A4, A5-R, A5, A6, B5, B6, Folio, 216 × 340 mm, Letter, Legal, Statement-R, Statement, Executive, Oficio II, 16K, ISO B5, Kuvert #10, Kuvert #9, Kuvert #6 3/4, Kuvert Monarch, Kuvert DL, Kuvert C5, Hagaki (Karteikarte), Oufukuhagaki (Antwortkarte), Youkei 4, Youkei 2, Anwender (70 × 148 mm bis 216 × 356 mm)
Bedruckbarer Bereich		Die Druckränder betragen oben, unten und an beiden Seiten jeweils 4,2 mm.
Aufwärmzeit 23 °C, 60 %	Nach Einschalten	32 Sekunden oder weniger
	Ruhemodus	12 Sekunden oder weniger
Papiervorrat	Kassette	250 Blatt (80 g/m ²)* ¹
	Universalzufuhr	50 Blatt (A4/Letter oder kleiner) (80 g/m ²)
Kapazität des Ausgabefachs	Inneres Fach	150 Blatt (80 g/m ²)
Trommelbelichtung		Halbleiter-Laser und Elektrofotografisch
Speicher		512 MB
Schnittstelle		USB-Schnittstellenanschluss: 1 (Hi-Speed USB) Netzwerkschnittstelle: 1 (10 BASE-T/100 BASE-TX/1000 BASE-T) USB-Schnittstelle: 1 (Hi-Speed USB) WLAN wird unterstützt* ² FAX: 1

*1 Bis zur oberen Füllgrenze in der Kassette.

*2 Nur ECOSYS MA2100cwfX

Eigenschaft		Beschreibung
Betriebs- umgebung	Temperatur	10 bis 32,5 °C
	Luftfeuchtigkeit	10 bis 80 %
	Höhe	Maximal 3.500 m
	Helligkeit	Maximal 1.500 Lux
Abmessungen (B × T × H) (mit Vorlageneinzug)		417 × 429 × 495 mm
Gewicht (ohne Tonerbehälter)		Ca. 26 kg
Stellfläche (B x T) (Bei ausgeklappter Universalzufuhr)		417 × 613 mm
Stromaufnahme		230 Volt Modell: 220 bis 240 V ~ 50/60 Hz 4,5 A
Die Stromaufnahme des Produkts im Netzwerk im Standby-Betrieb (falls alle Netzwerkports angeschlossen sind).		2,2 W
Optionen		➔ Zubehör (Seite 11-2)
Monatliches Druckvolumen	Durchschnitt* ¹	2.000 Seiten
	Maximal* ²	30.000 Seiten

*1 Kalkuliert für eine Laufzeit von 36 Monaten

*2 Gemäß der KYOCERA Garantiebedingungen, siehe: [//www.kyoceradocumentsolutions.de/](http://www.kyoceradocumentsolutions.de/)

Kopierfunktionen

Eigenschaft		Beschreibung			
Kopiergeschwindigkeit		A4/A5	21 Seiten/Minute	wenn „EcoPrint“ aktiviert ist. Modelle für Europa.	
		Letter	22 Seiten/Minute	A4/A5	7 Seiten/Minute
		Legal	18 Seiten/Minute	Letter	7 Seiten/Minute
		B5	22 Seiten/Minute	Legal	7 Seiten/Minute
		A5-R	22 Seiten/Minute	B5	7 Seiten/Minute
		A6	22 Seiten/Minute	A5-R	7 Seiten/Minute
		16K	22 Seiten/Minute	A6	7 Seiten/Minute
		16K	22 Seiten/Minute	16K	7 Seiten/Minute
Zeit für erste Kopie (A4, auf dem Vorlagenglas, aus Kassette)	Schwarz/weiß	10 Sekunden oder weniger			
	Farbe	12 Sekunden oder weniger			
Zoom-Stufen		Manuell: 25 bis 400 %, in 1 %-Schritten Automatisch: Voreingestellte Stufen			
Max. Kopienzahl		1 bis 999 Blatt			
Auflösung		600 × 600 dpi, 9600 dpi entsprechend × 600 dpi			
Unterstützte Originaltypen		Blätter, Bücher, dreidimensionale Objekte (Maximalgröße des Originals: Legal/Folio)			
Originalabtastung		Fest			

Druckfunktionen

Eigenschaft		Beschreibung
Druckgeschwindigkeit		A4/A5 21 Seiten/Minute Letter 22 Seiten/Minute Legal 18 Seiten/Minute B5 22 Seiten/Minute A5-R 22 Seiten/Minute A6 22 Seiten/Minute 16K 22 Seiten/Minute
Zeit für ersten Druck (A4, aus Kassette)	Schwarz/weiß	11,0 Sekunden oder weniger
	Farbe	12,5 Sekunden oder weniger
Auflösung		9600 dpi entsprechend × 600 dpi, 1200 dpi × 1200 dpi (Datenauflösung beträgt 600 dpi.)* ¹
Betriebssystem		Windows 8.1, Windows 10, Windows Server 2012/R2, Windows Server 2016, Windows Server 2019, Mac OS 10.9 oder höher
Schnittstelle		USB-Schnittstellenanschluss: 1 (Hi-Speed USB) Netzwerkschnittstelle: 1 (10 BASE-T/100 BASE-TX/1000 BASE-T) WLAN wird unterstützt* ²
Seitenbeschreibungssprache		PRESCRIBE
Emulation		PCL6 (PCL-XL, PCL5c), KPDL3 (PostScript3-kompatibel), PDF, XPS, OpenXPS

*1 Die Verarbeitungsgeschwindigkeit ist niedriger als im normalen Modus.

*2 Nur ECOSYS MA2100cwx

Scanfunktionen

Eigenschaft	Beschreibung
Auflösung	300×300 dpi, 200×200 dpi, 200×100 dpi, 600×600 dpi, 400×400 dpi, 200×400 dpi
Dateiformat	TIFF (MMR-/JPEG-Komprimierung), JPEG, PDF (MMR-/JPEG-Komprimierung), XPS, Hoch kompr. PDF, Verschlüss. PDF, OpenXPS, PDF/A-1
Scangeschwindigkeit*¹	1-seitig S/W 18 Bilder/Minute Farbe 6 Bilder/Minute (A4 Querformat, 600 x 600 dpi, Bildqualität: Text/Foto-Original)
Schnittstelle	Ethernet (10 BASE-T/100 BASE-TX/1000 BASE-T), USB, WLAN wird unterstützt* ²
Übertragungssystem	SMBv3, SMTP, FTP, FTP over SSL, USB, TWAIN* ³ , WIA* ³ , WSD

*1 Bei Benutzung des Vorlageneinzugs (außer TWAIN- und WIA-Scan)

*2 Nur ECOSYS MA2100cwx

*3 Verfügbare Betriebssysteme: Windows 8.1/Windows 10/Windows Server 2012/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2016/Windows Server 2019

Vorlageneinzug

Eigenschaft	Beschreibung
Unterstützte Originaltypen	Einzelblätter
Papierformat	Maximum: Legal/A4 Minimum: Statement/A6
Papiergewicht	50 bis 160 g/m ²
Aufnahmekapazität	Maximal 50 Blatt (50 bis 80 g/m ²)* ¹

*1 Bis zur oberen Füllgrenze im Vorlageneinzug.

Papierzufuhr

Eigenschaft	Beschreibung
Papierzufuhr-Methode	Friktions-Retard-Zufuhr (Anzahl Blatt: 250, 80 g/m ² , 1 Kassette)
Papierformat	A4, A5-R, A5, B5, A6, B6, Letter, Legal, Folio, 216 × 340 mm, Statement-R, Executive, Oficio II, 16K, ISO B5, Anwender (105 × 148 mm bis 216 × 356 mm)
Geeignete Medientypen	Papiergewicht: 60 bis 163 g/m ² Medientypen: Normalpapier, Recycling, Spezialpapier
Abmessungen (B x T x H)	410 × 447,5 × 147 mm
Gewicht	Ca. 3,7 kg



HINWEIS

Informationen zu den empfohlenen Medientypen sind bei Ihrem Händler oder beim Kundendienst erhältlich.