

# Multifunktion für Homeoffice oder Büro – Einfach und kompakt

Die optimale Lösung – einfach in der Bedienung und kompakt in der Bauweise! Die Multifunktionssysteme MA2001 und MA2001w von Kyocera scannen, kopieren und machen zuverlässig Druck: im kleinen Büro oder im Homeoffice. Dank ihrer platzsparenden Bauweise machen sich die fleißigen Helfer auf Ihrem Schreibtisch ganz klein.



**MA2001 / MA2001w**



**A4-SW-Multifunktionssystem**

**Bis zu 20 Seiten pro Minute**

**150 Blatt Papierzufuhr**

**KYOCERA**

## ALLGEMEIN

**Technologie:** Kyocera, Laser (SW)  
**Bedienfeldanzeige:** Zweistellige 7-Segment-Anzeige  
**Geschwindigkeit (Drucken/Kopieren):**  
 bis zu 20 Seiten A4 pro Minute, simplex (einseitig)  
**Druckvolumen<sup>2</sup>:** max. 1.000 Seiten A4 pro Monat, kalkuliert für eine Laufzeit von 36 Monaten (einmalige Spitzenauslastung bis zu 8.000 Seiten A4 innerhalb eines Monats)  
**Scanvolumen<sup>2</sup>:** max. 400 Seiten A4 pro Monat, kalkuliert für eine Laufzeit von 36 Monaten  
**Aufwärmzeit:** ca. 20 Sekunden (nach dem Einschalten)  
**CPU:** 450 MHz  
**Speicher:**  
 MA2001: 32 MB  
 MA2001w: 64 MB  
**Schnittstellen:**  
 MA2001: USB 2.0 (Hi-Speed),  
 MA2001w: USB 2.0 (Hi-Speed), WLAN (IEEE 802.11b/g/n)<sup>3</sup>  
**Abmessungen (H × B × T):**  
 ohne Verpackung: 240 mm × 370 mm × 320 mm  
 mit Verpackung: 414 mm × 454 mm × 404 mm  
**Gewicht:**  
 ohne Verpackung: ca. 6,2 kg  
 mit Verpackung: ca. 8,8 kg  
**Netzspannung:** 220 – 240 V, 50/60 Hz  
**Leistungsaufnahme:**  
 Ruhemodus: 0,4 W  
 Bereit: MA2001: 3,0 W, MA2001w: 3,3 W  
 Drucken/Kopieren: 341 W/345 W  
**Geräuschemission<sup>4</sup> (gem. ISO 7779):**  
 Bereit: 28 dB(A)<sub>LpAm</sub>  
 Drucken: 51 dB(A)<sub>LpAm</sub>  
**Betriebsumgebung:**  
 Temperatur: 10 – 32,5°C  
 Luftfeuchtigkeit: 10 – 80 % relative Luftfeuchtigkeit  
 Einsatzhöhe: ≤ 3.500 m über NN  
 Lichtintensität: ≤ 1.500 lx  
**Lieferumfang:** Multifunktionssystem, Toner für 700 Seiten gem. ISO/IEC 19752, Trommeleinheit für 10.000 Seiten, Kurzanleitung, Sicherheitshinweise, USB-Kabel, Stromkabel.  
 DVD mit Treiber, Software und Anwenderhandbuch nicht enthalten. Computer mit Internetverbindung zum Download der Treiber und Software erforderlich.

## PAPIERVERARBEITUNG

**Papierzufuhr:** max. 150 Blatt, 65 – 105 g/m<sup>2</sup>, A5, A4, benutzerdefiniert (148 mm × 148 mm – 216 mm × 356 mm)  
**Papierablage:** max. 50 Blatt (face-down)

## DRUCKFUNKTION

**Auflösung:** 600 × 600 dpi, 1.200 dpi Druckqualität (1.800 × 600 dpi)  
**1. Seite nach:** ca. 8 Sekunden  
**Druckersprache:** Host based (GDI)  
**Betriebssysteme:** Windows 8.1/10, Windows Server 2012 R2/2016/2019, weitere Betriebssysteme auf Anfrage  
**Funktionen:** Manueller Duplexdruck, N-Up-Printing (zwei oder vier Seiten verkleinern und auf eine A4-Seite drucken), Wasserzeichen, EcoPrint für reduziertes Betriebsgeräusch und geringeren Stromverbrauch (reduzierte Geschwindigkeit), Druckprofile, drahtlos vom Mobilgerät (iOS und Android) via Kyocera Mobile Print App auf MA2001w<sup>3</sup> drucken (Fotos und Dokumente, die auf dem Mobilgerät oder einem unterstützten externen Dienst gespeichert sind, Webseiten)

## KOPIERFUNKTION

**Auflösung:** 600 × 600 dpi, 300 × 300 dpi  
**1. Kopie nach:** ca. 8 Sekunden  
**Kopierwahl:** 1 – 99 Kopien  
**Zoombereich:** 25 – 400 % in 1 %-Schritten  
**Feste Zoomfaktoren:** 4 Verkleinerungen, 4 Vergrößerungen  
**Funktionen:** Mehrfachkopien aus dem Speicher, elektronisches Sortieren, manuelle Duplex-Kopie, 2-in-1- und 4-in-1-Funktion, Ausweiskopie, Programmfunktion (gewünschte Einstellungen als Programm speichern), EcoPrint für reduziertes Betriebsgeräusch und geringeren Stromverbrauch (reduzierte Geschwindigkeit)

## SCANFUNKTION

**Auflösung:** 600 dpi, 400 dpi, 300 dpi, 200 dpi  
**Funktionen:** Scan to PC (SMB), Scan to E-Mail (über Kyocera Client Tool), TWAIN, WIA Scan (nur USB)  
**Dateitypen:** PDF, PDF/A-1a/b, hoch komprimiertes PDF, JPEG, TIFF, BMP, PNG  
**Scanfarbe:** Schwarzweiß, Graustufen, mehrfarbig  
**Funktionalität:** Push Scan, Programmfunktion (gewünschte Einstellungen als Programm speichern), Scanfarbe (Schwarzweiß, Graustufen, mehrfarbig)  
**Betriebssysteme:** Windows 8.1/10, Windows Server 2012 R2/2016/2019, weitere Betriebssysteme auf Anfrage

## VERBRAUCHSMATERIAL

**TK-1248:** Toner für 1.500 Seiten gem. ISO/IEC 19752  
**DK-1248:** Trommeleinheit für 10.000 Seiten

## GARANTIE

2 Jahre Garantie „Bring in“ auf das Multifunktionssystem.<sup>5</sup>

<sup>1</sup> Die Kopiergeschwindigkeit bei eingeschaltetem EcoPrint-Modus beträgt maximal 8 Seiten A4 pro Minute.

<sup>2</sup> Das Multifunktionssystem ist nicht dafür ausgelegt, die angegebenen Volumina im Dauerbetrieb zu erreichen. Die maximalen Volumina beziehen sich auf die Nutzung der Druck- bzw. der Scan-Einheit und beinhalten deren Verwendung für die Funktionen Drucken, Kopieren und Scannen. Hinweis: Eine kopierte Seite entspricht in diesem Zusammenhang beispielsweise einer gescannten und einer gedruckten Seite.

<sup>3</sup> WLAN-Betrieb ist nur mit 2,4 GHz-Netzen kompatibel. Zugangspunkt zu einem Drahtlosnetzwerk bzw. WLAN-Router erforderlich.

<sup>4</sup> Schalldruck

<sup>5</sup> Gemäß den Kyocera-Garantiebedingungen, siehe [garantie.kyoceradocumentsolutions.de](http://garantie.kyoceradocumentsolutions.de)

- Die Produktion dieses Multifunktionssystems erfolgt gemäß der Qualitätsnorm ISO 9001 und der Umweltmanagementnorm ISO 14001.
- Alle angegebenen Papierkapazitäten beziehen sich auf eine Blattstärke von max. 0,11 mm. Bitte setzen Sie nur von Kyocera empfohlene Druckmaterialien ein.
- 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 auf ISO/IEC 19752. In Abhängigkeit von Betriebsumgebung, Nutzungsverhalten, Systemeinstellung, Medientyp, Medienformat, Komplexität der Ausdrücke, Anzahl der Seiten pro Druckauftrag und weiteren Faktoren kann die tatsächlich erzielte Reichweite davon abweichen.
- Ist der Tonerbehälter leer, kann die Scanfunktion nicht genutzt werden.
- Das System ist nicht für den Randlosdruck geeignet.
- Weitere technische Daten und Informationen zum Gerät finden Sie im Anwenderhandbuch des Multifunktionssystems.



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<sub>2</sub>-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](http://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](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 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.