



# Die professionellen Farbtalente

Drucken, Kopieren, Scannen, Faxen und kompakt gebaut – ECOSYS M5526cdn und ECOSYS M5526cdw sind die perfekten Allrounder für das Homeoffice oder kleine Teams. Kyocera's bewährte Long-Life-Technologie garantiert dabei Zuverlässigkeit, Wirtschaftlichkeit und Ressourcenschonung. Die Systeme ermöglichen brillante, gestochen scharfe Ausdrücke mit echter 1.200-dpi-Auflösung. Dank Originaleinzug mit Duplex-Scan und Unterstützung von hochkomprimierten und verschlüsselten PDF sind sie hervorragend zur Digitalisierung von Dokumenten geeignet.



**ECOSYS M5526cdn  
ECOSYS M5526cdw**



**A4-Farb-Multifunktionssystem**

**Bis zu 26 Seiten pro Minute**

**50 + 250 Blatt Papierzufuhr**

Abbildung zeigt ECOSYS M5526cdw

ALLGEMEIN

**Technologie:** Kyocera ECOSYS, Farblaser  
**Bedienfeldanzeige:** Touchscreen 10,9 cm (4,3")  
**Geschwindigkeit (Drucken/Kopieren):** bis zu 26 Seiten A4 pro Minute in SW und Farbe, simplex (einseitig), bis zu 13 Seiten A4 pro Minute in SW und Farbe, duplex (beidseitig)  
**Druckvolumen<sup>1</sup>:** max. 2.800 Seiten A4 pro Monat, kalkuliert für eine Laufzeit von 36 Monaten (einmalige Spitzenauslastung bis zu 65.000 Seiten A4 innerhalb eines Monats)  
**Scanvolumen<sup>1</sup>:** max. 2.000 Seiten A4 pro Monat, kalkuliert für eine Laufzeit von 36 Monaten  
**Aufwärmzeit:** ca. 29 Sekunden (nach dem Einschalten)  
**CPU:** Coretex-A9, 800 MHz  
**Speicher:** 512 MB, max. 1,5 GB möglich  
**Schnittstellen:** USB 2.0 (Hi-Speed), Netzwerk (10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T), WLAN (IEEE 802.11b/g/n, Wi-Fi Direct)<sup>2</sup>, USB-Host für USB-Flash-Speicher, Steckplatz für SD-/SDHC-Karte (für Fonts, Macros, Overlays und Auftrags-Box-Funktionen)  
**Sicherheitsfeatures:**  
„Vertraulicher Druck“ mit PIN-Code-Abfrage<sup>3</sup>, Encrypted PDF Direct Printing, Sicherheitswasserzeichen, IPsec, HTTPS, SNMPv3, TLS 1.2, SMB 3.0, lokale und Netzwerk-Authentifizierung (Kerberos, NTLM, 802.1x), Einschränkung des Nutzerkreises durch Benutzer-Loginverwaltung, IP-Filter, Port-Nummernbeschränkung, Blockieren von Schnittstellen, Datenbereinigung (Zurücksetzen im Gerät gespeicherter Informationen auf Werkseinstellung, z. B. Adressbuch, Systemeinstellungen oder Übertragungsverläufe)  
**Integriertes Kostenstellenmanagement:** bis zu 20 Kostenstellen  
**Abmessungen (H × B × T):**  
ohne Verpackung: 495 mm × 417 mm × 429 mm  
mit Verpackung: 637 mm × 592 mm × 567 mm  
**Gewicht:**  
ohne Verpackung: ca. 26 kg  
mit Verpackung: ca. 33 kg  
**Netzspannung:** 220 – 240 V, 50/60 Hz  
**Leistungsaufnahme:**  
Ruhemodus: 1 W  
Bereit: 41 W  
Drucken/Kopieren: 375 W  
**Geräuschemission<sup>4</sup> (gem. ISO 7779):**  
Bereit: < Messgrenze (15 dB(A) L<sub>PA</sub>)  
Drucken: 46,7 dB(A) L<sub>PA</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 (schwarz, cyan, magenta, gelb für jeweils 1.200 Seiten gem. ISO/IEC 19798), Kurzanleitung, DVD (Treiber, Software und Anwenderhandbuch), Sicherheitshinweise, Stromkabel, Faxkabel.

PAPIERVERARBEITUNG

**Originaleneinzug:**  
Max. 50 Originale, Duplex-Scan, 50 – 160 g/m<sup>2</sup>, A6, A5, A4, benutzerdefiniert (105 mm × 148 mm – 216 mm × 356 mm)  
**Papierzufuhr:**  
Universalzufuhr: max. 50 Blatt, 60 – 220 g/m<sup>2</sup>, A6, A5, A4, benutzerdefiniert (70 mm × 148 mm – 216 mm × 356 mm)  
Papierkassette: max. 250 Blatt, 60 – 163 g/m<sup>2</sup>, A6, A5, A4, benutzerdefiniert (105 mm × 148 mm – 216 mm × 356 mm)  
**Max. Papierkapazität einschl. Optionen:** 550 Blatt  
**Duplex-Einheit:** beidseitiger Druck, 60 – 120 g/m<sup>2</sup>, A5, A4, benutzerdefiniert (140 mm × 210 mm – 216 mm × 356 mm)  
**Papierablage:** max. 150 Blatt (face-down)

DRUCKFUNKTION

**Auflösung:** 1.200 × 1.200 dpi (reduzierte Druckgeschwindigkeit), 600 × 600 dpi MultiBit (für Druckqualität bis zu 9.600 × 600 dpi)  
**1. Seite nach:** ca. 9,5/10,5 Sekunden (SW/Farbe)  
**Druckersprache:** PRESCRIBE IIc  
**Emulationen:** PCL 6 (Sc, XL), KPDL 3 (PostScript-3-kompatibel), PDF Direct Print 1.7, XPS/Open XPS Direct Print  
**Betriebssysteme:** Windows 8.1/10/11, Windows Server 2012/2012 R2/2016/2019/2022, Mac OS X Version 10.9 oder höher, Chrome OS, weitere Betriebssysteme auf Anfrage  
**Schriften/Barcodes:** 93 skalierbare Fonts für PCL/PostScript, 8 Fonts für Windows Vista, 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)  
**Funktionen:** „Prüfen und Halten“ (Proof and hold)<sup>3</sup>, N-Up-Printing (Druck mehrerer Seiten auf einem Blatt), Internet-Printing IPP 1.0, E-Mail-Printing, WSD Print, Tonersparmodus, AirPrint, Mopria

KOPIERFUNKTION

**Auflösung:** max. 600 × 600 dpi  
**1. Kopie nach:** ca. 8/10 Sekunden (SW/Farbe)  
**Kopienvorwahl:** 1 – 999 Kopien/Sätze  
**Zoombereich:** 25 – 400 % in 1%-Schritten  
**Feste Zoomfaktoren:** 7 Verkleinerungen, 5 Vergrößerungen  
**Funktionen:** Mehrfachkopien aus dem Speicher, elektronisches Sortieren, „Leere Seiten auslassen“, 2-in-1- und 4-in-1-Funktion, Ausweiskopie, Mehrfach-Scan, Priority Print (Unterbrechung laufender Druckjobs für Kopieren, nach Beendigung des Kopiervorgangs automatische Fortsetzung des wartenden Druckauftrags), Tonersparmodus

SCANFUNKTION

**Scangeschwindigkeit:**  
max. 30 Bilder pro Minute in SW (300 dpi, simplex),  
max. 23 Bilder pro Minute in Farbe (300 dpi, simplex)  
**Auflösung:** 600 dpi, 400 dpi, 300 dpi, 200 dpi  
**Funktionen:** Scan-to-E-Mail, Scan-to-FTP, Scan-to-PC (SMB), TWAIN (USB, Netzwerk), WSD(WIA)-Scan (USB, Netzwerk), Scan-to-USB-Host, eSCL-Unterstützung (AirPrint Scan, Mopria Scan, Chrome OS Scan)  
**Dateitypen:** PDF, PDF/A-1a/b, hoch komprimiertes PDF, verschlüsseltes PDF, JPEG, TIFF, (Open) XPS  
**Funktionalität:** Unterstützung von Active Directory, LDAP over TLS, internes Adressbuch, gleichzeitiges Senden an E-Mail, SMB, FTP und Fax, „Leere Seiten auslassen“, Mehrfach-Scan  
**Betriebssysteme:** Windows 8.1/10/11, Windows Server 2012/2012 R2/2016/2019/2022, Mac OS X 10.9 oder höher (FTP und E-Mail)

FAXFUNKTION

**Kompatibilität:** ITU-T Super G3  
**Kurzwahl:** 100 Nummern  
**Adressbuch:** 100 Einträge  
**Speichereingang:** 256 Seiten (Testchart KDC ITU-T A4 #1)  
**Funktionalität:** Netzwerkfax, Speicherempfang, zeilversetztes Senden, Rundsenden, Faxabruf, Duplex-Empfang/Senden, Mehrfach-Scan, Faxweiterleitung (an anderes Fax-Gerät, E-Mail-Adresse oder Ordner (SMB oder FTP))

VERBRAUCHSMATERIAL

**TK-5240K:** Toner-Kit schwarz für 4.000 Seiten gem. ISO/IEC 19798  
**TK-5240C, TK-5240M, TK-5240Y:** Toner-Kit cyan, magenta, gelb für jeweils 3.000 Seiten gem. ISO/IEC 19798

OPTIONEN

**Papierkassette PF-5110:** max. 250 Blatt, 60 – 163 g/m<sup>2</sup>, A6, A5, A4 benutzerdefiniert (105 mm × 148 mm – 216 mm × 356 mm)  
**Unterschrank CB-510-B:** Holzschrank mit Rollen, Höhe ca. 51 cm  
**Speichererweiterung MM3-1GB (c):** 1 GB  
**ThinPrint-Kit UG-33:** ermöglicht Drucken unter ThinPrint  
**USB-Kartenleser:** vereinfacht Authentifizierung am System  
**Kyocera Life Plus:** Full-Service-Paket für 3 oder 5 Jahre mit Vor-Ort-Service<sup>5</sup>

GARANTIE

2 Jahre Garantie „Bring in“ auf das Multifunktionssystem, 3 Jahre bis max. 100.000 Seiten A4 auf Trommel- und Einzeleinheiten des Multifunktionssystems.<sup>6</sup>

MODELLVARIANTEN

**ECOSYS M5526cdn/Plus:**  
ECOSYS M5526cdn inklusive Kyocera Life Plus 3 Jahre<sup>5</sup>  
**ECOSYS M5526cdw/Plus:**  
ECOSYS M5526cdw inklusive Kyocera Life Plus 3 Jahre<sup>5</sup>

<sup>1</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, Scannen und Faxen. Hinweis: Eine kopierte Seite entspricht in diesem Zusammenhang einer gescannten und einer gedruckten Seite.  
<sup>2</sup> Nur ECOSYS M5526cdw. WLAN-Betrieb ist nur mit 2,4 GHz-Netzen kompatibel.  
<sup>3</sup> Speichererweiterung oder SD-/SDHC-Karte erforderlich.  
<sup>4</sup> Surface sound pressure level (Messung in 1 m Entfernung, Durchschnitt aus Einzelmessungen)  
<sup>5</sup> Gemäß den AGB Kyocera Life Plus, siehe [kyocerallifeplus.kyoceradocumentsolutions.dee](#)  
<sup>6</sup> Gemäß den Kyocera-Garantiebedingungen, siehe [garantie.kyoceradocumentsolutions.dee](#)

• 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. 0,1 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 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.  
• Ist ein Tonerbehälter leer, können die Scan- und die Faxfunktion nicht genutzt werden.  
• 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.



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.

# Umweltdatenblatt

ECOSYS M5526cdw

|                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Umweltmanagement                                   | Die Fertigung dieses Geräts erfolgt in Produktionsstätten, die mit einem Umweltmanagementsystem gem. ISO 14001 arbeiten.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Umweltzeichen                                      | Blauer Engel nach (DE-UZ 219)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Leistungsaufnahme   Wärmeabgabe                    | Maximal (beim Einschalten, „inkl. Optionen“):<br>1090 W   3924 kJ/h<br>Betrieb (Drucken): 375 W   1350 kJ/h<br>Bereit: 41 W   148 kJ/h<br>Ruhemodus: 1 W   3,6 kJ/h<br>Schalter-Aus: 0,2 W   0,7 kJ/h                                                                                                                                                                                                                                               |
| Typischer Stromverbrauch<br>(gem. ENERGY STAR 3.0) | 0,33 kWh/Woche                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Aufstellhinweise                                   | Das Multifunktionsgerät sollte so aufgestellt werden, dass sowohl seitlich, als auch vor und hinter dem System ausreichend Platz für die Bedienung und zur Wartung freigehalten wird. Für eine gute Belüftung sorgen. Das MFP-System nicht in staubigen Räumen aufstellen und vor Ammoniakdämpfen schützen.<br>Bitte beachten Sie die Hinweise im Anwenderhandbuch.                                                                                 |
| Luftfeuchtigkeit                                   | 10% – 80%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Raumtemperatur                                     | 10°C – 32,5°C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Geräuschemission (gem. ISO 7779)                   | Surface sound pressure level<br>(Messung in 1m Entfernung, Durchschnitt aus Einzelmessungen)<br>Betrieb (SW-/Farbmodus): 46,7 / 46,7 dB(A) L <sub>pA</sub><br>Bereit: nicht messbar<br><br>Operator position (Messung in Bedienerposition)<br>Betrieb (SW-/Farbmodus): 52,2 / 52,3 dB(A) L <sub>pA</sub><br>Bereit: nicht messbar<br><br>Schallleistungspegel entsprechend DE-UZ 219<br>Betrieb (SW-/Farbmodus): 62,8 / 62,8 dB(A) L <sub>WAd</sub> |
| Lichtquelle                                        | Belichtung Trommel: Laser                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Emissionen                                         | nach DE-UZ 219 (Farbmodus)<br><br>TVOC (Betrieb): 3,1 mg/h<br>TVOC (Bereit): 0,18 mg/h<br>Benzol: < Nachweisgrenze<br>Styrol: 0,20 mg/h<br>Ozon: < Nachweisgrenze<br>Staub: 0,32 mg/h                                                                                                                                                                                                                                                               |

Stand 11/2021 – Irrtum und Änderungen vorbehalten

# Informations- und Datenblatt der Umwelteigenschaften gemäß den Vorgaben des Blauen Engels für Bürogeräte mit Druckfunktion (DE-UZ 219)

## **Kyocera ECOSYS M5526cdw/A**

(Druck- und Kopiergeschwindigkeit maximal 26 Seiten/Minute sowohl in SW als auch in Farbe)

### **Allgemeine Informationen**

Der ECOSYS M5526cdw/A trägt das Umweltzeichen Blauer Engel. Das Gerät ist für den professionellen Einsatz vorgesehen. Folgende Hinweise beziehen sich auf die Vergabekriterien:

- Verwenden Sie nur die speziell für dieses MFP entwickelten Toner-Kits von Kyocera, da die Anforderungen des Umweltzeichens Blauer Engel damit geprüft und erfüllt wurden.
- Bitte führen Sie nur die im Anwenderhandbuch beschriebenen Reinigungsschritte für das Gerät durch. Wartungs- und Entsorgungstätigkeiten sowie komplette Reinigungen des Systems dürfen nur von geschultem Personal durchgeführt werden.
- Die Tonerbehälter dürfen nicht gewaltsam geöffnet werden. Bei eventuellem Austreten von Tonerstaub infolge unsachgemäßer Handhabung sind das Einatmen des Staubes und ein Hautkontakt zu vermeiden. Sollte es dennoch zu Hautkontakt kommen, mit Seife und kaltem Wasser abwaschen. Tonerbehälter für Kinder unzugänglich aufbewahren.
- Das Gerät enthält 0–1% an recyceltem Kunststoff (Post-Consumer Kunststoff-Rezyklat).
- Die mitgelieferten Toner (Schwarz, Cyan, Magenta und Gelb) sind ausreichend für jeweils 1.200 Seiten (Angaben gemäß ISO/IEC 19798).
- Kyocera nimmt Verbrauchsmaterialien (z.B. Tonerbehälter) kostenfrei zurück. Informationen zum Bestellen von Sammelboxen oder zum Laden des Retouren Etikettes finden Sie unter Toner Rücknahmeservice ([kyoceradocumentsolutions.de](http://kyoceradocumentsolutions.de)).
- Das MFP ist zur Verarbeitung von Recyclingpapier entsprechend EN 12281 geeignet.
- Um Papier zu sparen und damit Ressourcen zu schonen, ist das Multifunktionssystem mit einer Duplex-Einheit für beidseitiges Drucken/Kopieren ausgestattet.
- Außerdem stehen die Funktionen „Leere Seiten auslassen“ und Mehrseitendruck (Druck-/Kopierausgabe von mehreren Seiten auf ein Blatt) zur Verfügung.
- Elektronische Neugeräte geben in den ersten Tagen flüchtige Verbindungen in die Raumluft ab. Sorgen Sie deshalb bitte für einen ausreichenden Luftwechsel im Aufstellraum.
- Ein Tausch der Fotoleitertrommeln innerhalb der Produktlebensdauer ist nicht vorgesehen. Ein Wartungs-Kit ist nicht verfügbar.

- Die Gewährleistung des Multifunktionssystems entspricht den gesetzlichen Regelungen. Kyocera Document Solutions Deutschland GmbH und Kyocera Document Solutions Austria GmbH gewähren 2 Jahre Garantie „Bring in“ ab Verkaufsdatum. Auf die eingebauten Fotoleitertrommeln und Entwicklereinheiten werden 3 Jahre bis max. 100.000 Seiten A4 gewährt. Es gilt, was zuerst eintritt. Innerhalb eines Jahres nach Kauf des Geräts ist gegen Aufpreis eine Erweiterung der Standard-Herstellergarantie auf 3, 4 oder 5 Jahre inklusive Vor-Ort-Service über den Fachhandel erhältlich. Die Kyocera Herstellergarantie besteht unabhängig von den Ansprüchen des Kunden gegen seinen Verkäufer; insbesondere bleiben Gewährleistungsansprüche gegen den Verkäufer unberührt. Bitte beachten Sie die Kyocera Garantiebedingungen.
- Zur Reparatursicherheit gibt es auch nach Einstellung der Produktion noch mindestens 5 Jahre lang Ersatzteile und Verbrauchsmaterialien.
- Die Rückgabe des Multifunktionssystems ist im Elektro-Gesetz geregelt. Die Geschäftskunden setzen sich bitte mit Ihrem Kyocera-Händler oder direkt mit Kyocera Document Solutions in Verbindung.
- Die im Multifunktionssystem enthaltene Lithium-Mangandioxid-Batterie ist frei von Cadmium, Blei und Quecksilber. Ein Ausbau ist nicht notwendig, da sie innerhalb der Lebensdauer des Systems nicht gewechselt werden muss.

## **1. Informationen zu den Geräuschemissionen des ECOSYS M5526cdw/A**

Der garantierte Schallleistungspegel  $L_{WAd}$ , bestimmt nach den Vorschriften des DE-UZ 219, beträgt beim Druckvorgang 62,8 dB(A) sowohl im S/W-Druck als auch im Farbdruck.

## 2. Informationen zu den Energiedaten des ECOSYS M5526cdw/A

Wie viel Strom ein Gerät verbraucht, hängt ebenso von seinen Eigenschaften ab, wie von der Art, in der Sie es nutzen. Der ECOSYS M5526cdw/A ist so ausgelegt und eingestellt, dass Sie Stromkosten sparen können. Nach dem letzten Druck oder der letzten Kopie schaltet das Gerät in den Zustand „Bereit“. Von dort aus kann es bei Bedarf sofort wieder drucken oder kopieren. Wenn kein Bedarf ist, schaltet es nach einer bestimmten Zeit, die man Aktivierungszeit nennt, in einen Energiesparzustand. In diesem nimmt es weniger Leistung (Watt) auf. Wenn wieder gedruckt oder kopiert werden soll, braucht das Gerät von einem Energiesparzustand aus etwas länger als von dem Zustand „Bereit“. Diese Verzögerung nennt man Rückkehrzeit. Das Gerät ist so ausgelegt, dass es Ein- und Ausschalten bis zu zweimal täglich in den Zustand „Schalter-Aus“ ohne Schaden verträgt.

In der Tafel unten finden Sie die einzelnen Werte der Leistungsaufnahme sowie der Aktivierungs- und Rückkehrzeiten. Bei der Auslieferung sind die dort genannten Werte eingestellt. Mit ihnen erfüllt das Gerät die Anforderungen des Blauen Engels.

### Übersicht über die Betriebszustände des ECOSYS M5526cdw/A

Druckgeschwindigkeit beim DIN-A4 Format (ermittelt nach: ISO/IEC 24734): 26 Seiten/Minute  
Kopiergeschwindigkeit beim DIN-A4 Format (ermittelt nach: ISO/IEC 24735): 26 Seiten/Minute

| Symbol des Schalters/Tasters                                                        | Betriebszustand                                                | Leistungsaufnahme <sup>1</sup><br>[Watt] | Aktivierungszeit <sup>2</sup><br>[Minuten]         | Rückkehrzeit <sup>3</sup><br>[Sekunden] |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------------------|
|                                                                                     | Höchst mögliche Leistungsaufnahme:<br>beim Einschalten         | 1085                                     | -                                                  | -                                       |
|                                                                                     | Drucken (Dauerbetrieb<br>bei 26 Seiten/Minute)<br>schwarz-weiß | 375                                      | -                                                  | -                                       |
|                                                                                     | Bereit                                                         | 41                                       | 0                                                  | -                                       |
|  | Ruhemodus                                                      | 1,0                                      | 1 (1...60) <sup>4</sup> oder<br>Schalterbetätigung | 9                                       |
|  | Schalter-Aus                                                   | 0,2                                      | Schalterbetätigung                                 |                                         |

1 Gemittelte Werte, gemessen ohne Zubehör

2 Die Aktivierungszeit ist die Zeit, die nach dem Ende des Druck- oder Kopiervorganges vergeht, bis das Gerät in den Zustand schaltet. Die Zahlen in Klammern geben den Bereich an, in dem Sie die Aktivierungszeit verstellen können.

3 Die Rückkehrzeit ist die Zeit, die das Gerät für die Rückkehr in die Druck- oder Kopierbereitschaft braucht.

4 Um noch energiesparender zu arbeiten, kann man die eingestellte Aktivierungszeit verkürzen und durch Schalterbetätigung direkt in den Ruhemodus gelangen. Beim nächsten Druck- oder Kopierbefehl geht das Gerät automatisch in den Zustand „Bereit“.

### **3. Energieverbrauch des ECOSYS M5526cdw/A**

Bei dem Standardnutzungszyklus ermittelt gemäß ENERGY STAR Version 3.0 wird für ein Multifunktionsgerät wie dem ECOSYS M5526cdw/A folgendes angenommen: Je Arbeitstag 26 Druckaufträge mit jeweils 13 Seiten, einseitig im Schwarzdruck, also 338 Seiten/Tag.

Damit ergibt sich für eine Woche (7-Tage-Woche mit 5 Arbeitstagen zu jeweils 8 Stunden) ein Stromverbrauch im Standardnutzungszyklus gemäß ENERGY STAR Version 3.0, ermittelt mit der Druckvorlage A nach ISO 10561:1999, von 0,33 kWh/Woche.

Der Wert wurde bei den oben genannten Einstellungen (Auslieferungszustand) gemessen.

Zum Teil können Sie bei Energiesparzuständen die Aktivierungszeiten verändern. Wenn Sie eine Aktivierungszeit verkürzen, schaltet das Gerät schneller in einen Energiesparzustand und Sie sparen Stromkosten. Falls Sie eine Aktivierungszeit aber verlängern möchten, bedenken Sie bitte: Das Gerät schaltet dann erst später oder gar nicht herunter. Es bleibt also länger in einem Zustand höherer Leistungsaufnahme und verbraucht dadurch mehr Strom. Außerdem hält es dann unter Umständen nicht mehr den Stromverbrauchshöchstwert des Blauen Engels ein. Wir empfehlen Ihnen, die Aktivierungszeiten nicht zu verlängern.

Der Stromverbrauch kann nur durch Ziehen des Netzsteckers vollständig unterbunden werden.

Nutzerinformationen zum Blauen Engel sowie das Umweltdatenblatt finden Sie im Downloadcenter unter dem jeweiligen Drucker oder Multifunktionsgerät:

<http://www.kyoceradocumentsolutions.de/index/serviceworld/downloadcenter.html>

Weitere Informationen zur DE-UZ 219 finden Sie unter <http://www.blauer-engel.de>.

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. OG – 1100 Wien  
Infoline +43(0)1 86338-420– Telefax +43(0)1 86338-500  
[www.kyoceradocumentsolutions.at](http://www.kyoceradocumentsolutions.at)

# URKUNDE

Kyocera Document Solutions Europe Management B.V. (only DE, AT, IT, SE, FR, CH, CZ, SK,PT)  
1119RA Schiphol-Rijk, Niederlande

wird aufgrund des Zeichenbenutzungsvertrages Nr. 38911 zur DE-UZ 219  
Ausgabe 2021 das Recht verliehen, für das Produkt

## Kyocera ECOSYS M5526cdw/A

das nachstehend abgebildete Umweltzeichen als Ausweis für die besondere  
Umweltfreundlichkeit zu führen.



Bonn, den 23. Oktober 2025

*R. Wollmann*

Geschäftsführer  
RAL gGmbH



Bundesministerium  
für Umwelt, Klimaschutz, Naturschutz  
und nukleare Sicherheit

