

# MC554dn

## TECHNISCHE ANGABEN

OKI

### SMARTES 4-FARB-MULTIFUNKTIONSSYSTEM FÜR ÄUSSERST ZUVERLÄSSIGE DRUCKLEISTUNG



Der MC554dn bietet leistungsstarkes Drucken, Scannen, Kopieren und Faxen in einem kompakten, zuverlässigen Gerät. Für Arbeitsgruppen, die ein zuverlässiges Farb-Multifunktionssystem benötigen: einfach zu bedienen, leistungsstark und platzsparend für moderne Arbeitsumgebungen.

#### Kompakt, effizient, produktiv – das Farb-MFP für moderne Arbeitsplätze

Kompakt im Format, professionell in Leistung – das MC554dn überzeugt mit hoher Druckqualität und Geschwindigkeit. Durch die Kombination aus schneller Erste-Seite-Ausgabe, intuitiver Bedienung und zügigem Betrieb werden tägliche Aufgaben effizient und ohne Verzögerung erledigt.

#### Smart, umweltfreundlich und Blauer Engel-zertifiziert

Mit der Blauer-Engel-Zertifizierung erfüllt der MC554dn die neuesten Energie- und Datensicherheitsstandards. Er unterstützt niedrige Betriebskosten durch einen reduzierten typischen Energieverbrauch (TEC) und langlebige Komponenten, wodurch Organisationen ihre Nachhaltigkeitsziele erreichen können, ohne Kompromisse bei der gleichbleibenden Druckqualität einzugehen. Das Gehäuse des Geräts besteht zu mehr als 50% aus recyceltem Kunststoff aus Verbrauchsabfällen, wodurch die Umweltbelastung bei Herstellung und Entsorgung verringert wird. Der MC554 kommt mit weniger Kunststoff aus, und die Tonerverpackung ist vollständig plastikfrei.

#### Schnelles Scannen und reibungslose digitale Arbeitsabläufe

Ein Hochgeschwindigkeits-Dokumenteneinzug mit Single-Pass-Technologie ermöglicht schnelles Scannen mit bis zu 30 ipm

(einseitig) und 42 ipm (beidseitig). Der MC554dn sorgt für klare und präzise Ergebnisse, egal ob beim Scannen, Archivieren oder Teilen von Dokumenten.

#### Einfach zu bedienen, leicht zu integrieren

Intuitive Bedienung über das 4,3-Zoll-Farb-Touchpanel und volle Kompatibilität mit Windows, macOS sowie iOS und Android – der MC554dn passt in jedes Büro.

#### Optimiertes Papierhandling für maximale Flexibilität im Büro

Der MC554dn unterstützt ein breites Spektrum an Papierformaten und -gewichten – von A6 über Umschläge bis zu 200 g/m<sup>2</sup> – und erfüllt so die unterschiedlichsten Büroanforderungen. Mit zusätzlichen Papierkassetten kann die Kapazität auf 800 Blatt erhöht werden, ideal für stark frequentierte Arbeitsgruppen.

#### MC554 – Das flexible Multifunktionsgerät für tägliche Büroaufgaben

- **Schnelles Scannen:** 30 ipm einseitig, 42 ipm beidseitig für höchste Effizienz
- **512 MB RAM** für einen reibungslosen Betrieb
- **TEC-Wert:** 0,33 kWh\*
- **4,3-Zoll-Farb-Touchdisplay** für eine einfache Navigation
- **Druckgeschwindigkeit:** 32 Seiten pro Minute für Schwarzweiß- und Farb-Dokumente
- **Maximale Papierkapazität:** 800 Blatt

# MC554dn – MULTIFUNKTIONSDRUCKER

OKI



BÜRO

EINZELHANDEL

MEDIZINISCHER BEREICH

AUSBILDUNG

LOGISTIK

HERSTELLUNG

## Allgemein

|                         |                               |
|-------------------------|-------------------------------|
| Aufwärmzeit             | 22 Sekunden (vom Einschalten) |
| Speicher                | 0.5 GB Standard               |
| SPDF-Kapazität          | 50 Blatt                      |
| Gewicht                 | 29,9 kg (ohne Verpackung)     |
| Abmessungen (H x B x T) | 483 x 410 x 429mm             |
| Stromquelle             | 220 - 240 V, 50 - 60 Hz       |

## Kopierer

|                                 |                                                                                                                                          |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Erste Kopie, Schwarzweiß        | 6,6 Sekunden                                                                                                                             |
| Erste Kopie, Farbe              | 11 Sekunden                                                                                                                              |
| Dauerhafte Druckgeschwindigkeit | A4/LEF (einseitig): SW: 32 Kopien/Min.,<br>Farbe: 32 Kopien/Min. A4/LEF (doppel<br>seitig): SW: 16 Kopien/Min., Farbe:<br>16 Kopien/Min. |
| Maximale Kopienanzahl           | 99                                                                                                                                       |
| Scanauflösung                   | 600 x 600 dpi                                                                                                                            |
| Verkleinerung / Vergrößerung    | Zoom 25 %-400 % in 1%-Schritten                                                                                                          |

## Drucker

|                              |                                                                                                                                            |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zeit bis zur ersten Seite    | 7,4 Sekunden/SW<br>8,4 Sekunden/Farbe                                                                                                      |
| Prozessorgeschwindigkeit     | 833 Mhz                                                                                                                                    |
| Druckersprachen              | PCL6, PostScript 3 (emulation)                                                                                                             |
| Scanauflösung                | 600 x 600 dpi                                                                                                                              |
| Netzwerkfähigkeit            | Ethernet 10 base-T/100 base-TX/1000<br>base-T, USB-Host-Schnittstelle Typ A,<br>USB-Geräteschnittstelle Typ B                              |
| Mobile Druckfunktionen       | Apple AirPrint, <sup>1</sup> Mopria™                                                                                                       |
| Netzwerk und Protokolle      | LPR, DIPRINT(Port9100), FTP, IPP, WSD,<br>TCP/IP (IP v4, IP v6)                                                                            |
| Betriebssystemkompatibilität | Windows 10, Windows 11,<br>Windows Server 2016, Windows<br>Server 2019, Windows Server 2022,<br>Windows Server 2025; macOS13<br>oder höher |

## Scanner

|                                                    |                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Scangeschwindigkeit: SPDF<br>(A4 SEF, 200 dpi, SW) | 30 ipm (Simplex) – 42 ipm (Duplex)                                                                                                                                               |
| Scanauflösung                                      | 600 x 600 dpi                                                                                                                                                                    |
| Format                                             | TIFF (einseitig), JPEG (einseitig), PDF<br>(einseitig), PDF mit hoher Kompression<br>(einseitig), mehrseitiges TIFF, mehrseitiges<br>PDF, mehrseitiges PDF mit hoher Kompression |
| Scanmodi                                           | E-Mail, Ordner, USB-Speicher, FTP,<br>Scan-to-PC                                                                                                                                 |

## Fax

|                             |                   |
|-----------------------------|-------------------|
| Geeignete Leitung           | PSTN, PBX         |
| Übertragungsgeschwindigkeit | Ca. 3 Sekunden    |
| Modemgeschwindigkeit        | 33.6 Kbps         |
| Verschlüsselungsmethode     | MH, MR, MMR, JBIG |
| Scangeschwindigkeit         | 30 ipm            |
| Speicher                    | 4 MB (320 Seiten) |

## Papierverarbeitung

|                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Papierformat                                       | <b>Standardkassette:</b> A4, A5, A6, B5, B6,<br>Umschläge, benutzerdefinierte Größe:<br>Breite 98–216 mm/Länge 148–297 mm<br><b>Optionale Kassette:</b> A4, A5, B5, Umschläge,<br>benutzerdefinierte Größe: Breite<br>139,7–216 mm/Länge 210–356 mm<br><b>Mehrzweckfach:</b> A4, A5, A6, B5, B6, Umschläge<br>Benutzerdefinierte Größe: Breite: 76,2 mm<br>– 216 mm, Länge: 127 mm – 356 mm |
| Papierkapazität                                    | <b>Standard:</b> 250 Blatt; <b>Mehrzweckfach:</b> 50 Blatt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Maximale Papierkapazität                           | 800 Blatt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Papierschacht-Ausgabe                              | 150 Blatt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Kapazität der zweiten<br>optionalen Papierkassette | 500 Blatt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Papiergewicht                                      | <b>Kassetten:</b> 60 - 200 g/m <sup>2</sup><br><b>Mehrzweckfach:</b> 60 - 200 g/m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Papiersorten                                       | Normalpapier, Recyclingpapier,<br>Spezialpapier, Farbpapier, Briefpapier,<br>Umschlag, Etikettenpapier                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

## Energieverbrauch

|                   |                                                                                                                                             |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Leistungsaufnahme | <b>Typisch:</b> 452 W (Farbe); <b>Max.:</b> < 1 420 W;<br><b>Bereitschaft:</b> 22,1 W; <b>Schlafmodus:</b> 0,58 W;<br><b>TEC*:</b> 0,33 kWh |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Produkt (Bestellnummer)

|                |          |
|----------------|----------|
| MC554dn - EURO | 09006252 |
|----------------|----------|

## Zubehör (Bestellnummern)

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| Optionale Papierkassette | 09006254 |
|--------------------------|----------|

## Verbrauchsmaterial (Bestellnummern)

|                                    |                                                      |
|------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Tonerpatrone** (10 500 Seiten)     | Schwarz: 09006256                                    |
| Tonerpatrone** (3 000 Seiten)      | Schwarz: 09006260                                    |
| Tonerpatronen** (7 500 Seiten)     | Cyan: 09006257; Magenta: 09006258;<br>Gelb: 09006259 |
| Tonerpatronen** (2 000 Seiten)     | Cyan: 09006261; Magenta: 09006262;<br>Gelb: 09006263 |
| Bildtrommeleinheit (60 000 Seiten) | Schwarz: 09006265                                    |
| Bildtrommeleinheit (48 000 Seiten) | Cyan/Magenta/Gelb: 09006266                          |
| Transferband (100 000 Seiten)      | 09006267                                             |
| Resttonerbehälter (11 000 Seiten)  | 09006264                                             |

\* Referenzwert basierend auf der ENERGY STAR Ver.3-Testmethode.

\*\* Messmethode für die Ergiebigkeit von Verbrauchsmaterialien nach ISO/IEC 19798.

1 - Mopria™ ist eine eingetragene Marke der Mopria™ Alliance.

Der Drucker wird mit Tonerkartuschen für ca. 2.500 A4-Seiten in Schwarz und 1.500 A4-Seiten in Farbe ausgeliefert.



www.oki.com/eu