

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/m² – 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., Farbe: 32 Kopien/Min. A4/LEF (doppel seitig): SW: 16 Kopien/Min., Farbe: 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 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 base-T, USB-Host-Schnittstelle Typ A, USB-Geräteschnittstelle Typ B
Mobile Druckfunktionen	Apple AirPrint, ¹ Mopria™
Netzwerk und Protokolle	LPR, DIPRINT(Port9100), FTP, IPP, WSD, TCP/IP (IP v4, IP v6)
Betriebssystemkompatibilität	Windows 10, Windows 11, Windows Server 2016, Windows Server 2019, Windows Server 2022, Windows Server 2025; macOS13 oder höher

Scanner

Scangeschwindigkeit: SPDF (A4 SEF, 200 dpi, SW)	30 ipm (Simplex) – 42 ipm (Duplex)
Scanauflösung	600 x 600 dpi
Format	TIFF (einseitig), JPEG (einseitig), PDF (einseitig), PDF mit hoher Kompression (einseitig), mehrseitiges TIFF, mehrseitiges PDF, mehrseitiges PDF mit hoher Kompression
Scanmodi	E-Mail, Ordner, USB-Speicher, FTP, 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	Standardkassette: A4, A5, A6, B5, B6, Umschläge, benutzerdefinierte Größe: Breite 98–216 mm/Länge 148–297 mm Optionale Kassette: A4, A5, B5, Umschläge, benutzerdefinierte Größe: Breite 139,7–216 mm/Länge 210–356 mm Mehrzweckfach: A4, A5, A6, B5, B6, Umschläge Benutzerdefinierte Größe: Breite: 76,2 mm – 216 mm, Länge: 127 mm – 356 mm
Papierkapazität	Standard: 250 Blatt; Mehrzweckfach: 50 Blatt
Maximale Papierkapazität	800 Blatt
Papierschacht-Ausgabe	150 Blatt
Kapazität der zweiten optionalen Papierkassette	500 Blatt
Papiergewicht	Kassetten: 60 - 200 g/m ² Mehrzweckfach: 60 - 200 g/m ²
Papiersorten	Normalpapier, Recyclingpapier, Spezialpapier, Farbpapier, Briefpapier, Umschlag, Etikettenpapier

Energieverbrauch

Leistungsaufnahme	Typisch: 452 W (Farbe); Max.: < 1 420 W; Bereitschaft: 22,1 W; Schlafmodus: 0,58 W; TEC*: 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; Gelb: 09006259
Tonerpatronen** (2 000 Seiten)	Cyan: 09006261; Magenta: 09006262; 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.

OKI EUROPE LTD.
Blays House,
Wick Road,
Egham, TW20 0HJ
United Kingdom