

Canon MX925

ALLGEMEINE DATEN

Funktionen

Drucken, Kopieren, Scannen und Faxen mit LAN-/WLAN-Schnittstelle, Druck von Mobilsystemen, Unterstützung von Apple AirPrint, Internetdruck, Direktdruck per 7,5 cm TFT-Farbdisplay, automatischer beidseitiger Druck, Fotodruck in Laborqualität, Direct Disc Print, Scan-to-Cloud und Duplex-ADF für bis zu 35 Blatt.

Lieferumfang

Multifunktionssystem, 5 separate Tintentanks, CD-Halter, Netzkabel, Faxanschlusskabel, Installationsanleitung, CD mit Software und Benutzerhandbüchern

DRUCKER

Druckauflösung

bis zu 9.600 x 2.400 dpi¹

Druckmethode

5-Tintensystem mit 5 separaten Tintentanks für bis zu 1 pl feine Tintentröpfchen, FINE Druckkopf und ChromaLife100+

Druckgeschwindigkeit Dokumente (SW)

ca. 15,0 ISO-Seiten pro Minute (ESAT)¹

Druckgeschwindigkeit Dokumente (Farbe)

ca. 10,0 ISO-Seiten pro Minute (ESAT)¹

Druckgeschwindigkeit Foto

randlos 10 x 15 cm: ca. 21 Sekunden (Standard)¹

Beidseitiger Druck (Duplex)

Automatischer beidseitiger Druck

Randloser Druck

ja (A4, Letter, 20 x 25 cm, 13 x 18 cm, 10 x 15 cm)

Bedrucken geeigneter Disks

ja (über mitgelieferte Software)

Sonstige Druckerfunktionen

Druck in Originalgröße, Randlosdruck, Seitenanpassung, skaliertes Druck, Seitenlayout, Broschürendruck, Posterdruck, sortierter Druck¹

KOMPATIBLE TINTEN

Standard-Tinten

5 separate Tintentanks:

PGI-550PGBK (Pigment-Schwarz)

CLI-551BK (Schwarz)

CLI-551C (Cyan)

CLI-551M (Magenta)

CLI-551Y (Gelb)

Optionale Tinten

XL-Tintentanks mit hoher Reichweite:

PGI-550PGBK XL (Pigment-Schwarz)

PGI-555PGBK XXL (Pigment-Schwarz)

CLI-551BK XL (Schwarz)

CLI-551C XL (Cyan)

CLI-551M XL (Magenta)

CLI-551Y XL (Gelb)

TINTENREICHWEITE

PBK (Pigment-Schwarz)

Standard: 375 Seiten oder 2.300* Fotos

Optionale XL-Tinten: 620 Seiten oder 4.600* Fotos

Optionale XXL-Tinte: 1.000 Seiten oder 7.500* Fotos

BK (Schwarz)

Standard: 1.645* Seiten oder 421* Fotos

Optionale XL-Tinten: 5.000* Seiten oder 1.130 Fotos

C (Cyan)

Standard: 332 Seiten oder 121 Fotos

Optionale XL-Tinten: 700 Seiten oder 270 Fotos

M (Magenta)

Standard: 333 Seiten oder 140 Fotos

Optionale XL-Tinten: 670 Seiten oder 313 Fotos

Y (Gelb)

Standard: 329 Seiten oder 120 Fotos

Optionale XL-Tinten: 700 Seiten oder 271 Fotos

Farben (CMY Durchschnitt)

Standard CYM: 331 Seiten oder 126 Fotos

Optionale XL-Tinten (CYM): 690 Seiten oder 283 Fotos

Testbedingungen

ISO/IEC 24711 für A4 Farbdokument (einseitig)

ISO/IEC 29102 für 10 x 15 cm Farbfoto (randlos)

Die Werte wurden bei ununterbrochenem Druck bis zur vollständigen Entleerung der Tintentanks ermittelt.

* Geschätzte zusätzliche Tintenreichweite

PAPIER

Papiersorten

Normalpapier, Umschläge, Professionelles Fotopapier Platinum (PT-101), Fotoglanzpapier Plus II (PP-201), Professionelles Fotopapier Luster (LU-101), Fotopapier Plus Seidenglanz (SG-201), Fotoglanzpapier für den täglichen Einsatz (GP-501), Fotopapier matt (MP-101), Hochauflösendes Papier (HR-101N), T-Shirt-Transferfolie (TR-301), Fotosticker (PS-101)

Papiervorrat

untere Kassette: bis zu 250 Blatt (Normalpapier)

obere Kassette: bis zu 20 Blatt (Fotopapier)

Disk-Halter: 1 bedruckbare CD, DVD oder Blu-ray Disc

Papierformate

Untere Kassette: A4, A5, B5, Letter, Legal, Umschläge (DL-Format oder Commercial 10), 20 x 25 cm

obere Kassette: 10 x 15 cm, 13 x 18 cm

Papiergewicht

Untere Kassette: Normalpapier: 64 - 105 g/m², Fotopapier bis zu 300 g/m² (Canon Spezialmedien, PT-101)

Obere Kassette: Fotopapier bis zu 300 g/m² (Canon Spezialmedien, PT-101)

FAXGERÄT

Standalone-Fax

ja

PC-Faxversand

Windows: über integriertes Faxmodem*,

Mac OS: nicht verfügbar

* 1 Gegenstelle, Übertragung nur in SW

Farbfax

ja

Übertragungsgeschwindigkeit SW / Farbe

Schwarzweiß: ca. 3 Sek./Seite (33,6 Kbps)

(bei Standardeinstellung, basierend auf ITU-T Chart No. 1)¹

Farbe: ca. 1 Min./Seite (33,6 Kbps)

(basierend auf dem Standard-Testblatt für Farbfaxe)¹

Modemgeschwindigkeit

bis zu 33,6 Kbps (automatisches Zurückschalten)

Datenkompression S/W / Farbe

Schwarzweiß: MH, MR, MMR

Farbe: JPEG

Speicherübertragung

ja

Einleseauflösung

SW: 8 Punkte x 3,85 Zeilen/mm (Standard), 8 Punkte x 7,7 Zeilen/mm (Fein), 300 x 300 dpi (Extrafein)

Farbe: 200 x 200 dpi (Foto)

Graustufen/Farbabstufungen

Schwarzweiß: 256 Graustufen

Farbe: 24 Bit (Vollfarbe) (RGB jeweils 8 Bit)

Faxspeicher

bis zu 250 Seiten (Seitenzahl basierend auf ITU-T Chart No. 1 oder Canon Fax Standard Chart No. 1)

Kurzwahlspeicher

Max. 100 Gegenstellen

Gruppenwahl

Max. 99 Gegenstellen

Wahlwiederholung

ja

Automatische Fax-/Tel.-Weiche

ja

Anschluss für Anrufbeantworter

ja

Automatische Fehlerkorrektur (ECM)

ja, ITU-T T.30-kompatibel

Telefonhörer

nein

Faxfunktionen / Protokolle

Journal, Nutzerdatenliste, Rufnummernliste, Speicherliste, Liste abgewiesener Rufnummern, Anruferprotokoll

SCANNER

Scannertyp

Flachbettscanner mit CIS-Sensor und automatischem Dokumenteneinzug (ADF)

Scannen von Kleinbild-Dias und Negativen

—

Scanauflösung (optisch)

bis zu 2.400 x 4.800 dpi¹

Scangeschwindigkeit (A4)

ca. 14 Sekunden¹

Farbtiefe

Vorlagenglas: 48 Bit (intern)/24 Bit (extern) (RGB jeweils 16 Bit/8 Bit)

Graustufen

Vorlagenglas: 16 Bit (intern)/8 Bit (extern)

Kompatibilität

TWAIN/WIA

Effektive Scanbreite

Vorlagenglas: A4/LTR (216 x 297 mm), ADF: A4, LTR, LGL

Texterkennung - OCR

ja (My Image Garden)

KOPIERER

Kopiergeschwindigkeit (Farbdokument)

sFCOT: ca. 12 Sekunden¹

sESAT: ca. 8,4 ISO-Seiten pro Minute¹

Mehrfachkopien

bis zu 99 Seiten

Zoom

25-400 %, Voreinstellungen

Kopierfunktionen und -optimierung

Kopieren von Dokumenten und Fotos, Seitenanpassung, Randloskopie

SCHNITTSTELLEN

Display

7,5 cm TFT-Farbdisplay mit bifunktionalem Bedienfeld

Displaysprachen

Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Holländisch, Portugiesisch, Norwegisch, Schwedisch,

Dänisch, Finnisch, Russisch, Tschechisch, Ungarisch, Polnisch, Slowenisch, Türkisch, Griechisch, Slowakisch, Estnisch, Lettisch, Litauisch, Ukrainisch, Rumänisch, Bulgarisch, Japanisch, Chinesisch (vereinfacht), Chinesisch (traditionell), Koreanisch, Indonesisch

Schnittstelle – PC / Mac OS

USB Hi-Speed (Typ B)

WLAN: IEEE802.11 b/g/n

WLAN-Sicherheit: WPA-PSK, WPA2-PSK, WEP

Ethernet: IEEE802.3u (100BASE-TX), IEEE802.3 (10BASE-T), 10/100 Mbps (automatische Umschaltung)

Optional: Bluetooth v2.0 – Übertragungsgeschwindigkeit bis zu 1,44 Mbps (nur JPEG/PNG, OPP, BIP)

WLAN Frequenzband: 2,4 GHz

Schnittstellen – PC-fremde Systeme

USB-Stick (Typ-A)

EPP-Android und Windows RT Geräte, iEPP-iPhone, iPod touch und iPad ¹

Apple AirPrint

PIXMA Cloud Link

Google Cloud Print

PictBridge (LAN & WLAN)

SOFTWARE

Unterstützte Betriebssysteme

Windows 10 (32 und 64 Bit)

Windows 8 (32 und 64 Bit)

Windows RT

Windows 7 (32 und 64 Bit)

Windows Vista (32 und 64 Bit)

Windows XP (32 Bit)

Mac OS X v10.6.8 oder höher

Mitgelieferte Software

My Image Garden mit HD Movie Print ¹, Scanning Utility, Easy-WebPrint EX ² (als Download verfügbar) und Quick Menu mit Zugang zu CREATIVE PARK PREMIUM

ALLGEMEINE ANGABEN

Automatischer Dokumenteneinzug (ADF)

beidseitig für bis zu 35 Blatt

Abmessungen (B x T x H)

ca. 491 x 396 x 231 mm

Gewicht

ca. 11,7 kg

Temperatur

Betriebsumgebung: 5-35 °C

Relative Luftfeuchtigkeit

Betriebsumgebung: 10-90 % (ohne Kondensation)

Geräusentwicklung

ca. 44,0 dB(A)¹

Stromversorgung

100-240 V, 50-60 Hz

Stromverbrauch

Ausgeschaltet: ca. 0,4 W

Standby (bei USB-Verbindung zum PC): ca. 1,1 W (Scanlampe aus)

Standby (alle Anschlüsse belegt): ca. 2,1 W (Scanlampe aus)

Zeit bis zum Übergang in den Standby-Modus: 7 Minuten

Kopierbetrieb: ca. 17 W¹

Maximales monatliches Druckvolumen (kurzzeitige Spitzenauslastung)

bis zu 12.000 Seiten

Haftungsausschluss

Wichtige Hinweise

Änderungen vorbehalten.

Die Druckgeschwindigkeit hängt von Systemkonfiguration, Schnittstelle, Software, Vorlagenbeschaffenheit, Druckmodus, Seitendeckung, verwendetem Papiertyp usw. ab.

Die Tintenreichweite kann je nach den gedruckten Texten/Fotos, der verwendeten Software, dem Druckmodus und dem verwendeten Papiertyp variieren. Weitere Informationen zur Tintenreichweite finden Sie unter <http://www.canon.de/ink/yield>

Die tatsächliche Scangeschwindigkeit kann je nach Systemkonfiguration, Schnittstelle, Software, Scanmodus und Dokumentgröße variieren.

Die Kopiergeschwindigkeit hängt von Vorlagenbeschaffenheit, Kopiermodus, Seitendeckung und Papiertyp ab und berücksichtigt nicht die Aufwärmzeit.

Alle Marken- und Produktnamen sind Warenzeichen der jeweiligen Hersteller.

Microsoft, Windows und das Windows-Logo sind Marken oder eingetragene Marken der Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.

Informationen zu ChromaLife 100+ finden Sie unter www.canon.de

Fußnoten

Druckauflösung - ¹ Tintentröpfchen werden in einem Raster von 1/9.600 Zoll platziert.

Druckgeschwindigkeit Dokumente (SW) - ¹ Die Druckgeschwindigkeit von Dokumenten auf Normalpapier wird anhand der ESAT-Durchschnittswerte beim Test für Büroanwendungen gemäß ISO/IEC 24734 gemessen.

Druckgeschwindigkeit Dokumente (Farbe) - ¹ Die Druckgeschwindigkeit von Dokumenten auf Normalpapier wird anhand der ESAT-Durchschnittswerte beim Test für Büroanwendungen gemäß ISO/IEC 24734 gemessen.

Druckgeschwindigkeit Foto - ¹ Bei der Fotodruckgeschwindigkeit werden die Standardeinstellungen gemäß ISO/JIS-SCID N2 für den Treiber und das Canon Fotoglanzpapier Plus II zugrunde gelegt. Die Zeit, die der Hostcomputer zur Verarbeitung der Daten benötigt, wird nicht berücksichtigt.

Sonstige Druckerfunktionen - ¹ Einige Funktionen sind nur unter Verwendung des Windows-Treibers verfügbar.

Übertragungsgeschwindigkeit SW / Farbe - ¹ Die tatsächliche Übertragungsgeschwindigkeit hängt vom Umfang des Dokuments, den Einstellungen des empfangenden Faxgeräts und den spezifischen Bedingungen der Telefonverbindung ab.

Scanauflösung (optisch) - ¹ Der hier angegebene Wert entspricht der gemessenen maximalen Abtastauflösung der Hardware auf Grundlage des ISO-Standards 14473. Beim Scannen in hoher Auflösung ist die maximale Scanfläche eingeschränkt.

Scangeschwindigkeit (A4) - ¹ Die Scangeschwindigkeit für Farbdokumente wird gemäß ISO/IEC 24735 Anhang C Testtabelle A gemessen. Die Scangeschwindigkeit entspricht der gemessenen Zeit zwischen dem Drücken der Scan-Schaltfläche des Scannertreibers und dem Ausblenden der Statusanzeige auf dem Bildschirm.

Kopiergeschwindigkeit (Farbdokument) - ¹ Die Kopiergeschwindigkeit von Farbdokumenten wird anhand der sFCOT- und sESAT-Durchschnittswerte beim Belastungstest gemäß ISO/IEC 29183 gemessen.

Schnittstellen – PC-fremde Systeme - ¹ Erfordert die Einbindung in ein WLAN-Netzwerk und die Installation der kostenlosen Canon App EPP für Android, Windows RT bzw. iEPP für iOS. Nicht in allen Ländern/Regionen verfügbar.

Mitgelieferte Software - ¹ Full HD Movie Print ist für MOV und MP4 Movie-Dateiformate verfügbar, die mit ausgewählten digitalen Canon Kameras oder Camcordern erstellt wurden. Die Installation von Software aus dem Lieferumfang der Kamera oder des Camcorders mit dem die Datei erstellt wurde, ist erforderlich. MOV Dateien: ZoomBrowser EX / ImageBrowser (Version 6,5 oder höher), MP4 Dateien: ImageBrowser EX (Version 1,0 oder höher).

² Easy-WebPrint EX erfordert mindestens Internet Explorer 7.

Geräusentwicklung - ¹ Beim Drucken des ISO/JIS-SCID N2-Motivs in Standardeinstellung auf Fotoglanzpapier Plus II im Format 10 x 15 cm.

Stromverbrauch - ¹ Beim Kopieren des „ISO/JIS-SCID N2“-Motivs (Druck mit Tintenstrahldrucker) auf A4-Normalpapier unter Verwendung der Standardeinstellungen.