

imagePRESS C270 Serie

KREATIVE GRENZEN ÖFFNEN UND MEHR PRODUZIEREN

Perfekt anpassbar an jede Unternehmensumgebung können Sie mit diesem intuitiven, leistungsstarken Multifunktionssystem mühelos Ihre täglichen Dokumentenabläufe steuern und zugleich hochwertige Marketingmaterialien drucken.



- **HOHE QUALITÄT**

Herausragende Bildqualität dank imagePRESS R-VCSEL-Technologie und 2.400 x 2.400 dpi Druckauflösung
Konstant hohe Qualität vom ersten bis zum letzten Druck – durch die Multi-Density Adjustment Technology (Multi DAT)
Sehr gute Registerhaltigkeit bei Schön- und Widerdruck für perfekte Bildqualität

- **VIELSEITIGKEIT**

Verbesserte Medienhandhabung mit Unterstützung für verschiedene Papierformate, -typen und -grammaturen (bis 350 g/m²) und einzigartiger Langblattfunktion sowie leistungsstarke Endverarbeitungs-Optionen

- **WIRTSCHAFTLICHKEIT**

In Eigenregie hochwertige professionelle Drucke schnell erstellen, bei voller Kontrolle und niedrigeren Kosten
Die Nutzung per Druckmanagement-Software (einschl. dem optionalen uniFLOW) nachverfolgen und steuern

- **NUTZERERLEBNIS**

Intuitives Bedienfeld wie bei der imageRUNNER ADVANCE Produktpalette
Integrierte Timeline für effiziente Digitalisierung per One-Touch-Workflows und schnellen Zugriff auf automatisierte Jobtasten auf dem Startbildschirm

- **VERBINDUNGSOPTIONEN**

Einfache Cloudanbindung, um von überall aus Dokumente zu scannen und zu drucken
MEAP-fähig (multifunktionale eingebettete Anwendungsplattform)
Automatisiertes Drucken on-demand mit optionaler uniFLOW Software

- **ZUVERLÄSSIGE SICHERHEIT**

Hochentwickelter Schutz für Ihre Dokumente, Ihr Drucksystem und Ihr Netzwerk, einschließlich McAfee Embedded Control, verschlüsselte SSD-Festplatte, Systemüberprüfung beim Start, Syslog – SIEM-Integration und Zugriffssteuerung
Stets die neuesten Sicherheitsfunktionen, wie TLS 1.3 und TPM 2.0

Canon

TECHNISCHE DATEN

imagePRESS C270 Serie

HAUPT-EINHEIT

Gerätetyp	Multifunktionaler DIN A3-Farblaserdrucker
Kernfunktionen	Drucken, Kopieren, Scannen, Versenden, Speichern und optionale Faxfunktion
Prozessor	1,8 GHz Dual Core Prozessor
Bedienfeld	25,6 cm großer TFT-LCD-WSVGA-Farb-Touchscreen
Arbeitsspeicher	Serienmäßig: 5 GB RAM
Speicher	Serienmäßig (SSD-Festplatte): 256 GB Optional (SSD-Festplatte): 1 TB
Schnittstellen	NETZWERK Serienmäßig: 1000Base-T/ 100Base-TX/ 10Base-T, W-LAN (IEEE 802.11 b/g/n) Optional: Bluetooth Low Energy SONSTIGE SCHNITTSTELLEN Serienmäßig: 1 x USB 2.0 (Host), 1 x USB 3.0 (Host), 1 x USB 2.0 (System) Optional: serielle Schnittstelle, Kopierkontrollschnittstelle
Papierzufuhrkapazität (DIN A4, 80 g/m²)	Serienmäßig: 3.550 Blatt Mehrzweckzug: 250 Blatt, 2 Papiermagazine à 1100 Blatt, 2 Papierkassetten à 550 Blatt Maximal: 7.050 Blatt (mit Papiereinheit-E1 oder POD-Magazin Lite-C1)
Papierausgabekapazität (DIN A4, 80 g/m²)	250 Blatt (mit Kopienausgabefach-R2), Maximal: 3.500 Blatt (mit Heftfinisher-AC1 oder Broschürenfinisher-AC1) Maximal: 5.000 Blatt (mit Heftfinisher-AG1 oder Broschürenfinisher-AG1)
Endverarbeitungsfunktionen	Mit Optionen: Sortieren, Zusammentragen, Versatz, Heften, Sattelstichheftung, Lochen, klammerloses Heften, Heften nach Bedarf, Zuschließen, Z-Falz, Mittelfalz, C-Falz, Leporello-Falz, Doppelparallel-Falz, Beschnitt

Mögliche Druckmedien

Mehrzweckzug:
Dünnes Papier, Normalpapier, Recyclingpapier, farbiges Papier, schweres Papier, gestrichenes Papier, Strukturpapier, Transparentpapier, Feinpapier, Folien, Etiketten, vorgelochtes Papier, Briefpapier, Registerkarton, Umschläge

Papiermagazine (rechts/links):
Dünnes Papier, Normalpapier, Recyclingpapier, farbiges Papier, schweres Papier, Pergamentpapier, Feinpapier, Folien, vorgelochtes Papier, Briefpapier

Papierkassette (oben/unten):
Dünnes Papier, Normalpapier, Recyclingpapier, farbiges Papier, schweres Papier, Feinpapier, Folien, vorgelochtes Papier, Briefpapier, Karteikarten¹, Umschläge²

¹ Karteikartenzufuhr-Einheit-F1 erforderlich
² Umschlagzufuhr-Einheit-F1 erforderlich

Mögliche Formate

Mehrzweckzug:
Standardformate: SRA3, DIN A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R
Nutzerdefinierte Formate: 90 x 148 mm bis 330,2 x 487,7 mm
Langformat: 210 x 487,8 mm bis 330,2 x 1.300 mm¹
Benutzerdefinierte Formate: 100 x 148 mm bis 330,2 x 487,7 mm
Umschläge: COM10 (No.10), Monarch, DIN lang, ISO-C5
Benutzerdefinierte Umschlagformate: 90 x 148 mm bis 330,2 x 487,7 mm

¹ per Service-Modus freischaltbar

Papiermagazine (rechts/links):
Standardformate: DIN A4, B5

Papierkassetten (oben/unten):
Standardformate: SRA3, DIN A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R
Benutzerdefinierte Formate: 139,7 x 182 mm bis 330,2 x 487,7 mm
Umschläge: COM10 (No.10), Monarch, DIN lang, ISO-C5
Benutzerdefinierte Umschlagformate: 98 x 148 mm bis 330,2 x 487,7 mm

Mögliche Grammaturen

Mehrzweckfach: 52 bis 350 g/m²
Papiermagazine (rechts/links): 52 bis 220 g/m²
Papierkassette (oben/unten): 52 bis 256 g/m²
Mehrzweckfach: 52 bis 350 g/m²
Optionales PAPIERMAGAZIN-E1: 52 bis 256 g/m²
Optionales POD-MAGAZIN LITE-C1: 52 bis 350 g/m²
Optionales MEHRZWECKFACH-D1: 52 bis 350 g/m²
Beidseitiger Druck: 52 bis 220 g/m²

Aufwärmzeit

Schnellstartmodus:
max. 4 Sek. (Zeit, bis bestimmte Bedienungsanweisungen am Touchdisplay ausgeführt werden können)
Nach dem Einschalten:
max. 30 Sek. (Zeit, bis Kopieren möglich ist)
Aus dem Ruhemodus: max. 30 Sekunden oder weniger

Abmessungen (B x T x H)

ca. 68,9 x 93,7 x 118,5 cm

Gewicht

ca. 261 kg (inkl. Toner)

TECHNISCHE DATEN: DRUCKER

Druckgeschwindigkeit (FARBE, S/W)	C270 70 S./Min. Farbe, 80 S./Min. S/W (DIN A4, A5*, A5R, A6R*) 35 S./Min. Farbe, 40 S./Min. S/W (DIN A3), 49 S./Min. Farbe und 56 S./Min. S/W (A4R) * DIN A5/A6R (einseitig) Bis 100.000 Seiten	C265 65 S./Min. Farbe, 70 S./Min. S/W (DIN A4, A5*, A5R, A6R*) 32 S./Min. Farbe und 35 S./Min. S/W (DIN A3), 46 S./Min. Farbe und 49 S./Min. S/W (A4R)
Druck-/Kopiervolumen pro Monat	Bis 100.000 Seiten	
Max. monatliches Druckvolumen	C270 bis zu 390.000 Seiten	C265 bis zu 330.000 Seiten
Registerhaltigkeit im Schön- und Widerdruck	Gegen Lafrichtung: max. 2 mm, in Lafrichtung: max. 1,2 mm	
Druckverfahren	Farblaserdruck (elektronische Fotografie)	
Druckauflösung (dpi)	2.400 x 2.400	
Seitenbeschreibungssprachen	UFR II, PCL6, (optional) imagePRESS PS Druckerkit-G1	

Direktdruck

Direktdruck über USB-Speicherstick, Advanced Space, fernsteuerbare Nutzeroberfläche (RUI) und Webzugang*
Mögliche Dateierarten: TIFF, JPEG, PDF, EPS und XPS

* Nur der Druck von PDFs von Websites wird unterstützt.

AirPrint, Mopria, Canon PRINT Business, uniFLOW Online und Universal Print

Je nach Anforderungen sind verschiedene Software- und MEAP-basierte Lösungen zum Drucken über mobile bzw. mit dem Internet verbundene Systeme und cloudbasierte Dienste erhältlich.
Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Canon Ansprechpartner.

Schriftarten

PCL-Schriftarten: 93 Roman-, 10 Bitmap-, 2 OCR-Schriften, Andalé Mono WT J/K/S/T* (Japanisch, Koreanisch, vereinfachtes und traditionelles Chinesisch), Barcode-Schriften**

* INTERNATIONALER PCL-SCHRIFTENSATZ-A1 (optional) erforderlich
** BARCODE-DRUCK-KIT-D1 (optional) erforderlich

PS-Schriftarten: 136 Stile

Druckfunktionen

Sicheres Drucken, Sicheres Wasserzeichen, Kopf-/Fußzeile, Seitenlayout, beidseitiges Drucken, gemischte Papierformate/Ausrichtungen, Umschlag (vorne/hinten), Tonerreduzierung, Plakatdruck, erzwungene Druckreservierung, Druckdatum, geplantes Drucken, Drucken über virtuellen Drucker

Betriebssysteme

UFR II: Windows* 8.1 / 10 / 11, Server 2012 / 2012 R2 / 2016 / 2019 / 2022, Mac OS X (10.11 oder höher)
PCL: Windows* 8.1 / 10 / 11, Server 2012 / 2012 R2 / 2016 / 2019 / 2022
PS: Windows* 8.1 / 10 / 11, Server 2012 / 2012 R2 / 2016 / 2019 / 2022, Mac OS X (10.11 oder höher)
PPD: Windows* 8.1 / 10 / 11, MAC OS X (10.11 oder höher)

TECHNISCHE DATEN: KOPIERER

Kopiergeschwindigkeit (Farbe, S/W)

C270

70 S./Min. Farbe, 80 S./Min. S/W (DIN A4, A5*, A5R, A6R*)
35 S./Min. Farbe, 40 S./Min. S/W (DIN A3), 49 S./Min. Farbe und 56 S./Min. S/W (A4R)

* einseitig

C270

ca. max. 4,4 / 5,4 Sekunden

600 x 600

Ausgabezeit 1. Kopie (DIN A4) (S/W, Farbe)

Kopierauflösung (dpi)

Mehrfachkopien

Kopierdichte

Vergrößerung

Voreingestellte Verkleinerungen

Voreingestellte Vergrößerungen

Kopierfunktionen

C265

65 S./Min. Farbe und 70 S./Min. S/W (DIN A4, A5*, A5R, A6R*)
35 S./Min. Farbe und 35 S./Min. S/W (DIN A3), 46 S./Min. Farbe und 49 S./Min. S/W (A4R)

* einseitig

C265

ca. max. 4,8 / 5,9 Sekunden

600 x 600

TECHNISCHE DATEN: SCANNER

Typ

Automatischer beidseitiger Single-Pass-Modus Dokumenteneinzug* [doppelseitig auf doppelseitig (automatisch)]

* Mehrfacheinzugs-Erkennung wird unterstützt.

200 Blatt

Papierkapazität Dokumenteneinzug (80 g/m²)

Verarbeitbare Vorlagen und Grammaturen

Vorlagenglas: Blätter, Buch, dreidimensionale Objekte
Grammaturen Dokumenteneinzug:
Einseitig: 38 bis 220 g/m² (S/W, Farbe)
Beidseitig: 38 bis 220 g/m² (S/W, Farbe)

* Verarbeitbare Grammaturen bei A6R und kleiner liegen zwischen 50 und 220 g/m².

Mögliche Formate

Vorlagenglas: max. Scangröße: 297 x 431,8 mm
Standardformate Dokumenteneinzug: DIN A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R, B6R, Benutzerdefinierte Formate: 70 x 139,7 mm bis 304,8 x 431,8 mm

Scangeschwindigkeit (Bilder/Min.; S/W und Farbe; DIN A4)

Einseitig: 135/135 (300 x 300 dpi, senden), 80/80 (600 x 600 dpi, kopieren),
Beidseitig: 270/270 (300 x 300 dpi, senden), 160/90 (600 x 600 dpi, kopieren),
600 x 600

Scanauflösung (dpi)

Technische Daten: Pull-Scan

Colour Network ScanGear2, sowohl für TWAIN als auch WIA
Mögliche Betriebssysteme: Windows* 8.1 / 10, Server 2012 / 2012 R2 / 2016 / 2019
Stand: Juni 2022

Scanverfahren

Push Scan, Pull Scan, Scannen zu Mailbox, Scannen zu Advanced Space, Scan-to-Network, auf Speichermedium scannen (USB-Stick), Scannen zu Mobilgeräten, Scannen zu Cloud-Diensten (uniFLOW Online)

TECHNISCHE DATEN: SENDEN

Ziel

E-Mail / Internetfax (SMTP), SMB v3.0, FTP, WebDAV, Mailbox, Super G3-Fax (optional), IP-Fax (optional)

Adressbuch

LDAP (2.000), Lokal (1.600), Kurzwahl (200)

Sendeauflösung (dpi)

600 x 600

Kommunikationsprotokoll

Datei: FTP (TCP/IP), SMB v3.0, WebDAV
E-Mail/Fax: SMTP, POP3



TECHNISCHE DATEN

imagePRESS C270 Serie

Dateiformat	TIFF, JPEG, PDF (komprimiert, durchsuchbar, Richtlinie anwenden, optimiert für Web, PDF/A-1b, Trace & Smooth, verschlüsselt, Gerätesignatur, Nutzersignatur), XPS (komprimiert, durchsuchbar, Gerätesignatur, Nutzersignatur), Office Open XML (PowerPoint, Word)	Anschluss (Haupteinheit)	C270 ca. 2.500 W C265 ca. 2.000 W; Drucken: ca. 1.098 W* ¹ Standby: ca. 209,7 W* ¹ Ruhemodus: ca. 0,56 W* ²
Universelle Sendefunktionen	Auswahl der Vorlagenart, beidseitige Vorlage, 2-Seiten-Buchkopie, Vorlagen mit unterschiedlichen Formaten, Kontrasteinstellung, Schärfe, Feste Größenverhältnisse, Rahmentfernung, Joberstellung, zeitversetztes Senden, Vorschau, Jobberledigungsinfo, Dateiname, Betreff/Nachricht, Antworten, E-Mail-Priorität, TX-Bericht, Erkennen der Vorlagenausrichtung, Überspringen leerer Vorlagen	Energieverbrauch	* Referenzwert: 1 Einheit gemessen. * ² 0,56 W im Ruhemodus werden nicht unter allen Umständen erreicht infolge bestimmter Einstellungen.
TECHNISCHE DATEN: FAX		Geräuschpegel (S/W, Farbe)	Schalleistungspegel (LwAd) In Betrieb (S/W, Farbe, einseitig): C270: 73,3 dB* C265: 73,1 dB* * Referenzwert: gemessen gemäß ISO7779:2010, UZ219
Maximale Anzahl der Leitungen	1		Schalldruck (LpA) Unmittelbare Nähe: In Betrieb (S/W, Farbe, einseitig): C270: 58 dB*/58 dB* C265: 54,7 dB*/54,8 dB* Standby C270/C265: 35 dB* * Referenzwert: gemessen gemäß ISO7779, beschrieben gemäß ISO9296 (2017)
Modemgeschwindigkeit	Super G3 mit bis zu 33,6 kbps G3: 14,4 kbps	Standards	Blauer Engel (RAL UZ219)
Datenkomprimierung	MH, MR, MMR, JBIG	VERBRAUCHSMATERIAL	
Auflösung (dpi)	Ultrafein: 400 x 400 dpi; Superfein: 200 x 400 dpi, Fein: 200 x 200, Normal: 200 x 100	Toner-Cartridges	T-07 TONER BK/C/M/Y
Faxspeicher	Bis zu 30.000 Seiten (2.000 Aufträge)	Tonerkapazität (geschätzte Ergiebigkeit bei 8,5% Deckung):	TONER T07 BK: 54.500 Seiten TONER T07 C/M/Y: 37.500 Seiten
Gruppenwahlliste / Gegenstellen	max. 199 Gegenstellen	SOFTWARE- UND DRUCKERMANAGEMENT	
Rundsenden	max. 256 Gegenstellen	Nachverfolgung und Berichterstellung	Universal Login Manager (ULM) uniFLOW Online Express
Speicherschutz	Ja	Werkzeuge für Fernwartung	iWEMC (iW Enterprise Management Console) eMaintenance Content Delivery System Color Network ScanGear 2 Canon Treiberkonfigurier-Tool MEAP (multifunktionale eingebettete Anwendungsplattform)
Faxfunktionen	Name des Absenders (TTI), Telefonleitungswahl (beim Faxen), direktes Senden, zeitversetztes Senden, Vorschau, Jobberledigungsinfo, TX-Bericht, Übertragungsunterbrechung, Rundsendungen, Senden per Kennwort/ Unteradresse, vertrauliches Postfach, 2-on-1-Log.	Scansoftware	
TECHNISCHE DATEN: SPEICHER		Optimierwerkzeuge	
Mailbox (mögliche Anzahl)	100 Benutzerpostfächer, 1 Speicherempfangsposteingang, 50 vertrauliche Faxpostfächer, 30.000 Seiten (2.000 Aufträge) maximal werden gespeichert.	Plattform	
Advanced Space	Kommunikationsprotokoll: SMB oder WebDAV Mögliche Client-Betriebssysteme: Windows 8.1 / 10 Parallele Verbindungen (max.): SMB: 64, WebDAV: 3	TECHNISCHE DATEN: EFI FIERY CONTROLLER	
Unter Advanced Space verfügbare Festplattengröße	ca. 16 GB ca. 480 GB (bei optional)	Optional / serienmäßig	Optional
Advanced Space-Funktionen:	Authentifizierung für Advanced Space-Login, Sortierfunktion, Drucken eines kennwortgeschützten PDF, imageWARE Secure Audit Manager Support, Suche, Dateivorschau, Authentifizierungs-Management, Open-to-public, URI TX, Backup/Wiederherstellung	Name	imagePRESS Server M20 (integriert)
TECHNISCHE DATEN: SICHERHEIT		Druckauflösung (dpi)	1.200 x 1.200, 600 x 600
Authentifizierung und Zugangskontrolle	Nutzerauthentifizierung (Bild-Login, Bild- und PIN-Login, Karten-Login, Login per Benutzername und Kennwort, Login per Funktionsebene, mobiles Login), Authentifizierung per Abteilungs-ID (Abteilungs-ID- und PIN-Login, Login per Funktionsebene), uniFLOW Online Express (PIN-Login, Bild-Login, Bild- und PIN-Login, Karten-Login, Karten- und PIN-Login, Login per Benutzername und Kennwort, Abteilungs-ID- und PIN-Login, Login per Funktionsebene), Zugriffsverwaltungssystem (Zugangskontrolle)	Seitenbeschreibungssprachen	Adobe PS3, PCL6
Dokumentensicherheit	Drucksicherheit (sicheres Drucken, verschlüsselt sicheres Drucken, erzwungene Druckersperre, uniFLOW Sicheres Drucken TM), Dateneingangssicherheit (vertrauliches Fax-Empfangspostfach mit automatischer Weiterleitung von empfangenen Dokumenten), Scansicherheit (verschlüsseltes PDF, Gerätesignatur PDF/XPS, Benutzersignatur PDF/XPS, Adobe LiveCycle [®] Rechtemanagement ES2.5 Integration), Postfachsicherheit (Kennwortschutz, Advanced Space-Zugangskontrolle), Schutz für gesendete Daten (Einstellung zur Abfrage eines Kennworts pro Übertragung, Eingeschränkte E-Mail/ Dateiübertragungsfunktionen, Faxnummern-Bestätigung, Faxtreiber-Übertragungen erlauben/ einschränken, Senden aus dem Verlauf erlauben/ einschränken, S/MIME-Unterstützung), Dokumentenverfolgung (sicheres Wasserzeichen)	Arbeitspeicher	8 GB (2 x 4 GB)
Netzwerksicherheit	TLS 1.3, IPsec, IEEE802.1X Authentifizierung, SNMPv3, Firewall-Funktionen (IP/MAC-Adressfilterung), Unterstützung zweifacher Netzwerke (LAN/WLAN, LAN/LAN), Abschalten ungenutzter Funktionen (Aktivierung/Deaktivierung von Protokollen/ Anwendungen, der Benutzeroberfläche für den Fernzugriff oder der USB-Schnittstelle), Trennung der G3-Fax-Kommunikationsleitungen vom LAN, WPA3, Trennung der USB-Ports vom LAN, Verhinderung der Ausführung von gespeicherten Dateien in der Advanced Box, Viruswarnungen beim Scannen und Senden per E-Mail.	Festplatte	500 GB SATA
Systemensicherheit	SSD-Festplattenschutz (SSD-Festplattensperre, Standard-SSD-Festplatteninitialisierung, Trusted Platform Module (TPM 2.0), verdeckte Auftragsprotokollierung, Schutz der Software-Integrität des MFD, Überprüfung der Software-Integrität des MFD (Systemüberprüfung beim Rechnerstart, Eindringungserkennung während des Betriebs), Common Criteria-Zertifizierung nach HCD-PP* (*Zertifizierung zum Zeitpunkt der Vorstellung der Serie noch nicht abgeschlossen)	Prozessorgeschwindigkeit	Intel Pentium G5400 (3,7 GHz)
Systemmanagement und Protokollierung	Administrator-Kennwort, Digitales Zertifikat und Schlüsselmanagement, Audit-Protokoll, Verbindung zu externen Sicherheitsprüfsystemen (Sicherheitsinformations- und Ereignismanagement), Scandaten-Protokollierung, Sicherheitsrichtlinien-Einstellung	System	Fiery F5500
TECHNISCHE DATEN: UMWELT		Schriftarten	PS: 138 Schriften PCL: 113 Schriften
Betriebsumgebung	Temperatur: 20 bis 27 °C Feuchtigkeit: 15 bis 60 % relative Feuchte (relative Luftfeuchte, keine Kondensation)	Mögliche Betriebssysteme	Windows 7 / 81 / 10 / 11 (64-Bit), Windows Server 2008 R2 / 2012 / 2012 R2 / 2016 / 2019 / 2022 (64-Bit), MAC OS (10.14, 10.15, 11.0, 12)
Stromversorgung	C270: 220 - 240 V (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz), 10 - 5,6 A C265: 220 - 240 V (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz), 10 - 5,6 A	Schnittstellen	2 x Ethernet (1000Base-T/ 100Base-TX/ 10Base-T), 2 x USB 3.0 (Rückseite), 4 x USB 2.0 (Rückseite)
		Netzwerkprotokolle	TCP/IP (FTP, SMTP, POP, HTTP, SNMP, LDAP, SLP, SMB, LPD, IPP, WS-Discovery, Bonjour, Direct Mobile Printing, Port9100, SNTIP, 802.1X, DHCP, DNS, NTP)
		Direktdruck	PDF1.7, EPS, TIFF6, JDF1.4/JMF (Optional)
		VDP	FreeForm V1 / V2.1
		Standard-Funktionen: Fiery Druckcontroller	Fiery Command WorkStation 6 / Paper Catalog / Fiery Spot-On / Fiery Remote Scan / Fiery Hot Folders & Virtual Printers
		Optionen: Fiery Druckcontroller	Fiery Impose / Fiery Compose / Fiery Impose und Compose / Fiery Job Expert und PDF Processing Kit
		Hardwareplattform	E500
		Base OS	Debian von Linux
		Stromversorgung	100-240 V WECHSELSTROM, 50 Hz/60 Hz, 3 A (100 V) -1,3A (240 V)
		Maximaler Stromverbrauch	55 W
		Abmessungen (B x T x H)	29,7 x 9,0 x 27,2 cm
		Gewicht	nur Fiery-Einheit (mit Festplatte): ca. 5,5 kg
		PAPIERZUFUHR-OPTIONEN	
		PAPIEREINHEIT-EI	Papierkapazität: 3.500 Blatt (80 g/m ²) Papierarten: dünnes Papier, Normalpapier, Recyclingpapier, schweres Papier, farbiges Papier, vorgelochtes Papier, Briefpapier, Feinpapier Papierformate: DIN A4, B5, LTR [®] Grammaturen: 52 bis 256 g/m ² Stromversorgung: über Haupteinheit Abmessungen (B x T x H): 34,0 x 63,0 x 57,2 cm (bei Anschluss an die Haupteinheit), Gewicht: ca. 34 kg * Medienformatwechsel erfordert Technikeinsatz



TECHNISCHE DATEN

imagePRESS C270 Serie

<p>POD-MAGAZIN LITE-C1</p>	<p>Papierkapazität: 3.500 Blatt (80 g/m²) Papierarten: dünnes Papier, Normalpapier, Recyclingpapier, schweres Papier, farbiges Papier, vorgelochtes Papier, Briefpapier, Feinpapier, Registerkarten, Folien, Etiketten, beschichtetes Papier, Strukturpapier, Transparentpapier, Umschläge* Papierformate: DIN A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5R, SRA3, 11"x17", LGL_R, LTR, LTR_R, EXE, STMT_R, 12"x18", 13"x19", 8K, 16K, 16K_R, Umschläge [No.10(COM10), Monarch, DL, ISO-C5], nutzerdefiniertes Format (139,7 x 148 mm bis 330,2 x 487,7 mm) Grammaturen: 52 bis 350 g/m² Stromversorgung: 220-240 V (50/60 Hz), 1,2A Abmessungen (B x T x H): 63,3 x 68,6 x 57,4 cm (bei Anschluss an die Haupteinheit), Gewicht: ca. 68 kg</p> <p>* UMSCHLAGZUFUHR-EINHEIT-G1 erforderlich</p>	<p>Lochereinheit-A1 (4 Löcher)</p>	<p>HEFTFINISHER-AC1 oder BROSCHÜRENFINISHER-AC1 erforderlich 4 Löcher (SWE) Grammaturen: 52 bis 300 g/m² Papierformate: DIN A3, A4, A4R, B4, B5, B5R Stromversorgung: über Finisher</p> <p>HEFTFINISHER-AG1 oder BROSCHÜRENFINISHER-AG1 erforderlich 2 oder 4 Löcher (FRN) Grammaturen: 52 bis 300 g/m² Papierformate: 2 Löcher: DIN A3, A4, A4R, A5L, B4, B5, B5R, benutzerdefinierte Formate: 182 x 182 mm bis 297 x 432 mm, ohne 203 x 257 mm bis 297 x 270 mm; 4 Löcher: DIN A3, A4, B4, B5, benutzerdefinierte Formate: 257 x 182 mm bis 297 x 432 mm Stromversorgung: über Finisher</p>
<p>PAPIERAUSGABE</p> <p>Kopierfach-R2</p> <p>Heftfinisher-AC1 (extern)</p>	<p>Einfaches Ausgabefach für Grundanforderungen. Kapazität: 250/100 Blatt (einseitig/beidseitig, 80 g/m²)</p> <p>Kapazität unteres Fach (A): DIN A4, A5R, B5: 3.000 Blatt (80 g/m²); SRA3, DIN A3, A4R, B4, B5R, 13"x19": 1.500 Blatt (80 g/m²), A6R: 250 Blatt** (80 bis 105 g/m²), Umschläge 30/100 Blatt (Monarch/andere), Bannerformat*2 (487,7 bis 762 mm) 100 Blatt (79 g/m²) Langblattformat*2 (länger als 762 mm) 1 Blatt (Zufuhr von Hand), Dünnpapiere alle Formate (52 bis 63 g/m²) 1.500 Blatt Kapazität für gestrichene Papiere entspricht der Hälfte der Kapazität für Normalpapier</p> <p>*1 A6R 50 Blatt (106 g/m² und mehr) *2 Optionale LANGBLATTZUFUHR-B1 erforderlich</p> <p>Kapazität oberes Fach (B): DIN A4, A5R, B5 250 Blatt (80 g/m²); SRA3, DIN A3, A4R, B4, B5R, 13"x19" 125 Blatt (80 g/m²) Kapazität mittleres Fach (C): DIN A4, A5R, B5 250 Blatt (80 g/m²); SRA3, DIN A3, A4R, B4, B5R, 13"x19" 125 Blatt (80 g/m²) Grammaturen unteres Fach (A): Unsortiert: 52 bis 350 g/m², Stapelversatz und Heften: 52 bis 256 g/m², Öko-Heftung: 52 bis 105 g/m² *Ausgenommen beidseitig bedrucktes Dünnpapier (52 bis 63 g/m²) und alle speziellen Medien (Pergamentpapier, Folien, Etiketten) Grammaturen oberes und mittleres Fach (B/C): Unsortiert und Stapelversatz: 52 bis 256 g/m² *Ausgenommen beidseitig bedrucktes Dünnpapier (52 bis 63 g/m²) Heftposition: Ecke, Doppelheftung Heftkapazität: Ungestrichen, 52 bis 90 g/m², DIN A4 65 Blatt, A3/A4R: 40 Blatt, Gestrichen: 2 Blatt Stromversorgung: über Haupteinheit Abmessungen (B x T x H): 52,7 (max. 65,6") x 62,3 x 109,9 cm (max. 119,5 cm")</p> <p>*bei Erweiterung des Zusatzfachs. Gewicht: ca. 36 kg</p>	<p>Lochereinheit-BU1 (S4H)</p> <p>Zuschießeinheit-R1</p> <p>Falzeinheit-K1</p>	<p>HEFTFINISHER-AG1 oder BROSCHÜRENFINISHER-AG1 erforderlich 4 Löcher (SWE) Grammaturen: 52 bis 300 g/m² Papierformate: DIN A3, A4, A6L, B4, B5; benutzerdefinierte Formate: 257 x 182 mm bis 297 x 432 mm Stromversorgung: über Finisher</p> <p>HEFTFINISHER-AG1 oder BROSCHÜRENFINISHER-AG1 erforderlich Fächer: 2 Kapazität: bis 100 Blatt (80 g/m²) Oberes Fach: bis 200 Blatt Unteres Fach: bis 200 Blatt Mögliche Papierarten: dünnes Papier, Normalpapier, Recyclingpapier, farbiges Papier, schweres Papier, gestrichenes Papier, Strukturpapier, Feinpapier, vorgelochtes Papier, Briefpapier, Registerkarten Mögliche Papierformate: DIN A3, A4, A4R, A5, A5R, A6R, B4, B5, B5R Mögliche Grammaturen: 52 bis 300 g/m² Stromversorgung: 100-240 V (50/60 Hz), 1,0 A Abmessungen (B x T x H): 33,6 x 79,3 x 140,7 cm (am System angebracht: Breite ohne Dokumentenfach) Gewicht: ca. 61 kg</p> <p>HEFTFINISHER-AG1 oder BROSCHÜRENFINISHER-AG1 erforderlich Mögliche Falzarten: Z-, C-, Akkordeon-Z-, Doppelparallel- und Mittelfalz Mögliche Papierarten: dünnes Papier, Normalpapier, Recyclingpapier, farbiges Papier, Feinpapier Mögliche Papierformate: Leporellofalz (Z-Falz): dünnes Papier, Normalpapier, Recyclingpapier, farbiges Papier: DIN A3, A4R, B4 Altarfalz (C-Falz), Akkordeon-Z-Falz, Doppelparallelfalz, Mittelfalz: A4R Mögliche Grammaturen: Leporellofalz (Z-Falz), Altarfalz (C-Falz), Akkordeon-Z-Falz, Mittelfalz: 52 bis 105 g/m² Doppelparallelfalz: 52 bis 90 g/m² Stromversorgung: über Finisher Abmessungen (B x T x H): 33,6 x 79,3 x 119,0 cm (am System angebracht) Gewicht: ca. 71 kg</p>
<p>Broschürenfinisher-AC1 (extern)</p>	<p>Fachkapazitäten / Grammaturen / Heftpositionen / Heftkapazitäten: siehe Heftfinisher-AC1, wenn sich jedoch Bogen im Sattelfach befinden sollten, wird Fach A auf 1.500 Blatt limitiert Papierformate Satteltisch: DIN A3, A4R, B4, benutzerdefinierte Formate: 195 x 270 mm bis 304,8 x 457,2 mm Grammaturen für Broschürenheftung: Inhalt 52 bis 220 g/m², Umschlag 52 bis 256 g/m² Kapazität Broschürenheftung (einschl. 1 Umschlagblatt): Ungestrichen: 20 Blatt (52-81,4 g/m²), 10 Blatt (82-105 g/m²), 5 Blatt (106-150 g/m²), 4 Blatt (151-209 g/m²), 3 Blatt (210-220 g/m²); Gestrichen: 5 Blatt (85-150 g/m²), 4 Blatt (151-209 g/m²), 3 Blatt (210-220 g/m²) Kapazität ungehefteter Falzblock: Ungestrichen: 3 Blatt (52-105 g/m²), 1 Blatt (106-256 g/m²), Gestrichen: 1 Blatt Stromversorgung: über Haupteinheit Abmessungen (B x T x H): 52,7 (max. 65,6") x 62,3 x 109,9 cm (max. 119,5 cm")</p> <p>* bei Erweiterung des Zusatzfachs Gewicht: ca. 60 kg</p>	<p>Lochereinheit-A1 (2/4 Löcher):</p>	<p>HEFTFINISHER-AC1 oder BROSCHÜRENFINISHER-AC1 erforderlich 2 oder 4 Löcher Mögliche Grammaturen beim Locher: 52 bis 300 g/m² Mögliche Formate beim Locher: 2-Loch: DIN A3, A4, A4R, A5, B4, B5, B5R 4-Loch: DIN A3, A4 Stromversorgung: über Finisher</p> <p>Broschüren Trimmer-G1</p> <p>BROSCHÜRENFINISHER-AG1 erforderlich Mögliche Formate: SRA3, DIN A3, A4R, B4 Benutzerdefinierte Formate: 210 x 279,4 mm bis 330,2 x 487,7 mm</p> <p>Kapazität des Abfallfachs: ca. 5.000 Blatt Mögliche Grammaturen: 52 bis 220 g/m² Beschnittumfang: 2 bis 28 mm Stromversorgung: über Finisher Abmessungen (B x T x H): 193,3 x 79,4 x 104,4 cm (am System angebracht: Breite ohne Förderband) Gewicht: ca. 152 kg</p>
<p>Heftfinisher-AG1</p>	<p>Zubehör-Schnittstellenkit-A2 erforderlich Kapazität (bei 80 g/m²-Papier) Oberes Fach: SRA3, DIN A3, A4, A4R, A5R, A5, A6R, B4, B5, B5R: 1.000 Blatt (64 bis 324 g/m²), 200 Blatt (325 bis 350 g/m²) Unteres Fach: DIN A4, B5: 2.000 Blatt (64 bis 324 g/m²), 400 Blatt (325 bis 350 g/m²) SRA3, DIN A3, A4R, B4: 1.000 Blatt (64 bis 324 g/m²), 200 Blatt (325 bis 350 g/m²) B5R: 1.000 Blatt (64 bis 324 g/m²), 400 Blatt (325 bis 350 g/m²) Unteres Fach (Hochkapazitäts-Lademodus): DIN A4, B5: 4.000 Blatt, A4R, B5R: 2.000 Blatt DIN A3, B4: 1.500 Blatt SRA3: 1.000 Blatt Grammaturen: 52 bis 350 g/m² Heftposition: Ecke, Doppelheftung Heftkapazität (einschl. Heften on-demand): DIN A4, B5: 100 Blatt (52 bis 80 g/m²) DIN A3, A4R, B4, B5R: 50 Blatt (52 bis 81,4 g/m²) Stromversorgung: 220-240 V (50/60 Hz) Abmessungen (B x T x H): 86,0 x 79,2 x 123,9 cm (bei ausgefahrenem Zusatzfach) Gewicht: ca. 130 kg</p>	<p>Dokumentenzuschieß-/ Falzeinheit-K1</p>	<p>HEFTFINISHER-AC1 oder BROSCHÜRENFINISHER-AC1 erforderlich Anzahl der Fächer: 1 Falzarten: Altarfalz (C-Falz), Leporellofalz (Z-Falz) Mögliche Papierformate: Zuschießeinheit: dünnes Papier, Normalpapier, Recyclingpapier, farbiges Papier, schweres Papier, gestrichenes Papier, strukturiertes Papier, Feinpapier, Briefpapier, Registerkarton Z-Falz/C-Falz: dünnes Papier, Normalpapier, Recyclingpapier, farbiges Papier Mögliche Papierformate: Zuschießeinheit: SRA3, DIN A3, A4, A4R, B4, B5, B5R Leporellofalz (Z-Falz): DIN A3, A4R, B4 Altarfalz (C-Falz): A4R Mögliche Grammaturen: Zuschießeinheit: 60 bis 256 g/m² Z-Falz/C-Falz: 60 bis 105 g/m² Kapazität (bei 80 g/m²-Papier) Zuschießen: bis zu 100 Blatt Leporellofalz (Z-Falz)*: DIN A3, B4: 30 Blatt A4R: 10 Blatt Altarfalz (C-Falz): A4R: 40 Blatt</p>
<p>Broschürenfinisher-AG1</p>	<p>Zubehör-Schnittstellenkit-A2 erforderlich (Schließt die obenstehenden technischen Daten des Heftfinishers-AG1 ein.) Papierformate Satteltischheftung: SRA3, DIN A3, A4R, B4; benutzerdefinierte Formate: 210,0 x 279,4 mm bis 330,2 x 487,7 mm Kapazität Satteltischheftung: 25 Blatt (52 bis 80 g/m²) (einschl. 1 Umschlagblatt) Stromversorgung: 220-240 V (50/60 Hz) Abmessungen (B x T x H): 106,0 x 79,2 x 123,9 cm (bei ausgefahrenem Zusatzfach) Gewicht: ca. 180 kg</p>		<p>* Z-Falz-Ausgabe an Heftfinisher-AC1 oder Broschürenfinisher-AC1 Stromversorgung: 100-240 V (50/60 Hz), 1,0 A Abmessungen (B x T x H): 24,7 x 67,9 x 124,2 cm (am System angebracht: Breite ohne Dokumentenfach) Gewicht: ca. 76 kg</p>



TECHNISCHE DATEN

imagePRESS C270 Serie

HARDWAREZUBEHÖR

Kartenlesegeräte

KOPIERKARTENLESEGERÄT-F1: auf Magnetstreifenkarten basierendes Zugriffssystem (Lässt sich mit Department ID verbinden, nicht in Verbindung mit uniFLOW)
KOPIERKARTENLESEGERÄT-ANSCHLUSS-A4: Montage-Kit nur für KOPIERKARTENLESEGERÄT-F1.

Sonstige

Ablagefach-B1
Druckerabdeckung-H2
Registerkartenzufuhr-F1
Tastatur mit Ziffernblock-A2
Zubehör-Schnittstellenkit-A2
Finisher-Jogger Kit-A1
Befestigungsbügel für Stapelanlage-A1
Umschlagzufuhr-Einheit-H1
Umschlagzufuhr-Einheit-F1
Umschlagzufuhr-Einheit-G1
Manuelles Einzugsfach-D1
Langformatfach-B1
Papiermagazin-Pfad-Kit-B1
Finisher-Langblatt-Aufnahmefach-B1
Zuschieß-Options-Controller-Kit-A1

SICHERHEITSOPTIONEN

Datensicherheit

SSD-Spiegelungs-Kit-A1
1 TB SSD-A1
256 GB SSD-A1

SYSTEM- UND CONTROLLER-OPTIONEN

Druckzubehör

Internationaler PCL-Schriftensatz-A1
imagePRESS PS Drucker-Kit-A1

Drucken von Barcodes

BARCODEDRUCK-KIT-D1: ermöglicht den Druck von 1D- und 2D-Barcodes mithilfe der Jet-Caps-Technologie

EFI-Fiery-basierter Controller

imagePRESS Server M20

Optionen für EFI-Fiery-basierten Controller

Fiery Impose
Fiery Compose
Fiery Impose und Compose

SYSTEMZUBEHÖR

Kopierkontrollschnittstelle-Kit-A1
Anschluss-Kit-A4 für Bluetooth LE
Serielle-Schnittstellen-Kit-K3

FAXZUBEHÖR

Super G3-Fax-Karte-AX1
Remote Fax-Kit-A1
IP FAX Expansion-Kit-B1

WEITERE OPTIONEN

Zubehör für den Systemzugang

Griff für Originaleinzug-A1
Sprachsteuerungs-Kit-G1
Sprachsteuerungs-Kit-D1

Heftklammern-Cartridge

Heftklammern-N1
Heftklammern-P1
Heftklammern-Cartridge-X1
Heftklammern-Cartridge-Y1

Antimikrobielle Folie

Kopierkartenlesegerät-Anschluss-A5

Software und Lösungen



Zertifizierungen und Kompatibilität



Canon Deutschland GmbH
Europark Fichtenhain A10
D-47807 Krefeld
Canon Helpdesk
Tel.: +49 69 299 936 80
canon.de

Canon Austria GmbH
Oberlaaer Straße 233
A-1100 Wien
Canon Helpdesk
Tel.: +43 1 360 277 4567
canon.at

Canon (Schweiz) AG
Richtstrasse 9
CH-8304 Wallisellen
Canon Helpdesk
Tel. +41 22 567 5858
canon.ch

Canon Inc.
Canon.com
Canon Europe
canon-europe.com

German edition
© Canon Europa N.V., 2022