

imagePRESS C270

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

HAUPT-EINHEIT		Direktdruck	Direktdruck über USB-Speicherstick, Advanced Space, fernsteuerbare Nutzeroberfläche (RUI) und Webzugang* Mögliche Dateiformate: TIFF, JPEG, PDF, EPS und XPS
Gerätetyp	Multifunktionaler DIN A3-Farblaserdrucker		
Kernfunktionen	Drucken, Kopieren, Scannen, Versenden, Speichern und optionale Faxfunktion	Mobiles Drucken und Drucken aus der Cloud	* Nur der Druck von PDFs von Websites wird unterstützt. AirPrint, Mopria, Canon PRINT Business, uniFLOW Online, Cloud Connector und Universal Print
Prozessor	1,8 GHz Dual Core Prozessor		
Bedienfeld	25,6 cm großer TFT-LCD-WSVGA-Farb-Touchscreen		
Arbeitsspeicher	Serienmäßig: 5 GB RAM	Schriftarten	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.
Speicher	Serienmäßig (SSD-Festplatte): 256 GB Optional (SSD-Festplatte): 1 TB		PCL-Schriftarten: 93 Roman-, 10 Bitmap-, 2 OCR-Schriften, Andalé Mono WT J/K/S/T* (Japanisch, Koreanisch, vereinfachtes und traditionelles Chinesisch), Barcode-Schriften**
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		* INTERNATIONALER PCL-SCHRIFTENSATZ-A1 (optional) erforderlich ** BARCODE-DRUCK-KIT-D1 (optional) erforderlich
Papierzufuhrkapazität (DIN A4, 80 g/m²)	Serienmäßig: 3.550 Blatt Mehrzweckeinzug: 250 Blatt, 2 Papiermagazine à 1100 Blatt, 2 Papierkassetten à 550 Blatt Maximal: 7.050 Blatt (mit Papiereinheit-E1 oder POD-Magazin Lite-C1)	Druckfunktionen	PS-Schriftarten: 136 Stile 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 Druckers
Papierausgabekapazität (DIN A4, 80 g/m²)	250 Blatt (mit Kopienausbefach-R2). Maximal: 3.500 Blatt (mit Heftfinisher-AC1 oder Broschürenfinisher-AC2) Maximal: 5.000 Blatt (mit Heftfinisher-AG1 oder Broschürenfinisher-AG1)	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)
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	TECHNISCHE DATEN: KOPIERER	
Mögliche Druckmedien	<u>Mehrzweckeinzug:</u> Dünnnes Papier, Normalpapier, Recyclingpapier, farbiges Papier, schweres Papier, gestrichenes Papier, Strukturpapier, transparentes Papier, Feinpapier, Folien, Etiketten, vorgelochtes Papier, Briefpapier, Registerkarton, Umschläge <u>Papiermagazine (rechts/links):</u> Dünnnes Papier, Normalpapier, Recyclingpapier, farbiges Papier, schweres Papier, Pergamentpapier, Feinpapier, Folien, vorgelochtes Papier, Briefpapier <u>Papierkassette (oben/unten):</u> Dünnnes Papier, Normalpapier, Recyclingpapier, farbiges Papier, schweres Papier, Feinpapier, Folien, vorgelochtes Papier, Briefpapier, Karteikarten ¹⁾ , Umschläge ²⁾	Kopiergeschwindigkeit (Farbe, S/W)	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)
	¹⁾ Karteikartenzufuhr-Einheit-F1 erforderlich ²⁾ Umschlagzufuhr-Einheit-F1 erforderlich	Ausgabezeit 1. Kopie (DIN A4) (S/W, Farbe)	ca. max. 4,4 / 5,4 Sekunden
Mögliche Formate	<u>Mehrzweckeinzug:</u> 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 mm ¹⁾ 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	Kopierauflösung (dpi)	600 x 600
	<u>Papiermagazine (rechts/links):</u> Standardformate: DIN A4, B5 <u>Papierkassetten (oben/unten):</u> 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	Mehrfachkopien	Bis 9.999 Kopien
Mögliche Grammaturen	Mehrzweckfach: 52 bis 350 g/m ² Papiermagazine (rechts/links): 52 bis 220 g/m ² Papierkassette (oben/unten): 52 bis 256 g/m ² Mehrzweckfach: 52 bis 350 g/m ² Optionales PAPIERMAGAZIN-E1: 52 bis 256 g/m ² Optionales POD-MAGAZIN LITE-C1: 52 bis 350 g/m ² Optionales MEHRZWECKFACH-D1: 52 bis 350 g/m ² Beidseitiger Druck: 52 bis 220 g/m ²	Kopierdichte	Automatisch oder manuell (9 Stufen)
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	Vergrößerung	25 bis 400% in 1% Schritten
Abmessungen (B x T x H)	ca. 68,9 x 93,7 x 118,5 cm	Voreingestellte Verkleinerungen	25%, 50%, 70%, 100%
Gewicht	ca. 261 kg (inkl. Toner)	Voreingestellte Vergrößerungen	141%, 200%, 400%
TECHNISCHE DATEN: DRUCKER		Kopierfunktionen	Feste Bereichs-Zoomstufen, beidseitig, Dichteregulierung, Auswahl der Vorlagenart, Unterbrechungs-Modus, Buch auf zwei Seiten, beidseitige Vorlage, Joberstellung, N auf 1, Deckblatt hinzufügen, Zuschließen, Vorlagen unterschiedlicher Größe, Seitennummerierung, Nummerierung der Kopiensätze, Schärfe, Randentfernung, Sicheres Wasserzeichen, Druckdatum, Bundsteg, Druck & Prüfung, Negativ/Positiv, Bildwiederholung, Auftragsblöcke zusammenlegen, Spiegelbild, in Mailbox speichern, Bildüberlagerung, Ausweiskopie, Überspringen leerer Seiten, Vorlagen mit beliebigen Formaten, Farbmodus, Reserviertes Kopieren, Musterkopie
Druckgeschwindigkeit (FARBE, S/W)	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)	TECHNISCHE DATEN: SCANNER	
Druck-/Kopiervolumen pro Monat	Bis 100.000 Seiten	Typ	Automatischer beidseitiger Single-Pass-Modus Dokumenteneinzug ¹⁾ [doppelseitig auf doppelseitig (automatisch)]
Max. monatliches Druckvolumen	bis zu 390.000 Seiten	Papierkapazität Dokumenteneinzug (80 g/m²)	200 Blatt
Registerhaltigkeit im Schön- und Widerdruck	Gegen Laufrichtung: max. 2 mm, in Laufrichtung: max. 1,2 mm	Verarbeitbare Vorlagen und Grammaturen	Vorlagenglas: Blätter, Buch, dreidimensionale Objekte Grammaturen Dokumenteneinzug: Einseitig: 38 bis 220 g/m ² (S/W, Farbe) Beidseitig: 38 bis 220 g/m ² (S/W, Farbe)
Druckverfahren	Farblaserdruck (elektronische Fotografie)	Mögliche Formate	* Verarbeitbare Grammaturen bei A6R und kleiner liegen zwischen 50 und 220 g/m ² . 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
Druckauflösung (dpi)	2.400 x 2.400	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),
Seitenbeschreibungssprachen	UFR II, PCL6, (optional) imagePRESS PS Druckerkit-G1	Scanauflösung (dpi)	600 x 600
		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 an Mailbox, Scannen an Advanced Space, Scannen an Netzwerk, Scannen an USB-Speicherstick, Scannen an Mobilgeräte, Scannen an Clouddienste (uniFLOW Online/Cloud Connector)
		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

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)	ca. 2.500 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, Rahmenentfernung, Joberstellung, zeitversetztes Senden, Vorschau, Jobberlegungsinfo, Dateiname, Betreff/Nachricht, Antworten, E-Mail-Priorität, TX-Bericht, Erkennen der Vorlagenausrichtung, Überspringen leerer Vorlagen	Energieverbrauch	* Referenzwert: 1 Einheit gemessen. ** 0,56 W im Ruhemodus werden nicht unter allen Umständen erreicht infolge bestimmter Einstellungen.
TECHNISCHE DATEN: FAX		Geräuschpegel (S/W, Farbe)	Typischer durchschnittlicher Stromverbrauch (TEC)*: 1,45 kWh
Maximale Anzahl der Leitungen	1		* nach Energy Star 3.0 (USA) Detaillierte Informationen zu den Bestimmungen zu Erp.Lot6/26 finden Sie auf: https://www.canon-europe.com/for_work/lot26/
Modemgeschwindigkeit	Super G3 mit bis zu 33,6 kbps G3: 14,4 kbps		Schallleistungspegel (LwAd) In Betrieb (S/W, Farbe; einseitig): 73,3 dB* * Referenzwert: gemessen gemäß ISO7779:2010, UZ219
Datenkomprimierung	MH, MR, MMR, JBIG		Schalldruck (LpA) Unmittelbare Nähe: In Betrieb (S/W, Farbe; einseitig): 58 dB*/58 dB* Standby 35 dB*
Auflösung (dpi)	Ultrafein: 400 x 400 dpi; Superfein: 200 x 400 dpi, Fein: 200 x 200, Normal: 200 x 100		* Referenzwert: gemessen gemäß ISO7779, beschrieben gemäß ISO9296 (2017)
Faxspeicher	Bis zu 30.000 Seiten (2.000 Aufträge)	Standards	Blauer Engel (RAL UZ219)
Gruppenwahlliste / Gegenstellen	max. 199 Gegenstellen	VERBRAUCHSMATERIAL	
Rundsenden	max. 256 Gegenstellen	Toner-Cartridges	T-07 TONER BK/C/M/Y
Speicherschutz	Ja	Tonerkapazität (geschätzte Ergiebigkeit bei 8,5 % Deckung):	TONER T07 BK: 54.500 Seiten TONER T07 C/M/Y: 37.500 Seiten
Faxfunktionen	Name des Absenders (TTI), Telefonleitungswahl (beim Faxen), direktes Senden, zeitversetztes Senden, Vorschau, Jobberlegungsinfo, TX-Bericht, Übertragungsunterbrechung, Rundsendungen, Senden per Kennwort / Unteradresse, vertrauliches Postfach, 2-on-1-Log.	SOFTWARE- UND DRUCKERMANAGEMENT	
TECHNISCHE DATEN: SPEICHER		Nachverfolgung und Berichterstattung	Universal Login Manager (ULM) uniFLOW Online
Mailbox (mögliche Anzahl)	100 Benutzerpostfächer, 1 Speicherempfangsposteingang, 50 vertrauliche Faxpostfächer, 30.000 Seiten (2.000 Aufträge) maximal werden gespeichert.	Werkzeuge für Fernwartung	iWEMC (iW Enterprise Management Console) eMaintenance Content Delivery System Color Network ScanGear 2 Canon Treiberkonfigurier-Tool
Advanced Space	Kommunikationsprotokoll: SMB oder WebDAV Mögliche Client-Betriebssysteme: Windows 8.1 / 10 Parallele Verbindungen (max.): SMB: 64, WebDAV: 3	Scansoftware	MEAP (multifunktionale eingebettete Anwendungsplattform)
Unter Advanced Space verfügbare Festplattengröße	ca. 16 GB ca. 480 GB (bei optional)	Optimierwerkzeuge	
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	Plattform	
TECHNISCHE DATEN: SICHERHEIT		TECHNISCHE DATEN: EFI FIERY CONTROLLER	
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)	Optional / serienmäßig	Optional
Dokumentensicherheit	Drucksicherheit (sicheres Drucken, verschlüsselt sicheres Drucken, erzwungene Druckerservierung, uniFLOW Sicheres Drucken™), 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)	Name	imagePRESS Server M20 (integriert)
Netzwerksicherheit	*uniFLOW Online / uniFLOW erforderlich 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.	Druckauflösung (dpi)	1.200 x 1.200, 600 x 600
Systemensicherheit	SSD-Festplattenschutz (SSD-Festplattenverschlüsselung (FIPS140-2 Validated)), SSD-Festplattenperre, 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)	Seitenbeschreibungssprachen	Adobe PS3, PCL6
Systemmanagement und Protokollierung	Administrator-Kennwort, Digitales Zertifikat und Schlüsselmanagement, Audit-Protokoll, Verbindung zu externen Sicherheitsprüfsystemen (Sicherheitsinformations- und Ereignismanagement), Scandaten-Protokollierung, Sicherheitsrichtlinien-Einstellung	Arbeitsspeicher	8 GB (2 x 4 GB)
TECHNISCHE DATEN: UMWELT		Festplatte	500 GB SATA
Betriebsumgebung	Temperatur: 20 bis 27 °C Feuchtigkeit: -15 bis 60 % relative Feuchte (relative Luftfeuchte, keine Kondensation)	Prozessorgeschwindigkeit	Intel Pentium G5400 (3,7 GHz)
Stromversorgung	220 - 240 V (±10 %), 50/60 Hz (±2 Hz), 10 - 5,6 A	System	Fiery F5500
		Schriftarten	PS: 138 Schriften PCL: 113 Schriften
		Mögliche Betriebssysteme	Windows 7 / 8.1 / 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)
		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



TECHNISCHE DATEN

imagePRESS C270

PAPIERZUFUHR-OPTIONEN

PAPIEREINHEIT-E1

Papierkapazität: 3.500 Blatt (80 g/m²)
 Papierarten: dünnes Papier, Normalpapier, Recyclingpapier, schweres Papier, farbiges Papier, vorgelochtes Papier, Briefpapier, Feinpapier
 Papierformate: DIN A4, B5, LTR*
 Grammaturen: 52 bis 256 g/m²
 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

POD-MAGAZIN LITE-C1

* Medienformatwechsel erfordert Technikeinsatz
 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
 * UMSCHLAGZUFUHR-EINHEIT-G1 erforderlich

PAPIERAUSGABE

Kopierfach-R2

Einfaches Ausgabefach für Grundanforderungen.
 Kapazität: 250/100 Blatt (einseitig/beidseitig, 80 g/m²)

Heftfinisher-AC1 (extern)

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

* A6R 50 Blatt (106 g/m² und mehr)
 ** Optionale LANGBLATTZUFUHR-B1 erforderlich

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")

* bei Erweiterung des Zusatzfachs.
 Gewicht: ca. 36 kg

Broschürenfinisher-AC2 (extern)

Fachkapazitäten / Grammaturen / Heftpositionen / Heftkapazitäten: siehe Heftfinisher-AC1, wenn sich jedoch Bogen im Sattelfach befinden sollten, wird Fach A auf 1.500 Blatt limitiert
 Papierformate Sattelstich: 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")

* bei Erweiterung des Zusatzfachs
 Gewicht: ca. 60 kg

Heftfinisher-AG1

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

Broschürenfinisher-AG1

Lochereinheit-A1 (4 Löcher)

Lochereinheit-BT1 (2/F4H)

Lochereinheit-BU1 (S4H)

Zuschießeinheit-R1

Falzereinheit-K1

Lochereinheit-A1 (2/4 Löcher):

Broschüren Trimmer-G1

Dokumentenzuschieß-/Falzereinheit-K1

Zubehör-Schnittstellenkit-A2 erforderlich
 (Schließt die obenstehenden technischen Daten des Heftfinishers-AG1 ein.)
 Papierformate Sattelstichheftung: SRA3, DIN A3, A4R, B4; benutzerdefinierte Formate: 210,0 x 279,4 mm bis 330,2 x 487,7 mm

Kapazität Sattelstichheftung: 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
HEFTFINISHER-AC1 oder BROSCHÜRENFINISHER-AC2 erforderlich
 4 Löcher (SWE)
 Grammaturen: 52 bis 300 g/m²
 Papierformate: DIN A3, A4, A4R, B4, B5, B5R
 Stromversorgung: über Finisher

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

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

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

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

HEFTFINISHER-AC1 oder BROSCHÜRENFINISHER-AC2 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

BROSCHÜRENFINISHER-AG1 erforderlich
 Mögliche Formate: SRA3, DIN A3, A4R, B4
 Benutzerdefinierte Formate: 210 x 279,4 mm bis 330,2 x 487,7 mm

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

HEFTFINISHER-AC1 oder BROSCHÜRENFINISHER-AC2 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

* Z-Falz-Ausgabe an Heftfinisher-AC1 oder Broschürenfinisher-AC2
 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



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