

# imagePROGRAF TX-3100 MFP Z36

## MULTIFUNKTIONALER 36" (91,4 CM)- DRUCKER MIT WEGWEISENDER DRUCK- UND SCANTECHNIK FÜR DAS PLUS AN PRODUKTIVITÄT

Hochproduktiver  
multifunktionaler Großformat-  
Inkjetdrucker für die Plakat-  
und CAD-Produktion mit noch  
mehr Bedienkomfort und  
Flexibilität



- **Schneller drucken**

Höhere Geschwindigkeiten und unterbrechungsfreies Drucken steigern die Produktivität, bis zu 3,2 CAD-Seiten/Min. (DIN A1)

- **Qualität bei Druck und Scan**

Führende Inkjet- und einzigartige Scanner-Technologie sind Garant für hochwertiges Drucken und Scannen

- **Präzises Medienhandling**

Zusätzliche Unterstützung für den hochvolumigen Druck dank stressfreiem Medienhandling und automatischem Medienwechsel bei optionaler zweifacher Rolleneinheit

- **Sicherheit - ganz sicher**

Verbesserte Sicherheitsfunktionen erfüllen die Branchenanforderungen

- **Höherer Bedienkomfort**

Überarbeitete Benutzeroberfläche und Bedienfeld sorgen für ein intuitives Nutzererlebnis beim Betrieb

- **Müheles kreativ sein**

Aktualisierte Softwarelösungen helfen bei der effizienten Plakatgestaltung und beim hochvolumigen Zeichnungsdruck

- **Witterungsschutz**

LUCIA TD Vollpigment-Tinten sorgen mit der wasserbeständigen Medienoption für eine längere Haltbarkeit

### PRODUKTPALETTE



imagePROGRAF TX-4100 MFP Z36



imagePROGRAF TX-3100



imagePROGRAF TX-4100

**Canon**

# TECHNISCHE DATEN

# imagePROGRAF TX-3100 MFP Z36

## SCANNERTECHNOLOGIE

Scanverfahren	SingleSensor
Optische Auflösung (dpi)	1.200 dpi
Papierweg	Flach
Scanbreite	36" (91,4 cm)
mind. Scanbreite	6" (15 cm)
Dokumentenbreite	38" (96,5 cm)
max. Scanlänge	8 m (JPEG/PDF), 15,2 m (TIFF)
Gewicht Scanner	7,8 kg
Abmessungen (B x T x H)	105,6 x 19,9 x 11,8 cm
Zertifikate	Europa: CE-Zeichen, Russland: EAC, Andere Länder: CB-Zertifizierung
Ausgabe Front-/Rückseite	Rückseite (Frontausgabe mittels Dokumentenrückführung)
Dokumentenhandhabung - Vorderseite oben/unten	Oben
Dokumentenstärke <sup>(1)</sup>	0,07 bis 1 mm
Scangeschwindigkeit 8-Bit Graustufen / Einfarbig @200 dpi <sup>(2)</sup>	33 cm/Sek.
Scan-to-PC: Scangeschwindigkeit 24-Bit Graustufen @200 dpi <sup>(2)</sup>	7,62 cm/Sek.
Kopieren: Scangeschwindigkeit 24-Bit Graustufen @200 dpi <sup>(2)</sup>	15,24 cm/Sek.
USB-Schnittstelle	3.0 (rückwärts kompatibel zu USB2)
Steuerelemente Scanner	Stopp, Vor, Zurück, LED-Status
Markendesign/Farbe	Kein/Canon Schwarz
Mitgelieferte Software	SmartWorks MFP V6
Lieferumfang	Z36 Scanner Aufhängung für Drucker sowie Halterung für Systemsteuerung 2 Papierführungen 3 Dokumentenrückführung Kalibrierblatt Montage- und Inbetriebnahme-Anleitung USB3-Kabel (2 Meter) Stromversorgung 15,6" (39,6 cm) großes Systemsteuerung durch Multitouch-Display 3:1 Dreizack-Stromkabel - 1 Ortsnetz-kabel erforderlich (nicht im Lieferumfang).
Systemsteuerung	Windows 10 Enterprise LTSC 64-Bit. CPU: Intel Pentium G5400T. SSD: 256 GB, RAM: 8 GB DDR4. 15,6" (39,6 cm) großes Multitouch-Display: 1.366 x 768. 3 x USB3 & 1 x USB2, 1 x GbE (Rückseite), Stromschalter und 1 x USB3 (Vorderseite).

## DRUCKERTECHNOLOGIE

Druckertyp	5 Farben; 36" (91,4 cm) Druckbreite
Drucktechnologie	Canon Bubble Jet on Demand - Typ 6 Farben, eingebaut (1 Druckkopf mit 6 Chips)
Druckauflösung	2.400 x 1.200 dpi
Zahl der Druckdüsen	Gesamt: 15.360 Düsen MBK: 5120 Düsen BK, C, M, Y: je 2.560 Düsen
Strichgenauigkeit	max. ± 0,1 %
Auflösung Druckdüsen	2 x 1.200 mit Erkennung und Kompensation verstopfter Düsen
Größe der Tintentröpfchen	5 Pikoliter pro Farbe
Tintenkapazität	Mitgelieferte Tintentanks: 330 ml (MBK), 160 ml (BK, C, M, Y) Tintentanks: 160, 330 und 700 ml
Tintenart	5-Farb-Pigmenttinte: MBK, BK, C, M, Y
Kompatible Betriebssysteme	Microsoft Windows 32-Bit: 7, 8, 8.1, 10 64-Bit: Windows 7, 8.1, 10, Windows Server: 2008R2, 2012, 2012R2, 2016, 2019 Apple Macintosh: macOS 10.12.6 bis macOS 10.15
Druckersprachen	HP-GL/2, HP RTL, PDF (Version 1.7), JPEG (Version JFIF 1.02)
Standardschnittstellen	USB-A Port: USB-Speicher Direktdruck für JPEGs und PDFs USB-B Port: eingebauter Hi-Speed USB Ethernet (10/100/1000 Base-T) WLAN: IEEE802.11n, IEEE802.11g, IEEE802.11b <small>* In der Bedienungsanleitung erfahren Sie, wie Sie das WLAN aktivieren und deaktivieren.</small>

## SPEICHER

Standardspeicher	128 GB (physischer Speicher 2 GB) Steckplatz: nein
Festplatte	500 GB (verschlüsselt)
DRUCKGESCHWINDIGKEIT	
CAD-Zeichnung	
Normalpapier (DIN A1)	0:18 (Schneller Sparmodus); 3,2 Seiten/Min.
Normalpapier (DIN A0)	0:34 (Schneller Sparmodus) 0:37 (Schnell) 1:04 (Standard)
Plakat:	
Normalpapier (DIN A0)	0:37 (Schneller Sparmodus) 00:42 (Schnell) 1:15 (Standard)
Schweres beschichtetes Papier (DIN A0)	1:38 (Schnell) 2:33 (Standard)

## DRUCKMEDIENHANDLING

Medienzufuhr und -ablage	Rolle: eine Rolle, Zufuhr vorn, Ausgabe vorn Zusätzliche Rolle: eine Rolle, Zufuhr vorn, Ausgabe vorn Bogenware: Zufuhr vorn, Ausgabe vorn (manuelle Zufuhr mittels Medien-Freigabehebels) Rollenpapier: 15,24 bis 91,7 cm Bogenware: 15,24 bis 91,7 cm Rollen-/Bogenware: 0,07 bis 0,8 mm Rollenpapier: 10,16 cm Bogenware: 20,32 cm Rollenpapier: 18 m (je nach Betriebssystem und Anwendung) Bogenware: 1,6 m 17 cm Innendurchmesser der Rollenspule: 5,1 cm / 7,6 cm Rollenpapier: oben 20 mm, unten 3 mm, seitlich 3 mm Bogenware: oben: 20 mm, unten: 20 mm, seitlich: 3 mm (Apple AirPrint: oben: 20 mm, unten: 31 mm, seitlich: 3 mm) Rollenpapier: oben 3 mm, unten 3 mm, seitlich 3 mm Rollenpapier (Randlosdruck): oben 0 mm, unten 0 mm, seitlich 0 mm Bogenware: oben: 3 mm, unten: 12,7 mm, seitlich: 3 mm (Apple AirPrint: oben: 3 mm, unten: 12,7 mm, seitlich: 3 mm) Rollenpapier: 2 Rollen Automatisches Umschalten ist möglich. Bogenware: 1 Bogen Bidirektionale Rollenaufnahmeeinheit erlaubt das Aufwickeln mit der Oberfläche wahlweise nach innen oder außen [Empfohlen] 51,5 cm (JIS B2), 59,4 cm (ISO A1) 72,8 cm (JIS B1), 84,1 cm (ISO A0), 10", 14", 17", 24", 36" [Druckbar] 25,7 cm (JIS B4), 29,7 cm (ISO A3), 32,9 cm (ISO A3+), 42 cm (ISO A2), 6", 8", 12", 15", 18", 20", 22", 30", 34", 30 cm, 50 cm, 60 cm, 80 cm und nutzerdefinierte Rollenbreite (15,24 bis 91,7 cm) <small>* „Druckbares“ Format wird gedruckt als Mikrorand-Technologie, d.h. es wird kein Walzenloch verwendet</small> [Mehrfach positionierbarer Auffangkorb] Standardposition: 1 Bogen Flache Position: DIN A2 Querformat, glänzendes Papier 10 Bögen, beschichtetes Papier 20 Bögen, Normalpapier 20 Bögen Korbposition: 1 Bogen (ausgenommen gewellter Zustand) Faltposition: DIN A1 Hochformat, CAD-Zeichnung, Normalpapier 20 Bögen, beschichtetes Papier 100 Bögen (ausgenommen stark gewellter Zustand) Stapelposition: DIN A1/A2 Hochformat, CAD-Zeichnung, Normalpapier 100 Bögen, unbeschichtetes Papier 100 Bögen (ausgenommen stark gewellter Zustand)
Ränder Druckbereich	Rollenpapier: oben 3 mm, unten 3 mm, seitlich 3 mm Rollenpapier (Randlosdruck): oben 0 mm, unten 0 mm, seitlich 0 mm Bogenware: oben: 3 mm, unten: 12,7 mm, seitlich: 3 mm (Apple AirPrint: oben: 3 mm, unten: 12,7 mm, seitlich: 3 mm) Rollenpapier: 2 Rollen Automatisches Umschalten ist möglich. Bogenware: 1 Bogen Bidirektionale Rollenaufnahmeeinheit erlaubt das Aufwickeln mit der Oberfläche wahlweise nach innen oder außen
Zufuhrkapazität	[Empfohlen] 51,5 cm (JIS B2), 59,4 cm (ISO A1) 72,8 cm (JIS B1), 84,1 cm (ISO A0), 10", 14", 17", 24", 36" [Druckbar] 25,7 cm (JIS B4), 29,7 cm (ISO A3), 32,9 cm (ISO A3+), 42 cm (ISO A2), 6", 8", 12", 15", 18", 20", 22", 30", 34", 30 cm, 50 cm, 60 cm, 80 cm und nutzerdefinierte Rollenbreite (15,24 bis 91,7 cm) <small>* „Druckbares“ Format wird gedruckt als Mikrorand-Technologie, d.h. es wird kein Walzenloch verwendet</small>
Aufwickelheit	[Mehrfach positionierbarer Auffangkorb] Standardposition: 1 Bogen Flache Position: DIN A2 Querformat, glänzendes Papier 10 Bögen, beschichtetes Papier 20 Bögen, Normalpapier 20 Bögen Korbposition: 1 Bogen (ausgenommen gewellter Zustand) Faltposition: DIN A1 Hochformat, CAD-Zeichnung, Normalpapier 20 Bögen, beschichtetes Papier 100 Bögen (ausgenommen stark gewellter Zustand) Stapelposition: DIN A1/A2 Hochformat, CAD-Zeichnung, Normalpapier 100 Bögen, unbeschichtetes Papier 100 Bögen (ausgenommen stark gewellter Zustand)
Breite Randlosdruck (nur Rolle)	[Empfohlen] 51,5 cm (JIS B2), 59,4 cm (ISO A1) 72,8 cm (JIS B1), 84,1 cm (ISO A0), 10", 14", 17", 24", 36" [Druckbar] 25,7 cm (JIS B4), 29,7 cm (ISO A3), 32,9 cm (ISO A3+), 42 cm (ISO A2), 6", 8", 12", 15", 18", 20", 22", 30", 34", 30 cm, 50 cm, 60 cm, 80 cm und nutzerdefinierte Rollenbreite (15,24 bis 91,7 cm) <small>* „Druckbares“ Format wird gedruckt als Mikrorand-Technologie, d.h. es wird kein Walzenloch verwendet</small>
max. Anzahl ausgegebener Drucke	[Mehrfach positionierbarer Auffangkorb] Standardposition: 1 Bogen Flache Position: DIN A2 Querformat, glänzendes Papier 10 Bögen, beschichtetes Papier 20 Bögen, Normalpapier 20 Bögen Korbposition: 1 Bogen (ausgenommen gewellter Zustand) Faltposition: DIN A1 Hochformat, CAD-Zeichnung, Normalpapier 20 Bögen, beschichtetes Papier 100 Bögen (ausgenommen stark gewellter Zustand) Stapelposition: DIN A1/A2 Hochformat, CAD-Zeichnung, Normalpapier 100 Bögen, unbeschichtetes Papier 100 Bögen (ausgenommen stark gewellter Zustand)

## ABMESSUNGEN UND GEWICHT

Abmessungen B x T x H (cm) und Gewicht (kg)	imagePROGRAF TX-3100 MFP Z36 146,9 x 98,4 x 147,3 cm (Auffangkorb offen, Scanner obere Position) 146,9 x 76,6 x 142,2 cm (Auffangkorb geschlossen, Scanner untere Position) 129 kg (mit Rollenhalter, Scanner, Aufhängung, Systemsteuerung und Rolleneinheit; ohne Tinte und Druckköpfe)
---	---

## WAS GEHÖRT DAZU?

Lieferumfang	Drucker, 1 Druckkopf; 1 Rollenhalter (Spule); 7,6 cm-Papierkernvorrichtung, 1 Satz Tintenbehälter zum Start, Einrichtungsanleitung, Sicherheits-/ Umweltinformationen, Software CD-ROM (Windows), PosterArtist Lite CD-ROM EU-Biozid-Richtlinie, Informationen der Eurasischen Wirtschaftsgemeinschaft, Wichtige Informationen
Mitgelieferte Software	imagePROGRAF TX Drucker-treiber und PosterArtist Lite. Weitere Software als Internet-Download verfügbar.
AUSWAHL	
Optionales Zubehör	51/7,6 cm-Rollenhalter: RH2-35 Rolleneinheit: RU-32 Stapelablage: SS-31 IC-Kartenleser: RA-01

## VERBRAUCHSMATERIALIEN

Vom Benutzer austauschbar	Tintentank: PFI-110 (160ml), PFI-310 (330ml) PFI-710 (700 ml) Druckkopf: PF-06 Schneidmesser: CT-07 Wartungskit: MC-30
---------------------------	--

## ALLGEMEINE HINWEISE

<sup>1</sup> Dickere Dokumente müssen biegsam und die Papierrückführung entfernt sein. Zusätzliche Unterstützung ist unter Umständen erforderlich. Manche Materialien müssen bei niedrigeren Geschwindigkeiten gescannt werden. Nicht für alle Materialien und Formate kann die Scanmöglichkeit garantiert werden.

<sup>2</sup> Die Scanquote ist proportional im gesamten Auflösungsspektrum, das der Scanner unterstützt. Die tatsächlichen Scanzellen und Geschwindigkeiten sind abhängig von der Leistung des Hostrechners und können nicht für alle Medienarten garantiert werden. Die erwähnten Scanzellen stellen das Maximum für echte 200 x 200 dpi-Bilderfassung dar. Max. Scangeschwindigkeit für RGB: Kopieren bei 200 / 300 / 600 dpi = 15,24 / 10,16 / 5,08 cm/Sek. Scannen bei 200 / 300 / 600 dpi = 7,62 / 5,08 / 5,08 cm/Sek. Max. S/W-Scangeschwindigkeit: Kopieren bei 200 / 300 / 600 dpi = 33,02 / 21,84 / 10,92 cm/Sek. Scannen bei 200 / 300 / 600 dpi = 33,02 / 21,84 / 10,92 cm/Sek.

## Hinweise & Empfehlungen

Einige Darstellungen sind zwecks optimaler drucktechnischer Wiedergabe simuliert. Alle Daten beruhen auf Canon Prüf- und Messnormen. Die technischen Daten des Produkts wurden vor dem Datum seiner Einführung zusammengestellt. Änderungen der endgültigen Daten ohne Ankündigung vorbehalten. ™ und ®: Alle Firmen- und/oder Produktnamen sind Marken bzw. eingetragene Marken ihrer jeweiligen Hersteller in ihren Märkten bzw. Ländern.

Für beste Ergebnisse empfiehlt Canon den Einsatz von Canon Original-Medien. Bitte informieren Sie sich in der Kompatibilitätsliste der Medien/Papiere darüber, welche Materialien empfohlen werden.



Canon Inc.  
Canon.com

Canon Europe  
canon-europe.com

German edition - Januar 2021 -  
Artikelnummer 2100005  
© Canon Europa N.V., 2021



# imagePROGRAF TX-4100 MFP Z36

## MULTIFUNKTIONALER 44" (111,8 CM)-DRUCKER MIT OPTIMIERTEM MEDIENHANDLING UND WORKFLOWLÖSUNGEN FÜR SCHNELLES DRUCKEN UND SCANNEN

Multifunktionaler Großformat-  
Inkjetdrucker mit hoher  
Kapazität für die Plakat- und  
CAD-Produktion bei mehr  
Bedienkomfort und Flexibilität



- **Schneller drucken**  
Hohe Geschwindigkeiten und unterbrechungsfreies Drucken steigern die Produktivität, bis zu 3,2 CAD-Seiten/Min. (DIN A1)
- **Die Verbindung aus Drucken und Scannen**  
Integrierter kompakter Z36 Scanner mit SingleSensor-Technologie sorgt für herausragende Scanqualität
- **Datensicherheit auf dem neuesten Stand**  
Verbesserte Sicherheitsfunktionen erfüllen den Marktstandard
- **Randlos auf Knopfdruck**  
Dank Randlosdruck in frei wählbaren Größen wird das nachträgliche Zuschneiden minimiert
- **Schärfe und Präzision**  
Hochentwickelte Tinten- und Druckprozesse liefern messerscharfe Texte und feine Linien
- **Für hohe Druckaufkommen**  
Dank akkuratem Medienhandling, automatischem Medienwechsel bei optionaler zweifacher Rolleneinheit und optimierten Softwarelösungen lassen sich selbst größere Aufträge entspannt erledigen
- **Platzsparend**  
Die integrierte Bauweise und der vollständige Zugang von vorne ermöglichen eine bequeme Installation, sogar in engen Arbeitsumgebungen

### PRODUKTPALETTE



imagePROGRAF TX-3100 MFP Z36



imagePROGRAF TX-4100



imagePROGRAF TX-3100

# TECHNISCHE DATEN

# imagePROGRAF TX-4100 MFP Z36

## SCANNERTECHNOLOGIE

<b>Scantechnologie</b>	SingleSensor
<b>Optische Auflösung (dpi)</b>	1.200 dpi
<b>Papierweg</b>	Flach
<b>Scanbreite</b>	36" (91,4 cm)
<b>mind. Scanbreite</b>	6" (15 cm)
<b>Dokumentenbreite</b>	38" (96,5 cm)
<b>max. Scanlänge</b>	8 m (JPEG/PDF), 15,2 m (TIFF)
<b>Gewicht Scanner</b>	7,8 kg
<b>Abmessungen (B x T x H)</b>	105,6 x 19,9 x 11,8 m 105,6 x 25,1 x 15,6 cm mit Dokumentenrückführung
<b>Zertifikate</b>	Europa: CE-Zeichen, Russland: EAC, andere Länder: CB-Zertifizierung
<b>Ausgabe Front-/Rückseite</b>	Rückseite (Frontausgabe mittels Dokumentenrückführung)
<b>Dokumentenhandhabung - Vorderseite oben/unten</b>	Oben
<b>Dokumentenstärke <sup>(1)</sup></b>	0,07 bis 1 mm
<b>Scangeschwindigkeit 8-Bit Graustufen / Einfarbig @200 dpi <sup>(2)</sup></b>	33 cm/Sek.
<b>Scan-to-PC: Scangeschwindigkeit 24-Bit Graustufen @200 dpi <sup>(2)</sup></b>	7,62 cm/Sek.
<b>Kopieren: Scangeschwindigkeit 24-Bit Graustufen @200 dpi <sup>(2)</sup></b>	15,24 cm/Sek.
<b>USB-Schnittstelle</b>	3.0 (rückwärts kompatibel zu USB2)
<b>Steuerelemente Scanner</b>	Stopp, Vor, Zurück, LED-Status
<b>Markendesign/Farbe</b>	Kein/Canon Schwarz
<b>Mitgelieferte Software</b>	SmartWorks MFP V6
<b>Lieferumfang</b>	Aufhängung für Drucker sowie Halterung für Systemsteuerung 2 Papierführungen 3 Dokumentenrückführungen Kalibrierblatt Montage- und Inbetriebnahme-Anleitung USB3-Kabel (2 Meter) Stromversorgung 15,6" (39,6 cm) große Systemsteuerung durch Multitouch-Display 3:1 Dreizack-Stromkabel - 1 Ortsnetz-kabel erforderlich (nicht im Lieferumfang).
<b>Systemsteuerung</b>	Windows 10 Enterprise LTSC 64-Bit. CPU: Intel Pentium G5400T. SSD: 256 GB, RAM: 8 GB DDR4. 15,6" (39,6 cm) großes Multitouch-Display: 1.366 x 768. 3 x USB3 & 1 x USB2, 1 x GbE (Rückseite). Netzschalter und 1 x USB3 (Vorderseite).

## DRUCKERTECHNOLOGIE

<b>Druckertyp</b>	5 Farben; 111,76 cm Druckbreite
<b>Drucktechnologie</b>	Canon Bubble Jet on Demand - Typ 6 Farben, eingebaut (1 Druckkopf mit 6 Chips)
<b>Druckauflösung</b>	2.400 x 1.200 dpi
<b>Zahl der Druckdüsen</b>	Gesamt: 15.360 Düsen MBK; 5.120 Düsen BK, C, M, Y; je 2.560 Düsen
<b>Strichgenauigkeit</b>	max. ± 0,1 µm
<b>Auflösung Druckdüsen</b>	2 x 1.200 mit Erkennung und Kompensation verstopfter Düsen
<b>Größe der Tintentröpfchen</b>	5 Pikoliter pro Farbe
<b>Tintenkapazität</b>	Mitgelieferte Tintentanks: 330 ml (MBK), 160 ml (BK, C, M, Y) Tintentanks: 160, 330 und 700 ml
<b>Tintenart</b>	5-Farb-Pigmenttinte: MBK, BK, C, M, Y
<b>Kompatible Betriebssysteme</b>	Microsoft Windows 32-Bit: 7, 8, 8.1, 10 64-Bit: Windows 7 / 8.1 / 10, Server 2008R2 / 2012 / 2012R2 / 2019, 2019 Apple Macintosh: macOS 10.12.6 bis macOS 10.15
<b>Druckersprachen</b>	HP-GL/2, HP RTL, PDF (Version 1.7), JPEG (Version JFIF 1.02)
<b>Standardschnittstellen</b>	USB-A Port: USB-Speicher Direktdruck für JPEGs und PDFs USB-B Port: eingebauter Hi-Speed USB Ethernet (10/100/1000 Base-T) WLAN: IEEE802.11n, IEEE802.11g, IEEE802.11b <small>* In der Bedienungsanleitung erfahren Sie, wie Sie das WLAN aktivieren und deaktivieren.</small>

## SPEICHER

<b>Standardspeicher</b>	128 GB (physischer Speicher 2 GB) Steckplatz: nein
<b>Festplatte</b>	500 GB (verschlüsselt)
<b>DRUCKGESCHWINDIGKEIT</b>	
<b>CAD-Zeichnung:</b>	
<b>Normalpapier (DIN A1)</b>	0:18 (Schneller Sparmodus); 3,2 Seiten/Min.
<b>Normalpapier (DIN A0)</b>	0:34 (Schneller Sparmodus) 0:37 (Schnell) 1:04 (Standard)
<b>Plakat:</b>	
<b>Normalpapier (DIN A0)</b>	0:37 (Schneller Sparmodus) 0:42 (Schnell) 1:15 (Standard)
<b>Schweres beschichtetes Papier (DIN A0)</b>	1:38 (Schnell) 2:33 (Standard)

## DRUCKMEDIENHANDLING

<b>Medienzufuhr und -ablage</b>	Rolle: eine Rolle, Zufuhr vorn, Ausgabe vorn Zusätzliche Rolle: eine Rolle, Zufuhr vorn, Ausgabe vorn Bogenware: Zufuhr vorn, Ausgabe vorn (manuelle Zufuhr mittels Medien-Freigabehebels)
<b>Materialbreite</b>	Rollenpapier: 15,24 bis 111,8 cm Bogenware: 15,24 bis 111,8 cm
<b>Materialstärke</b>	Rollen-/Bogenware: 0,07 bis 0,8 mm
<b>min. bedruckbare Papierlänge</b>	Rollenpapier: 1016 cm Bogenware: 20,32 cm
<b>max. bedruckbare Papierlänge</b>	Rollenpapier: 18 m (je nach Betriebssystem und Anwendung) Bogenware: 1,6 m
<b>max. Rollendurchmesser</b>	17 cm
<b>Rollenkerngröße</b>	Innendurchmesser der Rollenspule: 5,1 cm / 7,6 cm
<b>Empfohlene Randbereiche</b>	Rollenpapier: oben 20 mm, unten 3 mm, seitlich 3 mm (Apple AirPrint: oben 20 mm, unten 3 mm) Bogenware: oben 20 mm, unten 20 mm, seitlich 3 mm (Apple AirPrint: oben 20 mm, unten 3 mm)
<b>Ränder Druckbereich</b>	Rollenpapier: oben 3 mm, unten 3 mm, seitlich 3 mm Rollenpapier (Randlosdruck): oben 0 mm, unten 0 mm, seitlich 0 mm Bogenware: oben 3 mm, unten 12,7 mm, seitlich 3 mm (Apple AirPrint: oben 3 mm, unten 12,7 mm, seitlich 3 mm)
<b>Zufuhrkapazität</b>	Rollenpapier: 2 Rollen Automatisches Umschalten ist möglich. Bogenware: 1 Bogen
<b>Aufwickleinheit</b>	Bidirektionale Rollenaufnahmeeinheit erlaubt das Aufwickeln mit der Oberfläche wahlweise nach innen oder außen
<b>Breite Randlosdruck (nur Rolle)</b>	[Empfohlen] 515 mm (JIS B2), 594 mm (ISO A1), 728 mm (JIS B1), 841 mm (ISO A0), 1030 mm (JIS B0), 10", 14", 17", 24", 36", 42", 44", [Druckbar] 25,7 cm (JIS B4), 29,7 cm (ISO A3), 32,9 cm (ISO A3+), 42 cm (ISO A2), 6", 8", 12", 15", 16", 18", 20", 22", 30", 34", 30 cm, 50 cm, 60 cm, 80 cm, 100 cm und nutzerdefinierte Rollenbreite (15,24 bis 111,8 cm) * „Druckbares“ Format wird gedruckt als Mikrorand-Technologie, d.h. es wird kein Walzenloch verwendet
<b>max. Anzahl ausgegebener Drucke</b>	[Mehrfach positionierbarer Auffangkorb] Standardposition: 1 Bogen Flache Position: DIN A2 Querformat, glänzendes Papier 10 Bögen, beschichtetes Papier 20 Bögen, Normalpapier 20 Bögen Korbposition: 1 Bogen (ausgenommen gewellter Zustand) Faltposition: DIN A0/A1 Hochformat, CAD-Zeichnung, Normalpapier 20 Bögen, beschichtetes Papier 100 Bögen (ausgenommen gewellter Zustand) Stapelposition : DIN A1/A2 Querformat, CAD-Zeichnung, Normalpapier 100 Bögen, beschichtetes Papier 100 Bögen (ausgenommen gewellter Zustand)

## ABMESSUNGEN UND GEWICHT

<b>Abmessungen B x T x H (cm) und Gewicht (kg)</b>	imagePROGRAF TX-4100 MFP Z36 167,2 x 98,4 x 147,3 cm (Auffangkorb offen, Scanner obere Position) 167,2 x 76,6 x 142,2 cm (Auffangkorb geschlossen, Scanner untere Position) 139 kg (mit Rollenhalter, Scanner, Aufhängung, Systemsteuerung und Rolleneinheit; ohne Tinte und Druckköpfe)
--	---

## WAS GEHÖRT DAZU?

<b>Lieferumfang</b>	Drucker, 1 Druckkopf; 1 Rollenhalter (Spule); 7,6 cm-Papierkernvorrichtung, 1 Satz Tintenbehälter zum Start, Einrichtungsanleitung, Sicherheits-/Umweltinformationen, Software CD-ROM (Windows), PosterArtist Lite CD-ROM EU-Biozid-Richtlinie, Informationen der Eurasischen Wirtschaftsgemeinschaft, Wichtige Informationen
<b>Mitgelieferte Software</b>	imagePROGRAF PRO Druckertreiber und PosterArtist Lite Weitere Software als Internet-Download verfügbar.

## AUSWAHL

<b>Optionales Zubehör</b>	5,1/7,6 cm-Rollenhalter: RH2-46 Rolleneinheit: RU-42 Stapelablage: SS-41 IC-Kartenleser: RA-01
---------------------------	---

## VERBRAUCHSMATERIALIEN

<b>Vom Benutzer austauschbar</b>	Tintentank: PFI-110 (160ml), PFI-310 (330ml) PFI-710 (700 ml) Druckkopf: PF-06 Schneidmesser: CT-07 Wartungskit: MC-30
----------------------------------	--

## ALLGEMEINE HINWEISE

- Dickere Dokumente müssen biegsam und die Papierrückführung entfernt sein. Zusätzliche Unterstützung ist unter Umständen erforderlich. Manche Materialien müssen bei niedrigeren Geschwindigkeiten gescannt werden. Nicht für alle Materialien und Formate kann die Scanmöglichkeit garantiert werden.
- Die Scanquote ist proportional im gesamten Auflösungsspektrum, das der Scanner unterstützt. Die tatsächlichen Scazeiten und Geschwindigkeiten sind abhängig von der Leistung des Hostrechners und können nicht für alle Medienarten garantiert werden. Die erwähnten Scazeiten stellen das Maximum für echte 200 x 200 dpi-Bilderfassung dar. Max. Scangeschwindigkeit für RGB: Kopieren bei 200 / 300 / 600 dpi = 15,24 / 10,16 / 5,08 cm/Sek. Scannen bei 200 / 300 / 600 dpi = 7,62 / 5,08 / 5,08 cm/Sek. Max. S/W-Scangeschwindigkeit: Kopieren bei 200 / 300 / 600 dpi = 33,02 / 21,84 / 10,92 cm/Sek. Scannen bei 200 / 300 / 600 dpi = 33,02 / 21,84 / 10,92 cm/Sek.

## Hinweise & Empfehlungen

Einige Darstellungen sind zwecks optimaler drucktechnischer Wiedergabe simuliert. Alle Daten beruhen auf Canon Prüf- und Messnormen. Die technischen Daten des Produkts wurden vor dem Datum seiner Einführung zusammengestellt. Änderungen der endgültigen Daten ohne Ankündigung vorbehalten. <sup>TM</sup> und <sup>®</sup>: Alle Firmen- und/oder Produktnamen sind Marken bzw. eingetragene Marken ihrer jeweiligen Hersteller in ihren Märkten bzw. Ländern.

Für beste Ergebnisse empfiehlt Canon den Einsatz von Canon Original-Medien. Bitte informieren Sie sich in der Kompatibilitätsliste der Medien/Papiere darüber, welche Materialien empfohlen werden.



Canon Inc.  
Canon.com

Canon Europe  
canon-europe.com

German edition - Januar 2021 -  
Artikelnummer 2100005  
© Canon Europa N.V., 2021

