



imagePROGRAF TM-250 / TM-255

PERFORMANCE NEU DEFINIERT

Steigern Sie das Druckerlebnis durch höhere Produktivität, intuitive Funktionalität und professionelle Bildqualität durch dieses nachhaltige Drucksystem. Der 24" (61 cm) Drucker kann nahtlos präzise CAD-Drucke mit scharfen Linien und attraktive Marketingmaterialien erstellen, die für Unternehmen und z.B. größere Architekturbüros sowie für den Einzelhandel und den Bildungssektor konzipiert sind.

- **Professionelle Druckqualität**

Profitieren Sie von stabilen Bildverbesserungen für scharfe, klare Linien und von der neuen Magenta-Tinte für lebendige rote Farben. Das Ergebnis sind anschauliche und präzise CAD-Zeichnungen, Plakate und Schulungsmaterialien.

- **Intuitive Funktionen**

Folgen Sie den einfachen Anweisungen auf dem Display und behalten Sie stets wichtige Parameter wie Medientyp, verbleibende Medien- und Tintenmenge auf einem 4,3" (10,9 cm) Touchscreen im Auge. Sparen Sie Zeit durch das einfache Einlegen von Rollenpapier mit schnellem Zugriff über eine flache Abdeckung.

- **Verbesserte Produktivität**

Erstellen Sie DIN A1 CAD-Drucke in nur 20 Sekunden oder DIN A1 Plakate in 22 Sekunden. Sparen Sie Zeit beim Beschnitt überflüssiger Ränder durch randlose Drucke in allen Formaten und decken Sie durch größere Tintentanks, kurze Verarbeitungszeiten und einer schnellen Rückkehr aus dem Ruhemodus problemlos einen höheren Druckbedarf ab.

- **Verbesserte Nachhaltigkeit**

Umweltbewusstes System mit EPEAT Gold*-Bewertung für niedrigen Energieverbrauch, mit weniger Stromverbrauch im Standby-Modus und einer Verpackung ohne Styropor. Durch den geräuscharmen Druck ist es ideal für ruhige Büros geeignet.

*EPEAT Gold eingetragen in den USA

Canon

TECHNISCHE DATEN

imagePROGRAF TM-250 / TM-255

DRUCKERTECHNOLOGIE	TM-250	TM-255	TM-250	TM-255
Druckertyp	5 Farben 24" (61 cm)	Ränder Druckbereich	Rollenpapier: Oben: 3 mm, Unten: 3 mm, Seitlich: 3 mm	Rollenpapier: Oben: 3 mm, Unten: 3 mm, Seitlich: 3 mm
Drucktechnologie	Canon Inkjet-on-Demand, 6 Farben, integrierter Typ (1 Druckkopf mit 6 Chips)	Zufuhrkapazität	Rollenpapier (randlos): Oben: 0 mm, Unten: 0 mm, Seitlich: 0 mm	Rollenpapier (randlos): Oben: 0 mm, Unten: 0 mm, Seitlich: 0 mm
Druckauflösung	2.400 x 1.200 dpi	Aufwickeleinheit	Einzelblatt (AppleAirPrint): Oben: 3 mm, Unten: 12.7 mm, Seitlich: 3 mm	Einzelblatt (AppleAirPrint): Oben: 3 mm, Unten: 12.7 mm, Seitlich: 3 mm
Zahl der Druckdüsen	Gesamt: 15.360 Düsen MBK: 5.120 Düsen BK, C, M, Y: je 2.560 Düsen max. ± 0,1 %	Breite Randlosdruck (nur Rolle)	Blatt schneiden (Andere): Oben: 3 mm, Unten: 20 mm, Seitlich: 3 mm	Blatt schneiden (Andere): Oben: 3 mm, Unten: 20 mm, Seitlich: 3 mm
Strichgenauigkeit	Einstellung durch den Nutzer erforderlich. Druckumgebung und Medien müssen denen entsprechen, die für die Einstellungen verwendet wurden.		Rollenpapier: 1 Rolle Bogenware: 1 Bogen N/A	Rollenpapier: 1 Rolle Bogenware: 1 Bogen N/A
Auflösung Druckdüsen	1.200 dpi (2 Zeilen)		[Empfohlen] 515 mm (JIS B2), 594 mm (ISO A1), 10", 14", 17", 24"	[Empfohlen] 515 mm (JIS B2), 594 mm (ISO A1), 10", 14", 17", 24"
Größe der Tintentröpfchen	min. 5 Pikoliter pro Farbe		[Drückbar] 257 mm (JIS B4), 297 mm (ISO A3), 329 mm (ISO A3+), 420 mm (ISO A2), 515 mm (JIS B3), 8", 12", 15", 16", 18", 20", 22", 300 mm, 500 mm, 600 mm	[Drückbar] 257 mm (JIS B4), 297 mm (ISO A3), 329 mm (ISO A3+), 420 mm (ISO A2), 515 mm (JIS B3), 8", 12", 15", 16", 18", 20", 22", 300 mm, 500 mm, 600 mm
Tintenkapazität	Mitgelieferte Tintentanks: 490 ml (130 ml für MBK, 4 x 90 ml für BK, C, M, Y) Tintentanks: 300/130 ml (MBK, BK, C, M, Y)		Andere Formate, randloser Druck in freien Formaten wird nur auf Rollenpapier unterstützt (vom Benutzer definiert)	Andere Formate, randloser Druck in freien Formaten wird nur auf Rollenpapier unterstützt (vom Benutzer definiert)
Tintenart	5-Farb-Pigmenttinte: MBK, BK, C, M, Y	max. Anzahl ausgegebener Drucke	Standardposition: 1 Bogen	Standardposition: 1 Bogen
Kompatible Betriebssysteme	32-Bit: Windows 7, 8.1, 10, 64-Bit: Windows 7 / 8.1 / 10 / 11, Server 2008R2 / 2012 / 2012R2 / 2016 / 2019 / 2022	STROMVERSORGUNG UND BETRIEBSUMGEBUNG	Falzstellung: Normalpapier 20 Blatt bei DIN A1 Hochformat	Falzstellung: Normalpapier 20 Blatt bei DIN A1 Hochformat
Andere unterstützte Protokolle zur Auftragsübermittlung	Apple Macintosh: macOS 10.15.7 bis macOS 13 Apple AirPrint	Stromversorgung	Flache Stellung: Normalpapier 20 Bogen bei DIN A2	Flache Stellung: Normalpapier 20 Bogen bei DIN A2
Druckersprachen	HP-GL/2, HP RTL, JPEG (Ver. JFIF 1.02), CALS G4 (Übermittlung nur per FTP)	Stromverbrauch	Querformat (außer bei stark geweltem Zustand)	Querformat (außer bei stark geweltem Zustand)
Standardschnittstellen	USB-A-Port: -			
	USB B Port: Hi-Speed Ethernet: IEEE802.3ab (1000base-T), IEEE802.3u (100BASE-TX)/IEEE802.3 (10BASE-T) WLAN: IEEE802.11n, IEEE802.11g, IEEE802.11b			
SPEICHER	2 GB Erweiterungsschacht: nein			
Standardspeicher	N/A			
Festplatte				
DRUCKGESCHWINDIGKEIT				
CAD-Zeichnung				
Normalpapier (DIN A1)	0:20 (Schneller Sparmodus) 0:23 (Schneller Modus) 0:40 (Standard)			
Plakat:				
Normalpapier (DIN A1)	0:22 (Schneller Sparmodus) 0:25 (Schnell) 0:44 (Standard)	ABMESSUNGEN UND GEWICHT		
Schweres beschichtetes Papier (DIN A1)	0:55 (Schnell) 1:23 (Standard)	Abmessungen und Gewichte		
MEDIENHANDLING				
Medienzufuhr und -ablage	Rolle: eine Rolle, Zufuhr oben, Ausgabe vorn Bogenware: Zufuhr oben, Ausgabe vorn (manuelle Zufuhr mittels Medien-Freigabehebel)	Abmessungen und Gewicht (verpackt)		
Medienbreite	Rollenpapier: 203,2 - 610 mm Bogenware: 203,2 - 610 mm			
Medienstärke	Rollen-/Bogenware: 0,07 bis 0,8 mm			
min. bedruckbare Papierlänge	Rolle: 203,2 mm Einzelblatt: 279,4 mm			
max. bedruckbare Papierlänge	Rolle: 18 m (abhängig von Betriebssystem und Anwendung) Blattware: 1,6 m			
max. Rollendurchmesser	150 mm			
Rollenkerngröße	Innendurchmesser der Rollenspule: 2" (5,1 cm) / 3" (7,6 cm)			
Empfohlene Randbereiche	Rollenpapier: Oben: 20 mm, Unten: 3 mm, Seitlich: 3 mm Einzelblatt (AppleAirPrint): Oben: 20 mm, Unten: 31 mm, Seitlich: 3 mm			
	Einzelblatt (Andere): Oben: 20 mm, Unten: 20 mm,			



Canon

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

Canon Austria GmbH
Canon CEE GmbH
Am Europlatz 2
1120 Wien
Austria
Canon Helpdesk
Tel. (01) 360 277 4567

Canon Deutschland GmbH
Europark Fichtenhain A10
D-47807 Krefeld
Canon Helpdesk
Tel.: +49 30 9158 9012

Canon Inc.
canon.com
Canon Europe
canon-europe.com
German edition
© Canon Europa N.V., 2025

^[1] EPEAT Gold eingetragen in den USA

Hartungsausschuss

Einge alle Prüf- und Messnormen. Die technischen Daten des Produktes wurden vor dem Datum seiner Einführung zusammengestellt. Änderungen der endgültigen Daten ohne Ankündigung vorbehalten. „+“ 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.