



imagePROGRAF TX-4200 MFP Z36

ONTWORPEN VOOR PRODUCTIVITEIT MET GELIJKTJDIG PRINTEN EN SCANNEN

Versnel uw printtaken met een 44-inch multifunctionele printer met 5 kleuren, die een indrukwekkende productiviteit, verbeterd gebruiksgemak en professionele beeldkwaliteit biedt, compleet met geavanceerde beveiligingsinstellingen voor het afschermen van gevoelige gegevens en compatibiliteit met Z36-scanners.

VOORDELEN

- **Geïntegreerde functionaliteit**
Stroomlijn het print- en scanproces met een eerste klas apparaat voor multitasking. Profiteer van het 15,6-inch touchscreen en gebruik de nieuwste SmartWorks-software voor naadloze en gelijktijdige verwerking van print- en scantaken.
- **Indrukwekkende productiviteit**
Verhoog de productiviteit met een printsnelheid van 3,3 ppm (A1) en beperk de uitvaltijd met 30% snellere mediauitwisseling en hot-swap inktanks waardoor inktanks tijdens gebruik kunnen worden vervangen. Minimaliseer printfouten dankzij kleurkalibratie, monitoring van de printkop en automatische aanpassingen.
- **Verbeterd gebruiksgemak**
Creëer naadloze workflows via het automatisch laden van media, vereenvoudigde media-instellingen, een intuïtieve interface en de gratis tool voor het indienen van opdrachten. Beperk printfouten tot een minimum met Direct Print Plus-software en verhoog de productiviteit met de compatibiliteit met Z36-scanners.
- **Professionele beeldkwaliteit**
Produceer een hoogwaardige uitvoer met waterbestendige pigmentinkt, maak duidelijke lagen in CAD-tekeningen met nieuwe magenta inkt en zorg ervoor dat prints zo precies mogelijk zijn met haarscherpe lijnen en levendige kleuren.
- **Robuuste beveiliging**
Van verbeterde gecodeerde communicatie en beveiligd printen met PIN-codes tot het geavanceerde verificatieproces en het veilig wissen van de harde schijf: de imagePROGRAF TX-4200 MFP Z36 biedt de hoogste mate van bescherming van uw documenten, apparaten en netwerk.

TECHNISCHE SPECIFICATIES

imagePROGRAF TX-4200 MFP Z36

SCANNERTECHNOLOGIE		Maximale printbare lengte	Rol papier: 18 m (lengte varieert, afhankelijk van het besturingssysteem en de toepassing) Losse vellen: 1,6 m 170 mm
Scantechnologie	Enkelvoudige sensor	Maximale diameter van rol papier	170 mm
Optische resolutie (dpi)	1200 dpi	Formaat mediakern	Interne diameter van rolkern: 2 inch/3 inch
Papierbaan	Vlak	Aanbevolen marges	Rol papier: bovenkant: 20 mm, onderkant: 3 mm, zijkant: 3 mm Los vel: bovenkant: 20mm, onderkant: 20mm, zijkant: 3mm
Scanbreedte	36 inch (914 mm)	Gebied	Losse vellen (Apple AirPrint): bovenkant: 20 mm, onderkant: 31 mm, zijkant: 3 mm
Maximale scanbreedte	6" (150 mm)	Printbaar gebied van marges	Rol papier: bovenkant: 3 mm, onderkant: 3 mm, zijkant: 3 mm Rol papier (randloos): bovenkant: 0 mm, onderkant: 0 mm, zijkant: 0 mm
Documentbreedte	38 inch (965 mm)		Losse vellen (Apple AirPrint): bovenkant: 3 mm, onderkant: 12,7 mm, zijkant: 3 mm
Maximale scanlengte	8 m (JPEG/PDF), 15,2 m (TIFF)	Media-invoercapaciteit	Rol papier: twee rollen. Automatisch overschakelen is mogelijk. Rol papier, losse vellen: handmatig schakelen is mogelijk
Gewicht scanner	7,8 kg		Losse vellen: 1 vel
Afmetingen (b x d x l)	1056 x 199 x 118 mm 1056 x 251 x 156 mm met documentterugvoer	Opvang van media-uitvoer	Media kan met behulp van de take-up unit met het geprinte oppervlak naar binnen of naar buiten worden opgerold.
Naleving	Europa: CE-markering Andere landen: CB-certificering	Printen zonder vitrand	[Aanbevolen] 515 mm (JIS B2), 728 mm (JIS B1), 1030 mm (JIS B0), 594 mm (ISO A1), 841 mm (ISO A0), 10 inch, 14 inch, 17 inch, 24 inch, 36 inch, 42 inch, 44 inch
Uitvoer voor-/achterzijde	Achterzijde (uitwerpen voorzijde via documentterugvoer)	Breedte (alleen rol)	[Printbaar] 257 mm (JIS B4), 297 mm (ISO A3), 329 mm (ISO A3+), 364 mm (JIS B3), 420 mm (ISO A2), 707 mm (ISO B1), 6 inch, 8 inch, 12 inch, 15 inch, 16 inch, 18 inch, 20 inch, 22 inch, 30 inch, 34 inch, 300 mm, 500 mm, 600 mm, 800 mm en aangepaste rolbreedte (152,4 - 1118 mm)
Documentverwerking - printzijde omhoog/omlaag	Naar boven		(*Printbaar' formaat wordt geprint als micromargetechnologie, wat inhoudt dat niet de gehele glasplaat wordt gebruikt)
Documentdikte	0,07 - 1,0 mm	Maximaal aantal geleverde prints	[Opvangbak met meerdere posities] Standaardpositie: 1 vel Vlakke positie: A2 liggend, glanzend papier 10 vel, gecoat papier 20 vel, ongecoat papier 20 vel (geldt niet voor sterk gekruld papier)
Scansnelheid 8-bits grijsstinten en zwart-wit bij 200 dpi	13 ips		[Stapelara] Positie opvangbak: 1 vel (behalve wanneer sterk gekruld)
Scannen naar PC: scansnelheid 24-bits kleur bij 200 dpi	3 ips		Vouwpositie: A0/A1 staand, CAD-tekening, ongecoat papier 90 g/m ² 20 vel, ongecoat papier 100 vel (met uitzondering van papier in sterk gekrulde toestand)
Kopieren: scansnelheid 24-bits kleur bij 200 dpi	6 ips		Flatbedpositie: A1/A2 liggend, CAD-tekening, ongecoat papier 90 g/m ² 20 vel, ongecoat papier 100 vel (met uitzondering van papier in sterk gekrulde toestand)
Interface USB	3,0 (achterwaarts compatibel met USB2)	VOEDING EN GEBRUIKSEISEN	
Scannenbediening	Stoppen, vooruitspoelen, terugspoelen, LED-status	Voeding	AC 100-240 V (50-60 Hz)
Markering / kleur	Geen / Canon zwart	Vermogenverbruik	In gebruik: 87 W of minder Slaapstand: 21 W of minder Standaardinstelling voor tijd tot slaapstand: Ca. 5 minuten Uitgeschakeld: 0,1 W of minder
Meegelerde software	SmartWorks MFP V6		Temperatuur: 15-30°C, luchtvochtigheid: 10-80% relatieve vochtigheid (geen condensatie)
Inhoud van de doos	Z36-scanner Ophangsteun voor montage van printer- en systeemcontroller 2 papierreandleiders 3 retourgeleiders Kalibratiedoel Montage- en Snelstartgids USB3-kabel (3 meter) Voeding 15,6-inch systeemcontroller	Gebruiksomgeving	In bedrijf: ca. 51 dB (A) (normaal papier 2, standaardmodus, lijntekening/tekstmodus) (gemeten op basis van ISO7779) Stand-by: 35 dB (A) of minder In gebruik: 6,9 bel of minder (normaal papier 2, standaardmodus, lijntekening/tekstmodus) (gemeten op basis van ISO7779)
Systeemcontroller	31 Trident-stroomkabel - hiervoor is 1 voedingskabel vereist (niet inbegrepen) SSD: 256 GB, RAM: 8 GB DDR4 Scherm: Multi-touch 15,6 inch, 3 x USB3, 1 x USB2, 1 xGbE (achterzijde), Aan-uitknop en 1 x USB3 (voorzijde)	Geluidsintensiteit (Voeding/druk)	CE-markering, UKCA-markering CB-certificering, EPEAT GOLD*
PRINTERTECHNOLOGIE		Voorschriften	
Printertype	5-kleuren 44 inch	Milieu	
Printtechnologie	Canon Bubblejet on Demand 6 kleuren, geïntegreerd type (6 chips per printkop x 1 printkop)	Certificaten	
Printresolutie	2400 x 1200 dpi		
Aantal spuitopeningen	Totaal: 15.360 spuitopeningen MBK; 5.120 spuitopeningen BK, C, M, Y; 2.560 spuitopeningen per kleur	AFMETINGEN EN GEWICHT	
Lijnnaauwkeurigheid	±0,1% of minder Gebruikersaanpassingen noodzakelijk. Printomgeving en media moeten overeenstemmen met de omgeving en media die voor de aanpassingen worden gebruikt.	Fysieke afmetingen en gewicht	b x d x h Hoofdeenheid met standaard 1593 x 984 x 1168 mm (opvangbak open) 1593 x 765 x 1168 mm (opvangbak gesloten) 112 kg (inclusief rolhouder, exclusief inkt en printkop)
Pitch van spuitopeningen	1200 dpi x 2 lijnen	Afmetingen en gewicht met verpakking	Printer (hoofdeenheid met pallet): 1820 x 915 x 1042mm, 168 kg Roleenheid: 1727 x 562 x 461 mm, 34 kg)
Grootte inktdruppels	minimaal 5 pl per kleur	MEEGELEVERD	
Inktcapaciteit	Meegelerde inkt: 1650 ml (330 ml per kleur) Standaard inkt: 160 ml/330 ml/700 ml Pigmentinkt: 5 kleuren (MBK/BK/C/M/Y)	Inhoud van de doos	Printer, printerstandaard, 1 printkop, voedingskabel, 1 set startinktanks, 1 rolhouder, 3-inch kernadapter voor papier, installatiehandleiding, folder over veiligheid/standaardomgeving, blad LFP EUR-adres, Document met belangrijke informatie, installatiehandleiding voor printerstandaard, informatie over PosterArtist WEB Software vanaf internet te downloaden
Inktype	32-bits: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10 64-bits: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10, Windows 11, Windows Server 2008R2, 2012, 2012R2, 2016, 2019, 2022	Meegelerde software	
Compatibiliteit besturingssystemen	Apple Macintosh: MacOS 11.7.10-MacOS 14.x Apple AirPrint	OPTIES	
Andere ondersteunde protocollen voor het indienen van taken	HP-GL/2, HP RTL, PDF (versie 1.7), JPEG (versie JFIF 1.02), CALS G4 (indiening alleen via FTP)	Optionele items	2/3 inch rolhouder: RH2-46 Roleenheid: RU-42 Stapelara: SS-41 IC Card Reader Holder: RA-01
Printertalen	USB A-poort: USB-geheugen (Direct Print) USB B-poort: Hi-Speed USB Ethernet: IEEE802.3ab (1000base-T), IEEE802.3u (100BASE-TX) / IEEE802.3 (10BASE-T), IEEE 802.1X (EAP-TLS / EAP-TTLS / PEAP) Wireless LAN: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b	CONSUMABLES	
Standaardinterfaces	*Raadpleeg de gebruikershandleiding voor informatie over het activeren/deactiveren van het wireless LAN	Door de gebruiker te vervangen	Inkcartridges: PFI-110 (160 ml) / PFI-310 (330 ml) / PFI-710 (700 ml) MBK / BK / C / Y; PFI-110 (160 ml) / PFI-310 (330 ml) / PFI-710 (700 ml) Printkop: PF-06 Slijmtes: CT-07 Onderhoudscassettes: MC-30
GEHEUGEN			
Standaardgeheugen	128 GB (fysiek geheugen 2 GB)		
Harde schijf	Uitbreidingsleuf: nee 500 GB (gecodeerd)		
PRINTSNELHEID			
CAD-tekening	Normaal papier (A1) 0:17 (Fast Economy Mode): 3,3 ppm Normaal papier (A0) 0:33 (Fast Economy Mode) 0:35 (Fast) 1:06 (Standard)		
MEDIAVERWERKING			
Media-invoer en -uitvoer	Papierrol: één rol, invoer aan de voorzijde, uitvoer aan de voorzijde Extra tweede rol: één rol, invoer aan de voorzijde, uitvoer aan de voorzijde Losse vellen: in- en uitvoer aan voorzijde (handmatige invoer met verdelingshendel voor afrukmedia)		
Mediabreedte	Rol papier: 152,4 - 1118mm Los vel: 152,4 - 1118mm		
Mediadikte	Rol/Vel: 0,07 - 0,8 mm		
Minimale printbare lengte	Papierrol: 101,6 mm (exclusief doek, calqueerpapier en doorzichtige matte filmmedia. Deze media zijn 200 mm.) Losse vellen: 203,2 mm		
		VOETNOOT	
		1. EPEAT Gold-registratie in de VS.	
		Disclaimer	
		Sommige afbeeldingen worden gesimuleerd om de reproductie duidelijker te maken. Alle gegevens zijn gebaseerd op de standaardtestmethoden van Canon. Deze folder en de specificaties van het product zijn samengesteld voordat het product op de markt kwam. De uiteindelijke specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. TM en ®: Alle bedrijfs- en/of productnamen zijn handelsmerken en/of gedeponeerde handelsmerken van hun respectieve fabrikanten in hun markten en/of landen.	
		Canon raadt u aan Canon-media te gebruiken voor de beste resultaten. Controleer de lijst met compatibele media (papier) om te zien welke soorten papier/media worden aanbevolen.	



Canon Inc.
Canon.com

Canon België / Canon Nederland N.V.
nl.canon.be / www.canon.nl

Dutch edition

© Canon Belgium NV / © Canon Nederland N.V. 2024