



## imagePROGRAF TM-340

# PERFORMANCE REIMAGINED

Ervaar printprestaties van ongekend niveau, met de duurzame 36-inch imagePROGRAF TM-340, voor printen met minder geluid, meer intuïtieve functies en geweldige beeldkwaliteit. Produceer probleemloos scherpe lijnen en levendige rode kleuren, voor opvallende marketingmaterialen en nauwkeurige CAD-prints voor AEC-kantoren, detailhandel en onderwijs.

- **Verbeterde professionele kwaliteit**  
De nieuwe magenta inkt produceert briljanter rood en verbeteringen voor stabiele afbeeldingen zorgen voor scherpere lijnen. Print levendige en nauwkeurige CAD-tekeningen, posters, educatieve materialen en meer
- **Betrouwbare productie**  
Productiviteit waarop u kunt rekenen, met betrouwbare prestaties, een snellere verwerkingstijd, en een snelle terugkeer uit de slaapstand. Bespaar tijd op het bijnijden van overtollige marges met prints zonder witrand – voor afbeeldingen met volledige kleurdoorloop op elk gewenst formaat, rechtstreeks uit de printer
- **Intuïtieve functies**  
Functioneel ontwerp met het 4,3-inch touchscreenpaneel dat intuïtieve instructies weergeeft plus belangrijke informatie zoals materiaalsoort, resterend materiaal en inkt. Rollen papier kunnen eenvoudig worden vervangen via de klep met vlakke bovenkant
- **Verhoogde duurzaamheid**  
Milieuvriendelijk apparaat met EPEAT Gold\*-classificering, met laag energieverbruik, energiebesparing tijdens stand-by, en verpakking zonder polystyreenschuim. De printer maakt minder geluid en is daardoor ideaal voor stille kantoren

\*EPEAT Gold-registratie in de VS

**Canon**

---

# TECHNISCHE SPECIFICATIES

# imagePROGRAF TM-340

## PRINTERTECHNOLOGIE

Printertype	5-kleuren 36-inch
Printtechnologie	Canon Bubblejet on Demand 6-kleuren, geïntegreerd type (6 chips per printkop x 1 printkop)
Printresolutie	2400 x 1200 dpi
Aantal spuitopeningen	Totaal: 15.360 spuitopeningen MBK: 5.120 spuitopeningen BK, C, M, Y: 2.560 spuitopeningen per kleur
Lijnnauwkeurigheid	±0,1% of minder Gebruikersaanpassingen noodzakelijk. Printomgeving en media moeten overeenstemmen met de omgeving en media die voor de aanpassingen worden gebruikt.
Pitch van spuitopeningen	1200 dpi x 2 lijnen
Grootte inktdruppels	minimaal 5 pl per kleur
Inktcapaciteit	Meegeleverde inktstarterset: 300 ml (80 ml voor MBK, 55 ml x 4 voor BK, C, M, Y) Standaard inkt: 55 ml ((MBK, BK, C, M, Y)
Inkttype	Pigmentinkt: 5 kleuren (MBK/BK/C/M/Y)
Compatibiliteit besturingssystemen	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 Apple Macintosh: macOS 10.15.7-macOS 13
Andere ondersteunde protocollen voor het indienen van taken	Apple AirPrint
Printertalen	HP-GL/2, HP RTL, JPEG (versie JFIF 1.02), CALS G4 (indiening alleen via FTP)
Standaardinterfaces	USB A-poort: n.v.t. USB B-poort: Hi-Speed USB Ethernet: IEEE802.3ab (100base-T), IEEE802.3u (100base-TX)/IEEE802.3 (10BASE-T) Wireless LAN: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b

\*Raadpleeg de gebruikershandleiding voor informatie over het activeren/deactiveren van het wireless LAN

## GEHEUGEN

Standaardgeheugen	2 GB Uitbreidingsleuf: nee
-------------------	-------------------------------

## PRINTSNELHEID

CAD-tekening	
Normaal papier (A1)	0:21 (Modus Fast Economy), 2,7 ppm
Normaal papier (A0)	0:41 (Modus Fast Economy) 0:42 (Fast) 1:25 (Standaard)
Poster	
Normaal papier (A0)	0:43 (Modus Fast Economy) 0:43 (Fast) 1:25 (Standaard)
Zwaar gecoat papier (A0)	1:42 (Snel) 3:10 (Standaard)

## MEDIAVERWERKING

Media-invoer en -uitvoer	Rol papier: één rol, invoer aan de bovenzijde, uitvoer aan de voorzijde Losse vellen: invoer aan bovenzijde, uitvoer aan voorzijde (handmatige invoer met vergrendelingshendel voor media)
Mediabreedte	Rol papier: 203,2 - 917 mm Losse vellen: 210 - 917 mm
Mediadikte	Rol/vel: 0,07 - 0,8 mm
Minimale printbare lengte	Rol papier: 203,2 mm Los vel: 279,4 mm
Maximale printbare lengte	Rol papier: 18 m (lengte varieert, afhankelijk van besturingssysteem en toepassing) Los vel: 1,6 m
Maximale diameter van rol papier	150 mm
Formaat mediakern	Interne diameter van rollen: 2 inch/3 inch (optioneel)
Aanbevolen gebied van marges	Rol papier: bovenkant: 20 mm, onderkant: 3 mm, zijkant: 3 mm Losse vellen (AppleAirPrint): bovenkant: 20 mm, onderkant: 31 mm, zijkant: 3 mm Losse vellen (Overige): bovenkant: 20 mm, onderkant: 20 mm, zijkant: 3 mm
Printbaar gebied van marges	Rol papier: bovenkant: 3 mm, onderkant: 3 mm, zijkant: 3 mm Rol papier (zonder witrand): bovenkant: 0 mm, onderkant: 0 mm, zijkant: 0 mm Losse vellen (AppleAirPrint): bovenkant: 3 mm, onderkant: 12,7 mm, zijkant: 3 mm Losse vellen (Overige): bovenkant: 3 mm, onderkant: 20 mm, zijkant: 3 mm
Media-invoercapaciteit	Papierrol: één rol Losse vellen: 1 vel

## Breedte voor printen zonder witrand (alleen rol)

[Aanbevolen] 515mm (JIS B2), 728mm (JIS B1), 594mm (ISO A1), 841mm (ISO A0), 10 inch, 14 inch, 17 inch, 24 inch, 36 inch

[Printbaar] 257 mm (JIS B4), 297 mm (ISO A3), 329 mm (ISO A3+), 420 mm (ISO A2), 515 mm (JIS B3), 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

Anders dan hierboven wordt printen zonder witrand alleen ondersteund voor rollen papier (door gebruiker in te stellen)  
Standaardpositie: 1 vel

## Maximaal aantal geleverde prints

## VOEDING EN GEBRUIKSEISEN

Voeding	AC 100-240 V (50-60 Hz)
Vermogenverbruik	In gebruik: 65W of minder Slaapstand: 2,2 W of minder Standaardinstelling voor tijd tot slaapstand: ca. 5 minuten Uitgeschakeld: 0,1W of minder
Gebruiksomgeving	Temperatuur: 15-30 C, luchtvochtigheid: 10-80% RV (geen condensatie)
Geluidsintensiteit (Voeding/druk)	In bedrijf: ca. 39 dB (A) (standaard normaal papier, standaardmodus, lijntekening/tekstmodus) (Gemeten op basis van ISO-norm 7779) Stand-by: 35 dB (A) of minder In bedrijf: 60 dB (A) of minder (standaard normaal papier, standaardmodus, lijntekening/tekstmodus) (Gemeten op basis van ISO-norm 7779)

## Voorschriften Milieucertificeringen

CE-markering, UKCA-markering  
CB-certificering, EPEAT GOLD<sup>1</sup>

## AFMETINGEN EN GEWICHT

Fysieke afmetingen en gewicht	b x d x h Hoofdeenheid met standaard 1.285 x 868 x 1.060 mm (Bedieningspaneel niet omhoog gekanteld/opvangbak geopend) 1.285 x 756 x 1.060 mm (Bedieningspaneel niet omhoog gekanteld/opvangbak gesloten) 59,2 kg (inclusief rolhouder; exclusief inkt en printkop) Printer (hoofdeenheid met standaard en pallet): 1.462 x 912 x 801 mm, 100 kg
Afmetingen en gewicht met verpakking	

## MEEGELEVERD

Inhoud van de doos:	Printer, printerstandaard, 1 printkop, netsnoer, 1 set starterinktanks, installatiegids, folder over veiligheid/standaardomgeving, EUR adresblad LFP, blad met belangrijke informatie, installatiegids printerstandaard voor stapelen, kennisgeving PosterArtist WEB
Meegeleverde software	Software vanaf internet te downloaden

## OPTIES

Optionele items	2/3-inch rolhouder: RH-235 IC-kaartlezerhouder: RA-02
-----------------	----------------------------------------------------------

## CONSUMABLES

Door de gebruiker te vervangen	Inkttank: M: PFI-031 (55 ml), MBK/BK/C/Y: PFI-030 (55 ml) Printkop: PF-06 Snijmes: CT-08 Onderhoudscassette: MC-31
--------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<sup>1</sup> 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. <sup>TM</sup> en <sup>®</sup>: 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 Europe  
canon-europe.com

Dutch edition  
© Canon Europa N.V., 2023



## imagePROGRAF TM-340 MFP Lm36

# PERFORMANCE REIMAGINED

Geniet van betere prestaties met een duurzame 36-inch multifunctionele printer met minder operationeel geluid, intuïtieve functionaliteit hoge printkwaliteit met scherpe, heldere lijnen en levendige rode kleuren - perfect voor opvallende CAD-tekeningen en marketingmateriaal. Geïntegreerde scanfunctionaliteit met speciale software verhoogt de productiviteit en print- en scansnelheid, wat zorgt voor een naadloze workflow.

- **Geïntegreerde functionaliteit**

Print en scan naadloos met een gebruiksvriendelijk multitaskingapparaat, met een 3-inch touchscreen op de scanner en speciale software voor parallele verwerking met gelijktijdig printen en scannen.

- **Verbeterde professionele kwaliteit**

De nieuwe magenta inkt produceert briljanter rood en verbeteringen voor stabiele afbeeldingen zorgen voor scherpere lijnen. Print levendige en nauwkeurige CAD-tekeningen, posters, educatieve materialen en meer.

- **Betrouwbare productie**

Productiviteit waar u op kunt rekenen, met betrouwbare prestaties, snellere verwerkingstijd en een snelle terugkeer uit de slaapstand. Bespaar tijd bij het bijsnijden van overvloedige marges met Printen zonder witrand voor aflopende afbeeldingen van elk formaat, rechtstreeks uit het apparaat.

- **Intuïtieve functies**

Praktisch ontwerp met een 4,3-inch touchscreen op de printer met intuïtieve instructies en belangrijke informatie, zoals mediatype, resterende hoeveelheid materiaal en resterende hoeveelheid inkt. De papierrol kan eenvoudig worden vervangen dankzij de klep met vlakke bovenkant.

**Canon**

---

# TECHNISCHE SPECIFICATIES

# imagePROGRAF TM-340 MFP Lm36

## SCANNERTECHNOLOGIE

### Scantechnologie

Enkele sensor met meerdere LED-lampjes

### Maximale resolutie (dpi)

600 dpi

### Scansnelheid

#### KOPIËREN

300/300 dpi Concept = 1 ips kleur, 3 ips zwart-wit  
300/600 dpi Standaard = 1 ips kleur, 3 ips zwart-wit  
600/600 dpi Best = 0,5 ips kleur, 1,5 ips zwart-wit

#### SCANNEN

200 dpi Concept = 1 ips kleur, 3 ips zwart-wit  
300 dpi Standaard = 0,5 ips kleur, 1,5 ips zwart-wit  
600 dpi Best = 0,33 ips kleur, 1 ips zwart-wit

### Scanmodi

Scannen naar USB - RGB/grijstinten/ZW, TIFF (geen ScanApp)  
Scannen naar USB - RGB/grijstinten/ZW, JPG, PDF, PDF/A, M-PDF (ScanApp beschikbaar)  
Scannen naar pc - RGB/grijstinten/ZW, TIFF, JPEG, PDF, PDF/A, TIFFG4, M-PDF  
Kopiëren - RGB/grijstinten/ZW  
Kopiëren en archiveren (combinatie van 'Kopiëren' en 'Scannen naar pc' hierboven). Cloudconnectiviteit via een verbinding met Canon Direct Print & Share. PRINT door gebruik van Canon Direct Print & Share.

### Papierbaan

Afdrukszijde naar boven, uitvoer aan de achterkant.  
Documenttransport alleen naar voren  
Documentterugvoer(en) inbegrepen

### Maximale scanbreedte

914,4 mm (36 inch)

### Maximale scanbreedte

152,4 mm (6 inch)

### Maximale documentbreedte

965,2 mm (38 inch)

### Maximale scanlengte

2.768 mm (109 inch)

### Documentdikte

Ontworpen om Canon iPF-printer CAD-papier te scannen.  
Min = 0,07 mm  
Max = 0,8 mm

### Nauwkeurigheid scans

Nauwkeurigheid 0,2% +/-1 pixel

### Interface USB

USB2, 128GB FAT32.

### Scannen naar netwerk

ScanApp - Stelt scandirectory in.  
Minimum pc-specificatie: • Windows 7/8/10 - 32-bits.  
• 100 Mbs Ethernet. • Intel Celeron-, Core-Duo-, Core-2-Duo- of 2,8 Ghz Hyper-Threading- (HT) of AMD Dual Core-processors  
• 2 GB RAM • High-speed 7200 rpm Serial ATA (SATA) HDD met minimaal 2 GB vrije ruimte voor applicaties en 20 GB ruimte voor afbeeldingen.  
Aanbevolen pc-specificatie: • Windows 7/8/10 - 64-bits.  
• GB Ethernet. • Intel i3, i5 of i7-processors • 4 GB RAM  
• High-speed 7200 rpm Serial ATA (SATA) HDD met minimaal 2 GB vrije ruimte voor applicaties en 20 GB ruimte voor afbeeldingen.

### Talen

ScanApp  
Engels/Frans/Duits/Italiaans/Spaans/Vereenvoudigd Chinees/  
Traditioneel Chinees/Koreaans/Russisch/Portugees/Japans/  
Tsjechisch/Pool

### Bedieningspaneel

3 inch touchscreen

### Gewicht scanner

6,56 kg zonder documentterugvoer

### Afmetingen (b x d x l)

Breedte: 1238 mm, hoogte: 131 mm  
Diepte:  
Zonder documentterugvoer - Papierlade ingeklapt: 146 mm  
Zonder documentterugvoer - Papierlade vlak: 193 mm  
Met documentterugvoer - Papierlade ingeklapt: 206 mm  
Met documentterugvoer - Papierlade vlak: 253 mm

### Naleving

Europa: CE-markering, Andere landen: CB-certificering

### Inhoud van de doos

Lm36-scanner  
Montagebeugels printer, bevestigingen en 3-mm gereedschap  
2 voetjes voor gebruik op bureau  
2 papierendeleiders  
3 retourgeleiders  
Kalibratiedoel  
CD met ScanApp-software en PDF-documentatie:  
Gebruikershandleiding per taal en beknopte installatiehandleiding  
Lm36-scanner. Beknopte installatiehandleiding Lm36-scanner.  
Ethernetkabel (2 meter) Voor regio geschikte voeding, netsnoer(en) (2 meter)

## PRINTERTECHNOLOGIE

### Printertype

5-kleuren 36-inch

### Printtechnologie

Canon Bubblejet on Demand 6-kleuren, geïntegreerd type (6 chips per printkop x 1 printkop)

### Printresolutie

2400 x 1200 dpi

### Aantal spuitopeningen

Totaal: 15.360 spuitopeningen MBK: 5.120 spuitopeningen BK, C, M, Y: 2.560 spuitopeningen per kleur

### Lijnnaauwkeurigheid

±0,1% of minder  
Gebruikersaanpassingen noodzakelijk. Printomgeving en media moeten overeenstemmen met de omgeving en media die voor de aanpassingen worden gebruikt.

### Pitch van spuitopeningen

1200 dpi x 2 lijnen

### Grootte inktdruppels

minimaal 5 pl per kleur

### Inktcapaciteit

Meegeleverde inktstarterset: 300 ml (80 ml voor MBK, 55 ml x 4 voor BK, C, M, Y)  
Standaard inkt: 55 ml (MBK, BK, C, M, Y)

### Inkttype

Pigmentinkt: 5 kleuren (MBK/BK/C/M/Y)

### Compatibiliteit besturingssystemen

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  
Apple Macintosh: macOS 10.15.7-macOS 13

### Andere ondersteunde taak indieningsprotocol

Apple AirPrint

## Printertalen

HP-GL/2, HP RTL, JPEG (Ver. JFIF 1.02), CALS G4 (Indiening alleen via FTP)

## Standaardinterfaces

USB A-poort: n.v.t.  
USB B-poort: Hi-Speed USB  
Ethernet: IEEE802.3ab (100Base-T), IEEE802.3u (100Base-TX)/IEEE802.3 (10Base-T)  
Wireless LAN: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b

\*Raadpleeg de gebruikershandleiding voor informatie over het activeren/deactiveren van het wireless LAN

## GEHEUGEN

### Standaardgeheugen

2 GB  
Uitbreidingsleuf: nee

### Harde schijf

N.v.t.

## PRINTSNELHEID

### CAD-tekening

### Normaal papier (A1):

0:21 (Modus Fast Economy), 2,7 ppm

### Normaal papier (A0):

0:41 (Fast Economy)  
0:42 (Fast)  
1:25 (Standaard)

### Poster

### Normaal papier (A0):

0:43 (Fast Economy)  
0:43 (snel)  
1:25 (Standaard)

### Zwaar gecoat papier (A0)

1:42 (Snel)  
3:10 (Standaard)

## MEDIAVERWERKING

### Media-invoer en -uitvoer

Rol papier: één rol, invoer aan de bovenzijde, uitvoer aan de voorzijde  
Losse vellen: invoer aan bovenzijde, uitvoer aan voorzijde (handmatige invoer met vergrendelingshendel voor media)

### Mediabreedte

Rol papier: 203,2 - 917 mm  
Los vel: 210 - 917 mm

### Mediadikte

Rol/vel: 0,07 - 0,8 mm

### Minimale printbare lengte

Rol papier: 203,2 mm  
Los vel: 279,4 mm

### Maximale printbare lengte

Rol papier: 18 m (lengte varieert, afhankelijk van besturingssysteem en toepassing)  
Los vel: 1,6 m

### Maximale diameter van rol papier

150 mm

### Formaat mediakern

Interne diameter van rollern: 2 inch / 3 inch (optioneel)

### Aanbevolen gebied van marges

Rol papier: bovenkant: 20 mm, onderkant: 3 mm, zijkant: 3 mm  
Losse vellen (Apple AirPrint): bovenkant: 20 mm, onderkant: 31 mm, zijkant: 3 mm  
Los vel (overig): bovenkant: 20 mm, onderkant: 20 mm, zijkant: 3 mm

### Printbaar gebied van marges

Rol: bovenkant: 3 mm, onderkant: 3 mm, zijkant: 3 mm  
Rol papier (zonder witrans): bovenkant: 0 mm, onderkant: 0 mm, zijkant: 0 mm  
Losse vellen (Apple AirPrint): bovenkant: 3 mm, onderkant: 12,7 mm, zijkant: 3 mm  
Los vel (overig): bovenkant: 3 mm, onderkant: 20 mm, zijkant: 3 mm

### Media-invoercapaciteit

Papierrol: één rol  
Losse vellen: 1 vel

### Breedte zonder witrans (alleen rollen)

[Aanbevolen] 515 mm (JIS B2), 728 mm (JIS B1), 594 mm (ISO A1), 841 mm (ISO A0), 10 inch, 14 inch, 17 inch, 24 inch, 36 inch  
[Printbaar] 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", 30", 34", 300 mm, 500 mm, 600 mm, 800 mm

In andere gevallen dan hierboven beschreven, wordt het maken van prints zonder witrans alleen ondersteund op papierrollen zoals aangegeven door de gebruiker

### Maximaal aantal geleverde prints

Standaard positie - 1 vel

## MEEGELEVERD

### Inhoud van de doos

Printer, printerstandaard, 1 printkop, voedingskabel, 1 set startinktanks, installatiehandleiding, folder over veiligheid/standaardomgeving, blad LFP Eur-adres, document met belangrijke informatie, installatiehandleiding printerstandaard, informatie over PosterArtist WEB

### Meegeleverde software

Software vanaf internet te downloaden

## OPTIES

### Optionele items

2/3-inch rolhouder: RH2-35  
 Houder voor IC-kaartlezer: RA-02

## CONSUMABLES

### Door de gebruiker te vervangen

Inkttank: M: PFI-031 (55 ml), MBK/BK/C/Y:PFI-030 (55 ml)  
Printkop: PF-06  
Snijmes: CT-08  
Onderhoudscassette: MC-31

## 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. Definitieve specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd." en ": alle bedrijfs- en/of productnamen zijn handelsmerken en/of gedeponeerde handelsmerken van de 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 Europe  
canon-europe.com

Dutch edition  
© Canon Europa N.V., 2023