

YEARS AHEAD

plotWAVE T30

En printer, I kan bygge videre på

Gå den næste æra inden for teknisk tegning i møde, og design print med plotWAVE T-serien. Med driftssikker teknologi og næste generations printstyrke tilbyder den jer produktiv brugervenlighed, IT-sikkerhedsfunktioner og support til jeres bæredygtige forretningsinitiativer. Printere, du kan bygge videre på i de kommende år.



Med T-serien får I disse fordele

- **Holdbar printløsning**
Printere i T-serien er bygget til driftssikkerhed og opetid uden den daglige vedligeholdelse. De er designet til at levere ensartet printkvalitet, både over tid og på forskellige maskiner.
- **Professionel designfilosofi**
Vi ved, hvordan fagfolk bruger tekniske tegninger og design. Vi har designet T-serien til dem. Til jer! Dokumenteret Radiant Fusing-teknologi og brugervenlige, intuitive interfaces hjælper brugerne med at producere de rigtige print – første gang.
- **Produktiv brugervenlighed**
T-serien sparer jeres brugere tid og gør jeres designproces hurtigere. Fra hurtigt print til komplekse job og dokumentsæt – betjeningen er intuitiv, selv ved første øjekast. I skal blot trykke på den grønne knap! Sammen med PRISMA Tech Suite er det print, I kan bygge videre på i årene fremover.
- **Strømlinet workflow**
T-serien er designet til at passe ind i jeres daglige processer. Print fra applikationer på Windows eller macOS. Send job fra mobile enheder. Kopiering og scanning er nem takket være Image Logic med automatisk scanningsforbedring.
- **IT-sikkerhedsfunktioner**
Det er vigtigere end nogensinde at beskytte jeres IT-infrastruktur og værdifulde data mod uautoriseret adgang. Med flere lag af sikkerhedsfunktioner er plotWAVE T-serien en printer, I kan bygge videre på med ro i sindet i de kommende år.
- **Understøttelse af jeres bæredygtige forretningsinitiativer**
T-serien er med til at minimere jeres virksomheds CO₂-fodaftryk. Med ENERGY STAR-mærket hjælper Radiant Fusing-teknologien med at reducere energiforbruget. Tonerflaskerne er i gennemsnit fremstillet af 50 % PCR-plast. Mere end 85 % af printerens komponenter kan genanvendes eller genbruges.
- **One-stop shop**
Med plotWAVE T-serien hjælper vores kundeservicemedarbejdere jer med at konfigurere en fuldt integreret storformatsløsning med hardware, software, forbrugsstoffer og service fra én enkelt leverandør.

Canon



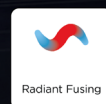
Image Logic



POWERSync+



ClearConnect



Radiant Fusing



SMARTshield



PRISMA
Tech Suite

TEKNISKE SPECIFIKATIONER

STANDARDSYSTEMKONFIGURATION

Printer med 1 rulle	Produktiv monokrom storformatprinter med ClearConnect multi-touch-brugerpanel
Applikationer	Tekniske tegninger, kort, POP/POS-plakater
Stablingssystemer	Integreret leveringsbakke foroven, kapacitet på op til 100 ark
Multi-touch-brugerinterface	ClearConnect multi-touch-brugerinterface: Ensartet udseende og brugeroplevelse i hele jeres workflow. Omfatter Smart-indbakke, SmartAccess, printerstatus og Live Preview som standard
Manuel fremføring	Indfør mediet manuelt, når den ønskede medietype eller -størrelse ikke er tilgængelig på medierullerne eller i bakken til enkeltark (tilbehør) på printeren
Startsæt (medfølger)	1 flaske toner (500 g), 1 flaske fremkaldet (1.750 g), 1 rulle 36"-standardmedie på 75 g/m ²

VALGFRIE SYSTEMKONFIGURATIONER

Opgradering af rullemediekapacitet	Ekstra 2. rulle til forøgelse af mediekapaciteten (200 til 400 ml/183 til 365 m ²)
Pladsbesparende scanningsystem til kontoret	Scanner Express med Image Logic-teknologi, integreret CIS-scanner placeret oven på printeren for at spare plads
Flytbare harddiske	Til sikre miljøer kan harddiskene fjernes fra printersystemet for at sikre dataintegriteten
Alarmindikator til operatør	I produktive miljøer kan maskinens status vises på afstand

TEKNOLOGI

Billedteknologi	Elektrofotografi (LED) med OPC (organisk fotokonduktor), rent tonergenopfyldningssystem, stort set ingen ozonudledning
Fusing-teknologi	Radiant Fusing-teknologi med øjeblikkelig opvarmning, kontaktfri fusing, lavt strømforbrug (opvarmning efter behov)
Automatiserede funktioner	<ul style="list-style-type: none">· Automatisk genkendelse af printsprog· Automatisk medievalg· Automatisk funktion til lagring af medier· Automatisk mediekontakt· Pico-print, intelligent printoptimering
Toner	Sort toner: 2 x 500 gram pr. tonersæt. Tonerflaskerne er i gennemsnit fremstillet af 50 % genbrugsplast

PRODUKTIVITET

Hastighed (print og kopiering)	4 D/A1-sider ¹ pr. minut. 2 E/A0-sider ² pr. minut
Tid til første print³	<40 sekunder
Tid til første kopi⁴	<40 sekunder
Printmetoder	3 printmetoder
KVALITET	
Printopløsning	600 x 1200 dpi
Mindste linjebredde (ISO/IEC 13660:2001E)	0,06 mm; 0,00236"
1:1 linjeprecision	< 0,3 %

MÅL OG VÆGT

Hovedenhedens mål (B x D x H)	Kompakt design: 1.560 × 803 × 1.495 mm, (inklusive øverste leveringsbakke og brugerinterface i maks. pos.)
Emballeret (B x D x H)	1.470 × 845 × 1.260 mm
Hovedenhedens vægt	220 kg (standardkonfiguration)
Hovedenhedens vægt med emballage	294 kg (standardkonfiguration)

MEDIEHÅNTERING

Mediekapacitet	1 eller 2 ⁵ ruller
Medieskæring	Automatiske skærebåde i skufferne til hurtigt og nemt skift af medie
Maksimum mediekapacitet	1 rulle: 200 ml, 183 m ² ; 2 ruller: 400 ml, 365 m ²
Mediестørrelser, rulle	A3, A2, A1, A0, B1, B2, B1_700, B2_700, B, C, D, E, B+, C+, D+, E+, E1, 30", 21", 15", 880 mm, 860 mm, 800 mm, 700 mm, 660 mm, 620 mm, 460 mm, 500 mm, 440 mm, 430 mm, 310 mm, 297 mm
Mediестørrelser, manuel fremføring	A3, A2, A1, A0, 11", 12", 15", 17", 18", 21", 22", 24", 30", 34", 310 mm, 430 mm, 440 mm, 460 mm, 500 mm, 620 mm, 660 mm, 700 mm, 701 mm, 800 mm, 860 mm, 880 mm
Medievægt	60 - 110 g/m ²
Rullelængde	Op til 200 m
Rullebredde	297 - 914 mm; 11 - 36"
Diameter for rullekerne	3" kerner. Medie løst på kerne
Mindste printlængde	420 mm; 16,5"
Største printlængde	200 m

Medietype

Medietype, manuel indføring	Almindeligt papir, almindeligt genbrugspapir, transparenter, semi-transparent, genbrugspapir, Engineering Bond-papir, Engineering Bond-genbrugspapir, semitransparent Engineering Bond-papir, Engineering-pergamentpapir, farvet papir, Top Label FSC-papir, Top-farvepapir FSC, Red Label PEFC-papir, Red Label Zero FSC-papir, RecycledWhiteZero FSC-papir, gennemsligtigt papir, gennemsligtigt FSC-papir, Polyesterfolie, Antistatisk polyesterfolie, Kontrastfolie, Klar polyesterfolie, Dobbel mat polyesterfolie, Hvid mat polyesterfolie, Orika LPEX-risepapir
------------------------------------	--

Medietype, manuel indføring

Automatisk håndtering af rullemedier	Almindeligt papir, genbrugspapir og farvet papir, folier og transparente medier <ul style="list-style-type: none">· Automatisk bredderegistrering· Automatisk valg af rullemedier for optimeret produktivitet og mediebesparelse, baseret på tegningsstørrelse, medietype, rullebredde og efterbehandling· Automatisk skift af rulle, når enden af rullen nås· Automatisk skift mellem medier, der fører mediet til den øverste leveringsbakke eller den bageste output-bakke, afhængigt af brugerprogrammet
---	--

ClearConnect-BRUGERINTERFACE

Beskrivelse	ClearConnect multi-touch-brugerpanel
Størrelse (B x H x D)	300 x 220 x 40 mm; 11,8 x 8,7 x 1,6" (10,4" ved 4 x 3-forhold)
Opløsning	800 x 600 pixels (SVGA)
Antal farver	16,2 millioner
Teknologi	Projektiv kapacitiv berøring
Betjening	3 knapper: [Wake-up] (Opstart), [Stop, interrupt, abort] (Stop, afbryd, afslut), [Home] (Hjem) Multi-touch-funktioner: Tryk, dobbeltryk, knib, knib med 2 fingre, blad, stryg og spred
Interfacedesign	Karakteristisk brugerinterface med intuitiv navigation og klart definerede forskellige driftsniveauer
Funktioner	Se optimering: Vipning (-4 til +45 grader) og drejning (-45 til +180 grader) Statuslys (rød, orange, grøn) USB 2.0-interface med indikatorlys. Skift øjeblikkeligt mellem 2 sprog, vælg mellem 19 sprog: tjekkisk, dansk, tysk, engelsk, spansk, finsk, fransk, ungarsk, italiensk, japansk, koreansk, hollandsk, norsk, polsk, portugisisk, russisk, svensk, forenklet kinesisk, traditionelt kinesisk

CONTROLLER

Beskrivelse	Højtydende POWERSync [®] -controller med Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2021, 64-bit
Processor	6 Core, 6 Thread, Core i5-8500 @4,10 GHz
Hukommelse	2 x 8 GB DDR4
Video	Intel UHD Graphics 630, 1,1 GHz
Harddisk	2 x 500 GB, 7.200 rpm (standard)
TPM	TPM 2.0
Interface	2 x Ethernet 100 Mbps/s, 1 Gbit/s TCP/IP: DHCP, IPv4, IPv6, HTTPS Discovery: APIPA, WS-Discovery, SNMP WAVE-interface

Sidebeskrivelsessprog

Sidebeskrivelsessprog (tilbehør)	TIFF, JPEG, HPGL, HPGL2, DWF, C4, Calcomp 906/907/951, CALS, NIRS/NIFF PS/PDF-licens giver adgang til Adobe PostScript 3 og PDF1.7. Den aktiverer Adobe CPSI 7.10 (konfigurerbar PostScript-førtolker).
---	--

Printprotokol

Printprotokol	<ul style="list-style-type: none">· LPR, FTP, WebDav· FTP· Træk fra SMB, FTP· Træk fra clouden (hent fra ARC Collaborate og WebDAV-baserede clouds)· HTTP/HTTPS (bruges af Publisher Express og PRISMAproduce Tech)· Print fra hjemmemappe (via adgangsstyringslicens)
----------------------	---

Back channel-protokol

Transformationer	Skalering (skalér til side, reducér, når billedet er for stort til at undgå beskæring eller ved angivelse af brugerdefineret værdi, skalér sidestørrelsen til standard), Rotation, Skift (automatisk eller brugerdefineret), Tilføjelse/tjernelse af bagerste kant/forreste kant, Spejling, Sort farveintensitet i plakattilstand, Optimering af print (standard, linjer/tekst og plakater). Farvefremhævelse og mørk original. Områder, der skal slettes (interesseområde)
-------------------------	---

Understøtter cloud-tjenester

Understøtter cloud-tjenester	Cloud-understøttelse via WebDav-protokollen eller via tredjepartsudbydere som uniFLOW [®] . Godkendelse af cloud-bruger kan enten forhåndsconfigureres af administratoren eller udføres af brugeren ved tilgang til en specifik cloud-tjeneste.
-------------------------------------	--

PLOTWAVE T30

SMARTshield INTEGRERET SIKKERHED		
Sikker afsendelse	Adgangskontrol (IP-filtrering), IPsec, HTTPS, IP4- og IP6-kompatibel, adgangskodedatabeskyttelse	
Sikker opbevaring og fjernelse	Sikker filslætning, e-makulering, sikker start, datakryptering med Embedded FIPS 140-2 Certified Trusted Platform Module 2 (TPM), BitLocker 256 AES-kryptering, flytbare harddiske (tilbehør) og harddiskdestruktion (tilbehør) ved kontraktens udløb.	
Autorisation	Brugergodkendelse til adgang til ClearConnect-brugerpanelet/WebTools Express (via LDAP/Active Directory-legitimationsoplysninger og valgfrit med adgangskort), beskyttelse af printfiler via pinkode eller adgangskode, mulighed for at deaktivere porte og interfaces, standard uniFLOW-integreret applet installeret på controlleren, kontakt jeres Canon-repræsentant for integration i uniFLOW.	
Forebyggelse af hackerangreb	IEEE 802.1x-godkendelse, SNMP v3, Audit Logging, Konfigurerer HTTPS-certifikater, TLS 1.2 stærk kode (muligt at deaktivere TLS1.0- og 1.1-protokoller), muligt at deaktivere ubrugte protokoller, logføring af sikkerhedshændelser, valgfri Trelix-antivirussoftware, valgfri Trelix Application Control (whitelisting)	
Sikker nu og i fremtiden	Windows 10 Enterprise LTSC 2021-controlleroperativsystem med Microsoft-sikkerhedsrettelser op til 2032. SMARTshield CIP (Continuous Improvement Process), herunder: automatiske Microsoft-tjenester til opdatering med sikkerhedsrettelser med notifikationer og planlægning, kontinuerlig overvågning af sårbarheder af Canon (https://psirt.canon), årligt eksternt sikkerhedsrevisionsprogram baseret på OWASP top 10-metodik (https://owasp.org), overvågning af ny lovgivning og brud med stor effekt.	
SCANNER EXPRESS (tilbehør)		
Beskrivelse	Integreret Contact Image Sensor (CIS)-farvescanner med Color Image Logic-teknologi	
Scanningsopløsning	600 x 600 dpi	
Scanningshastighed	15,2 m/min., sort/hvid-scanning 5,0 m/min., farvescanning	
Scanningsformater	TIFF, PDF, PDF/A, JPEG, CALS, flersiders-PDF, flersiders PDF/A og flersiders TIFF	
Scanningskabeloner	Stort udvalg af skabeloner til standardisering af almindelige scanningsindstillinger og -destinationer	
Scanningsprotokol	FTP, SMB, scan til cloud-tjenester (push til WebDAV-baserede cloud-tjenester)	
Scanningsdestination	Lokalt USB-flashdrev, FTP, SMB, Smart Inbox (Smart-indbakke) på Controller, ekstra lokal startmappe (LDAP), mobilenhed via WebTools Mobile, WebDAV Clouds	
Navngivning af scanninger	Forudindstillet navngivning med automatisk nummerering for produktiv scanning eller filnavn på ClearConnect-brugerpanelet	
Originalbredde	208 mm - 965 mm (8,2" - 38"), automatisk bredderegistrering	
Originallængde	208 mm - 16.000 mm (8,2"-630"), automatisk længderegistrering	
Effektiv scanningsbredde	932 mm	
Originaltykkelse	Maksimalt 0,8 mm (0,03") (ikke-rigide dokumenter)	
Zoom (kopi)	1:1, skalering til mediestørrelse, skalering til standardformat, Tilpasset: 10 - 1.000 %	
Forudindstillinger for originaltyper	Blueprint; Farvet original; Mørk original; Foldede linjer/tekst; Linjer/tekst standard; Linjer/tekst kladde; Foto; Kort; Kunstværk	
Scannerens mål (B x D x H)	1.097 x 308 x 140 mm (43 x 12 x 5")	
Scannerens vægt	25 kg	
MILJØ		
Lydniveau	Standby og dvale: 4,2 B(A) Printfunktion: 7,0 B(A)	
Støjniveau	Standby og dvale: 24 dB Printfunktion: 58 dB	
Ozonkoncentration	0,42 mg/h < 0,001 mg/m3	
Varmeafgivelse	Klar: 71 W, I drift: 1,6 kW	
Driftstemperatur	Optimal printkvalitet i temperaturområdet 20-27 °C	
Luftfugtighed ved drift	Optimal printkvalitet i fugtighedsområdet 30-60 % relativ luftfugtighed	
Strømkraft	100-240 V, 50/60 Hz	
Strømforsyning	Dvale: <2 W Klartilstand: 64 W I drift: 1547 W	
Sikkerheds-/EMC-mærker og miljølabels	CE, TÜV GS, cetecom advanced, c-UL-US, CB, RCM, ENERGY STAR 3.0, FEMP, EPEAT, CCC, EAC, FCC klasse A, VCCI klasse A, RoHS	
Sikring under jordskælv?	Fastgør printeren, så den ikke bevæger sig eller vipper under et jordskælv. Denne forholdsregel gør det muligt for brugeren at fastgøre printeren til en robust del af bygningen	
Genanvendelige materialer	Printer: fremstillet af stål eller genbrugsgnet plast: op til 95 % af enheden kan genbruges. De resterende 5 % er ikke-giftigt affald. Print: Blæktonningscertifikat Toner: Tonerflasker fremstilles af i gennemsnit 50 % genanvendt HDPE (High Density Polyethylene)	
Second life-program	Kompatibilitet med udvalgte ældre scannere og stabile	
WORKFLOW-SOFTWARE		
PRISMAtech-suite		Skab betagende applikationer, mens I bevæger kontrollen med jeres printere, med effektive workflow-løsninger, der er skabt til at hjælpe jer med jeres daglige print.
PRISMAproduce Tech		Opret, administrér og send nemt komplekse sæt af dokumenter fra jeres webbrowser til én eller flere printere ad gangen.
PRISMAlytics Dashboard		Få komplette oversigter for at overvåge og maksimere produktionen af jeres printopgaver med dette sikre cloud-baserede værktøj til informationshåndtering.
PRISMAlytics Accounting		Optag data til omkostningsberegning og forbrugsovervågning med dette cloud-baserede rapporteringsværktøj.
PRISMAservice		Maksimér jeres opetid med vores CARE-metode: Indsaml data via fjernadgang, analysér data, reparer printere via fjernassistance, og vurder for løbende forbedringer.
DRIVERE, AFSENDERE, BRUGERPANEL		
Drivere		Brugervenlige printerdrivere, der giver jer mulighed for at printe effektivt fra enhver applikation. Opret, hent og/eller send job fra: · Driver Select til Microsoft Windows · Driver Express til Adobe PostScript 3 til Microsoft Windows eller Apple OS
Jobafsendelse		· Publisher Mobile – Send printjob via din mobiltelefon-app, der understøtter iOS og Android · Publisher Express – du kan nemt sende dine printjob via internettet uafhængigt af din webbrowser
ClearConnect-brugerpanel		Print, kopiering og scanning er lige så nemt som at bruge en tablet med multi-touch-brugerpanelet. Træk et dokument op fra din Smart-indbakke, USB-enhed eller eksterne placeringer. Zoom og panorér til forskellige områder – du kan endda se en liveforhåndsvisning under scanning eller kopiering for at undgå fejl
CONTROLLER-WORKFLOW		
Åben arkitektur		Integrér problemfrit i printadministrationsapplikationer som f.eks. uniFLOW med vores POWERSync®-controller
Smart-indbakke		Personlig Smart-indbakke med historik, administration af kø, administration af historik, WebTools Express, sikker controlleradgang
Køstyring		Spolehukommelsen leverer et køsystem til print- og kopijob. Dette gør det muligt for flere brugere at sende print- og kopijob på samme tid. Tilpas prioritetsindstillingerne for kopi- og printjob i køen. Oversigten over jobkøen giver adgang til jobnavne, ejere og status, herunder påkrævede medier. Job kan sættes på pause, slettes og placeres øverst i køen
Printadministration		Få vist tællerhistorikken for foretrukne tidsperioder, pr. job eller samlet oversigt i WebTools Express. Se, opret, redigér og slet stempelskabeloner. Standard uniFLOW-understøttelse installeret på controller, log ind i jeres personlige uniFLOW-kø på ClearConnect-brugerpanelet. Understøtter kontostyring, manuel godkendelse, kortlæsere og kontaktløse kortlæsere. Scan til e-mail og scan til cloud understøttes.
Mobil og cloud		Print fra og scan til cloud-tjenester efter eget valg. Ved hjælp af mobile programmer som f.eks. Publisher Mobile kan printeren nemt åbnes og bruges fra alle placeringer
Enhedsstyring		WebTools Express giver administratorer værktøjer til fjernadministration af printeren via internettet: f.eks. kontrollere printerstatus, Remote ON-funktion, blæk-/tonerstatus, definere standardindstillinger for print, kopiering og scanning, definere adgang, sikkerhed, kontering, fjernnedlukning, softwareopdatering og genstart, tænd/sluk-timer, systemfunktion, køstyring, licensstyring, visning, oprettelse, redigering og sletning af stempelskabeloner osv.
EKSTERNE ENHEDER (ekstra tilbehør)		Folder Express 3000, Stacker Select, Scanner Professional II.
FODNOTER:		
1	D-format (34 x 22")/A1-format (841 x 594 mm)	
2	E-format (36 x 48")/A0-format (841 x 1.189 mm)	
3	1 liggende print i A1-format fra smart-indbakken på 64 g medier, bagerste output, linje- og tekstfunktion	
4	1 kopi lavet med A1-original liggende på 64 g medie, bagerste output, baggrundskompensation slået fra, brugerdefineret bredde 841 mm, brugerdefineret længde 594 mm	
5	Tilbehør	
6	Baseret på nuværende tredjepartssupport	
7	Uden kabel/kæde og monteringsmateriale	
		Adobe og Postscript er enten registrerede varemærker eller varemærker tilhørende Adobe Systems Inc. i USA og/eller andre lande. Microsoft og Windows er registrerede varemærker eller varemærker tilhørende Microsoft Corporation i USA og/eller andre lande. iOS er et registreret varemærke eller varemærke tilhørende Apple Inc. i USA og/eller andre lande

Ingen del af denne publikation må kopieres, ændres, reproduceres eller sendes i nogen form eller på anden vis, elektronisk, manuelt eller andet, uden forudgående skriftlig tilladelse fra Canon Production Printing. Illustrationer og printeroutputbilleder er simulerede og gælder ikke nødvendigvis produkter eller services, der udbydes på hvert lokale marked. Indholdet i denne publikation må ikke hverken opfattes som en repræsentation, garanti eller reklameret med hensyn til specifikke egenskaber eller specifikationer eller i forbindelse med teknisk ydeevne eller bæredygtighed for bestemte applikationer. Indholdet i denne publikation kan være underlagt ændringer fra tid til anden uden varsel.

© 2024 Canon Production Printing

Canon er et registreret varemærke tilhørende Canon Inc.
plotWAVE og PRISMA er registrerede varemærker tilhørende Canon Production Printing Netherlands B.V.

Canon

Canon Production Printing
cpp.canon

Canon Europe
canon-europe.com

Canon Danmark A/S
canon.dk

Danish edition
© Canon Europa N.V. 2024