

YEARS AHEAD

plotWAVE T55

En printer, I kan bygge videre på

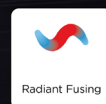
Træd ind i en ny tidsalder inden for teknisk tegning og designprint med plotWAVE T-serien. Med driftssikker teknologi og næste generations printstyrke tilbyder den jer produktiv brugervenlighed, IT-sikkerhedsfunktioner og support til jeres bæredygtige forretningsinitiativer. Printere, I kan bygge videre 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 tid for jeres brugere og gør designprocessen 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 printeren 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



TEKNISKE SPECIFIKATIONER

STANDARDSYSTEM-KONFIGURATION

Printer med 2 ruller

Produktiv monokrom storformatprinter med ClearConnect multi-touch-brugerpanel

Applikationer

Tekniske tegninger, kort, foldede og ufoldede, 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 for enkeltark (tilbehør) på printerens

Startsæt (medfølger)

1 flaske toner (500 g), 1 flaske fremkaldere (1.750 g), 1 rulle 36"-standardmedie på 75 g/m²

VALGFRIE SYSTEMKONFIGURATIONER

Opgradering af rullemediekapacitet

Ekstra 2. skuffe til forøgelse af mediekapaciteten fra 2 til 4 ruller (400 til 800 ml/365 til 730 m²)

Bakke til enkeltark

Kapacitet: 250 sider i A/A4-format – C/A2-format

Pladsbesparende scanningsystem til kontoret

Scanner Express med Image Logic-teknologi, integreret CIS-scanner placeret oven på printerens 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

- Automatisk genkendelse af printsprog
- Automatisk medievalg
- Automatisk registrering af resterende medier, der angiver resterende medier pr. medierulle
- 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)

10 D/A1-sider¹ pr. minut; 5 E/A0-sider² 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 x 803 x 1.505 mm (inklusive øverste leveringsbakke)

Emballeret (B x D x H)

1.470 x 845 x 1.275 mm

Hovedenhedens vægt

234 kg (standardkonfiguration)

Hovedenhedens vægt med emballage

294 kg (standardkonfiguration)

MEDIEHÅNDTERING

Mediekapacitet

2 eller 4⁵ ruller; bakke til enkeltark⁶

Medieskæring

Automatiske skæreblade i skufferne til hurtigt og nemt skift af medie

Maksimum mediekapacitet

2 rulle: 400 ml, 365 m²; 4 ruller: 800 ml, 730 m²
Bakke til enkeltark: 250 sider i A/A4-format – C/A2-format

Mediестørrelser, rulle

A4, A3, A2, A1, A0, B1, B2, B3, B, C, D, E, B+, C+, D+, E+, E1, 21", 15", 891 mm, 880 mm, 860 mm, 800 mm, 700 mm, 660 mm, 620 mm, 500 mm, 460 mm, 440 mm, 430 mm, 350 mm, 310 mm

Mediестørrelser, bakke til enkeltark

Indføring med kort kant (stående): A4, A3, B4, A, B, A+, B+, Carto B4, 230 x 310 mm, 310 x 440 mm
Indføring med lang kant (liggende): A3, A2, B4, B3, B, C, B+, C+, Carto B4, Carto B3, 310 x 440 mm, 440 x 594 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, 660 mm, 701 mm, 800 mm, 860 mm, 880 mm

Medievægt

60 - 110 g/m²

Rullelængde

Op til 200 m

Rullebredde

210 - 914 mm; 8,2 - 36"

Diameter for rullekerne

3" kerner. Medie løst på kerne

Mindste printlængde

279 mm

Største printlængde

200 m

Medietype

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, gennemsigtigt papir, gennemsigtigt FSC-papir, Polyesterfolie, Antistatisk polyesterfolie, Kontrastfolie, Klar polyesterfolie, Dobbelt mat polyesterfolie, Hvid mat polyesterfolie, Orika LPEX-risipapir

Medietype bakke til enkeltark og manuel indføring

Almindeligt papir, genbrugspapir, farvet papir, folier og transparente medier

Automatisk håndtering af rullemedier

- 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 medieskift, der fører mediet til den øverste leveringsbakke eller den bageste output-bakke, afhængigt af brugerapplikationen
- Automatisk registrering af resterende medier, der angiver resterende medier pr. medierulle
- Automatisk rotation og justering af foldning
- Automatisk registrering af billedtekst

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, dobbelttryk, knib, knib med 2 fingre, bladr, 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 ved 4,10 GHz

Hukommelse

2 x 8 GB DDR4

Video

Intel UHD Graphics 630, 1,1 GHz

Harddisk

2 x 500 GB, 7200 rpm (standard)

TPM

TPM 2.0

Interface

2 x Ethernet 100 Mbps/1 Gbit/s
TCP/IP: DHCP, IPv4, IPv6, HTTPS
Discovery: APIPA, WS-Discovery, SNMP
WAVE-interface

Sidebeskrivelsessprog

TIFF, JPEG, HPGL, HPCL2, DWF, C4, Calcomp 906/907/951, CALS, NIRS/NIFF

Originalbredde Sidebeskrivelsessprog (valgfrist)

PS/PDF-licens giver adgang til Adobe PostScript 3 og PDF1.7. Den aktiverer Adobe CPSI 7.10 (konfigurerbar PostScript-fortolker).

Printprotokol

- 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

HTTP eller HTTPS

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/fjernelse af bagkant/forkant, Spejlning, Sort farveintensitet i plakattilstand, Optimering af print (standard, linjer/tekst og plakat), Farvefremhævelse og mørk original, Områder, der skal slettes (interesseområde)

Understøtter cloud-tjenester

Cloud-understøttelse via WebDav-protokollen eller via tredjepartsudbydere som uniFLOW®. Godkendelse af cloud-bruger kan enten forhånds konfigureres af administratoren eller udføres af brugeren ved tilgang til en specifik cloud-tjeneste.

PLOTWAVE T55

SMARTshield INTEGRERET SIKKERHED

| | |
|--------------------------------|---|
| Sikker indsendelse | Adgangskontrol (IP-filtrering), IPsec, HTTPS, IP4- og IP6-kompatibel, adgangskodedatabeskyttelse |
| Sikker opbevaring og fjernelse | Sikker filsetning, 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, revisionslogning, konfigurer HTTPS-certifikater. Stærk TLS 1.2-kryptering (muligt at deaktivere TLS1.0- og 1.1-protokoller), muligt at deaktivere ubrugte protokoller, logføring af sikkerhedshændelser, valgfri Trellix-antivirussoftware, valgfri Trellix Application Control (whitelisting) |
| Beskyttet 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-indbakke på Controller, ekstra lokale startmapper (LDAP), mobil enhed 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 |
| 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 | 2,0 mg/h < 0,005 mg/m ³ |
| 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 |
| Strømforbrug | Dvale: <2 W Klartilstand: 84 W I drift: 1786 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 genbrugseget plast: op til 95 % af enheden kan genbruges. De resterende 5 % er ikke-giftigt affald. Print: Blæktømningscertifikat Toner: Tonerflasker fremstilles af i gennemsnit 50 % genanvendt HDPE (High Density Polyethylene) |

Second life-program

Kompatibilitet med udvalgte ældre scannere, mapper og stable

WORKFLOW-SOFTWARE

PRISMAtech Suite

Skab betagende applikationer, mens I bevarer kontrollen med jeres printer, 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 (Collect, Analyze, Repair & Evaluate): Indsaml data via fjernadgang, analyser data, reparer printere via fjernassistance, og vurder for løbende forbedringer.

DRIVERE, AFSENDERE, BRUGERPAANEL

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 jeres mobiltelefon-app, der understøtter iOS og Android
- Publisher Express – I kan nemt sende jeres printjob via internettet uafhængigt af jeres 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 jeres Smart-indbakke, USB-enhed eller eksterne placeringer. Zoom og panorér til forskellige områder – I kan endda se en live forhåndsvisning 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-brugerinterface. Understøttet kontering, 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

Printerstyring

WebTools Express giver administratorer værktøjer til fjernadministration af printeren via internettet: f.eks. kontrollere printerstatus, Remote ON-funktion, blæk-/tonerstatus og status for resterende medier, definere standardindstillinger for print, kopiering og scanning, definere adgang, sikkerhed, kontering, fjernedlukning, softwareopdatering og genstart, tænd/sluk-timer, systemfunktion, køstyring, licensstyring, visning, oprettelse, redigering og sletning af stempelskabeloner osv.

EKSTERNE ENHEDER (tilbehør)

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.

The Canon logo, consisting of the word "Canon" in a bold, red, sans-serif font.

Canon Production Printing
cpp.canon

Canon Europe
canon-europe.com

Canon Danmark A/S

canon.dk

Danish edition

© Canon Europa N.V., 2024