

KOMMANDE ÅR

plotWAVE T30

En skrivare som du kan bygga vidare på

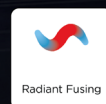
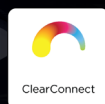
Gå in i nästa era av utskrift av tekniska ritningar och konstruktioner med plotWAVE T-serien. Med tillförlitlig teknik och nästa generations utskriftskraft får du produktiv användarvänlighet, IT-säkerhetsfunktioner och stöd för dina initiativ för hållbar verksamhet. Skrivare som du kan bygga vidare på under de kommande åren.



Fördelar med T-serien för dig

- **Hållbar utskriftslösning**
T-seriens skrivare är byggda för tillförlitlighet och drifttid, utan behovet av dagligt underhåll. De är utformade för att ge konsekvent utskriftskvalitet, både över tid och på olika maskiner.
- **Professionell designfilosofi**
Vi vet hur proffsen använder tekniska ritningar och konstruktioner. Vi har utformat T-serien för dem. För dig! Beprövad Radiant Fusing-teknik och lättanvända intuitiva gränssnitt hjälper användare att få utskrifter som blir rätt första gången.
- **Produktiv användarvänlighet**
T-serien sparar tid och gör konstruktionsprocessen snabbare för användarna. Användningen är intuitiv även vid första anblicken – för såväl en snabb utskrift som för komplexa jobb och dokumentuppsättningar. Tryck bara på den gröna knappen! Tillsammans med PRISMA Tech Suite levererar T-serien utskrift som du kan bygga vidare på under de kommande åren.
- **Effektiviserat arbetsflöde**
T-serien är utformad för att passa dina dagliga processer. Skriva ut från program i Windows eller macOS. Skicka jobb från mobila enheter. Det är enkelt att kopiera och scanna tack vare Image Logic med automatisk scanningsförbättring.
- **IT-säkerhetsfunktioner**
Det är viktigare än någonsin att skydda din IT-infrastruktur och värdefulla datatillgångar mot obehörig åtkomst. Med flera lager av säkerhetsfunktioner kan du bygga vidare på plotWAVE T-seriens skrivare under de kommande åren utan att behöva känna dig orolig.
- **Stöd för dina initiativ för hållbar verksamhet**
T-serien kan hjälpa dig att minimera ditt företags miljöpåverkan. Med ENERGY STAR-märkningen bidrar Radiant Fusing-tekniken till att minska energiförbrukningen. Tonerbehållarna är tillverkade av i genomsnitt 50 % PCR-plast. Mer än 85 % av skrivaren kan återanvändas eller återvinnas.
- **Allt-i-ett-lösning**
Med plotWAVE T-serien hjälper våra kontoansvariga dig att konfigurera en helt integrerad lösning för storformat med maskinvara, programvara, tillbehör och service från en enda leverantör.

Canon



TEKNISKA SPECIFIKATIONER

STANDARDSYSTEMKONFIGURATION

Utskriftssystem med en rulle	Produktiv svartvit storformatskrivare med ClearConnect-användarpanel med multi-touch
Applikationer	Tekniska ritningar, kartor, POP-/POS-affischer
Staplingssystem	Integrerat övre utmatningsfack med kapacitet för upp till 100 ark
Multi-touch-användargränssnitt	ClearConnect-användargränssnitt med multi-touch: Enhetligt utseende ur jobbflödets alla vinklar, standard inklusive smart inkorg, SmartAccess, skrivarstatus och förhandsgranskning i realtid
Manuell matning	Mata material manuellt när önskad materialtyp eller -storlek inte är tillgänglig på rullarna eller facken för skurna ark i skrivaren
Startkit (ingår)	1 flaska toner 500 g, 1 flaska develop 1 750 g, 1 rulle 36-tums standardmaterial 75 g/m ²

VALFRIA SYSTEMKONFIGURATIONER

Uppgradering av kapacitet för rullmedia	Extra alternativ för en andra rulle för att utöka mediekapaciteten (200 till 400 ml/183 till 365 m ²)
Utrymmesbesparande scanningsystem	Scanner Express med Image Logic-teknik, integrerad CIS-scanner placerad ovanpå skrivaren för att spara kontorsutrymme
Löstagbara hårddiskar	För säkra miljöer kan hårddiskarna tas bort från skrivaren för att säkerställa datasäkerhet
Lampa för operatörsuppmärksamhet	För produktiva miljöer syns status för maskinen på avstånd

TEKNIK

Bildteknik	Elektrofotografi (LED) med organisk fotoledare (OPC), påfyllningssystem för ny toner, praktiskt taget inga ozonutsläpp
Fusing-teknik	Radiant Fusing-teknik med omedelbar uppvärmning, kontaktlös fixering, låg strömförbrukning (uppvärmning på begäran)
Automatiserade funktioner	<ul style="list-style-type: none">· Automatisk identifiering av utskriftspråk· Automatiskt materialval· Funktion för automatiskt sparande av material· Automatiserad växling av material· Pico Printing, intelligent utskriftsoptimering

Toner	Svart toner: 2 x 500 gram per tonerkit. Tonerbehållarna är tillverkade av i genomsnitt 50 % återvunnen plast
--------------	--

PRODUKTIVITET

Hastighet (utskrift och kopiering)	4 D/A1-format ¹ per minut; 2 E/A0-format ² per minut
Tid för första utskriften³	<40 sekunder
Tid för första kopian⁴	<40 sekunder
Utskriftsmetoder	Tre utskriftsmetoder
KVALITET	
Utskriftsupplösning	600 x 1 200 dpi
Minsta linjebredd (ISO/IEC 13660:2001E)	0,06 mm, 0,00236 i
1:1 linjeexakthet	< 0,3 %

STORLEK OCH VIKT

Huvudenhetens mått (B x D x H)	Kompakt design: 1 560 x 803 x 1 495 mm (bland annat övre leveransfack och användargränssnitt i max. läge)
Mått vid leverans (B x D x H)	1 470 x 845 x 1 260 mm
Vikt huvudenhet	220 kg (standardkonfiguration)
Leveransvikt på huvudenheten	294 kg (standardkonfiguration)

HANTERING AV UTSKRIFTSMATERIAL

Mediekapacitet	1 eller 2 ⁵ rullar
Medieskärning	Automatisk kapenhet sitter i facken för snabbt och enkelt rullmaterialbyte
Maximal mediekapacitet	1 rulle: 200 ml, 183 m ² ; 2 rullar: 400 ml, 365 m ²
Rullarnas mediastorlek	A3, A2, A1, A0, B1, B2, B1_700, B2_700, B, C, D, E, B+, C+, D+, E+, E1, 30 tum, 21 tum, 15 tum, 880 mm, 860 mm, 800 mm, 700 mm, 660 mm, 620 mm, 460 mm, 500 mm, 440 mm, 430 mm, 310 mm, 297 mm
Materialstorlekar för manuell matning	A3, A2, A1, A0, 11 tum, 12 tum, 15 tum, 17 tum, 18 tum, 21 tum, 22 tum, 24 tum, 30 tum, 34 tum, 310 mm, 430 mm, 440 mm, 460 mm, 500 mm, 620 mm, 660 mm, 700 mm, 701 mm, 800 mm, 860 mm, 880 mm

Utskriftsmaterialets vikt	60–110 g/m ²
Rullängd	Upp till 200 m
Rullbredd	297–914 mm
Diameter på rullkärna	Kärnor på 3 tum. Media löst rullad i mitten
Minsta utskriftslängd	420 mm
Största utskriftslängd	200 m

Medietyp

Vanligt papper, vanligt återvunnet papper, OH-film, gemenskinligt, återvunnet papper, Engineering Bond, återvunnen Engineering Bond, gemenskinlig Engineering Bond, Engineering Vellum, färgat papper, Top Label Paper FSC, Top Colour Paper FSC, Red Label Paper PEFC, Red Label Zero FSC, RecycledWhiteZero FSC, gemenskinligt papper, gemenskinligt papper FSC, polyesterfilm, polyesterfilm antistatisk, kontrastfilm, gemenskinlig polyesterfilm, dubbel matt polyesterfilm, vit ogenomskinlig polyesterfilm, Orika LPEX-rispapper

Materialtyp för manuell matning

Vanligt papper, återvunnet papper, färgat papper, film och gemenskinliga material

Automatisk hantering av rullmedia

· Automatisk igenkänning av bredd
· Automatiskt val av rullmedia för optimerad produktivitet och materialsparande, baserat på fackstorlek, medietyp, rullbredd och efterbehandling
· Automatiskt rullbyte när rullen tar slut
· Automatiserad växling av material som leder material till det övre leveransfacket eller bakre utmatningsfacket, beroende på användningen

ClearConnect-ANVÄNDARGRÄNSSNITT

Beskrivning	ClearConnect multi-touch-användarpanel
Storlek (B x H x D)	300 x 220 x 40 mm, 11,8 x 8,7 x 1,6 tum (10,4 tum vid förhållandet 4 x 3)
Upplösning	800 x 600 pixlar (SVGA)
Antal färger	16,2 miljoner
Teknik	Pekskärm
Åtgärd	Tre fysiska knappar: [Wake-up/Vakna], [Stop, interrupt, abort/ Stopp, avbryt], [Home/Hem] Multi-touch-funktioner. tryck, dubbeltryck, nyp ihop, nyp med två fingrar, svep, bläddra och sprid
Gränssnittsdesign	Distinkt användargränssnitt med intuitiv navigering och tydligt definierade användarnivåer
Funktioner	Vyoptimering: lutning (-4 till +45 grader) och vridning (-45 till +180 grader) statusljus (röd, orange, grön) USB 2.0-gränssnitt med indikeringsljus. Växla direkt mellan två språk, välj mellan 19 språk: danska, engelska, finska, franska, förenklad kinesiska, italienska, japanska, koreanska, nederländska, norska, polska, portugisiska, ryska, spanska, svenska, tjeckiska, traditionell kinesiska, tyska, ungerska

STYRENHET

Beskrivning	Högpresterande POWERsync [®] -styrenhet med Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2021, 64 bitar
Processor	6 kärnor, 6 trådar, Core i5-8500 vid 4,10 GHz
Minne	2 x 8 GB DDR4
Film	Intel UHD Graphics 630, 1,1 GHz
Hårddisk	2 x 500 GB, 7 200 varv/min (standard)
TPM	TPM 2.0
Gränssnitt	2 x Ethernet 100 Mbit/s, 1 Gbit/s TCP/IP: DHCP, IPv4, IPv6, HTTPS Discovery: APIPA, WS-Discovery, SNMP WAVE-gränssnitt
Sidbeskrivningsspråk	TIFF, JPEG, HPGL, HPGL2, DWF, C4, Calcomp 906/907/951, CALS, NIRS/NIFF
Sidbeskrivningsspråk (valfritt)	PDF/PDF-licensen ger åtkomst till Adobe PostScript 3 och PDF1.7. Den möjliggör Adobe CPSI 7.10 (Configurable PostScript Interpreter).
Utskriftsprotokoll	<ul style="list-style-type: none">· LPR, FTP, WebDav· FTP· Hämta från SMB, FTP· Hämta från molnet (hämta från ARC Collaborate, WebDAV-baserade moln)· HTTP/HTTPS (används av Publisher Express och PRISMproduce Tech)· Skriv ut från hemmappen (via åtkomsthanteringslicens)

Back channel-protokoll

HTTP eller HTTPS

Omvandlingar

Skalning (anpassa sidans storlek, minska när bilden är för stor för att undvika klippning eller till anpassad skala, skala sidstorleken till standardstorlek), rotation, skift (automatisk eller användardefinierad), lägga till/ta bort bak- eller framkant, spegling, svartintensitet i affischläge, utskriftsoptimering (standard, linjer/text, affisch). Färgframhävning och mörkt original. Område att radera (intresseområde)

Molnsupport

Molnsupport via WebDav-protokollet eller via tredjepartsleverantörer som uniFLOW[®]. Molnanvändarautentiseringen kan antingen vara förkonfigurerad av administratören eller göras av användaren vid tidpunkten för åtkomst till det specifika molnet.

PLOTWAVE T30

INTEGRERAD SÄKERHET MED SMARTshield

Säker inlämning	Åtkomstkontroll (IP-filtrering), IPSec, HTTPS-, IP4- och IP6-kompatibel, lösenordsskydd
Säker förvaring och borttagning	Säker filredering, e-dokumentförstöring, säker start, datakryptering med inbyggd FIPS 140-2-certifierad Trusted Platform Module 2 (TPM), BitLocker 256 AES-kryptering, lösttagbara hårddiskar som tillval och valfri förstörelse av hårddisk i slutet av avtalet.
Godkännande	Användarautentisering för åtkomst till ClearConnect-användarpanelen/WebTools Express (via LDAP/Active Directory-inloggningsuppgifter och valfritt via åtkomstkort), skydd av utskriftsfil via PIN-kod eller lösenord, möjligt att inaktivera portar och gränssnitt, inbyggda standardappar för uniFLOW är installerade på styrenheten, för integrering i uniFLOW kontaktar du din Canon-representant.
Förebyggande av intrång	IEEE 802.1x-autentisering, SNMP v3, granskningsloggning, konfigurera HTTPS-certifikat. TLS 1.2 starkt chiffer (möjligt att inaktivera TLS1.0- och 1.1-protokoll), möjligt att inaktivera oanvända protokoll, logga säkerhetsändelser, Trelix-antivirusprogram som tillval, Trelix-trellixprogramkontroll som tillval (vitlistning)
Säker i dag och i framtiden	Styrenhet med operativsystemet Windows 10 Enterprise LTSC 2021 med Microsoft-säkerhetsuppdateringar fram till 2032. SMARTshield CIP (Continuous Improvement Process) inkluderar: automatiska Microsoft-säkerhetsuppdateringar med meddelanden och schemalagging, kontinuerlig övervakning av sårbarheter av Canon (https://psirt.canon), årligt program för extern säkerhetsgranskning baserat på OWASP:s topp 10-metodologi (https://owasp.org), övervakning av ny lagstiftning och överträdelser med hög påverkan.

SCANNER EXPRESS (tillval)

Beskrivning	Inbyggd Contact Image Sensor (CIS) färgscanner med Image Logic-teknik
Scanningsupplösning	600 x 600 dpi
Scanningshastighet	15,2 m/min svartvit scanning 5,0 m/min färgscanning
Scanningsformat	TIFF, PDF, PDF/A, JPEG, CALS, flersidig PDF, flersidig PDF/A och flersidig TIFF
Scanningsmallar	Stort antal scanningsmallar som standardiserar vanliga scanningsinställningar och destinationer
Scanningsprotokoll	FTP, SMB, scanna till moln (för över till WebDAV-baserade moln)
Scanningsdestination	Lokalt USB-minne, FTP, SMB, smart inkorg på styrenheten, valfri lokal hemmapp (LDAP), mobil enhet via Mobile WebTools, WebDav Clouds
Scanningsnamn	Ställ in namngivning med automatisk numrering i förväg för effektiv scanning eller filnamn på ClearConnect-användarpanelen
Originalbredd	208–965 mm, 8,2–38 tums automatisk igenkänning av bredd
Originallängd	208–16 000 mm automatisk igenkänning av längd
Effektivt scanningsbredd	932 mm
Originaltjocklek	Maximalt 0,8 mm, 0,03 tum (ej styva dokument)
Zoom (kopia)	1:1, skala till medieformat, skala till standardformat, anpassad: 10–1 000 %
Förinställningar för originaltyper	Blåkopier, färgoriginal, mörkt original, vikta linjer/text, linjer/text standard, linjer/text utkast, foto, karta, konst
Storlek, scanner (B x D x H)	1 097 x 308 x 140 mm
Vikt, scanner	25 kg
MILJÖ	
Ljudeffektivnivå	Standby och viloläge: 4,2 B (A) Utskriftsläge: 7,0 B (A)
Ljudtrycksnivå	Standby och viloläge: 24 dB Utskriftsläge: 58 dB
Ozonkoncentration	0,42 mg/h <0,001 mg/m ³
Värmeutsläpp	Redo: 71 W, Aktiv: 1,6 kW
Drifttemperatur	Optimal utskriftskvalitet i temperaturintervallet 20–27 °C
Luftfuktighet vid drift	Optimal utskriftskvalitet i luftfuktighetsintervallet 30–60 % RH
Strömkrav	100–240 V, 50/60 Hz
Strömförbrukning	Viloläge: < 2 W Redoläge: 64 W Aktivt läge: 1 547 W
Säkerhet/EMC-märkningar och miljömärkningar	CE, TÜV GS, cetecom advanced, c-UL-US, CB, RCM, ENERGY STAR 3.0, FEMP, EPEAT, CCC, EAC, FCC klass A, VCCI klass A, RoHS
Jordbävningsbestämmelse²⁾	Fäst skrivaren för att förhindra rörelser eller vältning under en jordbävning. Denna bestämmelse gör det möjligt för användaren att skydda skrivaren med en stabil anslutning till byggnaden
Återvinningsbar	Skrivare: tillverkad av stål eller återvinningsbar plast: upp till 95 % av printern kan antingen återanvändas eller återvinnas. Återstående 5 % är icke giftigt avfall Utskrifter: certifikat för tonerneutralisering Toner: tonerbehållare tillverkade av 50 % återvunnen HDPE (High Density Polyethylene)
Program för nytt liv	Kompatibilitet med utvalda äldre scannrar och sorteringsenheter

PROGRAMVARA FÖR ARBETSFLÖDE

PRISMAtech Suite	Skapa hisnande program samtidigt som du behåller kontrollen över skrivaren med kraftfulla arbetsflödeslösningar som är utformade för att hjälpa dig med den dagliga utskriften.
PRISMAproduce Tech	Komponera, hantera och skicka komplexa uppsättningar av dokument från din webbläsare till en eller fler skrivare i taget.
PRISMAlytics Dashboard	Få omfattande översikter för att övervaka och maximera utskriftsproduktionen med det här säkra molnbaserade verktyget för information och hantering.
PRISMAlytics Accounting	Samla in data för kostnadsdebitering och användningsövervakning med det här molnbaserade rapportverktyget.
PRISMAservice	Maximera drifttiden med vår CARE-metod: samla in data på distans, analysera data, reparera skrivare via fjärrassistans och utvärdera kontinuerliga förbättringar.
DRIVRUTINER, SÄNDARE, ANVÄNDARPANEL	
Drivrutiner	Lättanvända skrivardrivrutiner som gör att du effektivt kan skriva ut från alla typer av program. Skapa, hämta eller skicka jobb från: • Driver Select för Microsoft Windows • Driver Express för Adobe PostScript 3 för Microsoft Windows eller Apple OS
Sändning av utskriftsjobb	• Publisher Mobile – Skicka utskriftsjobb via din mobilapp som har stöd för iOS och Android • Publisher Express – Skicka enkelt dina utskriftsjobb via webben, oavsett vad du har för webbläsare

ClearConnect-användarpanel

Utskrift, kopiering och scanning är lika enkelt som att använda en surfplatta med användarpanelen med multi-touch. Öppna ett dokument från din smarta inkorg, USB-enhet eller externa platser. Zooma och panorera till olika områden – till och med förhandsgranska i realtid medan du skannar eller kopierar för att undvika fel

ARBETSFLÖDE MED STYRENHET

Öppen arkitektur

Integreras smidigt i utskriftshanteringsprogram som uniFLOW tack vare vår POWERSync™-styrenhet

Smart inkorg

Personanpassad smart inkorg med historik, hantera kö, hantera historik, Express WebTools, säker åtkomst till styrenhet

Köhantering

Spolminnet har ett kösystem för utskrifts- och kopieringsjobb. Det gör det möjligt för flera användare att skicka utskrifts- och kopieringsjobb samtidigt. Anpassa prioritetsinställningar för kopierings- och utskriftsjobb i kön. Översikten över jobbkön ger tillgång till jobbnamn, ågare och status, inklusive material som krävs. Jobb kan pausas, tas bort och placeras längst fram i kön

Utskriftshantering

Visa historiken vid önskade tidsperioder, per jobb eller total översikt i WebTools Express. Visa, skapa, redigera och ta bort datumstämpelmallar. Standardstöd för uniFLOW är installerat på styrenheten, logga in i din personliga uniFLOW-kö via ClearConnect-användargränssnittet. Stöd för redovisning, manuell autentisering, kortläsare och kontaktlösa kortläsare. Det finns stöd för att scanna till e-post och scanna till molnet.

Mobilt och via molnet

Skriv ut från och scanna till valfri molntjänst. Med hjälp av mobilappar såsom Publisher Mobile kan du enkelt få åtkomst till skrivaren och använda den från valfri plats

Enhetshantering

Express WebTools förser administratörer med verktyg för att fjärrhantera enheten via webben: tex. kontrollera skrivarstatus, fjärrstyrd aktiveringsfunktion, bläck-/tonerstatus, definiera standardinställningar för utskrift, kopiering och scanning, definiera åtkomst, säkerhet, redovisning, fjärrnedstängning, programuppdatering och omstart, ström på/av-timer, systembetående, köhantering, licenshantering, visa, skapa, redigera och ta bort datumstämpelmallar etc.

TILLBEHÖR (tillval)

Folder Express 3000, Stacker Select, Scanner Professional II.

FOTNOT:

- 1 D-format (34 x 22 tum)/A1-format (841 x 594 mm)
- 2 E-storlek (36 x 48 tum)/A0-storlek (841 x 1 189 mm)
- 3 1 liggande A1-utskrift görs från den smarta inkorgen, på 64 g media, utgång baktill, linjer och textläge
- 4 1 kopia med A1-original i liggande format på 64 g media, utgång baktill, bakgrundskompensation avstängd, anpassad bredd 841 mm, anpassad längd 594 mm
- 5 Tillval
- 6 Baserat på aktuellt stöd från tredje part
- 7 Exklusive kabel/kedja och monteringsmaterial

Adobe och PostScript är antingen registrerade varumärken eller varumärken som tillhör Adobe Systems Inc. i USA och/eller andra länder. Microsoft och Windows är registrerade varumärken eller varumärken som tillhör Microsoft Corporation i USA och/eller andra länder. iOS är ett registrerat varumärke eller ett varumärke som tillhör Apple inc. i USA eller andra länder

Ingen del av den här publikationen får kopieras, modifieras, reproduceras eller överföras i någon form eller, elektroniskt, manuellt eller på annat sätt utan föregående skriftligt tillstånd från Canon Production Printing. Illustrationer och bilder från utskrifter är simulerade och gäller inte nödvändigtvis produkter och tjänster som erbjuds på varje lokal marknad. Innehållet i denna publikation ska inte tolkas som någon representation, garanti eller garanti avseende särskilda egenskaper eller specifikationer eller tekniska prestanda eller lämplighet för särskilda tillämpningar. Innehållet i denna publikation kan ändras då och då utan föregående meddelande.

© 2024 Canon Production Printing

Canon är ett registrerat varumärke som tillhör Canon Inc.
plotWAVE och PRISMA är registrerade varumärken som tillhör Canon Production Printing Netherlands B.V.

Canon

Canon Production Printing
cpp.canon

Canon Europe
canon-europe.com

Swedish edition

© Canon Europa N.V. 2024