

ÅRENE FREMOMER

plotWAVE T75

En skriver du kan bygge videre på

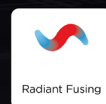
Gå inn i den neste epoken med teknisk tegning og designutskrift med plotWAVE T-serien. Med pålitelig teknologi og neste generasjons utskriftskraft tilbyr den produktiv brukervennlighet, IT-sikkerhetsfunksjoner og støtte for bærekraftige forretningsinitiativer. Skrivere du kan bygge videre på i årene som kommer.



Fordeler med T-serien for deg

- **Holdbar utskriftsløsning**
Skriverne i T-serien er bygd for pålitelighet og driftstid uten behov for daglig vedlikehold. De er laget for å levere konsekvent utskriftskvalitet, både over tid og på forskjellige maskiner.
- **Profesjonell designfilosofi**
Vi vet hvordan profesjonelle bruker tekniske tegninger og design. Vi har designet T-serien for dem. For deg! Den anerkjente Radiant Fusing-teknologien og brukervennlige, intuitive grensesnitt hjelper brukerne med å produsere riktige utskrifter på første forsøk.
- **Produktiv brukervennlighet**
T-serien sparer brukerne tid og gjør designprosessen raskere. Bruken er intuitiv, også ved første øyekast – fra rask utskrift til komplekse jobber og dokumentsett. Bare trykk på den grønne knappen! Sammen med PRISMA Tech Suite er dette en utskriftsløsning som du kan bygge videre på i årene som kommer.
- **Strømlinjeformet arbeidsflyt**
T-serien er laget for å passe inn i de daglige prosessene. Utskrift fra apper i Windows eller MacOS. Send jobber fra mobilenheter. Kopiering og skanning er enkelt takket være Image Logic med automatisk skanneforbedring.
- **IT-sikkerhetsfunksjoner**
Mer enn noen gang er det nødvendig å beskytte IT-infrastrukturen og verdifulle data mot uautorisert tilgang. plotWAVE T-serien har flere lag med sikkerhetsfunksjoner og er en skriver som du trygt kan bygge videre på i årene som kommer.
- **Støtte til bærekraftige forretningsinitiativer**
T-serien kan bidra til å redusere bedriftens fotavtrykk. Med ENERGY STAR-merket bidrar Radiant Fusing-teknologien til å redusere energiforbruket. Tonerflasker er i gjennomsnitt laget av 50 % PCR-plast. Mer enn 85 % av skriveren kan gjenbrukes eller resirkuleres.
- **En komplett løsning**
Med plotWAVE T-serien hjelper kontoproffene våre deg med å konfigurere en fullt integrert storformatløsning med maskinvare, programvare, rekvisita og service fra én leverandør.

Canon



TEKNISKE SPESIFIKASJONER

STANDARD SYSTEMKONFIGURASJON

Utskriftssystem med fire ruller

Produktivt sort-hvitt-skriver for storformat med ClearConnect-flerberøringsskjerm

Bruksområder

Tekniske tegninger, kart, brettet og ikke brettet, POP/ POS-plakater

Sorteringssystemer

Integrert øvre leveringsskuff, opptil 100 arks kapasitet

Brukergrensesnitt med flerberøring

ClearConnect-flerberøringsskjerm – gjennomført utseende og oppsett gjennom hele arbeidsflyten, inkludert smartinnboks, smarttilgang, skriverstatus og sanntidsforhåndsvisning

Manuell mating

Mat utskriftsmateriale manuelt når den ønskede medietypen eller -størrelsen ikke er tilgjengelig på medierullene eller skriverens skuff for enkeltark (tilleggsutstyr)

Startsett (følger med)

1 tonerflaske 500 g, 1 flaskeutvikler 1750 g, 1 rull 36 tommer standardmedium 75 g/m²

SYSTEMKONFIGURASJONER (TILLEGGSTUTYR)

Oppgradering av kapasitet for rullmedier

En ekstra tredje skuff for å øke mediekapasiteten fra fire til seks medieruller (800–1200 ml, 731–1096 m2)

Skuff for enkeltark

Kapasitet: 250 sider A-/A4-format, C-/A2-format

Plassbesparende skannesystem

Scanner Express med Image Logic-teknologi, integrert CIS-skanner plassert på toppen av skriveren for å spare plass

Flyttbare harddisker

Harddiskene kan enkelt fjernes fra skriversystemet for å sikre dataintegriteten

Varsellys for operatør

Enhetsstatusen er synlig på avstand

TEKNOLOGI

Trykkteknologi

Elektrofotografi (LED) med organisk fotoleder (OPC), system for etterfylling av toner, praktisk talt ingen ozonutslipp

Fikseringsteknologi

Radiant Fusing-teknologi med umiddelbar oppvarming, kontaktløs fiksering, lavt strømforbruk (oppvarming ved behov)

Automatiserte funksjoner

- Automatisk gjenkjenning av utskriftsspråk
- Automatisk medievalg
- Automatisk registrering av gjenværende medier som angir gjenværende medier per medierull
- Funksjon for automatisk medielagring
- Automatisk mediebytte
- Pico Printing, intelligent utskriftsoptimalisering

Toner

Svart toner: 2 x 500 g per tonersett. Tonerflaskene er i gjennomsnitt laget av 50 % resirkulert plast

PRODUKTIVITET

Hastighet (utskrift og kopiering)

10 D/A1-størrelser¹ per minutt, 5 E/A0-størrelser² per minutt

Tid til første utskrift³

Mindre enn 40 sek

Tid til første kopi⁴

Mindre enn 40 sek

Utskriftsmodi

3 utskriftsmoduser

KVALITET

Utskriftsoppløsning

600 x 1200 dpi

Minste linjebredde (ISO/IEC 13660:2001E)

0,06 mm, 0,00236 tommer

1 : 1 linjenøyaktighet

Mindre enn 0,3 %

STØRRELSE OG VEKT

Størrelse hovedmotor (B x D x H)

Kompakt utforming: 1560 x 803 x 1705 mm (inkludert øvre utmatningsskuff)

Leveringsmål (B x D x H)

1470 x 850 x 1475 mm

Vekt hovedenhet

286 kg (standard konfigurasjon)

Leveringsvekt hovedenhet

343 kg (standard konfigurasjon)

MEDIEHÅNDTERING

Mediekapasitet

4 eller 6⁵ ruller; Skuff for enkeltark⁶

Kutting av media

Automatisk kutter innebygd i skuffen for raskt og enkelt bytte av rullmedier

Maksimal mediekapasitet

4 rull: 800 ml, 731 m2; 6 ruller: 1200 ml, 1096 m2
Skuff for enkeltark: 250 sider A-/A4-format, C-/A2-format

Rullmedieformater

A4, A3, A2, A1, A0, B1, B2, B3, B, C, D, E, B+, C+, D+, E+, E1, 21 tommer, 15 tommer, 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

Medieformater for skuff for enkeltark

Kortsidemating (stående): A4, A3, B4, A, B, A+, B+, Carto B4, 230 x 310 mm, 310 x 440 mm
Langsidemating (liggende): A3, A2, B4, B3, B, C, B+, C+, Carto B4, Carto B3, 310 x 440 mm, 440 x 594 mm

Medieformater for manuell mating

A3, A2, A1, A0, 11 tommer, 12 tommer, 15 tommer, 17 tommer, 18 tommer, 21 tommer, 22 tommer, 24 tommer, 30 tommer, 34 tommer, 310 mm, 430 mm, 440 mm, 460 mm, 500 mm, 620 mm, 660 mm, 700 mm, 701 mm, 800 mm, 860 mm, 880 mm

Medievekt

60–110 g/m², 16–29 pund

Lengde på rull

Opptil 200 m

Rullbredde

210–914 mm, 8,2–36 tommer

Indre diameter på kjerne

3-tommers kjerner. Medium løst på kjernen

Minste utskriftslengde

279 mm, 11 tommer

Største utskriftslengde

200 m; 656 fot

Medietype

Vanlig papir, resirkulert vanlig papir, transparent, gjennomskinnelig, resirkulert papir, teknisk bankpostpapir, resirkulert teknisk bankpostpapir, gjennomskinnelig teknisk bankpostpapir, teknisk pergamentpapir, farget papir, øvre etikettpapir FSC, øvre fargepapir FSC, Red Label-papir PEFC, Red Label Zero-papir FSC, RecycledWhiteZero FSC-papir, gjennomskiktig papir, gjennomskiktig papir FSC, polyesterfilm, antistatisk polyesterfilm, kontrastfilm, gjennomskiktig polyesterfilm, dobbel og matt polyesterfilm, hvit ugjennomsiktig polyesterfilm, Orika LPEX-risipapir

Medietype for skuff for enkeltark og manuell mating

Vanlig papir, resirkulert papir, farget papir, film, transparente medier

Automatisk håndtering av rullmedier

- Automatisk breddegjenkjenning
- Automatisk valg av rullmedier for optimalisert produktivitet og mediesparing, basert på tegningsstørrelse, medietype, rullbredde og etterbehandling
- Automatisk bytting av rull når slutten på rullen er nådd
- Automatisk bytte av rullmedier som fører papiret til den øvre eller bakre leveringsskuffen, avhengig av hvordan skriveren brukes
- Automatisk registrering av gjenværende medier som angir gjenværende medier per medierull
- Automatisk rotering og justering for bretting
- Automatisk tekstgjenkjenning

ClearConnect BRUKERGRENSENITT

Beskrivelse

ClearConnect-flerberøringsskjerm

Størrelse (B x H x D)

300 x 220 x 40 mm; 11,8 x 8,7 x 1,6 tommer
Berøringsskjerm: 10,4 tommer

Oppløsning

800 x 600 piksler (SVGA)

Antall farger

16,2 millioner

Teknologi

Prosjektiv, kapasitiv berøring

Handling

3 fysiske knapper: [Wake-up] (Aktiver), [Stop, interrupt, abort] (Stopp, avbryt, avslutt), [Home] (Hjem)
Flerberøringsskjerm: trykk, dobbelttrykk, knip, knip med to fingre, dra, sveip og spre

Grensesnittdesign

Unikt brukergrensesnitt med intuitiv navigasjon og klart definerte betjeningsnivåer

Funksjoner

Visningsoptimalisering: Vipp (-4 til 45 grader) og snu (-45 til 180 grader) statuslampe (rød, oransje, grønn) USB 2.0-grensesnitt med indikatorlampe. Veksle mellom 2 språk umiddelbart, og velg mellom 19 språk; tsjekkisk, dansk, tysk, engelsk, spansk, finsk, fransk, ungarsk, italiensk, japansk, koreansk, nederlandsk, norsk, polsk, portugisisk, russisk, svensk, forenklet kinesisk, tradisjonell kinesisk

KONTROLLER

Beskrivelse

POWERsync™-kontroller med høy ytelse og Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2021, 64-biters

Proseszor

6 kjerner, 6 tråder, Core i5-8500 ved 4,10 GHz

Minne

2x8 GB DDR4

Video

Intel UHD Graphics 630, 1,1 GHz

Harddisk

2 x 500 GB, 7200 o/min (standard)

TPM

TPM 2.0

Grensesnitt

2 x Ethernet 100 MB/sek og 1 GB/sek
TCP/IP: DHCP, IPv4, IPv6, HTTPS
Oppdagning: APIPA, WS-Discovery, SNMP
WAVE-grensesnitt

Sidebeskrivessspråk

TIFF, JPEG, HPGL, HPGL2, DWF, C4, Calcomp 906/907/951, CALS, NIRS/NIFF

Sidebeskrivelse språk (valgfritt)

PS/PDF-lisensen gir tilgang til Adobe PostScript 3 og PDF1.7. Den aktiverer Adobe CPSI 7.10 (konfigurerbar PostScript-tolk).

Utskriftsprotokoll

- LPR, FTP, WebDav
- FTP
- Hent fra SMB, FTP
- Hent fra nettskyen (hent fra ARC Collaborate, WebDAV-baserte nettskyer)
- HTTP/HTTPS (brukes av Publisher Express og PRISMAproduce Tech)
- Skriv ut fra hjemmemappe (via lisens for tilgangsadministrasjon)

Back channel-protokoll

HTTP eller HTTPS

Omforminger

Skalering (skaler til sidestørrelsen, reduser når bildet er for stort for å unngå klipping, eller med en tilpasset faktor, skalere sidestørrelse til standardstørrelse), rotering, flytting (automatisk eller brukerdefinert), legge til / fjerne toppkant/ bunnkant, speiling, svartintensitet i plakatmodus, utskriftsoptimalisering (standard, linjer/tekst, plakat).
Fargehøylys og mørk original. Område å slette (interesseområde)

Nettskystøtte

Nettskystøtte via WebDAV-protokollen eller via tredjepartsleverandører som uniFLOW[®]. Godkjenning av nettskybruker kan enten være forhånds konfigurert av administratoren eller gjøres av brukerne når de får tilgang til den angitte nettskyen.

PLOTWAVE T75

SMARTshield INTEGRERT SIKKERHET		PROGRAMVARE FOR ARBEIDSLYTT	
Sikker innsending	Tilgangskontroll (IP-filtrering), IPsec, HTTPS, IP4- og IP6-kompatibel, passorddatabeskyttelse	PRISMAtech Suite	Lag imponerende apper samtidig som du opprettholder kontroll over skriveren med kraftige arbeidsflytløsninger som er laget for å hjelpe deg med de daglige utskriftene.
Sikker oppbevaring og fjerning	Sikker filsetling, e-makulering, sikker oppstart, datakryptering med innebygd FIPS 140-2-sertifisert Trusted Platform Module 2 (TPM), BitLocker 256 AES-kryptering, uttakbare harddisker (tilleggsutstyr) og valgfri destuering av harddisk ved slutten av kontrakten.	PRISMAproduce Tech	Opprett, administrer og send komplekse dokumentsett fra nettleseren til en eller flere skrivere om gangen.
Godkjenning	Brukergodkjenning for tilgang på ClearConnect-brukerpanelet / WebTools Express (via LDAP- / Active Directory-legitimasjon og valgfritt via tilgangskort), beskyttelse av utskriftsfil via PIN-kode eller passord, mulig å deaktivere porter og grensesnitt, standard uniFLOW-innebygd applet installert på styreenheten – for integrering i uniFLOW kan du kontakte en Canon-representant.	PRISMAlytics Dashboard	Få omfattende oversikter for å overvåke og maksimere utskriftsproduksjonen med dette sikre, skybaserte informasjonsverktøyet for administrasjon.
Hackevern	IEEE 802.1x-godkjenning, SNMP v3, revisjonslogging, konfigurasjon av HTTPS-sertifikater, TLS 1.2 sterk kryptering (mulig å deaktivere TLS1.0- og 1.1-protokoller), mulig å deaktivere ubrukte protokoller, logging av sikkerhetshendelser, valgfri Trelix-antivirusprogramvare, valgfri Trelix-appstyring (hvitelisting)	PRISMAlytics Accounting	Registrer data for kostnadsbelastning og bruksovervåking med dette nettskybaserte rapporteringsverktøyet.
Sikker nå og i fremtiden	Operativsystemet Windows 10 Enterprise LTSC 2021 med Microsofts sikkerhetsoppdateringer frem til 2032. SMARTshield CIP (kontinuerlig forbedringsprosess) inkluderer: Automatiske Microsoft-tjenester for sikkerhetsoppdateringer med varsler og planlegging, kontinuerlig overvåking av sikkerhetsproblemer av Canon (https://psirt.canon), årlig eksternt sikkerhetsrevisjonsprogram basert på metoden OWASP topp 10 (https://owasp.org), overvåking av ny lovgivning og brudd med store konsekvenser.	PRISMAservice	Maksimer driftstiden med CARE-metoden (Collect, Analyze, Repair, Evaluate): Samle inn data eksternt, analyser dataene, reparer skrivere via eksternt hjelp, og evaluer for kontinuerlig forbedring.
SCANNER EXPRESS (tilleggsutstyr)		DRIVERE, INNSENDERE, BRUKERPANEL	
Beskrivelse	Integrert fargeskanner med kontaktbildesensor (CIS) med Image Logic-teknologi	Drivere	Brukervennlige skriverdrivere som gjør at du kan skrive ut effektivt fra alle apper. Du kan opprette, hente og/eller sende jobber fra følgende: <ul style="list-style-type: none">· Driver Select for Microsoft Windows· Driver Express for Adobe PostScript 3 for Microsoft Windows eller Apple OS
Skanneoppløsning	600 x 600 dpi	Jobbsending	<ul style="list-style-type: none">· Publisher Mobile – Send utskriftsjobber via mobilappen som støtter iOS og Android· Publisher Express – Send utskriftsjobbene dine enkelt over Internett uavhengig av hvilken nettleser du bruker
Skannehastighet	15,2 m/min sort-hvitt-skanning 5,0 m/min fargeskanning	ClearConnect-brukerpanel	Utskrift, kopiering og skanning er like enkelt som å bruke et nettbrett. Hente et dokument fra smartinnboksen, en USB-enhet eller eksterne lagringsplasser. Zoom og panorer til forskjellige områder – du kan til og med forhåndsviser i sanntid mens du skanner eller kopierer, slik at du unngår feil
Skanneformater	TIFF, PDF, PDF/A, JPEG, CALS, flersiders PDF, flersiders PDF/A og flersiders TIFF	ARBEIDSLYTT MED STYREENHET	
Skannemaler	Høyt antall skannemaler for standardisering av vanlige skanneinnstillinger og -mål	Åpen arkitektur	Med POWERSync-styreenheten blir det enkelt å integrere med apper for utskriftsadministrasjon som uniFLOW
Skanneprotokoll	FTP, SMB, skann til nettsky (send til WebDAV-baserte nettskyer)	Smart innboks	Personlig tilpasset smartinnboks med historikk, køadministrasjon, administrasjonshistorikk, WebTools Express, sikker tilgang til kontroller
Skannemål	Lokal USB-stasjon, FTP, SMB, smartinnboks på kontrolleren, lokal hjemmemappe (LDAP) som tilleggsutstyr, mobil enhet via WebTools Mobile, WebDAV Clouds	Køadministrasjon	Utskriftskøminne gir deg et køsystem for utskrifts- og kopieringsjobber. Dermed kan flere brukere sende utskrifts- og kopieringsjobber samtidig. Tilpass prioritetsinnstillinger for kopierings- og utskriftsjobber i køen. Jobbkøoversikten gir tilgang til jobbnavn, eiere og status, inkludert påkrevde medier. Jobber kan settes på pause, slettes og plasseres fremst i køen
Navngivning av skannede filer	Forhåndsdefinert navngivning med automatisk nummerering for produktiv skanning eller filnavn på ClearConnect-berøringsskjermen	Utskriftsbehandling	Vis tellerhistorikken ved foretrukne tidsperioder, per jobb eller totalt, i en oversikt i WebTools Express. Vis, opprett, rediger og slett stempelmal. Med standard uniFLOW-støtte installert på styreenheten kan du logge deg på den personlige uniFLOW-køen i ClearConnect-brukergrensesnittet. Støtter regnskap, manuell godkjenning, kortlesere og kontaktløse kortlesere. Skanning til e-post og skanning til nettsky støttes.
Originalbredde	208–965 mm, 8,2–38 tommer, automatisk breddegjenkjenning	Mobil og nettsky	Skriv ut fra og skann til din foretrukne nettskytjeneste. Takket være mobilapplikasjoner som Publisher Mobile kan skriveren enkelt brukes overalt
Originallengde	208–16 000 mm, 8,2–630 tommer, automatisk lengdegjenkjenning	Enhetsbehandling	WebTools Express gir administratorer verktøyene de trenger for å administrere enheten eksternt via internett. De kan for eksempel kontrollere skriverstatus, eksternt PÅ-funksjon, status for blekk / toner / gjenværende medier, definere standardinnstillinger for utskrift, kopiering og skanning, definere tilgang, sikkerhet, regnskap, eksternt avslutning, programvareoppdatering og omstart, utløser for strøm på/av, systematferd, køadministrasjon, lisensadministrasjon, visning, oppretting, redigering og sletting av stempelmal osv.
Effektiv skannebredde	932 mm	EKSTERNE ENHETER (tilleggsutstyr)	Folder Express 3000, Folder Express 3001, Folder Express 3011, Folder Professional 6011, Folder Professional 6013, Stacker Select, Scanner Professional II
Originaltykkelse	Maksimalt 0,8 mm, 0,03 tommer (bøyelege dokumenter)	FOTNOTER:	
Zoom (kopiering)	1:1, skaler til mediestørrelsen, skaler til standard format, egendefinert: 10–1000 %	1	D-format (34 x 22 tommer) / A1-format (841 x 594 mm)
Forhåndsdefinerte originaltyper	Blåkopi, farget original, mørk original, brettelinjer/-tekst, standard linjer/tekst, utkastlinjer/-tekst, foto, kart, grafikk/ illustrasjoner	2	E-format (36 x 48 tommer) / A0-format (841 x 1189 mm)
Størrelse på skanneren (B x D x H)	1097 x 308 x 140 mm, 43 x 12 x 5,5 tommer	3	1 A1 liggende utskrift laget fra smartinnboks, på 64 g medier, skuff bak, linjer og tekstmodus
Vekt skanner	25 kg, 55 pund	4	1 kopi laget med original A1 liggende utskrift på 64 g medier, skuff bak, bakgrunnskompensasjon av, egendefinert bredde på 841 mm, egendefinert lengde på 594 mm
DRIFTSMILJØ		5	Tilleggsutstyr
Lydstyrkenivå	Ventemodus og hvilemodus: 4,2 B(A) Utskriftsmodus: 7,0 B(A)	6	Basert på gjeldende tredjepartsstøtte
Lydtryknivå	Ventemodus og hvilemodus: 24 dB Utskriftsmodus: 58 dB	7	Kabel/kjede og monteringsutstyr følger ikke med
Ozonkonsentrasjon	2,0 mg/t – 0,005 mg/m ³		
Varmeavgivelse	Klar: 71 W, aktiv: 1,6 kW		
Driftstemperatur	Optimal utskriftskvalitet i temperaturområdet 20–27 °C (68–81 °F)		
Driftsfuktighet	Optimal utskriftskvalitet i luftfuktighet innenfor 30–60 % RF		
Krav til strømkilde	100–240 V vekselstrøm, 50/60 Hz		
Strømforbruk	Hvilemodus: mindre enn 2 W Klar-modus: 84 W Aktiv modus: 1786 W		
Sikkerhets-/EMC-merker og miljømerker	CE, TÜV GS, cetecom advanced, c-UL-US, CB, RCM, ENERGY STAR 3.0, FEMP, EPEAT, CCC, EAC, FCC Class A, VCCI Class A, RoHS		
Jordskjelvsikring⁷	Sikrer skriveren mot bevegelse eller tipping under jordskjelv. Dette gjør det mulig for brukeren å feste skriveren til en robust del av bygningen		
Resirkulering	Skriver: Laget av stål eller resirkulerbar plast – opptil 95 % av enheten kan enten gjenbrukes eller resirkuleres. De gjenstående 5 prosentene er ikke-giftig avfall. Utskrifter: Blekkjerningssertifikat Toner: Tonerflasker laget av gjennomsnittlig 50 % resirkulert HDPE (polyetylen med høy tetthet)		
Gjenbruksprogram	Kompatibilitet med utvalgte eldre skannere, bretteenheter og bunkestablere		

Adobe og PostScript er enten registrerte varemerker eller varemerker for Adobe Systems Inc. i USA og/eller andre land. Microsoft og Windows er registrerte varemerker eller varemerker for Microsoft Corporation i USA og/eller andre land. iOS er et registrert varemerke eller varemerke for Apple Inc. i USA og/eller andre land.

Det er ikke tillatt å kopiere, endre, reproducere eller overføre innholdet i denne publikasjonen i noe form eller på noen måte - elektronisk, manuelt eller på annen måte, uten skriftlig tillatelse på forhånd fra Canon Production Printing. Illustrasjoner og utskriftsbilder er eksempler og gjelder ikke nødvendigvis for produkter og tjenester som tilbys i hvert lokalt marked. Innholdet i denne publikasjonen skal ikke tolkes som en representasjon eller garanti med hensyn til bestemte egenskaper, spesifikasjoner, tekniske egenskaper eller egnethet for bestemte bruksområder. Innholdet i denne publikasjonen kan endres fra Canon Inc. sin side når som helst uten forvarsel.

© 2024 Canon Production Printing

Canon er et registrert varemerke for Canon Inc.

plotWAVE og PRISMA er et registrert varemerke for 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.no

Norwegian edition

© Canon Europa N.V.2024