

**varioPRINT iX1700**  
Inkjet-presse med arkmater



**READY.  
JET. GO**

Produser høykvalitets inkjet-produkter

**Canon**



# varioPRINT iX1700

Neste generasjon  
inkjet-teknologi med  
arkmater av høy kvalitet.



## KVALITET

2400 x 1200 dpi

med printhode  
for høy oppløsning



## HASTIGHET

Opptil 170 A4-bilder/min /  
83 SRA3-bilder/min



## MEDIEFORMAT

Opptil 364 x 660 mm

fra en hvilken som helst skuff



## MEDIEVEKT

Opptil 450 g/m<sup>2</sup>

bestrøket/ubestrøket



## BÆREKRAFT

Ingen ozonutslipp

under drift

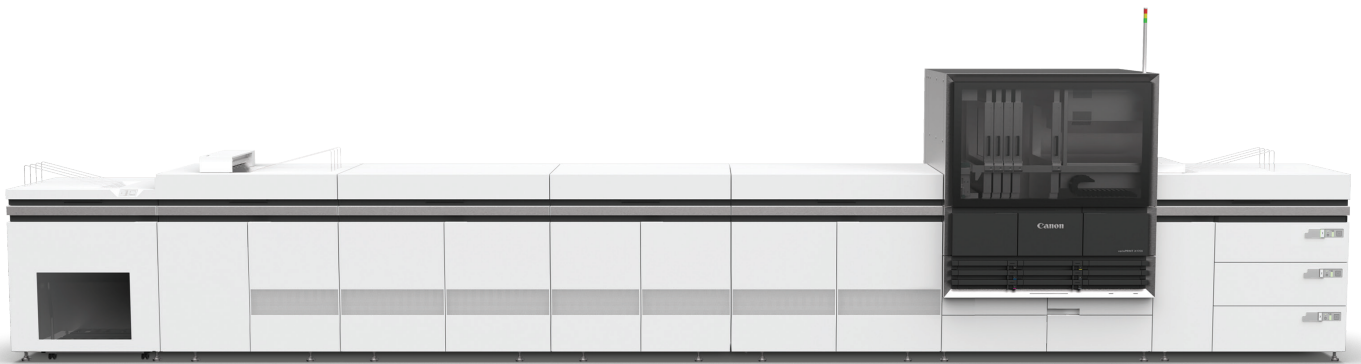
# READY. JET. GO!

Drevet av innovative Qualinx-teknologier som kan ta ditt trykkeri til neste nivå.

## En anerkjent leder innen inkjet-innovasjon.

I mer enn ti år har Canon ledet utviklingen innenfor inkjet og revolusjonert bransjen for produksjonsutskrift. Erfaringen og ekspertisen vår har gjort oss til den globale lederen i dette raskt voksende markedet.

varioPrint iX1700 gir eksepsjonell bildekvalitet, allsidig mediestøtte og effektiv drift. Utnytt inkjet-produktivitet og ytelse for å skape flere forretningsmuligheter for ditt trykkeri.



### Vakker bildekvalitet

Holdbare Canon-utviklede printhoder for høy oppløsning.

Vannbasert blekk og ColorGrip-kondisjoneringsvæske med høy tetthet og bredt fargespekter.

Teknologier for lang levetid og stabilisering gir optimal kontinuerlig skrivehode- og dyseytelse.



### Høy effektivitet og produktivitet

Intelligent, rett papirbane for pålitelig papirtransport.

Tett registrering og repeterbarhet med innebygd overvåking.

Styrk systemets driftstid med automatisk hoderengjøring og forbedret brukerbetjent vedlikehold.

Effektiv pressebetjening med PRISMA Tools.



### Imponerende allsidighet

Substratene varierer fra ubestrøket og bestrøket til svært grovt papir.

Avansert totrinns tørking og fiksering for robuste utskrifter.

Fleksibilitet til å produsere for en rekke bruksområder, for eksempel kvalitetsbrosjyrer og førsteklasses direktoreklame.



### Bærekraftig utforming

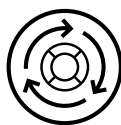
Utskriftene har høy blekkfjerningsevne takket være vannbasert polymerpigmentblekk.

Ingen ozonutslipp under drift.

Print-on-demand (trykk etter behov) er i seg selv effektivt – bare skriv ut det som trengs.

# IMPONERENDE FARGER. UTALLIGE BRUKSOMRÅDER.

Canons inkjet med arkmater produserer bilder som kan måle seg med offsettrykk, på en rekke medietyper.



## Lag tusenvis av konsekvente utskrifter med høy kvalitet.

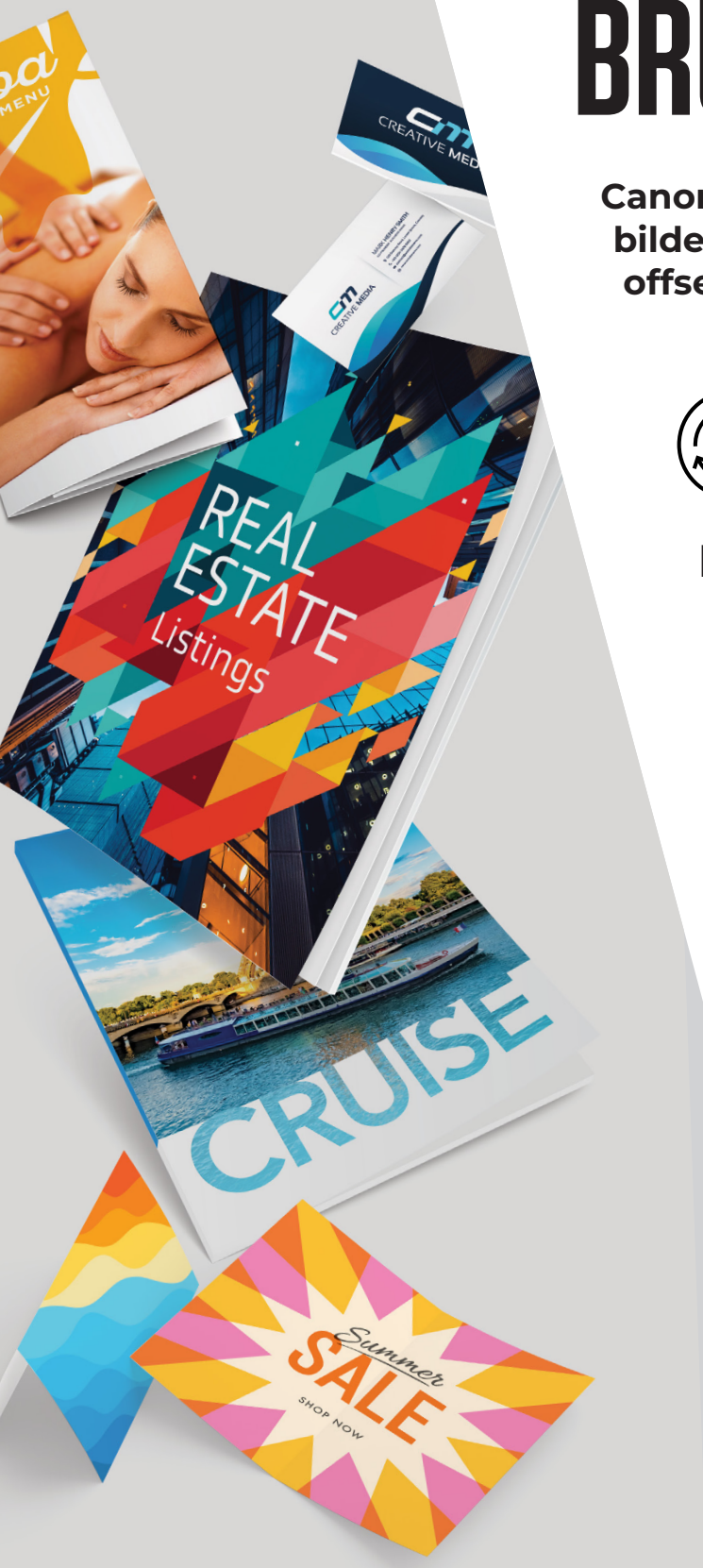
Skriv ut robuste, repeterbare farger med knivskarpe detaljer og jevne graderinger – med mindre behov for brukerbetjening.

varioPrint iX1700 bruker banebrytende Canon-utskriftsteknologi for å produsere holdbare utskrifter av høy kvalitet, konsekvent og nøyaktig.

**Holdbar skrivehodeteknologi med høy oppløsning** gir høy utskriftskvalitet med **Face Guard**-dysebeskyttelse og ekstra teknologier for lang levetid og stabilisering.

**Vannbasert blekk med høy tetthet** kombinert med ColorGrip-kondisjoneringsvæske utvider bruksområdene og gir fyldige, levende farger på mange forskjellige substrater. Enten du skriver ut på bestrøkne, ubestrukne eller strukturerte medier kan varioPrint iX1700 håndtere mange forskjellige typer jobber for å utvide utskriftstilbudet deres.

En **automatisk registreringskorrigeringsenhet** gir høy registreringsnøyaktighet, noe som igjen gir avgjørende utskriftsposisjonering for tosidige utskriftsjobber og bidrar til å forbedre den generelle bildekvaliteten.



# Utvid utvalget av trykte produkter med svært høy kvalitet.

Slipp løs utskriftsmulighetene – fra brosjyrer og kataloger av høy kvalitet til bøker, blader og førsteklasses direktereklame – trykket på et stort utvalg av bestrøkne, ubestrøkne, teksturerte eller strukturerte medier.



Kataloger



Brosjyrer og flygeblader



Brosjyrer



Magasiner



Direkt reklame



Postkort



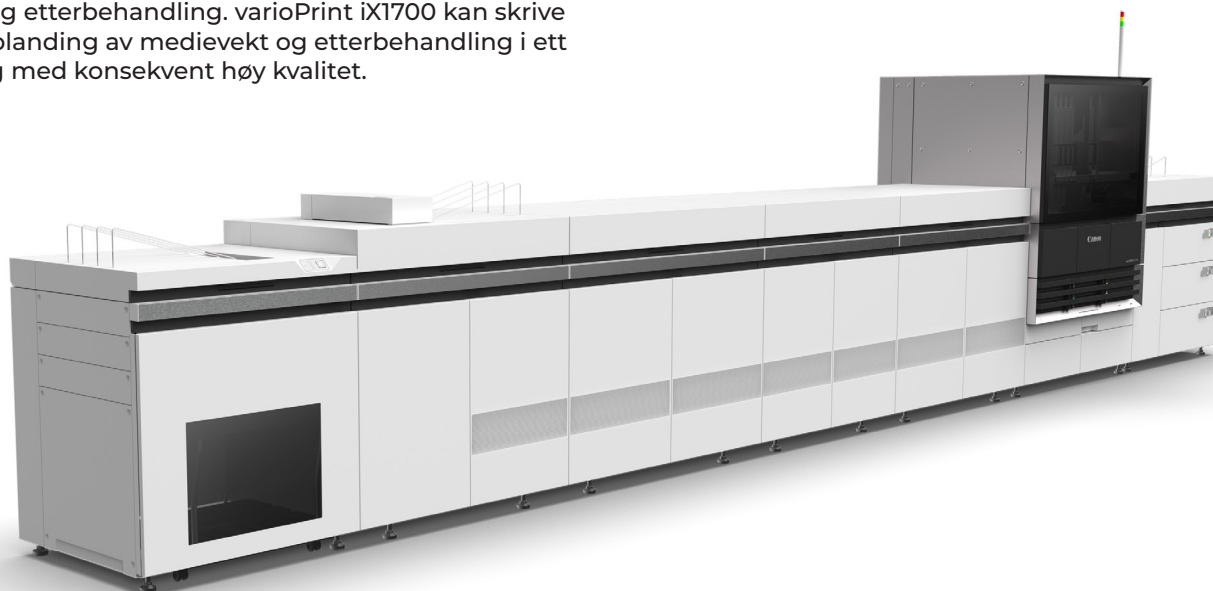
Bøker



Lett emballasje

## STØTTER EN LANG REKKE MEDIER

For å lykkes med kommersiell utskrift må man skrive ut til riktig bruksområde med riktig kvalitetsnivå. Dette krever et stort utvalg av medietyper som støttes av riktig etterbehandling. varioPrint iX1700 kan skrive ut en blanding av medievekt og etterbehandling i ett opplag med konsekvent høy kvalitet.



**Støtte for tynt og tykt papir** på en rekke matte, glansede og strukturerte overflater gjør at du kan håndtere en rekke utskriftsprosjekter med selvtillit.

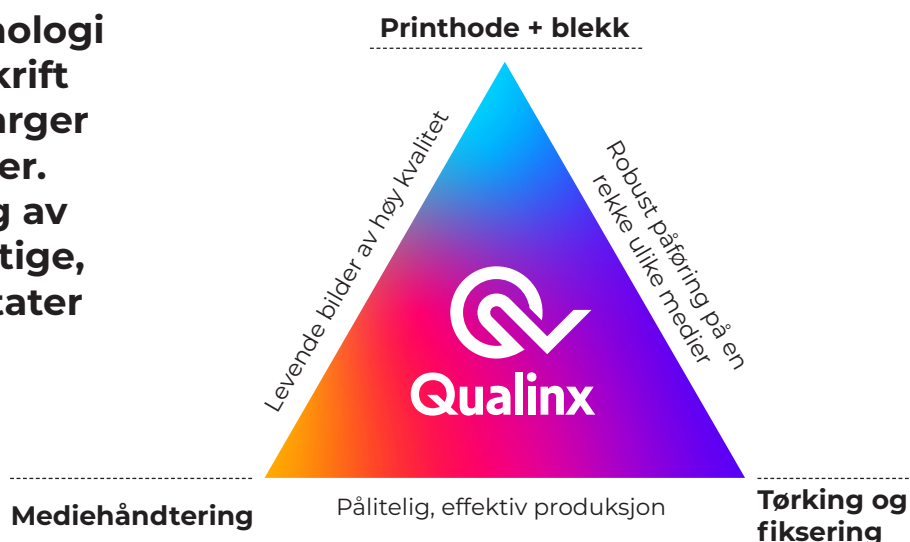
**Stor arkstørrelse** støtter medier på opptil 364 x 660 mm, noe som utvider jobbmulighetene utenfor standard B3-begrensninger.

Den **spesielle rette papirbanen** bidrar til pressens pålitelighet og gir støtte til et stort utvalg av medievekter, helt opp til 450 g/m<sup>2</sup>.

varioPrint iX1700 produserer **svært robuste utskrifter** takket være den nyskapende tottrinns tørke- og fikseringsteknologien.

# FÅ TEKNOLOGIEN VÅR TIL Å FUNGERE FOR DEG.

Qualinx inkjet-teknologi muliggjør rask utskrift med enestående farger og sylskarpe detaljer. Bruk et stort utvalg av medier med nøyaktige, konsekvente resultater av høy kvalitet.

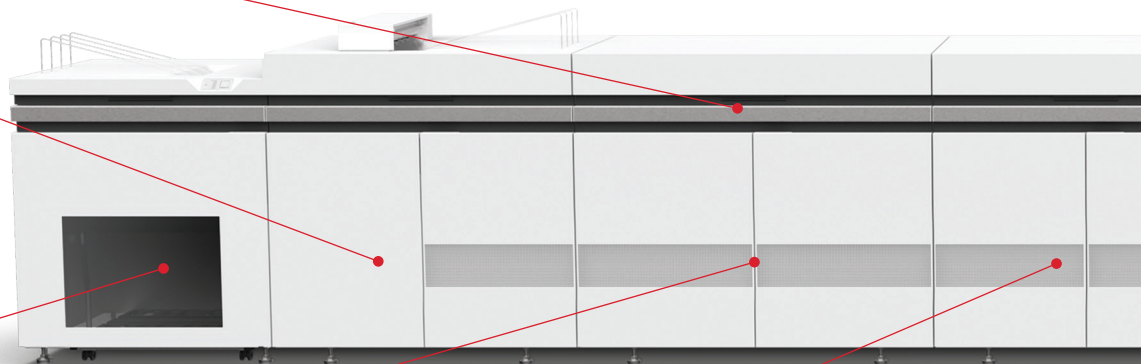


## Indikatorlys

Med det intuitive systemet med LED-lys kan brukerne raskt se statusen for blekk, papir og avfall.

## Operatørbetjent vedlikeholdssystem

Innebygd brukerbetjent vedlikehold og eksterne servicesystemer gir støtte for rask respons.



## Bunkesorterer med høy kapasitet

Det store papirmagasinet med høy kapasitet har plass til opptil 3500 ark og 200 ark i den øverste skuffen. En innebygd tralle gjør det enkelt å trille bort ferdige utskrifter.

## Kjølemodul

Kjølepakkene reduserer raskt papirtemperaturen, slik at det blir lettere å håndtere og stable papiret.

## Qualinx-fikseringsteknologi Fikseringsmodul

Et nyskapende, lukket varmesystem smelter polymerene for å gi et robust lag med blekk og muliggjøre umiddelbar etterbehandling.

Qualinx skrivehodeinnovasjon

### Skrivehode med høy oppløsning

Eksklusiv Canon-teknologi gir en oppløsning på 2400 x 1200 dpi med enestående stabilitet og konsekvent resultat.

Qualinx skrivehodeinnovasjon

### Blekk sirkulasjonssystem

Skrivehodene har en innebygd blekk sirkulasjonsbane som gir høy bildekvalitet og stabil drift.

Qualinx skrivehodeinnovasjon

### System for dysekontroll og -justering

En innebygd sensor registrerer automatisk tette dyser og korrigerer seg selv under en utskriftsjobb.

Qualinx tørketeknologi

### Tørkermodul

Det påføres varm luft på arket for at vann skal fordampe fra blekket, noe som bidrar til å hindre papirdeformering.

Qualinx-blekkinnovasjon

### Vannbasert blekk med høy tetthet

Vannbasert blekk med en egenutviklet formel gir imponerende bildekvalitet.

Qualinx-blekkinnovasjon

### ColorGrip-kondisjoneringsvæske

ColorGrip forhåndsbehandler medieoverflaten selektivt, slik at blekkdråpene opprettholder kvaliteten og gir skarp tekst og livfulle farger.

### Varsellys

LED-varsellyset viser pressens status gjennom hele utskriftsjobben.



### PRISMAsync Print Server (rip)

Samler styringen av produksjonsarbeidsbelastningen til ett senter, der alle jobber kan overvåkes og kontrolleres fra ett enkelt, intuitivt grensesnitt.

Qualinx-mediehåndtering

### Arkkontroll og passiv kondisjonering

Innebygd flerarkregistrering med et dedikert tømmebrett bidrar til å minimere avbrudd i utskriftsjobbene. Passiv kondisjonering av substratene takket være et forseglet papirmagasin.

Qualinx-mediehåndtering

### Modul for papirinnmatning

Standardkapasiteten på 5100 ark gjør det mulig å bruke alle støttede medietyper i en hvilken som helst skuff. Til og med medier som er 364 x 660 mm lange, mates pålitelig inn i papirbanen takket være dobbel vakuummating foran og bak<sup>1</sup>.

Qualinx-mediehåndtering

### Rettt papirbane

En karakteristisk rett bane reduserer papirbelastningen og gir støtte for en rekke medier – fra 50 til 450 g/m<sup>2</sup>.

Qualinx utskriftsinnovasjon

### Registreringskorrigeringsenhet

En forskyvnings- og justeringsmekanisme med flerpunktsregistrering bidrar til å sentrere, taime og plassere arket riktig for bildebehandling, slik at du får nøyaktige resultater hele veien.

<sup>1</sup> Utvidede PIM- og stablekonfigurasjoner med ekstra kapasitet er tilgjengelige som tillegg.

<sup>2</sup> 50 g/m<sup>2</sup> støtter bare ubestørkede medier.

# DEN RETTE BANEN FOR Å FÅ GJORT MER PÅ KORTERE TID.

Canons kjerneteknologier kombinert med nyskapende inkjet-funksjoner er utviklet med tanke på pålitelighet og bidrar til å holde pressene i gang.

## Mer utskrift betyr bedre forretningsvirksomhet.

varioPrint iX1700 leverer pålitelighet, produktivitet og høy systemoppetid som dagens trykkerier trenger for rask, pålitelig og enkel drift og betjening.



## HOLD PRESSEN I GANG

varioPrint iX1700 har en utskriftshastighet på opptil 170 A4-bilder/min og 83 SRA3-bilder/min. Kombinert med Qualinx utskriftsinnovasjoner kan pressen oppnå høy produktivitet, kapasitet og systemoppetid for selv de lengste utskriftsjobbene.

**Automatisk vedlikehold og nyskapende serviceprogram** maksimerer systemets oppetid for mest mulig effektiv bruk – for eksempel ved automatisk å rengjøre blekkdysene, opprettholde skrivehodets tilstand, sikre høy bildeklarhet og redusere uventet nedetid.

En **intelligent rett papirbane** bruker Canons teknologi for arkmating til å sikre pålitelig transport av mange ulike tynne eller tykke medier.

**Forskyvnings- og justeringsmekanisme med flere punkter** sørger for riktig plassering av papiret og utskriften.

**Papirmatemodulen (PIM)** har en utvidet kapasitet på 5100 ark og omfatter dobbel vakuummating foran og bak med luftseparasjon, noe som gir stabil papirmating selv ved større og lengre papirstørrelse.

**Passiv papirkondisjonering** gir ekstra papirstabilitet og bidrar til å unngå uønsket papirkrølling eller -deformering på grunn av varierende temperatur- og fuktighetsnivåer i presserommet.

Sensorer for **flerarkregistrering** er innebygd i hver papirskuff. De fjerner og mater ut feilmatet papir automatisk før utskriften fortsetter, noe som sparer brukeren for tid og anstrengelser.

En **stiv, sveiset stålramme** gir ekstra styrke og stabilitet, samtidig som vibrasjoner undertrykkes under transport og daglig drift, noe øker levetiden for pressen.



# STØTTE TIL BÆREKRAFTIGE FORRETNINGSINITIATIVER

I dag er bærekraftig forretningspraksis avgjørende for kommersielle trykkerier. Å ta vare på miljøet og de begrensede ressursene er grunnleggende for ansvarlig forretningsvirksomhet. Kunder av trykkeritjenester blir også stadig mer interessert i bærekraftige produkter og er opptatt av leverandørens bærekraft.

varioPrint iX1700 er produsert av Canon, som er en leder innenfor sirkulær designfilosofi, for å hjelpe deg med å minimere bedriftens fotavtrykk. Den er basert på et robust design som er laget for lang levetid og for å minimere miljøpåvirkningen.

## Designet bak bærekraftig bedriftsstøtte



Utskrifter med høy blekkfjerningsevne takket være vannbasert polymerpigmentblekk



Print-on-demand (trykk etter behov) er svært effektivt fordi du kan skrive ut bare det som trengs



Det er ingen farlige ingredienser i blekket



Ingen ozonutslipp

# MER UTSKRIFT. MINDRE INNSATS.

varioPrint iX1700 er robust, pålitelig og svært automatisert og fortsetter å produsere utskrifter i stort volum med konsekvent høy kvalitet.



## Gjør mer med en presse som er mindre avhengig av deg.

varioPrint iX1700 inneholder kraftig automatiseringsteknologi som fungerer sammen med PRISMA-pakken av arbeidsflytløsninger for å begrense operatørens tidsbruk på gjentakende oppgaver.

---

### ADMINISTRER UTSKRIFTSARBEIDSFLYTER SØMLØST

Canons omfattende arbeidsflytprogramvare bidrar til å strømlinjeforme og automatisere utskriftsoperasjoner med brukervennlig og profesjonell farge- og mediebehandling.

**PRISMAsync** er en utskriftsserver som kan samle kontrollen over produksjonsarbeidsmengden til ett senter. Du kan enkelt overvåke og kontrollere enkle eller komplekse jobber fra ett enkelt, intuitivt grensesnitt.

Med **PRISMAsync Remote Manager** kan du overvåke flere presser, redigere jobbegenskaper, manipulere fargekurver, administrere køer og sende og videresende utskriftsjobber – fra en hvilken som helst nettleser eller PC.

**PRISMAlytics Dashboard** gir deg enkel tilgang til lagrede pressedata. Dette bidrar til å redusere behandlingstiden, avfallsmengden og kostnadene ved å gi deg tilgang til detaljert informasjon om bruk, produksjon og forbruk.

---

### ØK OPPETIDEN MED PROAKTIV SERVICE

Bruk en automatisert arbeidsflyt som selvovervåker pressen under drift, slik at du kan forhåndsoptimalisere med planleggingsverktøy og selvbetjent støtte.

**Serviceprogrammene** tilbyr flere nivåer av brukeropplært vedlikehold i tillegg til ekstern servicestøtte for rask respons. Brukerne kan foreta vedlikehold med funksjonalitet for smart service og innebygd motor.

Med **avtakbare deler** kan brukerne raskt og enkelt vedlikeholde pressen uten hjelp fra en servicetekniker.

**Kontinuerlig utskrift** gjør det enkelt for brukeren å blant annet bytte ut blekk og medier, fjerne overflødig blekk og benytte rengjøringsløsningen uten å avbryte utskriften.

# Forandre fremtiden med Canon.

Lås opp uendelige muligheter med Canons inkjet-printer med arkmater. Oppdag hvordan Canon kan tilby enestående bransjeksperitise og støtte som tilbyr banebrytende produksjonsløsninger som kan bidra til forretningsvekst.

## Skap vekst i utskriftsvirksomheten.

Canon lanserte den første blekkpressen med arkmater – et tilskudd til den brede utskriftsporteføljen vår. Siden da har ekspertene våre samarbeidet med hundrevis av forskjellige kunder over hele verden for å legge til rette for vekst.

Den urokkelige lidenskapen og ekspertisen vår har vært nøkkelen til å kombinere hastigheten og påliteligheten til blekkstråler med kvaliteten og allsidigheten til arkmating. Det er slik vi fortsetter å lede markedet sammen med kundene våre.

Takket være den brede porteføljen vår for produksjonsutskrift har vi en løsning som dekker alle behov for produksjonsutskrift, slik at dere kan inspirere kundene, forbedre produktiviteten og utvide tilbudet. Visjonen vår, som blir realisert gjennom nyskapende teknologiske fremskritt, kan bidra til å skape en bedre fremtid for bedriften deres.

---

### UTVIKLET MED TANKE PÅ BRUKERNE

Den funksjonelle utformingen til varioPrint iX1700 øker produktiviteten, noe som sparer verdifull tid og arbeid for brukerne.

**Varsellys og LED-statusindikatorer** plassert langs forsiden av enheten gjør det enkelt og intuitivt å identifisere pressens status inkludert blekk- og papirtilførsel, utmating og feilmatingssted uten å måtte sjekke UI-skjermen.

**Et gjennomsiktig motordeksel** gjør det mulig for operatøren å sjekke utskriftsstatusen visuelt når som helst i løpet av en jobb, og dette er en enkel måte å sikre at pressen fungerer som den skal, selv på avstand.

**Moduldørene foran** er tilgjengelige for lett betjening og vedlikehold.



# varioPRINT iX1700

## HOVEDSPESIFIKASJONER

<b>Trykkhastighet</b>	A4	Opptil 170 bilder/min
	SRA3	Opptil 83 bilder/min
	B3	Opptil 73 bilder/min

<b>Trykkopløsning</b>	2400 x 1200 dpi
-----------------------	-----------------

<b>Papirkapasitet</b>	Standard	Opptil 5100 støttede formater
	Maksimalt <sup>1</sup>	Opptil 15 300 ark

<b>Papirformat</b>	203 x 203mm til 364 x 660mm
--------------------	--------------------------------

<b>Papirvekt</b>	50–450 g/m <sup>2</sup> ubestrøket substrat
	65–450 g/m <sup>2</sup> bestrøket substrat

<b>Utskriftsserver</b>	PRISMAsync
------------------------	------------

<sup>1</sup> Krever mateenheter, som er tilleggsutstyr.



## KONTAKT

**Canon Inc.**  
Canon.com

**Canon Europe**  
Canon-Europe.com

**Norwegian edition**  
© Canon Europa N.V. 2025

**Canon Norge AS**  
Hallagerbakken 110  
Postboks 33 Holmlia  
1201 OSLO  
Tlf. +47 2262 9200  
canon.no

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