



varioPRINT 140 QUARTZ-serien

GJENNOMFØRT YTELSE

Sort-hvitt-skriver for små og mellomstore
produksjonsmiljøer

Canon

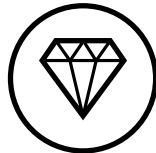
SETT FART PÅ VIRKSOMHETEN MED varioPRINT 140 QUARTZ-serien

varioPRINT 140 QUARTZ-serien gjør det mulig å produsere en rekke ordrer på en fleksibel, rask og effektiv måte. Takket være nyskapende teknologi har varioPRINT høy oppetid og et matt offsetlignende trykk. Det er ingen ozonutslipp og minimalt med tonersvinn under produksjon. Det hele er skapt for en mer bærekraftig og produktiv produksjon.



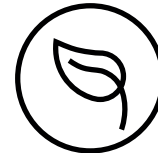
IMPONERENDE PRODUKTIVITET

- Opptil 143/133/117 A-4 sider/minutt. Maksimalt volum på 2,3 millioner A-4 sider per måned.
- Remote Manager for sentral styring av opptil fem PRISMAsync-driftede digitalpresser samtidig.
- Mulighet for oppgradert hastighet med midlertidige (månedlige), eller permanente lisenser, som gir deg fleksibilitet mht volumvariasjoner i produksjon.
- Kapasitet på opptil 12 000 A4-ark for produksjon uten etterfylling av papir.



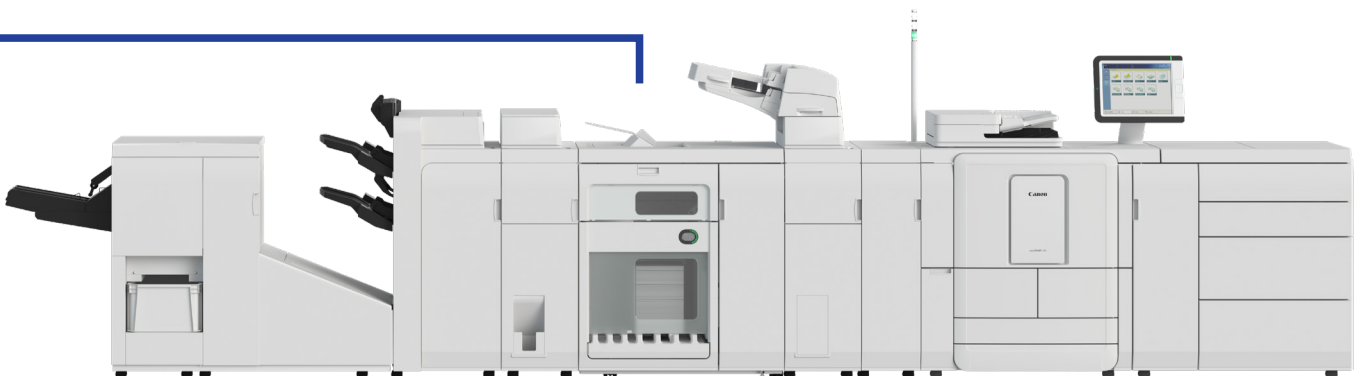
ENESTÅENDE BILDEKVALITET

- Offsetbildekvalitet og stabil kvalitet med DirectPress-teknologi.
- ScreenPoint-teknologi konverterer farger til gråskala automatisk.
- Toner med én komponent og DirectPress-teknologi øker kvalitet.
- Intelligent, sensorkontrollert produksjon gir et førsteklasses resultat når det gjelder registrering av for- og bakside.



BÆREKRAFT

- Ozonfri produksjon
- Smart energiforbruk ved hjelp av EnergyLogic-teknologi.
- Redusert energiforbruk med DirectPress- og HeatXchange-teknologier.
- ENERGY STAR®-sertifisert
- Så godt som null tonersvinn.





ENESTÅENDE PÅLITELIGHET HVER ENESTE DAG

HØY PRODUKTIVITET.

varioPRINT 140 QUARTZ-serien hjelper deg med å levere flere jobber raskere med opptil 143 A-4 sider/min, enten du trykker ensidige eller tosidig.

En maksimal produksjon på opptil 2,3 millioner A-4 sider per måned gjør at du kan være trygg på å nå tidsfrister i travle perioder. DirectPress, digital bildebehandlingsteknologi og komponenter med svært lang levetid gir varioPRINT 140 QUARTZ-serien bransjeledende oppetid.

ADMINISTRER DRIFTSTIDEN

PRISMAsync sørger for at betjeningspanelet kombinerer RIP, brukergrensesnitt og motor i ett integrert konsept. Alle systemfunksjoner og innstillinger er tilgjengelige fra fargeberøringsskjermen. Du kan enkelt konfigurere systemet til å utføre trykking, skanning, kopiering og avansert jobbredigering.

Brukergrensesnittet viser tidsplanen for den totale produksjonen, og indikerer når jobbene skal være ferdige, slik at produksjonen kan planlegges med åtte timers horisont. Paper Logic® sørger for at mediene fylles på riktig måte med riktige innstillinger, selv med forhåndstrykt og/eller hullet papir, noe som praktisk talt eliminerer feil og svinn.

UTFORMET FOR SUKSESS

Uansett produksjonsmiljø er vi alle enige: Det beste er å slippe servicebesøk. DirectPress-teknologi gir konsekvent bildekvalitet samtidig som det bidrar til å redusere vedlikehold og øke systemets pålitelighet og oppetid.

Printer Operation Care gjør at brukeren trygt og enkelt kan skifte deler uten opplæring. Når det er behov for service, bidrar et nyskapende servicekonsept til å sikre at service kan utføres på kortest mulig tid. varioPRINT 140 QUARTZ-serien er utformet for robust, pålitelig ytelse til de mest omfattende og tidkrevende jobbene. Den vil hjelpe deg med å rekke korte tidsfrister og levere trykkordrer med en svært høy kvalitet. Dette vil gi deg meget fornøyde kunder som vil bestille på nytt!



TUSEN UTSKRIFTER NULL FORSKJELL



TRYKK GJENNOMFØRT MED HØY KVALITET.

DirectPress fjerner en rekke prosessstrinn som omfatter mange variabler, og er erstattet med en digital prosess som ikke blir påvirket av lys, statisk elektrisitet, temperatur, luftfuktighet, fremkaller eller tonerblandinger. Det sikrer at du får svært stabile og konsekvente kvalitetstrykk uten striper.



SÆRDELES GOD TRYKKKVALITET.

ScreenPoint-teknologi gjengir perfekte halvtoner og fotografier med enestående oppløsning, tett svart dekk og nøyaktige fine linjer. Du kan trykke fargefiler i sort-hvitt. Systemet støtter kvalitetskonvertering for å gi jevne overganger til gråtoner. Du kan også justere bildekontrasten og kontrollere graden av lys eller mørke i et bilde, uten at du mister detaljer.



STORT UTVALG AV MEDIER OG AVANSERT PAPIRREGISTRERING.

DirectPress-teknologi trykker bildet direkte på papiret med lav fikseringstemperatur. Dette betyr at du kan bruke mange ulike medier, inkludert strukturert eller teksturert papir, slik at du kan tilby kundene dine et bredt utvalg. Du kan være trygg på at du får svært godt tosidig trykk. En intelligent sensorkontrollert prosess gjør at for- og baksideregistrering er svært nøyaktig.

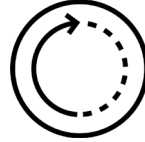
MINDRE STRØM, HØYERE HASTIGHET

DU KAN FÅ BEGGE DELER



RENERE OG OZONFRI

Den effektive trykkprosessen – uten bruk av elektrisk ladning – gir et renere arbeidsmiljø uten ozonutslipp, selen, fikseringsolje eller fremkaller, og så godt som null tonersvinn og partikkelutslipp.



LUKKER ENERGISLØYFEN

HeatXchange-teknologi resirkulerer varmen som brukes til å fikse toner på papir, noe som reduserer energiforbruket. De lave fikseringstemperaturene reduserer temperaturen på maskinen og dermed også utskriftsrommet, noe som reduserer energiforbruket ytterligere.



SMARTERE ENERGIBRUK

EnergyLogics smarte energiutjevning gir kort tid til første trykk og hindrer avbrudd under jobber med blandede medier – bare en justering av hastighet ved behov. Resultatet er økt produktivitet, samt tids- og energibesparelser.



VELLYKKET TRYKK FØRSTE GANG

Enkel betjening, pålitelig mediehandtering og PaperLogic er bare noen av funksjonene som bidrar til å redusere makulatur ved riktig trykk fra første trykk.



PRODUKTIVITET PÅ ET HELT NYTT NIVÅ

Den nyskapende teknologien til varioPRINT 140 QUARTZ-serien leverer digitaltrykk, energieffektivitet og integrert arbeidsflyt som gjør virksomheten din mer lønnsom.

VIKTIGE FUNKSJONER

1 ETTERBEHANDLER MED STIFTEENHET OG HEFTEFUNKSJON

Hjørnestifting på opptil 100 ark eller ryggstifting av hefter på opptil 100 sider / 25 ark i papirstørrelser på opptil 320 x 488 mm. Eksterne "joggere" på sidene holder papiret i ryddige stabler. En hulleenhet er også tilgjengelig som tilleggsutstyr.

2 HEFTETRIMMING

Høy produktivitet med stor beholder for beskjæringsavfall og rask avfallsfjerning bidrar til kontinuerlig drift. Disse modulene kan brukes med etterbehandleren med heftefunksjon for å produsere profesjonelle utfallende hefter internt.

SDD SQUARE-FOLD MODULE*

Øk kvaliteten på hefter med firkantet rygg som gir et profesjonelt magasin- eller boklignende utseende. Trykk tekst på ryggen for å lage mer allsidige hefter.

SDD CONVEYOR BELT STACKER*

Et kort belte på 45 cm som samler opp produktene fra SDD Press Trim.

PROFESJONELL HULLING OG EWIRE PRO*

Den flerfunksjonelle, profesjonelle hulleenheten håndterer en rekke medier med ulik størrelse og vekt, og byttbare hullesett gir en rekke ulike hullemønstre. eWire Pro er tilgjengelig som tilleggsutstyr og produserer ringinnbundne bøker/permer og eliminerer manuell betjening.

3 FALSE-ENHET

Tilby kampanjeflygeblad, brosjyrer og mye mer med evnen til å produsere dokumenter med Z-fals, C-fals, trekkspillfals og dobbel parallell fals.

4 BUNKESORTERER MED HØY KAPASITET

Oppnå maksimal produktivitet med «tøm under drift»-funksjonen som bidrar til uavbrutt trykking og så godt som ubegrenset bunkesortering. Integrert DFD-grensesnitt er tilgjengelig som tilleggsutstyr, og gjør det mulig å inkludere tredjepartsenheter for etterbehandling i konfigurasjonene.

TEKNOLOGI

5 DIRECTPRESS-TEKNOLOGI

Konverterer digitale data til et tonerbilde i ett enkelt trinn uten ozonutslipp, fikseringsolje eller fremkaller, og med så godt som null tonersvinn.

6 HEATXCHANGE-TEKNOLOGI

Trykte ark kjøles ned, og de som skal skrives ut, blir forhåndsvarmet i én enkelt prosess som reduserer energiforbruket. Nedkjølingen av trykte ark bidrar til å hindre at papiret krøller seg eller kleber seg fast, og gir mer pålitelig etterbehandling.

7 ENERGYLOGIC-TEKNOLOGI

Oppstarten er rask så snart tilstrekkelig energi er tilgjengelig. Det bidrar også til å sikre uavbrutt produksjon for jobber med blandede medievekter.



PRODUKTIVITET OG BRUKBARHET

8 VARELLYS FOR BRUKER

Viser statusen til pressen på en praktisk måte, slik at brukeren raskt kan finne ut om produksjonen går som den skal, eller om det blir nødvendig med betjening.

9 SCREENPOINT-TEKNOLOGI

Optimaliserer konverteringen av fargebilder til sort-hvitt og gir myke overganger til gråskala.

10 PRISMASYNC-GRENSESNIITT

PRISMAsync-grensesnittet gir deg flere muligheter med en intelligent server og mediestyrt arbeidsflyt. Gjør det mulig å planlegge produksjonen opptil åtte timer i forkant, samt muliggjør en enhetlig arbeidsflyt med andre PRISMAsync-driftede Canon-enheter.

11 HASTIGHETSLTERNATIVER

varioPRINT 140 QUARTZ-serien gir utrolig fleksibilitet med permanente eller midlertidige hastighetslisensoppgraderinger fra 115 sider/min til 130 sider/min eller 140 sider/min.

MATING

12 DOKUMENTINNSETTINGS-ENHET

Gjør det mulig å sette inn fargeomslag og innlegg.

13 PAPIRMATINGSKAPASITET

Kapasitet for innmating av 4000 ark fra hovedmotorkassetten er standard.

14 MODUL FOR FORMATERINGSASSISTANSE

En enhet som øker innmatingskapasiteten til spesialmedier med ujevn tykkelse, reduserer risikoen for papirstopp og øker produktiviteten uten å endre papirskuffen.

15 AVANSERT PAPIRMATINGSTEKNOLOGI

Hvis du ønsker en total innmatingskapasitet på 12 000 ark, kan du legge til fire ekstra skuffer med ePIM (External Paper Input-modulen) som er tilgjengelig som tilleggsutstyr. Alle ePIM-skuffer passer til alle støttede medievæker og har luftseparering og innsugingsmating. Disse funksjonene gir pålitelig, nøyaktig papirmating som ligner utskrift med offsetpresser.

Når det er begrenset med plass, kan én enkelt utmatingskuff stable opptil 250 ark.

DFD-ADAPTER OG -BRO*

Øk utmatingsfleksibiliteten din ved å legge til tredjepartsutstyr for etterbehandling rett ved siden av motoren, eller ved siden av etterbehandleren med stifteenhet og heftefunksjon, for å få uendelig med muligheter.

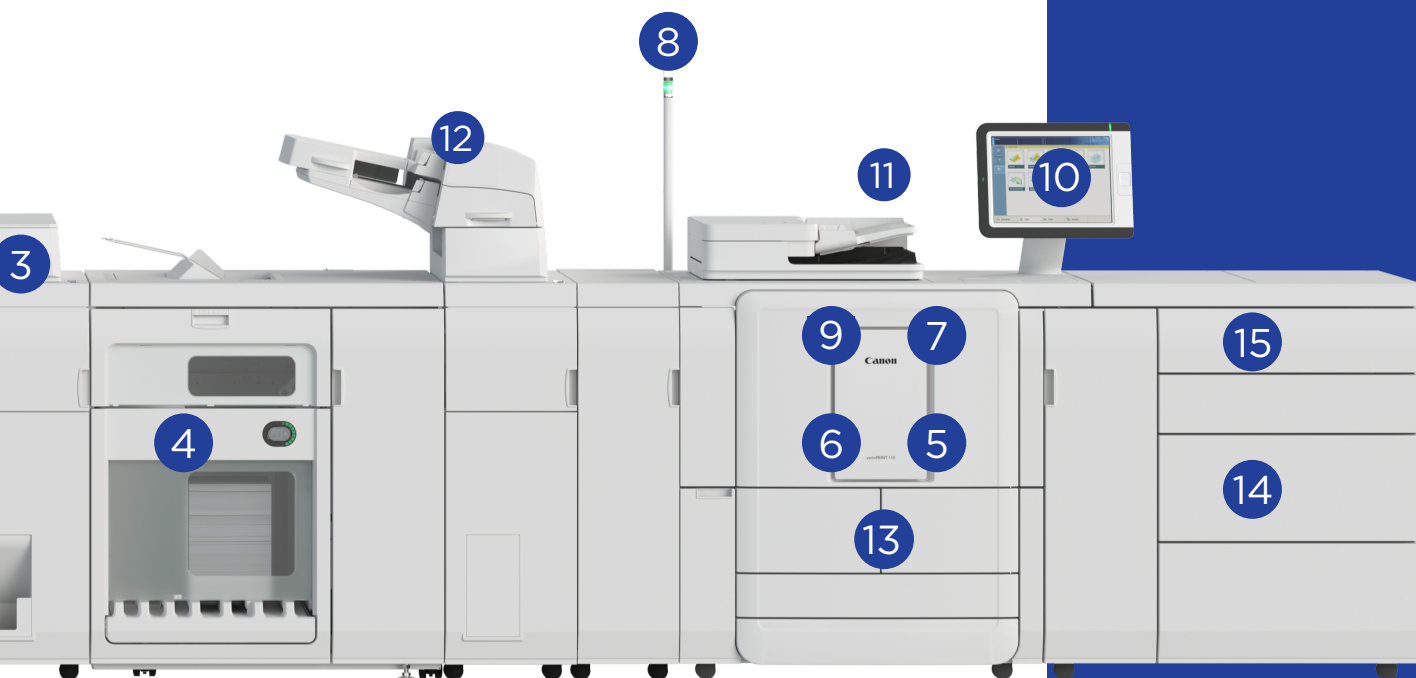
HEFTEENHET MED FIRKANTFALSING*

Lever profesjonelle, flate hefter raskt og enkelt med innebygd ryggstifting. BLM35/50 Professional Booklet-Maker gjør det mulig å lage hefter på opptil 200 sider / 50 ark.

SDD PRESS-TRIM-MODULE*

Lag profesjonelle bøker med forsidetrimming for skarpe enhetlige kanter på hver side. Gjør hefter ryddigere og enklere å pakke, stable og distribuere med automatisk flattrykking.

*Vises ikke i konfigurasjon





Canon

Canon Inc.
Canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Norwegian edition
© Canon Europa N.V. 2023

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