

[ComColor GD7330]

DUURZAAMHEID EN PRESTATIES



A4/A3

130 PAGINA'S
PER MINUUT



IT'S UNIQUE AND IT'S FOR YOU



PRODUCTIVE PRINTING

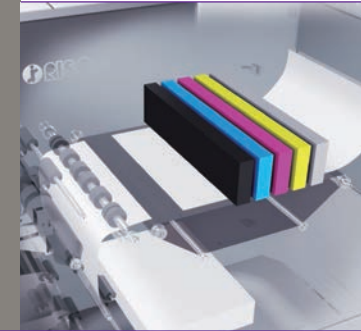
**BIJ PROFESSIONELE DIGITALE
DRUKWERKPRODUCTIE ZIJN
BETROUWBAARHEID EN PRODUCTIVITEIT
MOEILIK TE VERENIGEN.**



Niet zo bij RISO. Ruim vijftien jaar geleden was RISO de eerste fabrikant die inzette op inkjetprinten met hoge prestaties als ontwikkelaar van FORCEJET™: een uniek koud printprocedé dat betrouwbaarheid, productiviteit en ecologisch verantwoord printen weet te combineren.



HÉT PLUSPUNT
ENGINE TECHNOLOGY
FORCEJET™



Een uniek professioneel inkjetprintprocedé.

De FORCEJET™ inkjettechnologie maakt gebruik van grote, parallel opgestelde kleurenprintkoppen. Ze printen in één doorgang op formaten tot A3+. De krachtige combinatie van printen op hoge snelheid en snelle en stabiele papierinvoer maakt het mogelijk om een printsnelheid van 130 pagina's per minuut te realiseren*.



ONGEËVENAARDE PRODUCTIVITEIT



GEOPTIMALISEERDE KLEURENREPRODUCTIE



DUURZAME PRESTATIES



SUPERIEURE BETROUWBAARHEID



GEBRUIKSGEMAK



OPTIMALE VEELZIJDIGHEID



*A4-formaat, invoer met de lange zijde, enkelzijdig.



SUPERIEURE BETROUWBAARHEID PRINT MET HOGE SNELHEDEN VAN 130 PPM

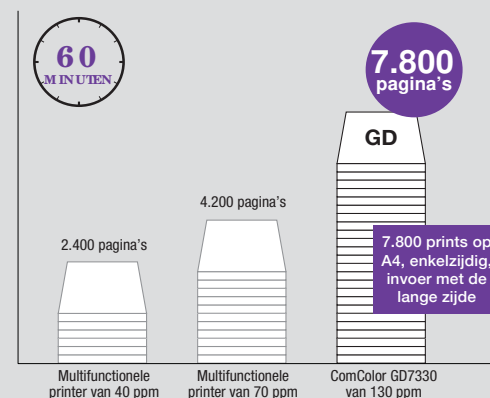
Ontdek de krachttoeren van professionele inkjet.
Win aan productiviteit dankzij de uitzonderlijke prestaties van de ComColor GD7330.

→ Printkoppen op een rij

Drie rijen parallel gemonteerde printkoppen optimaliseren de printsnelheid. Het horizontale papierdoorvoersysteem onder de printkoppen werkt een hoge printsnelheid in de hand, wat zorgt voor snelle productie van zwart-wit- en kleurendrukwerk.

→ Uitvoer van het 1e exemplaar

Met de FORCEJET™ technologie voor inkjetprinten wordt de eerste pagina geprint in minder dan 5 seconden. Zo kunt u kort op de bal spelen en direct printen. On demand.



→ Dubbelzijdig

Dankzij het invoersysteem van de ComColor GD serie kunt u dubbelzijdig printen met snelheden van 130 ppm. Er is dus geen verlies van snelheid.

ONGEËVENAARDE BETROUWBAARHEID

Met de FORCEJET™ inkjettechnologie wordt het papier niet blootgesteld aan een warmtebron. Het krult dus niet. Dat zorgt voor een aanzienlijke beperking van de kans op storingen die samenhangen met de papierdoorvoer, niet alleen in de ComColor maar ook in het nabewerkingsproces. En aangezien de geprinte pagina's niet hoeven te worden gekoeld, kunnen ze direct worden verwerkt op afwerkapparatuur (vergaren, couverteren, opnieuw printen, zeg maar imprints).

Hoogvolume printen op hoge snelheid vereist een heavy-duty en duurzame machine. De ComColor GD serie biedt de benodigde robuustheid om miljoenen pagina's te kunnen printen. Laat u dus niet misleiden door de compactheid en het kleine vloeroppervlak van deze krachtpatser.

Dankzij de superieure betrouwbaarheid van onze apparatuur kunt u rekenen op optimale beschikbaarheid van uw productiemiddelen.

→ Gereguleerde inktafgifte

Van elke druppel inkt die wordt aangebracht op het papier, wordt het volume gecontroleerd om een consistente kwaliteit te garanderen, zelfs bij een zeer hoge printsnelheid.

→ Snelle droging van de inkt

De speciaal door RISO ontwikkelde sneldrogende inkt op oliebasis zijn uitstekend geschikt voor intensief gebruik. Ze maken het mogelijk om supersnel printen te garanderen zonder overzetting van inkt en zonder kans op vervorming van het papier.

→ Zekerheid en duurzaamheid

De RISO inkt op oliebasis zijn bestand tegen verkleuring en tegen water. Dankzij de FORCEJET™ technologie kunnen ze diep in de vezels van het papier wegslaan, waardoor ze de houdbaarheid van het drukwerk veiligstellen.



GEOPTIMALISEERDE KLEURENREPRODUCTIE

→ Consistente kwaliteit

De ComColor GD serie is uitgerust met functionaliteiten die een stabiele printkwaliteit en dus consistente resultaten garanderen op hoge snelheid. Een belangrijke bijdrage aan die topprestaties wordt geleverd door het piezo-elektrische systeem, dat regelt hoeveel inkt er wordt aangebracht op de vellen.

→ Hogere zwartdensiteit bij 600 dpi

De twee printbanen van de printkoppen voor zwart van elk 300 dpi staan garant voor rijk zwart bij printen op 600 dpi.

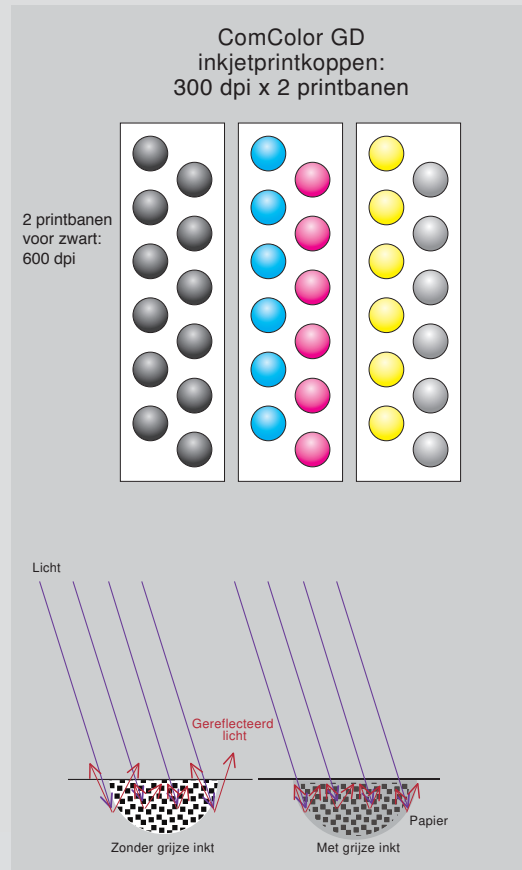
→ Een vijfde kleur

Bij kleurendrukwerk vertaalt het toepassen van grijze inkt boven op CMYK-inkten zich in getrouwe kleurenreproductie, subtiële overgangen en rijkere kleuren.

Gecombineerd met de zwarte inkt beperkt de grijze inkt de lichtreflectie op het papier, wat het mogelijk maakt om een hogere zwartdensiteit en -verzadiging te realiseren.

Printing on-demand

Dankzij de extreem scherpe prijs per kleurenexemplaar bent u in staat om on demand te printen. U hoeft dus geen voorraad van honderden voorgeprinte documenten aan te houden. Zo bespaart u ruimte.



Breid uw mogelijkheden uit

Produceer diverse toepassingen zelf: administratieve documenten, rapporten, presentaties, boekjes, flyers, affiches, briefpapier, facturen, loonstroken, enveloppen...

INTUÏTIEF GEBRUIKSGEMAK



→ Intuïtief en ergonomisch

De ComColor GD serie is heel eenvoudig onder de knie te krijgen. Er zijn géén speciale vaardigheden nodig om haar capaciteiten ten volle te benutten. U kunt uw documenten trouwens printen vanaf een USB-stick (die u rechtstreeks aansluit op de printer) of vanuit de RISO Print-S mobiele app.

→ Beheer en controleer het gebruik van de printer

U kunt tot wel 1.000 verschillende gebruikers registreren. Ieder krijgt een unieke toegangscode. Zo kunt u nauwkeurig inzicht krijgen in het gebruik van het printsysteem, de behoeften evalueren en de toewijzing van het budget optimaliseren. De ComColor GD garandeert dat uw documenten veilig zijn. Een systeem met codes stelt u in staat om de vertrouwelijkheid van drukwerk te handhaven, uw gegevens te beschermen of de toegang tot bepaalde toepassingen te beperken.

→ Printen vanuit verschillende laden

Het is mogelijk om voor één en dezelfde opdracht gebruik te maken van een mix van substraten uit verschillende invoerladen.

→ Compactheid

Dankzij hun compacte afmetingen passen de oplossingen van de ComColor GD serie gemakkelijk in elke ruimte. Ze zijn recordhouder compactheid in de wereld van productieapparatuur.

→ Kantelbaar LCD-kleurenscherm

De machine is te bedienen via een LCD-kleurenaanraakscherm van 9 inch. De kantelhoek van het scherm is gemakkelijk te veranderen.





Het model ORPHIS GD7330, de Japanse tweelingbroer van de ComColor GD7330, heeft de Eco Mark certificering toegekend gekregen. rso.co.jp/product/orphis/ecor

DUURZAAMHEID EN PRESTATIES



ENERGIEZUINIGHEID

- 65% minder verbruik wanneer in bedrijf¹
- Energiebesparingsstand: slechts 0,5 Wh
- Beperkte CO2-voetafdruk

1.000 pagina's geprint op A4 151 Wh^{*2}

- ComColor GD7330
- Kopieerapparaten

450 Wh^{*3}



GEEN OZONUITSTOOT

- Geen vervuiling van de omgevingslucht
- Comfortabel werken
- Bescherming van de atmosfeer



OPTIMALE RECYCLING

- Recyclebare printsystemen
- Verpakkingen van gerecycled karton



ECO-FUNCTIONALITEITEN

- Dubbelzijdig printen met dezelfde productiviteit
- Functie voor gecombineerd printen = minder vellen dankzij optimalisatie van het velgebruik
- Minder vastlopend papier = minder verspilling
- Apparaten geschikt voor gerecycled papier

ENGINE TECHNOLOGY
FORCEJET™

EEN ECOLOGISCH VERANTWOORDE KEUZE



Koud printen



Hoge printsnelheid



Milieuvriendelijk



ECO MARK

Ecologisch label van de Japan Environment Association.*⁴



EPEAT

Ecolabel ter beoordeling van het effect van een IT-product op het milieu.*⁵

¹ Op basis van vergelijking van de TEC-waarde

² TEC-waarde (standaard energieverbruik) volgens de internationale norm van Energy Star

³ Gemiddelde gebaseerd op het elektriciteitsverbruik van 4 kopieerapparaten van 65 ppm met het Energy Star label

*⁴Het model ORPHIS GD7330, de Japanse tweelingbroer van de ComColor GD7330, heeft de Eco Mark certificering toegekend gekregen. rso.co.jp/product/orphis/ecor
⁵ De FW & GD-series hebben de Silver EPEAT-certificering ontvangen.



COP21/2015
Officiële partner.



COP22/2016
Officiële leverancier van het reprocentrum.

EEN VEELZIJDIGE OPLOSSING

→ Invoer

De ComColor GD7330 heeft 3 laden aan de voorzijde (3 x 500 vel) en 1 lade aan de zijkant (1.000 vel). Met andere woorden: 2.500 vel voor continu bedrijf of gevarieerd formaatgebruik.

De ComColor GD serie ondersteunt formaten van 90 x 148 mm tot 340 mm x 550 mm.

Het maximale afdrukbare gebied is groter dan het A3-formaat: 314 mm x 548 mm. Daarbij geldt er een technische marge van 1 mm.



→ High Capacity Feeder/High Capacity Stacker (optioneel)

Gecombineerd met de laden aan de voorzijde maakt de High Capacity Feeder het mogelijk om in totaal 5.500 vellen te laden voor continue invoer.

Om de nabewerkingsstappen te vergemakkelijken, maakt de High Capacity Stacker (4.000 vel) het mogelijk om documenten op te vangen met bedrukte zijde boven of bedrukte zijde onder. De transportwagen van de High Capacity Stacker is dan weer erg handig om de geprinte vellen te transporteren.



→ Face Down Offset Stapler (optioneel)

- Opvangcapaciteit van tot wel 1.000 vel.
- Tot wel 50 vel nieten in een hoek of op 2 punten in het midden.



→ Scanner (optioneel)

- Dubbelzijdig scannen in één en dezelfde machinegang.
- Kopieersnelheid van 70 ppm (enkelzijdig/dubbelzijdig) en scansnelheid van 100 ppm (enkelzijdig/dubbelzijdig).
- Capaciteit van tot wel 200 vel.



→ Multifunctionele finisher (optioneel)

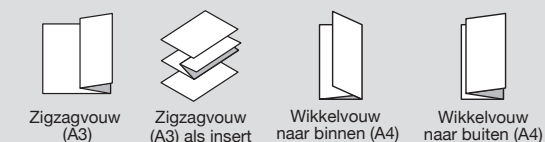


MULTIFUNCTIONELE FINISHER



VOUWENHEID

Als optie bij de multifunctionele finisher



→ ComColorExpress RS1100C (optioneel)

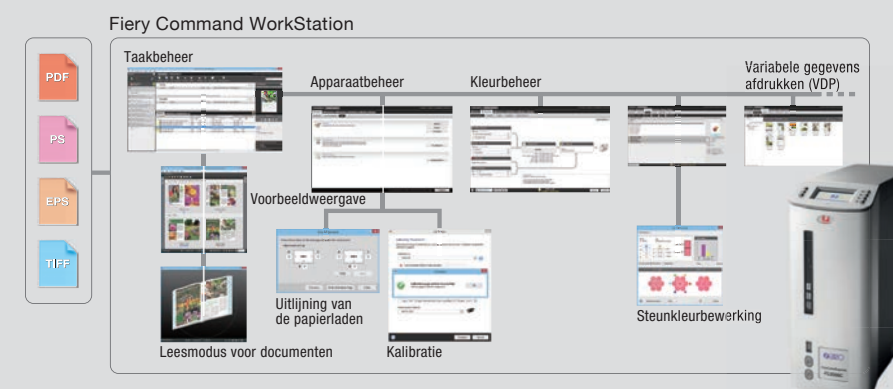
De RS1100C is een controller die door RISO ontwikkeld is om de efficiëntie van de ComColor GD met extra parameters te verbeteren.

Werken met aangepaste afdrukbestanden, Hot Folders, het afdrukken en vormgeven van subassemblages of het beheren van kleurprofielen zijn slechts enkele van de vele functies van de RS1100C controller.



→ ComColorExpress FS2000C (optioneel)

De FS2000C biedt geoptimaliseerd workflow- en mediabeheer. Deze EFI™ Fiery® controller is speciaal ontwikkeld voor de ComColor GD serie. Fiery Command WorkStation® stelt gebruikers in staat om alle Fiery® Driven™ printers intuïtief te beheren. Lokaal of op afstand.





IT'S UNIQUE AND IT'S FOR YOU

riso.nl



RISO, ComColor, ComColorExpress en FORCEJET zijn gedeponeerde handelsmerken van RISO KAGAKU Corporation.
De afgebeelde apparaten kunnen worden voorzien van optionele accessoires. Alle andere productnamen en bedrijfsnamen
die in dit document voorkomen, zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van hun respectieve eigenaren.

Met plantaardige inkt (IMPRIM'VERT® - PEFC /10-31-1118) op PEFC™ gecertificeerd papier geprint in Frankrijk

Bronnen: RISO database | TBWA\CORPORATE | Gettyimages®

RISO BENELUX | Oosthoutlaan 4, 2171 TZ Sassenheim | T. +31 (0)252 240730 | Kapitaal van 7.622.450 euro | In het handelsregister van Lyon ingeschreven onder het nummer 351 322 722