

ComColor black FT1430



Ultrasnelle
Monochroom inkjetprinter



Een veelzijdige line-up voor
**NATUUR-
VRIENDELIJK, ULTRASNEL**
Monochroom printen



Monochroom printen
600 dpi



Afdruksnelheid
140 ppm



Afdrukformaat
A4/A3



Betrouwbaar



Laag in
energieverbruik



Milieucertificering

Waar milieuvriendelijkheid en Schoner en vriendelijker

Het milieu-ethos van RISO is - en is altijd zo geweest - om producten te ontwerpen en te ontwikkelen die de kleinst mogelijke impact hebben op het milieu gedurende hun levenscyclus.

Laag energieverbruik

- Werkt op standaard elektriciteitsvermogen
- Genereert geen warmte zoals tonerprinters

290w (Tijdens afdrukken)

Vrijwel geen schadelijke uitstoot

- Lage VOS volumes*
- Geen emissie van tonerstof-deeltjes

**Genereert vrijwel
geen ozon**

Laag verbruik van onderdelen

- Zeer duurzaam ontwerp betekent weinig vervangende onderdelen
- Inkjetprinters hebben geen verbruiksartikelen zoals (drum, fusereenheid, enz.) nodig. Tonerprinters hebben dit wel nodig.

Minder verspilling

Lage TEC ** -waarde

- Laag energieverbruik, zelfs tijdens het continu afdrukken op hoge snelheid
- De energiezuinigheid is aanzienlijk beter dan andere printers die op dezelfde snelheid functioneren

1.62kWh/week

*VOS: vluchtige organische stoffen.

**TEC value: Typical Electricity Consumption. Deze waarde staat voor het elektriciteitsverbruik in één week en is gebaseerd op de internationale ENERGY STAR-norm.

Rijker en voller

Supersnelle HS7000 Scanner

- 100ppm (A4 LEF)
- Scanformaten tot A3
- Gelijktijdig dubbelzijdig scannen
- Compatibel met verschillende bestandsindelingen (PDF, PDF / A, TIFF, JPEG)

Face Down Finisher

- ComColor finisher exclusief voor het stapelen en nieten van afgedrukte prints

Extra papierinvoer

- Capaciteit van 2.000 vel
- Papier kan zelfs tijdens het afdrukken bijgevoerd worden
- Gemakkelijk laden en toegang



productiviteit samenkomen.

Slimmer en sneller

Profiteer van verbeterde tijdsefficiëntie, geoptimaliseerde TCO en consistent hoge kwaliteit die alleen RISO kan leveren.

Hoge snelheid, hoge productiviteit

- Afdruktijd van eerste afdruk is minder dan 5 sec.
- 1,000 vellen in slechts 7 minuten

140ppm (A4LEF)

Hoge betrouwbaarheid

- Het eenvoudige inkjetmechanisme is duurzaam en vereist weinig vervangende onderdelen
- Minder onderhoud

Minder uitvaltijd

Hoge bruikbaarheid

- Intuïtief ontworpen gebruikersinterface
- 90 graden kantelbaar paneel voor een ergonomische weergave

Eenvoudige bediening

Lager en hoger

Aanzienlijke kostenefficiëntie

- Gepatenteerde inkt- en kleurprofielontwikkeling zorgen voor hoge kwaliteit tegen lage gebruikskosten
- Een korte printtijd betekent lagere arbeids- en elektriciteitskosten

Lage gebruikskosten

Hoge beeldkwaliteit

- Piezo drop-on-demand printkoppen
- Sneldrogende inkt op oliebasis die kleurbloedingen en uitsmeren voorkomen
- Nieuwe, hogere zwartdichtheid verbetert de zichtbaarheid
- Resolutie van 600 dpi

Verbeterde zichtbaarheid

Hoge mediaflexibiliteit

- 46 g/m² -400 g/m²
(Als er optionele accessoires zijn bevestigd)

Licht tot zwaar papier en enveloppen



Multifunctionele Finisher

- Hoge verwerkingssnelheid: 140ppm
- Laag energieverbruik: 520W (indien bevestigd aan de ComColor FT1430, zonder vouweenheid.
- Nieten, perforeren, vouwen, stapelen en boekjes maken.

ComColor Express RS1200C

- Een Controller ontwikkeld door RISO om de efficiëntie van de ComColor FT te verhogen
 - Wachtrij-instellingen
 - Ladeselectie per pagina
 - Formulier-overlay

ComColor black FT1430 Specificaties

Printtype		Lineair inkjet systeem	
Inktsoort		Pigment inkt op oliebasis (zwart)	
Print resolutie		Standaard: 600 dpi x 600 dpi	
Aantal grijsniveaus		Voor K-kleur (3 grijsniveaus)	
Data Processing Resolution		Standaard: 600 dpi x 600 dpi	
Opwarmingstijd		2 minuten. 30 sec. of minder (bij kamertemperatuur van 23°C)	
Tijd tot 1e afdruk *1		5 sec. of minder (A4 invoer lange zijde)	
Constance afdruksnelheid *2	A4 Lange zijde invoer	Enkelzijdig: 140 ppm	Dubbelzijdig 70 vellen/minuut (140 ppm)
	A4	Enkelzijdig: 108 ppm	Dubbelzijdig: 54 vellen/minuut (108 ppm)
	B4 (JIS)	Enkelzijdig: 90 ppm	Dubbelzijdig: 42 vellen/minuut (84 ppm)
	A3	Enkelzijdig: 79 ppm	Dubbelzijdig: 39 vellen/minuut (78 ppm)
Papierformaat	Hoofdinvoer	Maximaal: 340 mm × 550 mm *3	Minimaal: 90 mm × 148 mm
	Papierlades	Maximaal 297 mm × 432 mm	Minimaal: 182 mm × 182 mm
Afdrukgebied		Maximaal: 310 mm × 544 mm	
Gegarandeerd afdrukbereik*4		Standaard: margebreedte van 5 mm Maximaal: Margebreedte van 3 mm	
Papiergrammages	Hoofdinvoer	Enkelzijdig: 46 g/m2 tot 210 g/m2 *5	Dubbelzijdig: 46 g/m2 tot 210 g/m2 *5 voor A4 /46 g/m2 tot 104 g/m2 voor A3, B4 (JIS)
	Papierlades	Enkelzijdig/Dubbelzijdig: 52 g/m2 tot 104 g/m2	
Papierinvoer capaciteit	Hoofdinvoer	Hoogte tot 110 mm	
	Papierlades	Hoogte tot 56 mm (2 lades)	
Papieruitvoer capaciteit		Hoogte tot 56 mm	
Page Description Language		RISORINC/C IV	
Ondersteunde protocollen		TCP/IP, HTTP, HTTPS (TLS), DHCP, FTP, LPR, IPP, SNMP (SNMP v1), Port 9100 (RAW port), IPv4, IPv6, IPSec (IKEv1)	
Besturingssystemen	Standaard	Microsoft®: Windows®, Windows Server® *6	
	Optioneel*7	Mac: macOS *6 Linux®: Compatible with PPD only	
Networkinterface		Ethernet 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T×2 Kanaal	
Geheugencapaciteit		4 GB	
Hard Disk *8	Capaciteit	500 GB	
	Beschikbare ruimte	Approx. 430 GB	
Besturingssysteem		Linux	
Voeding		AC 100-240 V, 10.0-5.0 A, 50-60 Hz	
Stroomverbruik		Max. 1,000 W Gereed*9: 80 W of minder Slaapstand *10: 2 W of minder Stand-by: 0.4 W of minder	
Geluidsniveau		65 dB (A) of minder bij het afdrucken	
Plaatsingscondities		Temperatuur: 15°C tot 30°C Vochtigheid: 40% tot 70% RH (niet-condenserend)	
Afmetingen (B × D × H)		In gebruik: 1.030 mm × 735 mm × 1.115 mm Met deurtje en bak gesloten: 775 mm × 710 mm × 970 mm	
Gewicht		Ca. 132 kg	
Ruimte vereist (B× D × H) in gebruiksstand		Met de voorklep open en het bedieningspaneel rechtop: 1,185 mm × 1,225 mm × 1,115 mm	
Accessoires		Scanner HS7000, extra invoerlade voor 2000 vel FG20, afwerkeenheden F10, multifunctionele afwerkeenheden FG20 / vouweenheden FG20, automatische stapelbak II, brede stapelbak, ComColorExpress RS1200C, PS-kit FG10, IC-kaartauthenticatiekit II, envelopinvoerkit, Kaartinvoerkit.	

Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

*1 Binnen 10 minuten na de laatste afdructaak.

*2 Bij gebruik van gewoon papier en recycled papier (85 g / m2) en standaard densiteit. Gebruikte grafiek: meetpatroon afdrucken [kleurmeetvoorbeeld 2 (JEITA standaardpatroon J6)].

De constante afdruksnelheid is afhankelijk van het type optionele uitvoerapparatuur dat is aangesloten.

Face-down finisher: zonder offset:140 vel / minuut (A4-LEF Simplex), [offset-uitvoer]:115 vel / minuut (A4-LEF Simplex)

*3 Bij gebruik van dubbelzijdig afdrucken: 340 mm x 460 mm.

*4 Het gegarandeerde gebied bij het afdrucken van afbeeldingen is het gebied binnen 5 mm van de randen van het papier. De marge bij het afdrucken van enveloppen is 10 mm.

*5 Dubbelzijdig afdrucken is niet gegarandeerd bij dik papier met een gewicht van meer dan 104 g / m2.

*6 Raadpleeg de RISO-website voor de OS-versie of neem contact op met uw plaatselijke verkoopvertegenwoordiger.

*7 Optionele PS Kit FG10 of ComColor Express RS1200C is vereist.

*8 Een gigabyte (GB) wordt berekend als 1 miljard bytes.

*9 Zonder afdrucken en temperatuuraanpassing.

*10 Bij het instellen van [Stroomverbruik (in slaapstand)] op [Laag].



ComColor FT Inkt Cartridges

Kleur: Zwart

RISO, en ComColor zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van RISO KAGAKU CORPORATION. Mac en macOS zijn handelsmerken van Apple Inc. Microsoft, Windows en Windows Server zijn gedeponeerde handelsmerken of handelsmerken van Microsoft Corporation in de Verenigde Staten en / of andere landen. Linux® is het geregistreerde handelsmerk van Linus Torvalds in de V.S. en andere landen. Andere bedrijfsnamen en / of handelsmerken zijn respectievelijk gedeponeerde handelsmerken of handelsmerken van elk bedrijf.



RISO BENELUX

Oosthoutlaan 4, 2171TZ Sassenheim, Nederland
riso.nl

Milieucertificeringen



-Het Energy Star-programma is alleen van toepassing in de aangesloten landen: de VS, Canada, Japan, EFTA, Zwitserland en Taiwan