

# ComColor black FT1430



Stampante Multifunzione  
monocromatica velocissima  
con tecnologia Inkjet



Una gamma ricca di funzionalità  
**PER UNA  
STAMPA BRILLANTE,**

**ULTRA-RAPIDA**  
e rispettosa della natura



Stampante monocromatica  
600 dpi



Velocità di stampa  
140 ppm



Formato Carta  
A3



3 Cassetti



Basso  
consumo energetico



Efficienza energetica  
certificata

# Dove compatibilità ambientale

## Più pulito e più vicino all'ambiente

L'etica ambientale di RISO è, ed è sempre stata, progettare e sviluppare prodotti che esercitino il minor impatto possibile sull'ambiente durante il loro ciclo di vita.

### Basso consumo energetico

- Funziona con alimentazione standard
- Non genera calore come le stampanti a toner

**290w** (Durante la stampa)

### Praticamente nessuna emissione nociva

- Bassi volumi di VOCs\*
- Nessuna emissione di particelle di toner

**Non genera ed emette ozono**

### Affidabilità e durata

- Un progetto basato sull'efficienza
- Le stampanti a getto d'inchiostro hanno il 57% di parti soggette ad usura in meno rispetto a quelle convenzionali.

**Meno sprechi**

### Valore TEC\*\* basso

- Basso consumo energetico anche durante la stampa continua ad alta velocità
- Efficienza energetica di gran lunga superiore alle altre stampanti funzionanti alla stessa velocità

**1.62 kWh/  
settimana**

\*VOCs: Volatile organic compounds.

\*\*Valore TEC: consumo tipico di elettricità. Questo valore rappresenta l'elettricità consumata in una settimana e si basa sullo standard internazionale ENERGY STAR. Il valore TEC è il valore pubblicato sul sito web di ENERGY STAR.

## Gamma opzionali ancora più ricca

### Scanner ad alta velocità HS7000

- 100ppm A4 (200 facciate)
- Scansione dei formati fino ad A3
- Scansione duplex simultanea
- Compatibile con vari formati di file (PDF, PDF/A, TIFF, JPEG)

### Face Down Finisher

- Stazione di finitura ComColor per impilatura offset e pinzatura

### Alimentatore carta addizionale

- Capacità di 2.000 fogli
- E' possibile caricare la carta anche durante la fase di stampa
- Facile accesso e caricamento



# e produttività si uniscono

## Più intelligente e più veloce

Goditi una maggiore efficienza produttiva, un TCO ottimizzato ed una qualità costantemente elevata

### Alta velocità, alta produttività

- Tempo di prima stampa inferiore a 5 secondi
- 1.000 fogli in soli 7 minuti

140ppm (A4)

### Alta affidabilità

- La tecnologia a getto d'inchiostro è semplice, affidabile e richiede poche parti di ricambio
- Bassa esigenza di manutenzione

Meno tempi di inattività

### Semplicità di utilizzo

- Interfaccia utente dal design intuitivo
- Pannello inclinabile di 90 gradi per una facile consultazione

Funzionamento semplice

## Massima resa, minimo impatto

### Elevata efficienza dei costi

- Lo sviluppo di inchiostri proprietari consente un'elevata qualità a costi di esercizio ridotti
- Ridurre il tempo necessario a completare un lavoro di stampa significa ridurre i costi di manodopera e dell'energia elettrica.

Basso costo di esercizio (TCO)

### Alta qualità dell'immagine

- Testine di stampa piezo drop-on-demand
- Inchiostro a base di olio ad asciugatura rapida per ridurre trasparenza e sbavature
- La nuova densità dell'inchiostro nero migliora la qualità e la copertura
- Risoluzione di 600dpi

Migliorata la definizione

### Elevata flessibilità nella gestione dei supporti

- Da 46 g/m<sup>2</sup> a 400 g/m<sup>2</sup> (con accessori opzionali installati)

Carta di diverse grammature, cartoncini e buste



### Multifunction Finisher

- Alta velocità di esecuzione : 140ppm
- Basso consumo energetico : 520W (Se collegato a ComColor FT1430 senza Folder Unit)
- Pinzatura, foratura, piega, raccolta sfalsata, e creazione opuscolo.

### RIP Postscript per una maggiore produttività

- Compatibile con la stampa transazionale
  - Gestione della coda di stampa
  - Selezione vassoio per pagina
  - Modulo overlay

## ComColor black FT1430 Caratteristiche

Tipo di stampa	Sistema lineare a getto di inchiostro		
Tipo di inchiostro	Inchiostro pigmentato a base olio (Nero)		
Risoluzione di stampa	Standard: 600 dpi (direzione di scansione principale) × 600 dpi (direzione di scansione secondaria)		
Numero di livelli di grigio	Per il colore Nero (3 livelli di grigio)		
Risoluzione elaborazione dati	Standard: 600 dpi × 600 dpi		
Tempo di riscaldamento	2 min. 30 sec. o meno (alla temperatura ambientale di 23°C)		
Tempo prima stampa *1	5 sec. o meno (alimentazione lato lungo A4)		
Velocità di stampa continua *2	Alimentazione lato lungo A4	Simplex: 140 ppm	Duplex: 70 fogli/minuto (140 ppm)
	A4	Simplex: 108 ppm	Duplex: 54 fogli/minuto (108 ppm)
	B4 (JIS)	Simplex: 90 ppm	Duplex: 42 fogli/minuto (84 ppm)
	A3	Simplex: 79 ppm	Duplex: 39 fogli/minuto (78 ppm)
Formato carta	Vassoio standard	Massimo: 340 mm × 550 mm *3	Minimo: 90 mm × 148 mm
	Vassoio di alimentazione	Massimo: 297 mm × 432 mm	Minimo: 182 mm × 182 mm
Area di stampa	Massimo: 310 mm × 544 mm		
Area di stampa garantita *4	Standard: Larghezza del margine 5 mm    Massimo: Larghezza del margine 3 mm		
Grammatura	Vassoio standard	Simplex: da 46 g/m <sup>2</sup> a 210 g/m <sup>2</sup> *5	Duplex: 46 g/m <sup>2</sup> a 210 g/m <sup>2</sup> *5 per A4/46 g/m <sup>2</sup> fino a 104 g/m <sup>2</sup> per A3, B4 (JIS)
	Vassoio di alimentazione	Simplex/Duplex: da 52 g/m <sup>2</sup> a 104 g/m <sup>2</sup>	
Capacità vassoio carta	Vassoio standard	Altezza fino a 110 mm	
	Vassoio di alimentazione	Altezza fino a 56 mm (2 vassoi)	
Capacità vassoio di uscita	Altezza fino a 56 mm		
PDL (Linguaggio di descrizione della pagina)	RISORINC/C IV		
Protocolli supportati	TCP/IP, HTTP, HTTPS (TLS), DHCP, FTP, LPR, IPP, SNMP (SNMP v1), Port 9100 (RAW port), IPv4, IPv6, IPsec (IKEv1)		
Sistemi operativi supportati	Standard	Microsoft®: Windows®, Windows Server® *6	
	Opzionale *7	Mac: macOS *6    Linux®: Compatible with PPD only	
Interfaccia Network	Ethernet 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T×2 Channel		
Capacità di memoria	4 GB		
Hard Disk *8	Capacità	500 GB	
	Spazio disponibile	Circa 430 GB	
Sistema operativo	Linux		
Fonte di alimentazione	AC 100-240 V, 10.0-5.0 A, 50-60 Hz		
Consumo energetico	Max. 1.000 W Ready *9: 80 W o meno Sleep *10: 2 W o meno Stand-by: 0.4 W o meno		
Rumore di funzionamento	65 dB (A) o meno durante la stampa		
Ambiente lavorativo	Temperatura: 15°C to 30°C Umidità: 40% to 70% RH (senza condensa)		
Dimensioni (L x P x A)	In uso: 1.030 mm × 735 mm × 1.115 mm Con coperchio e vassoio chiusi: 775 mm × 710 mm × 970 mm		
Peso	Circa 132 kg		
Dimensioni quando è in uso (L x P x A)	Con il coperchio anteriore aperto ed il pannello di comando in posizione verticale: 1.185 mm × 1.225 mm × 1.115 mm		
Accessori	Scanner HS7000, Additional 2000 Sheet Feeder FG20, Face Down Finisher F10, Multifunction Finisher FG20/Folder Unit FG20, Auto-Control Stacking Tray II, Wide Stacking Tray, ComColorExpress RS1200C, PS Kit FG10, IC Card Authentication Kit II, Envelope Feed Kit, Card Feed Kit		

Specifiche soggette a modifica senza preavviso.

- \*1 Entro 10 minuti dopo l'ultimo lavoro di stampa.  
 \*2 Quando si utilizza carta comune o carta riciclata (85 g/m<sup>2</sup>) e parametro densità impostato su standard. Tabella utilizzata: modello misura stampa campione misurazione colore 2 (modello standart JEITA J6)  
 La velocità di stampa continua varia a seconda del tipo di apparecchiatura di output opzionale collegata.  
 Face Down Finisher: Uscita non sfalsata: 140 pagine/minuto (A4 LEF Simplex), uscita sfalsata: 115 fogli/minuto (A4 LEF Simplex).  
 \*3 Quando si utilizza la funzione di stampa duplex: 340 mm x 460 mm.  
 \*4 Il margine per la stampa delle buste è di 10 mm. L'area di stampa garantita nella stampa di immagini è racchiusa entro 5 mm dai bordi della carta.  
 \*5 La stampa duplex non è garantita con la carta spessa il cui peso è superiore a 104 g/m<sup>2</sup>.  
 \*6 Per la versione del sistema operativo, fare riferimento al sito Web RISO o contattare il rappresentante di vendita locale.  
 \*7 E' richiesto il kit opzionale PS oppure ComColor Express RS1200C.  
 \*8 Un gigabyte (GB) viene calcolato come un miliardo di bytes.  
 \*9 Senza operazioni di stampa e regolazione della temperatura.  
 \*10 Quando si imposta, il consumo energetico in modalità sleep, su basso.



### ComColor FT Cartuccia Inchiostro

Colore: Nero

Certificazioni di efficienza energetica



RISO, e ComColor sono marchi di fabbrica o marchi registrati di RISO KAGAKU CORPORATION. Mac e macOS sono marchi di Apple Inc. Microsoft, Windows e Windows Server sono marchi registrati o marchi di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e / o in altri paesi. Linux® è un marchio registrato di Linus Torvalds negli Stati Uniti e in altri paesi. Altri nomi aziendali e / o marchi sono rispettivamente marchi registrati o marchi di ciascuna società.



RISOGRAPH ITALIA S.r.l.  
Via Archimede 42 20864 Agrate Brianza (MB) Italy  
www.risograph.it