

ComColor black FT1430



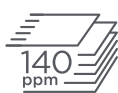
Soluciones inkjet Monocolor
de Alta Productividad



ECO-SOSTENIBLE **ULTRA RÁPIDA**
impresión monocolor



Impresión monocolor
600 dpi



Hasta
140 ppm



Hasta
formato A3



3 bandejas
de alimentación



Bajo consumo
de energía



Certificación
medioambiental

Donde el respeto al medio ambiente

Más limpio y sostenible

Uno de los objetivos de RISO es diseñar y desarrollar productos que ejerzan el menor impacto posible en el medio ambiente a lo largo de sus ciclos de vida.

Bajo consumo de energía

- Eficiencia energética muy superior a otras impresoras de categoría comparable
- A diferencia de los equipos de tóner no genera calor en el proceso de impresión
- Bajo consumo de energía incluso durante la impresión continua a alta velocidad: 290w
- Consumo eléctrico TEC * de 1,62kWh/semana

Ahorro energético

Sin tóner

- Sin emisiones nocivas de las partículas de tóner
- Sin ozono
- Entorno de trabajo más limpio y saludable
- Bajos volúmenes de COV**

Sin emisión de sustancias tóxicas

Bajo consumo de recursos

- Su diseño de alta durabilidad comporta poca rotación de piezas
- Las impresoras de inyección de tinta no requieren los consumibles de las impresoras de tóner (tambor, fusor, etc.)

Menor gasto

*Valor TEC: Typical Electricity Consumption (Consumo Eléctrico Habitual). Este valor representa la electricidad consumida en una semana y se basa en el estándar internacional ENERGY STAR. El valor TEC es el valor publicado en el sitio web de ENERGY STAR.

**COV: compuestos orgánicos volátiles.

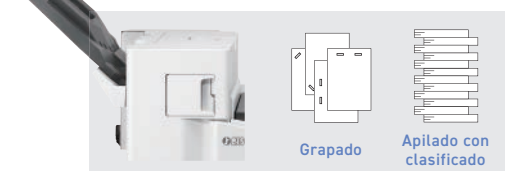
Rendimiento superior

Escáner de alta velocidad HS7000

- 100ppm (Alimentado en lado largo)
- Escaneo tamaños hasta A3
- Escaneo dúplex de una sola pasada
- Compatible con varios formatos (PDF, PDF/A, TIFF, JPEG)

Finalizador de grapado F10

- Finalizador compacto para grapado y clasificado



Alimentador de papel FG20

- Capacidad de 2.000 hojas
- La carga de papel se puede rellenar incluso durante la impresión
- Fácil acceso y carga
- Formato máximo A4

Kit de alimentación para cartulinas



y la productividad se unen

Más versátil y rápida

Mayor eficiencia en el tiempo, costes optimizados y una alta calidad constante que solo RISO puede ofrecer.

Alta velocidad, alta productividad

- Tiempo de primera impresión de menos de 5 segundos
- 1.000 páginas en solo 7 minutos

140ppm
(Alimentado en lado largo)

Fiabilidad

- Tecnología inkjet única y duradera que requiere pocas piezas de repuesto
- Bajo ratio de incidencias

Menor tiempo de inactividad

Accesibilidad

- Interfaz de usuario de uso intuitivo
- Panel de inclinación de 90 grados para una fácil visualización

Simple e intuitivo

Máxima eficacia al mínimo coste

Impresión en color a precio imbatible

- El perfil de color original de RISO permite una alta calidad de imagen y optimiza el uso de tinta, minimizando el coste operativo de impresión
- Un tiempo de impresión corto significa menos costes operativos y de energía

Reducción de los costes de impresión

Calidad de imagen

- Cabezales de impresión fijos en línea
- Tinta en base de aceite de secado rápido
- Alta densidad en negro que mejora la visibilidad
- Resolución de 600dpi

Óptima reproducción del color y de la imagen

Versatilidad

- 46-400gr*
- *Puede incrementarse hasta 400gr con el kit opcional de alimentación de Cartulinas y la bandeja de apilado

Todo tipo de formatos y gramajes

Bandeja de salida autoajustable II

- Las guías se adaptan automáticamente al tamaño de papel en uso



Bandeja de salida Extra-ancha



Controlador RS 1200C

- Software RIP que cubre distintas funciones y flujos de trabajo para la impresión de dato variable

Kit de Autenticación de tarjetas IC

- Permite la gestión de usuarios mediante la utilización de tarjetas de identificación

Finalizador Multifuncional FG20

- Alta velocidad de procesado: Hasta 140ppm
- Bajo consumo de energía: 230W (520W en combinación con la FT1430 black)
- Grapado, Perforado, Clasificado, Plegado y Folleto grapado

PostScript RIP para una mayor productividad

- Compatible con impresión transaccional
 - Configuración de cola de impresión
 - Selección de bandeja por página
 - Superposición de formularios



Sistema de impresión		Sistema de inyección de Tinta con cabezales en línea
Tipo de tinta		Tinta pigmentada con base de aceite (Negro)
Resolución de impresión		Estándar: 600 dpi (dirección principal de escaneado) x 600 dpi (sub-dirección de escaneado)
Niveles de grises		Para cada color K (3 niveles de gris)
Resolución de Procesamiento de Datos		Estándar: 600 dpi x 600 dpi
Tiempo de Puesta en Funcionamiento		Máximo 2 min. 30 seg. (a temperatura ambiente de 23°C)
Tiempo de la primera impresión *		Máximo 5 segundos (A4 alimentado en lado largo)
Velocidad de impresión* ₂	A4 alimentado lado largo	Simplex: 140 ppm Dúplex: 140 ppm (70 hojas/minuto)
	A4 alimentado lado corto	Simplex: 108 ppm Dúplex: 108 ppm (54 hojas/minuto)
	A3 alimentado lado corto	Simplex: 79 ppm Dúplex: 78 ppm (39 hojas/minuto)
Tamaño del papel	Bandeja estándar	Máx. de 340 x 550mm* ₂ y Mín. de 90 x 148mm
	Bandejas frontales 1-2	Máx. de 297 x 432mm y Mín. de 182 x 182mm
Área de Impresión		Máximo 310 x 544mm
Área de Impresión Garantizada *		Estándar: Margen de 5mm ancho
		Máxima: Margen de 3mm ancho
Gramajes de papel	Bandeja Estándar	Simplex: 46gr/m ² a 210gr/m ² * ₃ Puede incrementarse hasta 400gr con el kit opcional de alimentación de cartulina y la bandeja de apilado. Dúplex: 46gr/m ² a 210gr/m ² (para A4 * ₂) y 46gr/m ² a 104 gr/m ² (para A3,B4)
	Bandejas frontales 1-2	Simplex y Dúplex de 52gr/m ² a 104gr/m ²
Capacidad de Alimentación de Papel		Bandeja Estándar de 110mm de altura (1.000 hojas aprox.) y frontales 1-2 de 56mm de altura (500 hojas aprox.)
Capacidad de Apilado Estándar		56mm de altura (500 hojas aprox.)
PDL (Lenguaje de Descripción de Página)		RISORINC/C IV
Protocolos		TCP/IP, HTTP, HTTPS (TLS), DCHP, FTP, LPR, IPP, SNMP (SNMP v1), Port9100 (RAW port), IPv4, IPv6, IPSec (IKEv1)
Sistemas operativos	Estándar	Microsoft®: Windows®, Windows Server®* ₄
	Opcional* ₇	Mac: mac OS* ₅ ; Linux® (compatible solo con PPD)
Interface de Red		Ethernet 1000BASE-T, 100BASE-TX, 10BASE-T* ₂ Channel
Memoria		4GB
Disco Duro * ₈	Capacidad	500 GB
	Espacio disponible	430GB
Sistema Operativo		Linux
Fuente de alimentación		AC 100-240V, 10.0-5.0 A, 50-60Hz
Consumo Eléctrico		Máximo 1.000 W
		En espera * ₉ , 80 W máx., modo ahorro * ₁₀ 2 W máx., modo stand-by 0,4 W máx.
Nivel de Sonido en Funcionamiento		Máximo 65 dB (A) a velocidad de impresión máxima.
Condiciones ambientales		Temperatura 15°C a 30°C y Humedad relativa 40 a 70%
Dimensiones (Anchura x Profundidad x Altura)		En uso: 1.030 mm x 735 mm x 1.115mm / Con bandeja cerrada: 775 mm x 710 mm x 970 mm
Peso		132 kg aprox.
Espacio Requerido		1.185 mm x 1.215 mm x 1.115 mm
Accesorios opcionales		Escáner HS700, Alimentador adicional de papel FG20, Finalizador de grapado F10, Finalizador multifuncional FG20, Bandeja de salida Auto-ajustable II, Bandeja de salida Extra-Ancha, Controlador ComColor Express RS1200C, Kit PostScript FG10, Kit de Autenticación de Tarjetas IC II, Kit de Alimentación de Cartulinas.

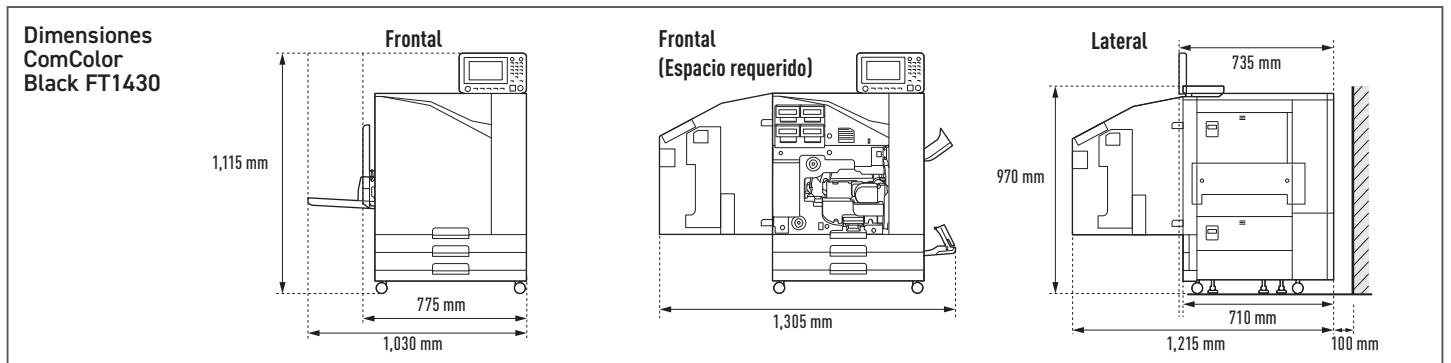
Estas especificaciones pueden sufrir cambios sin previo aviso.

- *1 Dentro de los 10 minutos posteriores a la última impresión
- *2 Utilizando papel estándar o reciclado (85gr) y configuración estándar
- *3 Cuando se utiliza la impresión a doble cara: 340 mm x 460 mm.
- *4 El área garantizada de impresión de imágenes es la incluida dentro de 5 mm respecto al límite de papel. El margen al imprimir sobres es de 10 mm.
- *5 La impresión dúplex no está garantizada con papel grueso cuyo gramaje sea superior a 104 g / m².
- *6 Para conocer la versión del sistema operativo, consulte el sitio web de RISO o comuníquese con su representante de ventas local.
- *7 Se requiere el Kit PS opcional FG10 o ComColor Express RS1200C.
- *8 1GB equivale a mil millones de bytes.
- *9 Sin modo impresión ni ajuste de temperatura.
- *10 Al configurar [Consumo de energía (en suspensión)] en [Bajo].



ComColor FT Cartuchos de tinta
Color: Negro

Certificados medioambientales



RISO, ComColor y Forcejet son marcas registradas de RISO KAGAKU CORPORATION. Adobe y PostScript son marcas registradas de Adobe Systems. Mac y macOS son marcas registradas de Apple Inc. Microsoft Windows y Windows Server son marcas registradas de Microsoft Corporation. Linux® es una marca registrada de Linus Torvalds. Otros nombres corporativos y/o marcas son marcas registradas de sus respectivas compañías.

Para más información contacte con:



RISO IBÉRICA, S.A.
Pol. Mas Blau II - Edificio Blau Port
Avda. de les Garrigues, 38-44 planta 2a Local B1
08820 Prat de Llobregat - Barcelona - Tel.: 902 354 107
www.risoiberica.es