

Принтеры безграничных возможностей

ComColor GD9630

160 страниц в минуту/Высокоскоростной
струйный принтер/A3

ComColor
GD9630



Высокая производительность. Превосходный результат.



Изменит Вашу Печать

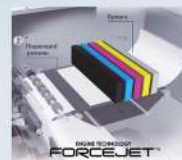
Обеспечит Вашему бизнесу высокую производительность, надежность и качество.



Обеспечивает быстрое и надёжное выполнение печатных заданий с высокой производительностью

Преимущество технологии FORCEJET

Высокоскоростная технология струйной печати FORCEJET представляет собой линейную систему параллельно расположенных печатающих головок, которая обеспечивает нанесение каждой из пяти красок (черная, синяя, magenta, желтая и серая) за один проход бумажного листа. Функция скоростной печати комбинирована с быстрой и стабильной подачей бумаги, позволяющей печатать со скоростью 160 страниц (формат А4, ландшафт) в минуту. Это делает принтер самым быстрым* в мире.



Стабильная подача бумаги

Система прямой подачи бумаги обеспечивает высокоскоростную печать с минимальным сдвигом оттока на бумаге. Технология FORCEJET задает оптимальную скорость подачи бумаги в соответствии с количеством краски, подаваемой из печатающих головок.



Быстросохнущие краски

Для принтеров ComColor специально разработаны быстросохнущие галетные краски на масляной основе. Они не оставляют следов на обратной стороне копий, не вызывают деформации бумаги, обеспечивают невероятно быструю дуплексную печать. Эти краски также устойчивы к влаге и ультрафиолету.



Вместительные лотки

Благодаря трем дополнительным лоткам поддона бумаги общая емкость составляет 2500 листов** , что обеспечивает длительную бесперебойную печать.



Полное запечатывание формата А3

Принтеры ComColor 9D позволяют работать с бумагой различных форматов вплоть до размера 340 мм x 558 мм[†]. Максимальная запечатываемая поверхность превышает формат А3 (314 мм x 548 мм).

Открытки, конверты и другие виды бумаги

Струйные принтеры не испытывают напряжения в процессе печати, это предотвращает замятие бумаги и уменьшает ее расщепление. Бесперебойное подачу открыток, конвертов и других видов бумаги обеспечивает стабильный лоток.



Картриджи большого объема

Объем картриджа краски составляет 1000 мл, что позволяет использовать один картридж для печати большого количества копий.

* Формат А4, ландшафт, односторонняя лазеропечатная печать в стандартной резкости, стандартные принтеры для работы с форматом бумаги, меньшим и в режиме «Фасад» 2016 г. (Источник: данные HPCC)

** При использовании обычной или переработанной бумаги 80 г/м².

† При использовании стандартного листа.



Рекордная скорость 160 страниц в минуту делает принтер самым быстрым в своем классе

Еще производительнее, еще качественнее

Несмотря на количество и виды изображений, а также объем текста, полноценный отпечаток остается близким к оригиналу. В документах с большим количеством текста слова отличаются четко, не вызывая затруднений при чтении.

Высокоскоростная печать

Печатайте больше со скоростью 160 страниц формата А4 в минуту, ландшафт за один проход. Быстро-созревшие пигментные краски на масляной основе стали возможным, благодаря уникальному печатному блоку, выстроенному в виде пяти ступенчатых параллельных линий печатающих головок для струйной печати. Транзакционные документы: счета, выписки и другие офисные документы печатаются максимально быстро.

Количество отпечатков за пять минут



Контролируемое качество печати

Высокоточный контроль подачи бумаги позволяет печатать с одинаковой скоростью как односторонние, так и двусторонние документы, тем самым повышая производительность. Для начала печати принтеру требуется всего пять секунд, и это минимизирует время выполнения большого объема печатных работ.

Быстрое сканирование и копирование (опция)

Однопроходный дуплексный сканер выполняет одностороннее и двустороннее сканирование со скоростью 100 страниц, а копирование со скоростью 70 страниц. Имя пользователя автоматически добавляется к названию документа, и каждая страница сканированных данных может быть сохранена в качестве отдельных файлов PDF. Также доступны такие операции, как сжатие файлов в ZIP и сохранение данных в формате PDF/A.



Создан для больших объемов печати

Большая производительность на небольшом пространстве

Принтеры серии ComColor 6D очень компактны, что позволяет устанавливать их на небольшом пространстве. Высокая производительность и исключительная надежность при выполнении большого объема печатных работ отвечает требованиям к выпуску разнообразной печатной продукции и транзакционной печати. Усовершенствованная планка с алмазным покрытием и другие детали новой конструкции сделали принтер еще более долговечным при эксплуатации.



На схеме показан пример подачи бумаги из огибаемого лотка



Качество проясняет все



Единство качества и удобства

Улучшенное качество

Принтеры ComColor GD обеспечивают стабильное качество печати при любых нагрузках. Этому способствует и пьезо-система печати, регулирующая количество подачи краски. Качество изображения черного цвета улучшено за счет установки пеналовидной головки новой конструкции и использования усовершенствованной черной краски. Остальные краски делают изображение насыщенным и обеспечивают качественную передачу цвета.

Уникальная технология RISO и профессиональный подход к печатному процессу дают преимущество в виде более низкой стоимости владения принтером, по сравнению с технологиями, использующими тонер, обеспечивают более четкий контроль над расходами. Принтер позволяет, фактически, стоять от многоцветной или однокрасочной печати, предлагая взамен решение различных, в том числе и полноцветных печатных задач. Это снижает дополнительную стоимость печатной продукции, так как уже не требуется держать огромные запасы паровых отходящих материалов, и открывает возможность прорыва в цветной печати.

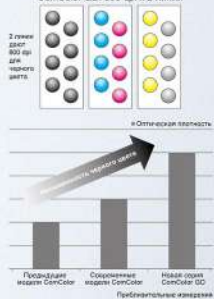
Стабильное качество готовой продукции

Принтеры серии ComColor GD делают более качественное изображение и соответственно получаемые отпечатки. Это достигается благодаря технологии струйной печати RISO, включающей пьезо-систему, которая гарантирует отличный результат путем точного контроля управления количеством краски, наносимой на бумагу.

Более насыщенный черный цвет

Новая пеналовидная головка для черной краски в 800 dpi вместе с новой черной краской и дополнительной серой обеспечивают еще более высокое качество. Насыщенность черного цвета на 10% выше, чем было раньше.

Струйные печатающие головки ComColor GD: 300 dpi x 2 линии



Насыщенное цветное изображение

Новая краска маджента значительно расширяет цветовой диапазон, тем самым улучшает качество полицветного изображения.



Краска - Насыщенное изображение: Нил Спэнфорд ComColor GD

Новая краска маджента

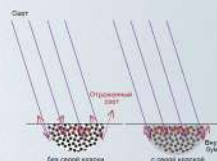


Оптимальные оттенки

Дополнительный серый цвет в сочетании с черной краской дает более тонкую передачу оттенков, делает их более насыщенными, поднимает реалистичность, улучшает цветоотражаемость и обеспечивает стабильность цветопередачи.

Насыщенность черного цвета

Использование специальной серой краски увеличивает отраженный свет на бумаге, делая черный цвет на листе более насыщенным.



Предыдущая модель ComColor

ComColor GD

Подавление зернистости

Использование серой краски при цветной печати вместе с тремя другими красками (CMY) уменьшает зернистость, давая более четкое изображение.



Улучшенное цветоотражение

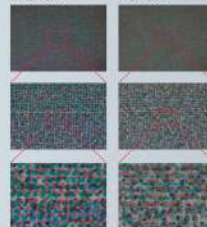
Использование серой краски при цветной печати вместе с тремя другими красками (CMY) делает изображение более четким, обогащая цветовую палитру отпечатка.

Улучшенная цветопередача

Использование серой краски совместно с другими цветами (CMYK) при цветопередаче делает оттенки серого цвета более стабильными, а оттенки других цветов более насыщенными.

Без серой краски

с серой краской



Интуитивно-понятная панель управления



Цветная ЖК-панель

9-дюймовый сенсорный экран для прямого управления.

Экран (Главная 1)



Регулируемая панель управления

Возможность наклона дисплея делает управление удобным для любого пользователя.



Различные меню обеспечивают легкий доступ к нужным задачам

Избранное / Кнопка редактирования
Пользователи могут установить собственные настройки, к которым будет доступ из любого режима. Параметры настроек могут быть подтверждены через иконки на дисплее. Набор функций также можно изменить по желанию.

Выбор изображения

Помимо списка избранных настроек, можно получить иконки для проверки изображения на экране.



Меню быстрого доступа

На экране (Главная 2) можно добавить до шести иконок для быстрого доступа (Избранное).

Экран (Главная 2)



Экран (Главная 3)



Предпросмотр сканирования

Возможность предварительного просмотра отсканированных изображений до отправки на ПК.

Дополнительная копия

Позволяет напечатать файлы сохраненные в памяти принтера, что позволяет сделать дополнительные копии, не отправляя их заново с компьютера*.

*Настройка проводится администратором.

Настройки пользовательской бумаги

При установке пользовательской бумаги на стандартный лоток принтера серии ComColor GD определение формата листа может производиться автоматически.



Печать на многослойных формах

Можно печатать одно изображение на бумаге одного формата, но на разных лотках (например, печать на самоклеющейся бумаге разного цвета).

Поля страницы

Эта функция позволяет автоматически добавить поля по краю страницы, чтобы улучшить внешний вид офиса или листовки.

Подключение к двум раздельным сегментам сети

Два порта для сетевого подключения могут быть настроены индивидуально, делая возможной печать из независимых сегментов (к примеру: внутренняя сеть предприятия и сеть для гостевого Wi-Fi доступа).

*LAPF не может быть выбран при использовании беспроводного беспроводного принтера.

Новый протокол шифрования START (TLS)

Поддержка нового протокола шифрования START TLS облегчает работу с электронными сообщениями в приложениях офисного пакета Office365.



Поддержка протоколов LDAP

Подключение к LDAP – каталогам позволяет быстро добавить большое количество пользователей, обеспечивая соответствие их учетных записей и адресов электронной почты.

Адресная книга

Расширенные возможности работы с адресной книгой теперь позволяют каждому пользователю добавлять и использовать до 30 адресов или же использовать до 300 общих адресов, которые будут также доступны всем пользователям.

МЕЖДУНАРОДНАЯ ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ



ПРОГРАММА ENERGY STAR®

Эта международная программа содействует энергоэффективности офисной техники и способствует снижению энергопотребления офисной техникой в процессе эксплуатации, отсюда экономия и при покупке.

*Факторы различаются в зависимости от регионов.



РЕГУЛАМЕНТ REACH

Регулирование REACH – Регистрация, Оценка и Разделение Химических веществ Европейского Союза в отношении химических веществ с целью их безопасного использования.



ДИРЕКТИВА RoHS

Эта директива Европейского Союза ограничивает использование определенных вредных веществ в электрических и электронных оборудовании.



ДИРЕКТИВА EUP

Эта директива Европейского Союза регулирует энергопотребление бытовой техники.

Максимальная функциональность с
дополнительными
комплектующими для производительной печати



Устройства подачи/
приема бумаги
большой емкости

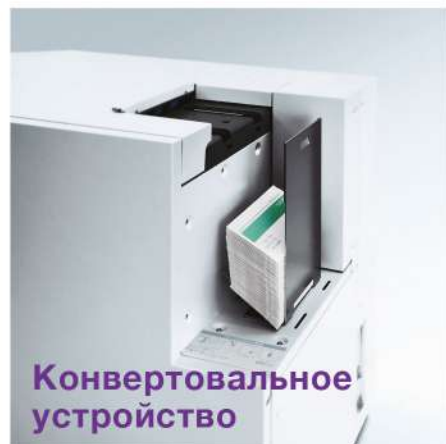
Устройства подачи и приема бумаги большой емкости (High Capacity Feeder/Stacker) повышают загрузку принтеров серии ComColor GD до 4000 листов*. Возможен широкий спектр печатных работ с более плотной бумагой, конвертами, а также листами формата A3.

*Высота стопы до 440 мм

При использовании фронтальных лотков устройство подачи бумаги большой емкости позволяет загружать 5500 листов для непрерывной печати. Это максимизирует преимущества высокоскоростной печати – непрерывной объемной печати без перерывов на загрузку бумаги.



Устройство приема бумаги большой емкости может быть зафиксировано для приема готовых отпечатков как в положении «отпечатком вверх», так и «отпечатком вниз». Каждый комплект укладывается со смещением. Эта опция позволяет вести более объемную укладку, сокращая вмешательство пользователя. Вместительная выкатная тележка облегчает подбор и транспортировку готовых отпечатков.

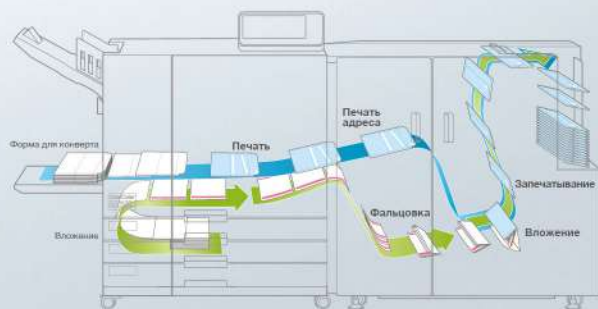


Конвертовальное
устройство

Конвертовальное устройство (Wrapping Envelope Finisher¹) является уникальным решением RISO для почтовых отправлений. Это первое в отрасли решение «от печати до отправления» в одном устройстве, предназначенное для большого объема корреспонденции с целью увеличения производительности. Односторонняя или двусторонняя печать до шести страниц формата A4 (в зависимости от плотности бумаги), с последующим автоматическим вложением и запечатыванием в конверт.

Производительность в час: около 2400 почтовых отправлений² с вложением одной страницы, запечатанных в конверты. Возможно использование программ печати переменных данных для печати сообщений, логотипов, адресов, почтовых штрих-кодов и почтовых штампов на конвертах.

¹ Конвертовальное устройство (Wrapping Envelope Finisher) совместимо с моделью ComColor GD9830.
² Формат A4, односторонняя печать.



Термопереплетное
устройство

Подключение термопереплетного устройства (Perfect Binder) расширяет возможности принтера, не увеличивая нагрузку оператора. Комплекс печатает и переплетает 62 100-страничные книги формата A4 за один час. Он может производить книги в форматах A5 и A4 объемом до 600 страниц с толщиной переплета от 1.5 мм до 30 мм (примерно от 15 до 300 листов).



Программное обеспечение устройства совместимо с файлами форматов Adobe® PDF и Microsoft Office, что упрощает верстку макета книги и обложки. Есть возможность макетирования корешка и функция предпросмотра печати подготовленной к печати книги, что повышает эффективность допечатной подготовки. Для достижения конечного результата обложка автоматически обрезается до нужного размера в зависимости от толщины книги.

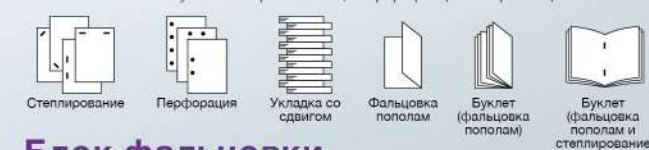


Устройство Perfect Binder изготавливает книги надежно скрепленные термоклеем. Технологии контроля RISO гарантируют, что все страницы выровнены и идут по порядку. Использование термоклея в форм-факторе рулона способствует сокращению общего энергопотребления и отходов, по сравнению с традиционными видами и способами подачи клея.



Мультифункциональный финишер

Универсальный финишер, который сокращает время работы, благодаря автоматическому степлированию, перфорации и фальцовке.



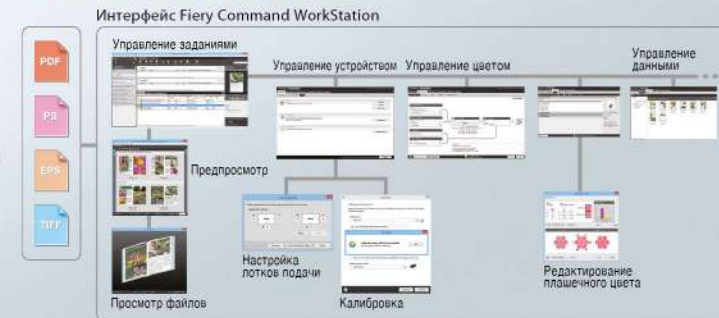
Блок фальцовки

Дополнительный блок фальцовки привнесет большее разнообразие в постпечатную обработку.



Контроллер ComColorExpress FS2000C

Контроллер FS2000C – сервер EFI™ Fierly® для принтеров RISO серии ComColor GD помогает улучшить работу, а также управление заданиями на печать, файлами и медийными средствами. Интерфейс управления Fierly Command WorkStation® - представляет собой интуитивно понятный способ для управления всеми принтерами с контроллерами Fierly® Driven™ локально или удаленно.



Устройство подачи бумаги большой емкости G10

Тип устройства	Внешнее
Размер бумаги	Максимум: 340 мм × 465 мм Минимум: 90 мм × 148 мм
Вид и плотность бумаги	46 – 210 г/м ² (обычная и переработанная бумага, конверты, открытки)
Вместимость лотка	Высота стопы до 440 мм
Электропитание	AC 100 V - 240 V, 1.0 A - 0.5 A, 50 Гц - 60 Гц
Энергопотребление	Максимум 100 Вт Режим ожидания ¹ : 30 Вт и менее Спящий режим ² : 30 Вт и менее Режим энергосбережения: 0.5 Вт и менее
Уровень шума при эксплуатации	Макс. 68 дБ (А), А4 ландшафт (Одностор.) при максимальной скорости печати
Размеры (Ш × Г × В)	790 мм × 630 мм × 740 мм
Размеры вместе с принтером (Ш × Г × В)	1565 мм × 1240 мм × 1160 мм
Вес	Около 69 кг.
Стандарт безопасности	В соответствии с IEC60950-1, для использования в помещениях, уровень загрязнения 2 ³ , высота над уровнем моря 2000 м и ниже.

¹ Работа без печати.
² При установке [Энергопотребление (в спящем режиме)] на [Низкое].
³ Уровень загрязнения среды эксплуатации вследствие попадания в воздух взвешенной грязи и пыли. Уровень "2" согласно общим условиям внутри помещений.

Устройство приема бумаги большой емкости G10

Тип устройства	Внешнее
Финишные функции	Листоподбор, прием со сдвигом
Размер бумаги	Максимум: 340 мм × 460 мм Минимум 90 мм × 148 мм Прием со сдвигом: 90 мм × 182 мм - 340 мм × 432 мм (Сдвиг недоступен для конвертов)
Вид и плотность бумаги	46 – 210 г/м ² (обычная и переработанная бумага, открытки)
Вместимость лотка	Простой прием: Высота стопы до 440 мм ¹ Прием со сдвигом: Высота стопы 405 мм ²
Электропитание	AC 100 V - 240 V, 1.4 A - 0.7 A, 50 Гц - 60 Гц
Энергопотребление	Максимум 140 Вт Режим ожидания ¹ : 30 Вт и менее Спящий режим ² : 30 Вт и менее Режим энергосбережения 0.5 Вт и менее
Уровень шума при эксплуатации	Макс. 68 дБ (А) и менее, А4 ландшафт (Одностор./Дуплекс) при максимальной скорости печати
Размеры (Ш × Г × В)	1000 мм × 700 мм × 960 мм
Размеры вместе с принтером (Ш × Г × В)	2210 мм × 1315 мм × 1160 мм
Вес	Около 135 кг.
Стандарт безопасности	В соответствии с IEC60950-1, для использования в помещениях, уровень загрязнения 2 ³ , высота над уровнем моря 2000 м и ниже.

¹ Высота стопы до 110 мм для А5, открыток, конвертов, листов нестандартных размеров.
² Недоступно для А5, открыток, конвертов, листов нестандартных размеров и т.п.
³ Работа без печати.
⁴ При установке [Энергопотребление (в спящем режиме)] на [Низкое].
⁵ Уровень загрязнения среды эксплуатации вследствие попадания в воздух взвешенной грязи и пыли. Уровень "2" согласно общим условиям внутри помещений.

Конвертовальное устройство G10 (E)

Тип устройства	Конвертовальное устройство	
Финишные функции	Изготовление почтовых отправлений	
Специальная бумага для конвертов	Конвертование Форма А: 233 мм × 296 мм Около 105 г/м ²	Конвертование Форма В: 233 мм × 391 мм Около 105 г/м ²
Бумага для вложений	Размер	А4 (210 мм × 297 мм), B5 (JIS) (182 мм × 257 мм)
	Вид и плотность бумаги	Стандартный лоток Обычная и переработанная бумага 46 – 120 г/м ²
		Фронтальный лоток 52 – 104 г/м ²
Запечатываемая поверхность	Специальная бумага для конвертов Гарантированное запечатывание для вложений	Форма А Максимум: 212 мм × 217 мм Форма В Максимум: 212 мм × 311 мм
Вместимость выходного лотка	Высота стопы до 310 мм (Около 110 отправлений на бумаге J, вложение из одного листа 85 г/м ² , сложенного в 3 раза)	
Количество страниц вложения	46 – 59 г/м ²	до 6 листов
	60 – 80 г/м ²	до 5 листов
	81 – 100 г/м ²	до 4 листов
	101 – 120 г/м ²	до 3 листов
Метод запечатывания конверта	По короткой стороне	Способ склеивания под давлением для чувствительного к давлению клеевого покрытия.
	По длинной стороне	Способ склеивания при смачивании для смачиваемого клеевого покрытия.
Смачивание клеевого вещества	Снабжение водой	Пополняется из резервуара для воды (возможно удаление)
	Объем внешнего контейнера для воды	400 мл
	Объем резервуара для воды внутри принтера	480 мл
Размер готового отправления	Форма А: 233 мм × 110 мм Форма В: 233 мм × 158 мм	
Скорость работы ¹	40 отправлений в минуту	
Электропитание	AC 100 V - 240 V, 3.0 A - 1.5 A, 50 Гц - 60 Гц	
Энергопотребление	Максимум 250 Вт Режим ожидания: 40 Вт и менее Режим энергосбережения: 0.5 Вт и менее	
Уровень шума при эксплуатации ²	68 дБ (А) и менее	
Размеры (Ш × Г × В) ³	990 мм × 710 мм × 960 мм	
Размеры вместе с принтером (Ш × Г × В) ⁴	2270 мм × 1280 мм × 1160 мм	
Вес ⁵	Около 161 кг.	
Стандарт безопасности	В соответствии с IEC60950-1, для использования в помещениях, уровень загрязнения 2 ³ , высота над уровнем моря 2000 м и ниже.	

¹ Для ComColor GD9630, если вложение состоит из одного листа А4, односторонняя печать.
² При подключении к принтеру и запечатывании конвертов с вложением из одного листа.
³ Без упаковки.
⁴ Уровень загрязнения среды эксплуатации вследствие попадания в воздух взвешенной грязи и пыли. Уровень "2" согласно общим условиям внутри помещений.

Термопереплетное устройство Perfect Binder G10

Тип устройства	Термопереплетное устройство	
Финишные функции	Клеевое бесшовное скрепление	
Время прогрева	Менее 13 минут (при комнатной температуре 23° C)	
Скорость переплета ¹	62 книги/час	
Размер бумаги	Книжный блок: (ландшафт) А4, B5(JIS), А5, Letter	
	Обложка ² (с обрезкой по размеру): А5: 210 мм × 307 мм - 342 мм B5: 257 мм × 374 мм - 409 мм А4: 297 мм × 430 мм - 465 мм Letter: 279.4 мм × 441.8 мм - 476.8 мм Обложка (без обрезки по размеру): А5: 210 мм × 298.5 мм - 398 мм B5: 257 мм × 365.5 мм - 432 мм А4: 297 мм × 421.5 мм - 460 мм Letter: 279.4 мм × 433.3 мм - 466 мм	
	Стандартный лоток	Книжный блок: обычная и переработанная бумага 52 – 128 г/м ² (Для А5 ландшафт, 64 – 128 г/м ²) Обложка ³ : обычная, переработанная и высококачественная бумага 80 – 210 г/м ²
	Фронтальный лоток	Книжный блок: обычная и переработанная бумага 52 – 104 г/м ² (за исключением А5 ландшафт) Обложка ³ : обычная и переработанная бумага 80 – 104 г/м ²
Лоток для страниц книжного блока	Книжный блок: обычная и переработанная бумага 52 – 128 г/м ²	
	Лоток для обложек	Обложка ³ : обычная, переработанная и высококачественная бумага 80 – 210 г/м ²
Толщина переплета (Количество переплетаемых страниц)	1.5 мм - 30 мм При использовании обычной бумаги (85 г/м ²), 15 - 300 листов Количество листов зависит от типа бумаги.	
Направление переплета	Только по длинной стороне	
Емкость выходного лотка ⁴	30 экземпляров (Максимум 50 листов в одном экземпляре)	
Поля переплета ⁵	Книжный блок: от 5 мм Обложка: вся обратная сторона корешка от 5 мм обложки 2 и обложки 3	
Форматы файлов	Microsoft® Word2010, Excel®2010, PowerPoint®2010, PDF Version 1.3 до 1.7	
Электропитание	Модель G10 (120) AC 100 V - 120 V, 12.0 A, 50 Гц - 60 Гц Модель G10 (200) AC 220 V - 240 V, 6.0 A, 50 Гц - 60 Гц	
Энергопотребление	Максимум 1500 Вт	
Уровень шума при эксплуатации ⁶	70 дБ (А) и менее (при переплете)	
Размеры (Ш × Г × В)	1290 мм × 675 мм × 1125 мм	
Размеры вместе с принтером (Ш × Г × В)	2755 мм × 1240 мм × 1160 мм	
Вес	Около 220 кг.	
Стандарт безопасности	В соответствии с IEC60950-1, для использования в помещениях, уровень загрязнения 2 ³ , высота над уровнем моря 2000 м и ниже.	

¹ Скорость в час рассчитана на основе времени, требуемого для завершения от 5-й до 10-й книги при следующей конфигурации: Тип бумаги - бумага J; Насыщенность - стандартная; Разрешение - 300 dpi.
² Длина обложки зависит от толщины переплетаемых страниц. Бумага, длина которой меньше длины страниц книжного блока, не может быть использована.
³ Если толщина книги (корешка) 20 мм или более, рекомендуется использовать бумагу плотностью 105 г/м² и выше.
⁴ При использовании обычной или переработанной бумаги (85 г/м²).
⁵ • Двухстраничный разворот книжного блока • Двухстраничный разворот обложки



⁶ При подключении к принтеру, печать 160 стр/мин, переплет А4 ландшафт.
⁷ Уровень загрязнения среды эксплуатации вследствие попадания в воздух взвешенной грязи и пыли. Уровень "2" согласно общим условиям внутри помещений.

Мультифункциональный финишер FG10

Тип устройства	Внешнее	
Типы лотков	Верхний лоток	Сортировка, группировка
	Лоток-накопитель	Сортировка, прием со сдвигом
	Лоток для буклетов	Буклеты, фальцовка
Размер бумаги	Верхний лоток ¹	Максимум: 330 мм × 488 мм Минимум: 100 мм × 148 мм
	Лоток-накопитель ¹	Максимум: 330 мм × 488 мм Минимум: 182 мм × 182 мм
	Лоток для буклетов ¹	Максимум: 330 мм × 457 мм Минимум: 210 мм × 280 мм
	Верхний лоток	52 г/м ² – 210 г/м ²
Плотность бумаги	Лоток-накопитель	52 г/м ² – 210 г/м ²
	Лоток для буклетов	60 г/м ² – 90 г/м ² (обложка: 60 г/м ² – 210 г/м ²)
	Верхний лоток	Высота стопы до 50 мм
Вместимость лотков	Лоток-накопитель	Высота стопы до 200 мм
	Лоток для буклетов	Высота стопы до 50 мм
	Верхний лоток	Высота стопы до 50 мм
Степлирование	Максимальное количество листов ²	100 листов, А4 ландшафт, B5(JIS) ландшафт, Letter, Ledger, Legal, Foolscap
	Размер бумаги	Максимум: 297 мм × 432 мм (эквивалентно А3) Минимум: 203 мм × 182 мм (эквивалентно B5(JIS) ландшафт)
	Положение скрепок	1 на передней стороне (в угол) 1 на оборотной стороне (в угол ³ , параллельно) 2 по центру (параллельно)
	Число отверстий	2 отверстия, 3 отверстия 4 отверстия
Размер бумаги	2 отверстия: А3, B4(JIS), А4 ландшафт, А4, B5(JIS) ландшафт, Ledger, Legal, Letter ландшафт, Letter	
	3 отверстия: А3, B4(JIS), А4 ландшафт, B5(JIS) ландшафт, Ledger, Letter ландшафт	
Плотность бумаги	4 отверстия: А3, А4 ландшафт, Ledger, Letter ландшафт	
	52 – 200 г/м ²	
Изготовление буклета (буклет с тетрадным скреплением/ фальцовка половин)	Максимальное количество листов ^{2,4}	Корешковое поле: 15 листов (60 страниц) Попалам: 5 листов (20 страниц)
	Электропитание	AC 100 V - 240 V, 2.0 A - 1.0 A, 50 Гц - 60 Гц
Энергопотребление	Максимум 175 Вт	
Уровень шума при эксплуатации (в работе с ультрафункциональным иншером)	68 дБ (А) и менее	
Размеры (Ш × Г × В)	1120 мм × 765 мм × 1130 мм	
Размеры вместе с принтером (Ш × Г × В)	С фальцсекцией	2320 мм × 1340 мм × 1160 мм
	Без фальцсекции	2315 мм × 1280 мм × 1160 мм
Вес	Около 131 кг.	
Стандарт безопасности	В соответствии с IEC60950-1, для использования в помещениях, уровень загрязнения 2 ³ , высота над уровнем моря 2000 м и ниже.	

¹ При цветной печати на бумаге длиннее 432 мм, изображение за пределами 432 мм может не отпечататься.
² При использовании обычной или переработанной бумаги (85 г/м²).
³ Скрепление на оборотной стороне (в угол) возможно лишь для А4 ландшафт и А3.
⁴ Включая добавленную обложку.
⁵ Уровень загрязнения среды эксплуатации вследствие попадания в воздух взвешенной грязи и пыли. Уровень "2" согласно общим условиям внутри помещений.

Блок фальцовки FG10

Размер бумаги	Фальцовка гармошкой ¹	А3, B4(JIS), Ledger
	Фальцовка в два сложения (Наружу/Внутрь)	А4, Letter
Плотность бумаги	60 г/м ² – 90 г/м ² (обычная и переработанная бумага)	
Вместимость лотка для фальцовки в два сложения ²	Около 30 листов	
Количество листов для фальцовки	1 лист	
Размеры (Ш × Г × В)	210 мм × 622 мм × 1002 мм	
Вес	Около 40 кг.	



¹ При выходе отпечатков на лоток разделения тиражей максимальная высота стопы страниц зависит от размеров бумаги. (Формат А3: 30 страниц, формат B4(JIS): 20 страниц)
² При использовании обычной или переработанной бумаги (85 г/м²)

Расходные материалы

Предназначены для изготовления конвертов при использовании в принтерах серии ComColor GD.

Название	Размер	Содержимое	Характеристики
Конверт Форма А	233 мм × 296 мм	250 листов × 4 упаковки	Можно запечатать формат А4 или вложения формата B5, сложенные в три сгиба
Конверт Форма В	233 мм × 391 мм		Можно запечатать вложения формата А4, сложенные пополам

Расходные материалы

 <p>Клей в рулонах Для склеивания примерно 600 буклетов (формат А4, поля 5 мм)</p>	 <p>Фильтр грубой очистки Замена производится после использования двух комплектов клея в рулонах.</p>	 <p>Фильтр тонкой очистки Замена производится после использования 12 комплектов клея в рулонах или через год, что наступит первым.</p>
--	---	--

Расходные материалы

<p>Скрепки HC 100 Скрепки к мультифункциональному финишеру FG10. Комплект: 15000 скрепок в коробке.</p> 	<p>Скрепки HC для брошюровки Скрепки для брошюровки внакидку к мультифункциональному финишеру G10. Комплект: 20000 скрепок в коробке.</p> 
--	--

ComColor GD9630

Тип устройства	Струйный принтер линейного типа	
Тип краски	Пигментная краска на масляной основе (циан, маджента, желтый, черный, серый)	
Разрешение при сканировании	Стандарт/Хромогенное усиление Черный: 600 dpi x 600 dpi Циан, маджента, желтый, серый: 300 dpi x 300 dpi Улучшенное Черный: 600 dpi x 600 dpi Циан, маджента, желтый, серый: 300 dpi x 600 dpi	
Плотность печати	Черный: 4 уровня Циан, маджента, желтый, серый: 12 уровней	
Разрешение при печати	Черный: 600 x 600 dpi Циан, маджента, желтый, серый: 300 x 300 dpi (300 x 600 dpi) Качество изображения: Стандарт Высокая хромогенность Высокое качество Оттиск CMY Сжатие данных Черновик	
Время прогрева	2 мин. 30 сек. и менее (при температуре в помещении 23 °C)	
Время до первого отпечатка ¹	5 сек. и менее (A4 ландшафт)	
Время до первой копии ¹	7 сек. и менее (A4 ландшафт)	
Скорость непрерывной печати ^{2,3}	A4 ландшафт	Одностор.: 160 стр/мин Дуплекс: 80 лист/мин (160 стр/мин)
	A4 портрет	Одностор.: 120 стр/мин Дуплекс: 60 лист/мин (120 стр/мин)
	B4 (JIS) портрет	Одностор.: 102 стр/мин Дуплекс: 44 лист/мин (88 стр/мин)
	A3 портрет	Одностор.: 88 стр/мин Дуплекс: 42 лист/мин (84 стр/мин)
Размер бумаги	Стандартный лоток	Максимум: 340 мм x 550 мм Минимум: 90 мм x 148 мм
	Фронтальный лоток	Максимум: 297 мм x 432 мм Минимум: 182 мм x 182 мм
Запечатываемая поверхность	314 мм x 548 мм	
Поля ⁴	Стандарт: Ширина поля от 3 мм Максимум: Ширина поля от 1 мм	
Плотность бумаги	Стандартный лоток	46 – 210 г/м ²
	Фронтальный лоток	52 – 104 г/м ²
Вместимость лотков подачи	Стандартный лоток	Высота стопы до 110 мм
	Фронтальный лоток	Высота стопы до 56 мм (x3 лотка)
Выходной лоток	Высота стопы до 60 мм	
Язык описания страницы	RISORINC/C IV	
Поддерживаемые протоколы	TCP/IP, HTTP, HTTPs (TLS), DHCP, ftp, lpr, IPP, SNMP, Port9100 (noprRAW), IPv4, IPv6, IPSec	
Поддерживаемые операционные системы	Стандартные	Microsoft®: Windows Vista® (32-бит/64-бит), Windows® 7 (32-бит/64-бит), Windows® 8.1 (32-бит/64-бит), Windows® 10 (32-бит/64-бит), Windows Server® 2008 (32-бит/64-бит), Windows Server® 2008 R2 (64-бит), Windows Server® 2012 (64-бит), Windows Server® 2012 R2 (64-бит), Windows Server® 2016 (64-бит)
	Опции ⁵	Mac: Mac OS v10.8(Mountain Lion), v10.9(Mavericks), v10.10(Yosemite), v10.11(EI Capitan), v10.12(Sierra) Linux (совместимый только с PPD)
Сетевой интерфейс	Ethernet 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T (2ch)	
Объем памяти	4 Гб	
Жесткий диск ⁶	Объем	500 Гб
	Доступно	Около 430 Гб
Операционная система	Linux	
Электропитание	AC 100 V - 240 V, 12.0 A - 6.0 A, 50 Гц - 60 Гц	
Энергопотребление	Максимум 1200 Вт Режим ожидания ⁷ : 150 Вт и менее Спящий режим ⁸ : 4 Вт и менее Режим энергосбережения: 0.5 Вт и менее	
Уровень шума при эксплуатации	Макс. 66 дБ (А) A4 ландшафт (Одностор.) при максимальной скорости печати	
Рабочие условия	Температура: от 15°C до 30°C Влажность: от 40% до 70% (без конденсата)	
Размеры (Ш x Г x В)	В работе: 1220 мм x 725 мм x 1160 мм С закрытыми лотками: 1160 мм x 705 мм x 1015 мм	
Требуемое пространство (Ш x Г x В) ⁹	1220 мм x 1240 мм x 1160 мм	
Вес	Около 175 кг.	
Стандарт безопасности	В соответствии с IEC60950-1, для использования в помещениях, уровень загрязнения 2 ¹⁰ , высота над уровнем моря 2000 м и ниже.	

¹ В пределах 10 минут после последнего печатного задания.

² При использовании обычной и переработанной бумаги (85 г/м²) и стандартной яркости печати.

Схема: Пример измерения при печати [Образец 2 по цветности (JEITA стандартный пример J6)]

³ Скорость непрерывной печати зависит от подключенных комплектующих.

⁴ Поля при печати конвертов - 10 мм. Гарантированная печать изображений требует наличия полей шириной 3 мм.

⁵ Потребуется PostScript Kit

⁶ Из расчета: 1 гигабайт = один миллиард байтов.

⁷ Работа без печати и регулирования температуры.

⁸ При установке [Энергопотребление (в спящем режиме)] на [Низкое].

⁹ С открытой передней крышкой и поднятой панелью управления.

¹⁰ Уровень загрязнения среды эксплуатации вследствие попадания в воздух взвешенной грязи и пыли. Уровень "2" согласно общим условиям внутри помещений.

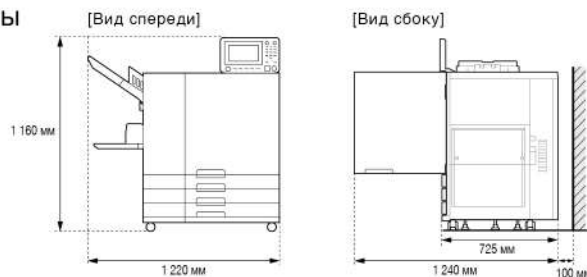
Расходные материалы

Картриджи для принтеров
ComColor GD



Цвета: Черный, Циан, Маджента, Желтый, Серый
Объем 1000 мл

Размеры



Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

ComColor, ComColorExpress и FORCEJET являются либо товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками RISO KAGAKU CORPORATION. Другие фирменные названия и/или товарные знаки являются зарегистрированными товарными знаками или товарными знаками соответствующих владельцев.

Подробнее можно узнать:

Москва

105203, Москва,
12-я Парковая ул., 5, оф. 206

Телефон/факс:
+7 (499) 463-51-61
+7 (499) 463-93-72
e-mail: moscow@riso.ru

Санкт-Петербург

192102, Санкт-Петербург,
ул. Фучика, д.4 лит. К, офис 608.

Телефон/факс:
+7 (812) 740-14-18
e-mail: St.Petersburg@riso.ru

Екатеринбург

620075, Екатеринбург,
ул. Бажова, 79, оф. 116 А

Телефон/факс:
+7 (343) 350-81-51
+7 (912) 222-29-95
e-mail: riso@riso.ural.ru

Новосибирск

630102, Новосибирск,
ул. Коммунистическая, 6, ком. 206

Телефон/факс:
+7 (383) 347-18-85
+7 (383) 347-53-93
e-mail: novosibirsk@riso.ru

Алматы

050000 Алматы,
пр. Сейфуллина, 531, оф. 707/1

Телефон/факс:
+7 (727) 272-51-65
+7 (727) 272-52-08
e-mail: almaty@riso.kz
www.riso.kz

Киев

04074 Киев,
Шахтерская ул., 4А, оф. 306

Телефон/факс:
+38 (044) 379-17-44
e-mail: info@riso.ua
www.riso.ua



RISO Eurasia

105203, г. Москва, ул. 12-я Парковая, д.5
www.riso.ru