

TASKalfa



> ПЕЧАТЬ > КОПИРОВАНИЕ >
СКАНИРОВАНИЕ > ОТПРАВКА
ФАКСИМИЛЬНЫХ СООБЩЕНИЙ

TASKalfa 5501i

ЧЕРНО-БЕЛОЕ МФУ
ФОРМАТА А3

ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ДЛЯ МНОГОЗАДАЧНОЙ ОФИСНОЙ СРЕДЫ



Скорость печати этого высокопроизводительного МФУ достигает 55 страниц в минуту, а скорость сканирования — 160 изображений в минуту. Для устройства предусмотрен широкий набор дополнительного оборудования для увеличения подающих мощностей до 7 150 листов и финишной обработки документов, что позволяет обеспечить бесперебойную работу даже при очень высоких нагрузках. Простая в использовании цветная сенсорная панель большого размера позволяет получить быстрый доступ ко всем функциям устройства. Устройство также предусматривает возможности обеспечения комплексной безопасности, которые помогут защитить Ваши конфиденциальные документы.

- > До 55 страниц черно-белой печати в минуту (формат А4)
- > Оперативная память на 2 Гб, жесткий диск на 160 Гб
- > Стандартная сетевая печать и цветное сканирование
- > Возможность оснащения устройства дополнительным оборудованием для отправки факсимильных сообщений — работа по двум линиям одновременно, сетевой факс и интернет-факс
- > Опция сканирования с разрешением вплоть до PDF-файла с возможностью поиска (OCR)
- > Дополнительное оборудование для работы с бумагой и финишной обработки документов, включая брошюрирование и фальцовку в три сложения
- > Функции обеспечения комплексной безопасности, включая доступный в качестве опции комплект аутентификации с помощью карт
- > Долговечные компоненты для непревзойденной надежности и эффективности

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Технология: Черно-белое лазерное устройство KYOCERA на платформе HyPAS™

Производительность (страниц в минуту): До 55/27 страниц форматов A4/A3 в минуту

Разрешение: 600 x 600 точек на дюйм, мультбитная технология печати для достижения качества печати 9,600 x 600 точек на дюйм

Время разогрева после включения: Не более 23 секунд

Время выхода первой копии: Не более 3,2 секунд

Центральный процессор: Freescale QorIQ P1022 (Dual Core) 800 МГц

Память: Оперативная память на 2 Гб, жесткий диск на 160 Гб

Стандартный интерфейс: USB 2.0 (Hi-Speed), USB Host 2.0, Fast Ethernet 10Base-T/100BaseTX/1000BaseT, слот для опционального сервера печати, слот для дополнительной SD-карты, слот для дополнительной системы факсимильной связи

Габаритные размеры (ширина, глубина, высота): Основной блок: 668 x 767 x 747 мм

Вес: Приблизительно 82 кг (основной блок)

Питание: 220–240 В, 50/60 Гц

Потребление энергии: При печати: 890 Вт
В режиме ожидания: 170 Вт
В спящем режиме: 8,4 Вт
В энергосберегающем режиме: 1,5 Вт

Уровень шума (уровень звукового давления согласно ISO 7779 / ISO 9296): При печати: 51,4 дБ
В режиме ожидания: 33,6 дБ

Стандарты безопасности: GS, TÜV, CE

Устройство произведено в соответствии с требованиями стандарта качества ISO 9001 и экологического стандарта ISO 14001.

Соответствует директиве ЕС «Об ограничении содержания вредных веществ (RoHS)»

ОБРАБОТКА БУМАГИ

Все показатели рассчитаны, исходя из максимальной толщины листа бумаги, равной 0,11 мм. Используйте бумагу, рекомендованную компанией KYOCERA в нормальных условиях окружающей среды.

Подача бумаги: многоцелевой лоток для бумаги на 150 листов плотностью 60–300 г/м² и формата A6R–305 x 457 мм, табулированная бумага (136–256 г/м²), баннеры – макс. 305 x 1220 мм; 2 универсальные кассеты для бумаги на 500 листов плотностью 60–220 г/м² и формата 140 x 182–305 x 457 мм

Максимальный объем подачи бумаги с дополнительным оборудованием: 7 150 листов формата A4

Дуплексный модуль: Стандартный дуплексный модуль рассчитан на бумагу плотностью 60–256 г/м² и формата A5R–305 x 457 мм

Выходной лоток: 250 листов лицевой стороной вниз с возможностью увеличения выходной мощности до 4 300 листов

ФУНКЦИИ ПЕЧАТИ

Язык контроллера: PRESCRIBE IIe

Эмуляции: PCL6 (PCL5c / PCL-XL), KPDL3 (совместим с PostScript 3), прямая печать PDF- и XPS-файлов

Операционные системы: Все существующие ОС Windows, Mac OS X версии 10.4 или более поздние версии, UNIX, LINUX и прочие ОС по запросу.

Шрифты/штрих-коды: 93 векторных шрифтов (PCL), 136 шрифтов (KPDL3), 8 шрифтов (Windows Vista), 1 растровый шрифт, 45 типов одномерных штрих-кодов и 1 двумерный штрих-код (PDF-417).

Возможности печати: Прямая печать PDF-файлов с шифрованием, печать по сетевому протоколу печати (IPP), печать по электронной почте, печать через сетевые службы на устройствах (WSD), безопасная печать по протоколам SSL, IPsec, SNMPv3, быстрое копирование, функция Proof and Hold (возможность выводить на печать черновую копию документа для проверки, прежде чем печатать весь объем), индивидуальная печать (Private Print), функция сохранения и управления заданиями

ФУНКЦИИ КОПИРОВАНИЯ

Макс. размер оригинала: А3
Тиражирование: 1–999

Диапазон масштабирования: 25–400% с шагом 1%

Предусмотренные коэффициенты пошагового масштабирования: 5 шагов – уменьшение / 5 шагов – увеличение

Функции цифрового копирования: Однократное сканирование с тиражированием при печати, электронная сортировка копий, режимы компоновки «2 страницы на листе» и «4 страницы на листе», повторное копирование изображения, нумерация страниц, вставка обложки, режим буклета, прерывание копирования, наложение изображения, функция штампа и пропуск пустой страницы.

Режим экспонирования: Автоматический, ручной: 7 или 13 шагов

Настройки изображения: Текст+фото, текст, фото, карта

ФУНКЦИИ СКАНИРОВАНИЯ

Функциональные возможности: Сканирование на электронную почту, сканирование на FTP, сканирование с отправкой по протоколу SMB, сканирование на USB, сканирование на жесткий диск, сетевой TWAIN, WSD-сканирование

Скорость сканирования (формат А4, разрешение 300 точек на дюйм, дуплексное сканирование при использовании DP-772): для ч/б изображений: 160 в минуту, для цветных изображений: 80 в минуту

Разрешение сканирования: 600, 400, 300, 200 точек на дюйм, 200 x 100, 200 x 400 точек на дюйм (256 оттенков серого цвета)

Макс. размер сканируемого оригинала: А3

Распознавание оригинала: Текст, фото, текст + фото, оптимизация для оптического распознавания символов (OCR)

Сетевой протокол: TCP/IP

Типы файлов: PDF (PDF-файлы высокого разрешения), PDF-файлы с возможностью поиска (опция), TIFF, JPEG, XPS

ФУНКЦИИ ОТПРАВКИ ФАКСИМИЛЬНЫХ СООБЩЕНИЙ (ОПЦИЯ)

Совместимость: Протокол ITU-T Super G3

Скорость модема: Макс. 33,6 Кбит/с

Скорость передачи: Менее 3 сек. (JBIG)

Разрешение факса: Стандартное: 200 x 100 точек на дюйм
Улучшенное: 200 x 200 точек на дюйм
Высокое: 200 x 400 точек на дюйм
Сверхвысокое: 400 x 400 точек на дюйм

Максимальный размер оригинала: А3

Метод сжатия: JBIG, MMR, MR, MH

Память: Стандартная – 12 Мб, макс. – до 128 Мб

Функциональные возможности: Опционально – интернет-факс, сетевой факс, передача с поворотом, прием с поворотом, прием двусторонних документов, прием в память, ящик для сообщений, удаленная диагностика, работа по двум линиям одновременно.

РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Комплект тонера TK-6305: Средняя емкость тонер-контейнера – 35 000 страниц при 6 % заполнении страницы формата А4

Емкость для отработанного тонера WT-860: 100 000 листов (при 6% заполнении)

Картридж со скрепками: SH-10 для DF-770, BF-730
SH-12 для DF-790

ОПЦИИ

Fax System (W) B – опция факса
Internet Fax Kit (A) – опция интернет-факса
Scan Extension Kit (A) – опция для расширения функциональных возможностей сканирования: сканирование с разрешением вплоть до PDF-файла с возможностью поиска (встроенная OCR)

Обработка бумаги
Автоподатчик оригиналов DP-770(B): (реверсивный автоподатчик) на 100 листов плотностью 45–160 г/м² и формата A5R–A3, A6R (только односторонняя печать)
Автоподатчик оригиналов DP-772(B): (однопроходный при дуплексном сканировании) на 175 листов плотностью 35–220 г/м² (симплекс) и 50–220 г/м² (дуплекс) и формата A6R–A3



HyPAS™

Кассета для бумаги PF-730 (B): 2 x 500 листов плотностью 60–256 г/м² и формата A5R – 305 x 457 мм, Folio

Кассета для бумаги PF-740 (B): 3 000 листов плотностью 60–256 г/м² и формата А4, B5, Letter

Боковой лоток для листов формата А4 PF-770: 3 000 листов плотностью 60–300 г/м² и формата А4, B5

Лоток для документов DT-730(B)

Финишер документов DF-790(C)* + AK-731: Основной лоток: макс. 4 000 листов формата А4 (3 000 листов с добавлением BF-730) макс. плотностью 60–300 г/м² и макс. формата B5R–305 x 457 мм
Дополнительный лоток: 200 листов формата А4 и плотностью 60–300 г/м², а также формата A6R–305 x 457 мм
Дополнительный лоток (верхний): 100 листов плотностью 60–300 г/м² и формата A6R–A4
Степлирование до 65 листов формата А4 или 30 листов формата А3 в 3-х положениях, B5–305 x 457 мм

Финишер документов DF-770(D)* + AK-731: Основной лоток: 1 000 листов формата А4 и плотностью 60–300 г/м², B5E–305 x 457 мм, степлирование в 3-х положениях до 50 листов формата А4 или 30 листов формата А3
Дополнительный лоток: 100 листов формата А4 и плотностью 60–300 г/м², а также формата А4–A6R

Перфоратор PH-7C/PH-7D для DF-790(C)/DF-770(D): 2 отверстия/4 отверстия/шведский для бумаги плотностью 60–300 г/м² и формата А5R–A3

Устройство оптического отпечатков MT-730(B) для DF-790(C): 7 лотков на 100 листов формата А4 или 50 листов формата А3/B4 плотностью 60–163 г/м²

Устройство для изготовления буклетов и фальцовки в три сложения BF-730 для DF-790(C): Поперечная фальцовка: 60–256 г/м², А3, B4, A4R
Буклет: макс. 16 листов (64 страницы, 60–90 г/м²)
Фальцовка без сшивания: макс. 5 листов (60–90 г/м²)
Фальцовка в три сложения: 60–105 г/м², А4R
Множественная фальцовка в три сложения: 5 листов (60–90 г/м²), 3 листа (91–105 г/м²)

Разделитель заданий J-730: Внутренний лоток-разделитель на 30 листов плотностью 60–256 г/м² и формата А5R–A3

Разделитель заданий J-731: Внешний лоток-разделитель на 70 листов плотностью 60–256 г/м² и формата А5R–A3

* Дополнительное приспособление AK-731 (соединительный блок) требуется для использования финишеров DF-790 (C) и DF-770(B).

Подходящее устройство для печати баннеров (A): Подходящее устройство для печати баннеров, до 10 листов

Память факса
MM-16-128: Память изображений (128 Мб)

Безопасность
Дополнительный комплект обеспечения безопасности данных Data security kit (E): В соответствии с ISO 15408 (Универсальный критерий) с уровнем конфиденциальности EAL3
Опция защиты напечатанных документов Printed Document Guard Kit (B)

Комплект аутентификации с помощью карт USB IC Card Reader и подставка для считывателя карт Card Reader Holder (E)

UG-33: Поддержка ThinPrint
UG-34: Эмуляция (IBM Preprinter/EPSON LQ-850/Diablo 630)

Опциональный интерфейс
IB-50: Гигабитная сетевая карта 10BaseT/100BaseTX/1000BaseT
IB-51: Интерфейс для беспроводной ЛВС

Верхняя крышка (E)
CB-730: Деревянная тумба
CB-731: Металлическая тумба