

"УТВЕРЖДАЮ"
Заместитель Председателя Правление
АКИБ "Ипотека банк"
М. Абдурахманов

Дуплексное multifunctionальное устройство 3-в-1	
Общие характеристики	
Рекомендуемый ежемесячный объем печати	750–4000 страниц в месяц
Производительность	Макс. 80 000 страниц в месяц
Частота процессора	1200 МГц
Память	512 МБ
Панель управления	Цветной сенсорный экран 6,8 см (2,7")
Габариты (Ш x Г x В)	420 x 390 x 323 мм;
Энергопотребление	Макс.: прибл. 510 Вт
	Режим ожидания: прибл. 7,5 Вт
	Спящий режим: прибл. 0,9 Вт
	Обычное потребление энергии (ТЕС): 1,2 кВт·ч в неделю (230 В)
Технология энергосбережения	Технологии Auto-On/Auto-Off; технология мгновенного закрепления тонера
Беспроводное подключение	Встроенный двухдиапазонный интерфейс Wi-Fi; аутентификация WEP, WPA/WPA2, WPA Enterprise; шифрование AES или TKIP; WPS; Wi-Fi Direct; Bluetooth LowEnergy
Стандартные возможности подключения	1 высокоскоростной порт USB 2.0; 1 хост-порт USB на задней панели; 1 порт USB на передней панели; сетевой разъем Gigabit Ethernet 10/100/1000BASE-T; 802.3az (EEE); интерфейс беспроводной сети Wi-Fi 802.11b/g/n/2,4/5 ГГц
Мобильная печать	AirPrint; Cloud Print; ePrint; приложение Smart; мобильные приложения; сертификация Mopria; поддержка функции Roam для удобства печати; печать Wi-Fi Direct
Сетевые возможности	Встроенный модуль 10/100/1000Base-TX Ethernet, Gigabit; Разъем Ethernet с автоопределением типа кабеля; Проверка подлинности 802.1X
Расходные материалы	
Картриджи	Оригинальный лазерный картридж 59A, черный (3000 стр.)
	Оригинальный лазерный картридж увеличенной емкости 59X, черный (10 000 стр.)
Тип аппарата	Монохромное лазерное multifunctionальное устройство
Функции аппарата	Печать, сканирование, копирование, электронная почта
Категория	Не "Image Class"
Функции принтера	
Скорость печати	Односторонняя: до 38 стр./мин (A4); до 40 стр./мин (High Speed) Двусторонняя: до 31 изобр./мин (A4)
Способ печати	Монохромная лазерная печать
Разрешение печати	1200 x 1200 точек на дюйм
Время выхода первой страницы	Всего за 6,3 секунды (режим готовности) За 8,8 с (спящий режим)
Поле печати	По 5 мм сверху и снизу По 4 мм слева и справа
Возможности интеллектуального ПО принтера	Apple AirPrint™, сертификация Mopria, Google Cloud Print 2.0, HP ePrint, печать Wi-Fi Direct, поддержка функции ROAM для удобства печати, технология HP AutoOn/Auto-Off, панель управления с интуитивно понятным сенсорным экраном 6,86 см (2,7"), сканирование и печать из облака с помощью приложений на панели управления, хранение заданий и печать по PIN-коду, печать с USB-накопителей, печать нескольких страниц на одной стороне листа, разбор по копиям
Функции копировального аппарата	
Скорость копирования	Односторонняя: до 38 страниц в минуту (A4)
Режимы копирования	Текст/Фото, Текст/Фото (высокая скорость), Фото, Текст
Количество копий за цикл	До 999 копий
Уменьшение/увеличение	от 25 до 400%
Другие функции	Улучшение изображения, поле для переплета, изменение размера (в том числе до 2 страниц на листе), копирование удостоверений личности
Функции сканера	
Технология сканирования	Контактный датчик изображений (CIS)
Режимы ввода при сканировании	Сканирование, копирование, отправка изображений по электронной почте и запись в файл с помощью кнопок на передней панели
Совместимость	TWAIN, WIA, ICA
Тип сканера	Планшет, двустороннее устройство автоматической подачи документов
Максимальный размер области сканирования	216 x 297 мм
Оптическое разрешение сканирования	До 1200 x 1200 т/д

Программное обеспечение и управление принтером	Scan
Расширенные возможности сканирования	Сканирование в облако Сканирование в электронную почту с поиском адреса в LDAP Сканирование в сетевую папку Сканирование на USB-накопитель Сканирование в Microsoft SharePoint
Глубина цвета/ градации серого	24 бит / 256
Совместимые операционные системы	Клиентские ОС Windows (32/64-разрядные), Windows 10, Windows 8.1, Windows 8 Базовая, Windows 8 Профессиональная, Windows 8 Корпоративная, Windows 8 Корпоративная N, Windows 7 Начальная с пакетом обновления 1 (SP1), UPD Windows 7 Максимальная, ОС для мобильных устройств, iOS, Android, Mac, Apple® macOS Sierra v10.12, Apple® macOS High Sierra v10.13, Apple® macOS Mojave v10.14
Совместимые сетевые операционные системы	Windows Server 2008 R2 (64-разрядная), Windows Server 2008 R2 (64-разрядная, SP1), Windows Server 2012 (64-разрядная), Windows Server 2012 R2 (64-разрядная), Windows Server 2016 (64-разрядная), Failover Cluster 2008 R2, Failover Cluster 2012 R2, Terminal Server 2008 R2, Remote Desktop Server 2012 R2, Citrix Server 6.5, Citrix XenApp и XenDesktop 7.6, сервер Novell iPrint
Управление безопасностью	Безопасная загрузка, защита целостности микропрограммного обеспечения, проверка целостности кода во время выполнения, защита паролем встроенного вебсервера, безопасное подключение через SSL/TLS 1.0, TLS 1.1, TLS 1.2, IPP по TLS; ePrint: HTTPS с проверкой сертификата, аутентификация базового доступа HTTP, аутентификация SASL, аутентификация и авторизация LDAP, межсетевой экран и список контроля доступа, блокировка панели управления, сертификаты конфигураций; аутентификация беспроводного подключения 802.1x (EAP-TLS, LEAP и PEAP), аутентификация WEP, WPA/WPA2 Personal, WPA2-Enterprise Wired, шифрование AES или TKIP, зашифрованное хранилище заданий, безопасное удаление данных, автоматическое обновление микропрограммного обеспечения, совместимость с дополнительным ПО JetAdvantage Security Manager, IPPS
Управление принтером	Printer Assistant, Utility (Mac), Device Toolbox, ПО Web JetAdmin, JetAdvantage Security Manager, SNMP Proxy Agent, WS Pro Proxy Agent, набор Printer Administrator Resource Kit для универсального драйвера печати (Driver Configuration Utility, Driver Deployment Utility, Managed Printing Administrator)
Сертификации	Соответствие требованиям ENERGY STAR; EPEAT Silver; Blue Angel
Аксессуары / дополнительные материалы	
Комплектующие	предустановленный тонер-картридж 59A, черный (ресурс: 3000 страниц) руководство по началу работы листовка с информацией о технической поддержке руководство по гарантии листовка с нормативными требованиями кабель питания кабель USB



Внимание!

Уважаемый предприниматель, просим внимательно ознакомиться с техническим описанием в прикрепленном файле. Не соответствующие товары
Гарантия: 1 год в авторизованном сервисном центре Руз
Сервисное письмо от авторизованного сервисного центра
Срок поставки: 5 рабочих дней
Авторизационное письмо от производителя
Прикрепленный файл является неотъемлемой частью технического задания

Директор Департамента Информационных
Технологий

О.Пак