**Техническая спецификация**

**Лот №1 Многофункциональное устройство (черно-белое)**

Функции: Печать, копирование, сканирование, факс

**Печать**

Скорость черно-белой печати: До 25 стр./мин

Выход первой страницы не более 8,5 с

Нагрузка (в месяц, формат A4): До 8000 страниц
Технология печати: Лазерная

Качество черно-белой печати (режим наилучшего качества): До 600 x 600 т/д

Дисплей: Двухстрочный текстовый ЖК-дисплей

Быстродействие процессора: не менее 500 МГц

Датчик для автоматического определения типа бумаги: Нет

**Подключение**

Поддержка функции ePrint: Да

Беспроводной: Нет

Подключение, стандартное:

1 порт Hi-Speed USB 2.0

1 порт 10/100 Ethernet

1 разъем RJ-11 (факс)

1 разъем RJ-11 (только телефон)

Готовность к работе в сети: Стандартный (встроенный Ethernet)

Объем памяти не менее128 Мб

**Управление бумагой**

Лоток подачи бумаги, стандартный. Лоток подачи на 250 листов, лоток приоритетной подачи на 10 листов

Выходной лоток для бумаги, стандартный. Лоток приема на 100 листов

Двусторонняя печать: Автоматически (в комплекте поставки)

Поддерживаемые размеры печатных носителей

Лоток приоритетной подачи: A4, A5, B5(JIS), C5, DL, конверты, открытки; Входной лоток на 250 листов: A4, A5, B5(JIS), C5, DL, конверты

**Сканер**

Тип сканера: Планшетный, с автоматическим устройством подачи документов (ADF)

Формат файла сканирования: JPEG, TIF, BMP, GIF, PDF, PNG

Разрешение при сканировании, оптическое: До 1200 т/д

Максимальный размер области сканирования (планшет): 216 x 297 мм

Максимальный размер области сканирования (ADF): 216 x 356 мм

Скорость сканирования (обычный режим, формат A4): До 15 стр./мин (ч/б, цветной режим)

Автоматическое двухстороннего сканирование документов: Нет

Емкость автоматического устройства подачи документов: не менее 35 листов

**Копир**

Скорость копирования (обычный режим): До 25 копий/мин

Разрешение при копировании (чёрный текст): До 600 x 600 т/д

Разрешение при копировании (цветной текст и графические изображения): До 600 x 600 т/д

Настройка уменьшения/увеличения копий: от 25 до 400%

Количество копий, максимум: До 99 копий

**Факс**

Работа с факсами: Да

Скорость передачи факсов: не менее 3 с на страницу

Память факса: До 400 страниц

Разрешение факса: До 300 x 300 т/д (поддержка передачи полутонов)

Быстрый набор, максимальное количество номеров: До 120 номеров (119 номеров группового набора)

Охват вещания: 119 адресатов

**Питание**

Напряжение на входе: 220–240 В переменного тока (+/-10%), 50/60 Гц (+/-2 Гц), 2,9 А

Габариты (Ш x Г x В) не более 445 x 345 x 375 мм

Вес не более 12 кг

**Комплектация МФУ**

Начальный черный картридж для комплектации и стандартный картридж для комплектации

накладка на панель управления

Компакт-диск с ПО и руководством пользователя в электронном формате

Руководство по началу работы

Информационный листок поддержки

кабели питания

Телекоммуникационный/факсимильный кабель

Гарантия: 1 год

**Указание модели и предоставление технической спецификации с точными характеристиками обязательно**

**Лот №2 Источник бесперебойного питания резервный 650 Ватт**

Выходная мощность. Полная: 650 ВА., Активная: 390 Вт.

Форма выходного сигнала: ступенчатая аппроксимация синусоиды.

Макс. поглощаемая энергия импульса: 273 Дж.

Вход / Выход. Входное: 1-фазное. Выходное: 1-фазное.

Количество выходных разъемов питания. Общее: 3, UPS: 3, тип – евророзетка.

Входное напряжение. Минимальное: 140 В., Максимальное: 300 В.

Входная частота. Минимальная: 45 Гц. Максимальная: 65 Гц.

Функции. Отображение информации: светодиодные индикаторы, звуковая сигнализация.

Интерфейсы: USB.

Защита: Защита от перегрузки, Защита от высоковольтных импульсов, Защита телефонной лини, Защита от короткого замыкания. Тип предохранителя: автоматический.

Питание. Время зарядки: 8 ч. Возможность замены батареи.

Габариты (В\*Ш\*Г): Не менее 200 \* 115 \* 260 мм, не более 210 \* 120 \* 270

Вес: не более 6,5 кг.

**Указание модели и предоставление технической спецификации с точными характеристиками обязательно**

**Лот №3 Сканер**

|  |  |
| --- | --- |
| Тип сканера | планшетный с устройством автоматической подачи документов (ADF)    |
| Формат | A4      |
| Двустороннее сканирование | Да      |
| Интерфейс | USB 2.0    |
| Панель управления | LED дисплей, предлагающий на выбор девять различных сценариев сканирования 5 кнопок (стрелки вверх и вниз для передвижения по меню, запуск одностороннего и двустороннего сканирования, кнопка включения)    |
| Габариты (ШxГxВ) | Не менее 130\*320\*450, не более 140\*330\*460 мм    |
| **Скорость сканирования**Скорость сканирования моно, при разрешении 200dpi | автоподатчик: не менее 20 (40) стр./мин. (изображений/мин.)    |
| Скорость сканирования цвет, при разрешении 150dpi**Сканирующий элемент** | автоподатчик: не менее 10 (20) стр./мин. (изображений/мин.)    |
| Тип сканирующего элемента | Dual CIS    |
| Тип источника света | Линейка светодиодов (LED)      |
| Разрешение оптическое, dpi |  Не менее 600      |
| Глубина сканирования моно/цвет, бит**Работа с материалами** | 8/24      |
|  |
| Область сканирования, мм | допустимые размеры объекта (планшет): 216 х 297 мм максимальные размеры объекта (ADF): 216 x 965 мм минимальные размеры объекта (ADF): 89 х 89 мм    |
| Емкость автоподатчика,  |  Не менее 45 листов |
| Плотность бумаги, г/м2**Программное обеспечение** | 28-127 г/кв.м через автоподатчик    |
| Драйвер | TWAIN, WIA, поддержка MacOS    |
| ПО в комплекте | Visioneer One Touch Nuance PaperPort Nuance OmniPage Pro Adobe Reader Kofax Virtual ReScanR (VRS™)    |

Гарантия: не менее 12 месяцев

**Указание модели и предоставление технической спецификации с точными характеристиками обязательно**