Лот №1 Источник бесперебойного питания интерактивный

|  |  |
| --- | --- |
| Время зарядки | Не менее 3 часов |
| Возможность замены батарей | есть |
| Выходная мощность | Не более 1500 ВА / 980 Вт |
| Тип | интерактивный |
| Время работы при полной нагрузке | Не менее 6.7 мин |
| Макс. поглощаемая энергия импульса | Не более 480 Дж |
| Время работы при половинной нагрузке | Не менее 23.9 мин |
| Тип выходных разъемов питания | IEC 320 C13 (компьютерный) |
| Форма выходного сигнала | синусоида |
| Количество выходных разъемов питания | Не менее 8 (из них с питанием от батарей - 8) |
| Выходная частота | Не менее 47 - 53 Гц |
| На входе | 1-фазное напряжение |
| На выходе | 1-фазное напряжение |
| Входное напряжение | Не менее 151 - 302 В |
| Стабильность выходного напряжения (батарейный режим) | ± 5 % |
| Цвет | черный |
| Габариты (ШxВxГ) | Не более 170x216x439 мм |
| Вес | Не более 24.09 кг |
| Защита от перегрузки | есть |
| Защита от высоковольтных импульсов | есть |
| Фильтрация помех | есть |
| Защита от короткого замыкания | есть |
| Интерфейсы | USB, RS-232 |
| Слот для дополнительных интерфейсов | есть |
| Отображение информации | светодиодные индикаторы |
| Звуковая сигнализация | Есть |

**Предоставление технической спецификации с точными характеристиками и указанием модели и производителя обязательно.**

**Лот 2 Принтер монохромный**

Скорость печати (черно-белая): не менее 33 стр./мин

Качество черно-белой печати (режим наилучшего качества): не менее 1200 x 1200 т/д

Нагрузка (в месяц, А4): не менее 50 000 страниц

Технология печати: Лазерная

Быстродействие процессора: 800 МГц

Дисплей: Сенсорная панель управления, цветной графический дисплей

Поддержка функции ePrint: да

Подключение, стандартное:

1 высокоскоростной порт USB 2.0

1 хост USB

1 сетевой порт Ethernet 10/100/1000T

1 разъем с технологией Walk-up USB

Готовность к работе в сети: Стандартный (встроенный гигабитный Ethernet)

Объем памяти: не менее 256 Мб

Лоток подачи бумаги, стандартный: Многоцелевой лоток на 50 листов; входной лоток на 250 листов; автоматический дуплексер для двусторонней печати

Двусторонняя печать – Автоматически

Поддерживаемые размеры печатных носителей Лоток 1: A3, A4, A5, A6, RA3, SRA3, B4, B5, 10x15 см; конверты (DL, C5, B5); Лоток 2: A3, A4, A5, B4, B5; Дополнительный лоток 3: A3, A4, B4, B5

Лоток подачи 2 на 250 листов; дополнительный лоток подачи 3 на 500 листов

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

Габариты (Ш x Г x В) не более 365 x 370 x 275 мм.

В комплектацию должно входить следующее

встроенный модуль автоматической двусторонней печати

сеть Ethernet 10/100/1000 Base-TX

черный картридж с тонером (прибл. 2700 страниц)

руководство по установке, руководство по началу работы, листовка с информацией о технической поддержке, гарантийное руководство

документация и программное обеспечение принтера на компакт-диске

шнур питания

Гарантия: не менее 1 года с момента поставки

**Указание модели принтера и предоставление технической спецификации обязательно**

Лот №3 **Сканер**

|  |  |
| --- | --- |
| **Тип** | Универсальный планшетный сканер формата A4 с устройством автоматической подачи документов |
| **Блок датчика сканирования** | Не менее 2 CCD-датчиков |
| **Оптическое разрешение** | Не менее 1200 точек на дюйм |
| **Источник света** | Флуоресцентная лампа с холодным катодом |
| **Сканируемая сторона** | Лицевая / Задняя / Двустороннее сканирование |
| **Интерфейс** | High speed USB 2.0 |
| **Размеры (Ш x Г x В)** | Не менее 435 (Ш) x 400 (Г) x 175 (В) мм, не более 445 (Ш) x 400 (Г) x 185 (В) мм |
| **Вес** | Не более 8 кг |
| **Требования к питанию** | 100 – 240 В переменного тока (50/60 Гц) |
| **Энергопотребление** | При сканировании – 33 Вт, в спящем режиме – 3,7 Вт, в выключенном состоянии – 0,5 Вт |
| **Условия эксплуатации** | 10 – 32,5 °C (50–90,5 °F), отн. влажность: 20 – 80% |

**ХАРАКТЕРИСТИКИ СКАНИРОВАНИЯ**

|  |  |
| --- | --- |
| **Черно-белое** | Не менее 20 стр./мин / 40 изобр./мин |
| **Цветное** | Не менее 20 стр./мин / 20 изобр./мин |
| **Разрешение на выходе** | Не менее 150 x 150 точек на дюйм, 200 x 200 точек на дюйм, 240x 240 точек на дюйм, 300 x 300 точек на дюйм, 400 x 400 точек на дюйм, 600 x 600 точек на дюйм |
| **Режим вывода** | Черно-белый, диффузия ошибок, улучшенный режим сканирования текста, улучшенный режим сканирования текста II, 8-битная шкала серого (256 уровней), 24-битная шкала цвета |
| **ПАРАМЕТРЫ ДОКУМЕНТА**  **Ширина** | 139,7 – 216 мм |
| **Длина** | 100 – 355,6 мм |
| **Толщина** | Устройство АПД: 50 – 128 г/м² (0,05 – 0,15 мм) При планшетном сканировании: до 25 мм |
| **Сканирование карточек** | Ширина:49 мм Длина: 85 – 91 мм (Толщина 128 – 300 г/м²) |
| **Разделение бумаги** | С помощью площадки отделения |
| **Емкость устройства подачи** | Не менее 50 листов (80 г/м²) |
| **СПЕЦИАЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ** | Автоматическое определение размеров страницы, выравнивание, пропуск пустых страниц, распознавание ориентации текста, удаление цвета (RGB), установка области сканирования, автоматическое включение/отключение питания, определение двойной подачи бумаги (по длине документа), регистрация заданий/пользователей (до 50 заданий), пакетное разделение |
| **РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ-** | Запасной ролик, прокладка для отделения |

**Указание модели и предоставление технической спецификации обязательно**