«Материально-техническая база» Ноутбук, МФУ, мышки, микроскоп цифровой

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование, товарный знак | Технические, качественные, функциональные характеристики (потребительские свойства), эксплуатационные характеристики | Кол-во, шт | Наименование страны  происхождения |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Ноутбук ARDOR GAMING NEO G15 | Батарея съемная без инструментов: Нет.  Время автономной работы от батареи: ≥ 4 Час.  Емкость батареи: ≥ 33 Ватт-час.  Количество встроенных в корпус портов USB 2.0: ≥ 1 Штука.  Количество встроенных в корпус портов USB 3.2 Gen 1: ≥ 1 Штука.  Количество встроенных в корпус портов USB Type-C: ≥ 1 Штука.  Количество потоков процессора: ≥ 12 Штука.  Количество ядер процессора: ≥ 8 Штука.  Максимальный общий поддерживаемый объем оперативной памяти: ≥ 32 Гигабайт.  Наличие дополнительного цифрового блока на клавиатуре: Да.  Наличие модулей и интерфейсов: HDMI, M.2, Type-C.  Общий объем установленной оперативной памяти: ≥ 16 Гигабайт.  Объем SSD накопителя: ≥ 512 Гигабайт.  Объем кэш памяти третьего уровня процессора (L3): ≥ 10 Мегабайт.  Объем памяти видеоадаптера: ≥ 6 Гигабайт.  Предустановленная операционная система: Да.  Размер диагонали: ≥ 15.6 Дюйм (25,4 мм).  Разрешение вэб-камеры, Мпиксель: ≥ 0.9.  Разрешение экрана: Full HD.  Тип беспроводной связи: Wi-Fi, Bluetooth.  Тип видеоадаптера: Дискретная.  Тип накопителя: SSD.  Форм-фактор: Ноутбук.  Частота процессора базовая: ≥ 2 Гигагерц. | 1 |  |
| 2 | Многофункциональное устройство (МФУ) лазерный A4 Pantum M7100DW | **Возможность автоматической двухсторонней печати:** Да.  **Возможность сканирования в форматах:** A4.  **Время выхода первого черно-белого отпечатка:** ≤ 9 Секунда.  **Количество печати страниц в месяц:** ≥ 30000 Штука.  **Максимальное разрешение сканирования по вертикали, dpi:** 1200.  **Максимальное разрешение сканирования по горизонтали, dpi:** 1200.  **Максимальное разрешение черно-белой печати по вертикали, dpi:** 1200.  **Максимальное разрешение черно-белой печати по горизонтали, dpi:** 1200.  **Максимальный формат печати:** А4.  **Наличие в комплекте поставки оригинального стартового черно-белого картриджа:** Да.  **Наличие ЖК-дисплея:** Да.  **Наличие интерфейсного кабеля для подключения к компьютеру в комплекте поставки:** Да.  **Наличие кабеля электропитания для подключения к сети 220В в комплекте поставки:** Да.  **Наличие модуля WI-FI:** Да.  **Наличие разъема USB:** Да.  **Наличие устройства автоподачи сканера:** Да.  **Объем установленной оперативной памяти:** 256 Мегабайт.  **Скорость черно-белого копирования в формате А4, стр/мин:** ≥ 30.  **Скорость черно-белой печати в формате А4 по ISO/IEC 24734, стр/мин:** ≥ 30.  **Способ подключения:** Ethernet (RJ-45); LAN; USB; Wi-Fi,  **Технология печати:** Электрографическая.  **Тип сканирования:** Планшетный; Протяжный.  **Цветность печати:** Черно-Белая. | 1 |  |
| 3 | Мышки Logitech B 100 | Длина кабеля: 1.5 Метр.  Интерфейс подключения: USB.  Наличие боковых кнопок: Да.  Разрешение сенсора, точек/дюйм: 800.  Тип подключения: Проводной.  Тип сенсора: Оптический. | 1 |  |
| 4 | Микроскоп цифровой  МИКРОМЕД  Эврика 40х-1600х | Конструкционные особенности: Предметный столик с препаратодержателями и измерительной шкалой, Сменный окуляр.  Максимальное увеличение, крат: 1600.  Питание: От сети.  Разрешение камеры, Мпиксель: 1.3.  Расположение осветителя: Верхнее, Нижнее.  Способ наблюдения: Монокулярный.  Строение оптической схемы: Прямой.  Тип матрицы: CMOS.  Тип осветителя: Светодиод. |  |  |