**Техническое задание**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование товара** | **Требуемые технические характеристики** | **Кол-во, ед.** | **ОКПД 2/ ОКВЭД** | **пп № 1875** |
| **1** | МФУ лазерный Pantum BM5100ADN (A4, принтер/сканер/копир,  1200dpi, 40ppm, 512Mb, DADF50, Duplex, Lan, USB) (BM5100ADN)  или эквивалент | Технология печати лазерный  Тип печати черно-белый  Формат печати A4  Режимы работы устройства копир, сканер  Размещение настольный  Цвет белый/серый  Назначение  Область применения для малого и среднего офиса  Печать Скорость печати A4(ч/б) до 40 стр/мин  Скорость двусторонней печати до 20 стр/мин  Время печати первой страницы А4 (ч/б) 6.9 с  Разрешение печати (ч/б) 1200 x 1200 dpi  Нагрузка (А4, в месяц) до 4000 листов  Стандартный лоток подачи 250 листов  Стандартный выходной лоток 150 листов  Лоток ручной подачи 60 листов  Возможности печати  Материалы печати карточки, конверты, пленка  Функции  автоматическое двустороннее копирование, автоматическое двустороннее сканирование  Автоматическая двусторонняя печать  в стандартной комплектации  Расходные материалы  Плотность бумаги от 60 г/м2 до 200 г/м2  Количество картриджей 1  Количество цветов картриджей 1  Расходные материалы  TL-5120: 3000 страниц TL-5120H: 6000 страниц TL-5120X: 15000 страниц  Сканирование  Тип сканирующего устройства планшетный/протяжной  Максимальный формат сканирования A4  Автоподача оригиналов для сканирования 50  Скорость сканирования(ч/б) 24 стр/мин  Стандартное разрешение сканирования 1200x1200dpi  Максимальный размер сканирования, вертикальный  297 мм  Максимальный размер сканирования, горизонтальный  216 мм  Копирование  Скорость копирования(А4) 40 стр/мин  Максимальный формат копирования A4  Автоподача оригиналов для копирования 50  Время выхода первой копии(до) 11 с  Максимальное количество копий зацикл 99 шт  Максимальное разрешение ч/б копирования 600x600  Масштабирование (от) 25 %  Масштабирование (до) 400 %  Процессор, память  Частота процессора 1200 МГц  Объем оперативной памяти 512 МБ  Разъемы, интерфейсы  Разъемы  Ethernet (RJ-45), USB Type-A  Беспроводные технологии Air Print, Mopria  Скорость интерфейса RJ-45  10/100/1000Base-TX Gigabit Ethernet  Особенности  Поддержка языков управления  PCL5e?PCL6?PS Поддержка ОС Linux, Windows, Mac OS  Встроенный сервер сетевой печати в стандартной комплектации  Управление ЖК-дисплей, отправка изображения по e-mail  Дисплей Встроенный ЖК-дисплей монохромный  Энергопотребление  Потребляемая мощность при работе 650 Вт  Потребляемая мощность в режиме ожидания 60 Вт  Максимальный уровень шума при работе 57 дБ  Габариты и вес Размеры (ШхВхГ)  415 x 370 x 365 мм  Вес товара 12.5 кг  Габариты упаковки (ед) ДхШхВ 0.57x0.45x0.49 м  Вес упаковки (ед) 10.6 кг | 7 | 26.20.16.120/  26.20 | **ограничение** |
| **2** | Моноблок ACER Aspire C27-2 AMD Ryzen 5  7430U/16Gb/SSD512Gb/27"/IPS/FHD/120Hz/NoOS/black  (DQ.BPQCD.002)  или эквивалент | Диагональ экрана 27 "  Разрешение экрана 1920x1080  Тип покрытия экрана матовый  Тип матрицы экрана IPS  Производительность  Линейка процессора AMD Ryzen 5  Процессор AMD Ryzen 5 7430U  Количество ядер процессора 6  Тип видеокарты встроенная  Видеокарта Без видеокарты  Тип оперативной памяти DDR4  Оперативная память 16  Максимальный размер памяти 64 ГБ  Общий объем накопителей SSD 512  Интерфейсы  Разрешение веб-камеры 2 Мпикс  Версия Bluetooth 5  Стандарт Wi-Fi 802.11 802.11ax  Разъемы и интерфейсы  Ethernet (RJ-45), 3.5 мм, DisplayPort, HDMI, USB 2.0, USB 3.2  Дополнительно  Операционная система Windows 10 Professional  Дополнительные опции веб-камера, Микрофон  Вес 5.1 кг  Цвет товара черный  Бренд графического процессора AMD  Бренд процессора AMD  Видеопамять SMA  Количество SSD 1  Комплектация блок питания, документация  Макс. частота обновления, Гц 120  Размеры, мм 615x458x164  Раскладка клавиатуры Русская раскладка  Суммарный объем всех дисков, ГБ 512  Тип накопителя SSD  Устройства ручного ввода Клавиатура, Мышь  Форм-фактор RAM SO-DIMM  Число портов HDMI 1  Число портов USB 2.0 3  Число портов USB Type-A 3.2 Gen 2 2 | 6 | 26.20.15.120/  26.20 | **ограничение** |