

## СПЕЦИФИКАЦИИ ДЛЯ ОБОРУДОВАНИЯ

## Техническая спецификация на предлагаемое оборудование

<b>Ноутбук</b>	41 шт
Диагональ экрана	не менее 15.6 дюйм
Процессор	AMD Athlon 3050U
Базовая частота процессора	2300 МГц
Количество ядер процессора	2 ядра
Тип видеоадаптера	встроенная видеокарта
Видеокарта	AMD Radeon Graphics
Размер оперативной памяти	4 ГБ
Тип памяти	DDR4
Частота памяти	2400 МГц
Максимальный размер памяти	12 ГБ
Тип жесткого диска	SSD
Общий объем накопителей	256 ГБ
Габариты (ДхШхТ)	251x362x19.9 мм
Вес	1,85 кг
Гарантия	12 мес
<b>Проектор</b>	9 шт
Общая характеристика	
Класс устройства	портативныйТипLCD x3
Реальное разрешение	1024x768
Тип лампы	UHE
Срок службы лампы	6 000 ч
Срок службы лампы в экономичном режиме	10 000 ч
Количество ламп	1
Мощность лампы	210 Вт
Контрастность	15000:1
Световой поток	3300 люмен
Коррекция трапецидальных искажений	вертикальная/горизонтальная
Поддерживаемые системы вещания	PAL, SECAM, NTSC
Поддерживаемые форматы входного сигнала	480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p
Размеры по диагонали проекции	от 0.76 до 7.62 м
Отношение расстояния к размеру изображения	1.48:1 - 1.77:1
Диафрагма	1.55 - 1.72
Фокусное расстояние	16.9 - 20.28 мм
Масштабирование	оптическое1.2x
Входы	VGA, HDMI композитный
Аудио	RCA
Интерфейсы	USB (тип А)
USB	(тип В)
Громкоговорители	Встроенные громкоговорители
Размеры	302x82x237 мм
Вес	2.5 кг
Уровень шума	37 дБ
Гарантия	12 мес
<b>Доска магнитно-маркерная на ножках</b>	9 шт
Общая характеристика	
Тип	Вертикальный/горизонтальный
Цвет	Белый
Материал рамки	Алюминий
Способ установки	Настенный/напольный

Полка для принадлежностей	Да
Покрытие	Лак
Гарантия	12 мес
<b>Многофункциональное устройство</b>	12 шт
Общая характеристика	
Тип печати	Цветной
Технология печати	Термическая струйная
Количество страниц в месяц	1000
Максимальный формат	A4
Максимальное разрешение для ч/б печати	1200x1200 dpi
Максимальное разрешение для цветной печати	4800x1200 dpi
Печать фотографий	Да
Количество цветов	4
Скорость печати	22 стр/мин (ч/б А4), 16 стр/мин (цветн. А4), 11 изобр./мин (ч/б А4), 5 изобр./мин (цветн. А4)
Тип сканера	Планшетный
Максимальный формат оригинала	A4
Максимальный размер сканирования	216x297 мм
Глубина цвета и оттенки серого	24 бит / 256
Разрешение сканера	1200x1200 dpi
Максимальное разрешение копира	600x600 dpi
Скорость копирования	22 стр/мин (ч/б А4), 14 стр/мин (цветн. А4)
Изменение масштаба	25-400 %
Максимальное количество копий за цикл	99
Гарантия	12 мес
<b>Лобзик аккумуляторный</b>	
Общая характеристика	
Напряжение аккумулятора	не менее 12 В
Ёмкость аккумулятора	2,5 А/ч
Число ходов на холостом ходу	0 – 2.200 ход/мин
Опорная плита	сталь
Масса	1 кг
Глубина резания в древесине	30мм
Пиление древесины	
Значение вибрации ah	6.0 м/с <sup>2</sup>
Коэффициент неточности К	1.5 м/с <sup>2</sup>
Пиление листового металла	
Значение вибрации ah	8.0 м/с <sup>2</sup>
Коэффициент неточности К	1.5 м/с <sup>2</sup>
Быстрозарядное устройство	AL 1115 CV 1 600 Z00 03S
<b>Швейная машина</b>	
Тип челнока	горизонтальный
Обратный ход иглы	есть
50 швейных операций:	рабочие строчки
	оверлочные строчки
	- трикотажные строчки
	- декоративные строчки
	- петля-автомат – 3 вида и глазок
Регулировка длины стежка	да
Регулировка ширины зигзага	да
Скорость шитья с педалью	820ст./мин.
Скорость шитья с кнопкой старт/стоп	700ст./мин.
Усиленный прокол иглы	
Горизонтальный челнок	
<b>Вышивальная машина</b>	
Тип управления	Компьютеризированная
Тип челнока	Ротационный горизонтальный

Функции и особенности	Нитеобрезатель
Максимальная скорость шитья, ст/мин	не менее 650
Подключение к компьютеру	USB
Встроенная память	
Чехол, Дисплей	
<b>Отпариватель для одежды</b>	
Мощность	не менее 1800 Вт
Отпариватель создает постоянный пар	да
Съемный резервуар для воды	да
Эффективное удаление складок	да
Легкое использование	да
Безопасен для всех типов ткани	да
Быстрое отпаривание	да
Щетка для ткани в комплекте	да

Управление занятости и социальной защиты г. Нур-Султан