



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ “ЛЕПТОН”

Россия, 664025, г. Иркутск, ул. Марата, 38
Телефоны: (3952) 200-195, 243-860
E-mail: info@lepton.ws
www.lepton.ws

ИНН 3811034180, КПП 381101001, ОГРН 1033801535470
Р/с 40702810566150000464 в Иркутском РФ
АО "Россельхозбанк", г. Иркутск.
К/с 30101810700000000700 БИК 042520700

Коммерческое предложение на поставку широкоформатной инженерной системы.

Направляем Вам коммерческое предложение на поставку на льготных условиях широкоформатной инженерной системы **OKI Teriostar LP-1040 MF2** для копирования, печати и сканирования документации, используемой в Вашей организации.

В рамках программы по замещению старых моделей Вам будет предоставлена скидка.

Настоящее коммерческое предложение содержит следующую информацию о предлагаемом оборудовании:

1. Краткие технические характеристики и достоинства модели.
2. Расходные материалы и ресурсные детали
3. Расчет затрат на эксплуатацию в течение 5 лет
4. Описание
5. Техническая спецификация


С уважением,
Директор ООО «Лептон»



А.Д. Скудаев

1. Краткие характеристики, достоинства и спецификация поставки.

Основные технические характеристики

	Скорость печати	4,8 м/мин
	Рекомендуемый объем печати в месяц	5000 метров
	Разрешение печати	600 dpi
	Копирование, печать, сканирование	Да
	Цветное сканирование	Да
	Количество рулонов	2
	Работа на отечественной кальке	Да
	Ethernet 10/100/1000	Да
	Оперативная память	2 Гб
	Жесткий диск	500 Гб

Спецификация поставки:

№№	Описание	К-во
1.	Инженерная система OKI Teriostar LP-1040 MF2 (2 рулона) с функцией печати, ч/б и цветного сканирования.	1
2.	Клавиатура русская	1
3.	Выходной лоток	1
4.	Тонер LP-761(2x450 грамм)	1

Достоинства аппарата:

- Минимальные расходы на техническое обслуживание: основные запчасти рассчитаны на 100 км, в среднем не более 2-3 сервисных выездов в год, замена фотобарабана и модуля нити заряда силами пользователя;
- Наличие всех необходимых функций, включая цветное сканирование.
- Высокая скорость сканирования до 14,4 м/мин и, вместе с тем, наличие щадящего режима сканирования с умеренной скоростью для работы с проблемными оригиналами.
- Устойчивость к пиковым нагрузкам, высокая надёжность, высокое качество печати и копирования различных оригиналов: кальки, синьки, цветных линий
- Работа на отечественной кальке 52-60 грамм /м².

2. Расходные материалы и ресурсные детали

В таблице приведены расходные материалы и основные ресурсные детали, которые требуется периодически менять, а также расчет стоимости отпечатка.

№	Артикул	Расходные материалы и детали	К-во	Ресурс	Цена
1	30790-0034-01	Тонер-картридж LP-761	1	1600	140
2	U00119235300	Драм-картридж LP-852	1	30000	1400
3	U00120943100	Модуль нити заряда	1	15000*	200
4	U00092204800	Чистящее лезвие	1	20000*	130
Стоимость отпечатка, Euro / метр					0,145
5	U00118359000	Комплект термисторов	1	100000	120
6	U00119222800	Нагревательный вал	1	100000	620
7	U00119848400	Прижимной вал	1	100000	660
8	U00120610100	Бумагоотделитель нагревательного вала	12	100000	20
9	U00106675700	Бумагоотделитель прижимного вала	10	100000	4
10	U00058834100	Разделительный ролик блока проявки	2	100000	34
11	U00118918100	Блок ролика переноса	1	100000	730
12	U00087924300	Ремень транспортера	4	100000	28
Стоимость отпечатка, Euro / метр					0,171

* - Модуль нити заряда и чистящее лезвие входит в состав драм-картриджа, поэтому их требуется менять только при показаниях счетчиков 15 км, 45 км, 75 км и т.д. При показаниях счетчика 30 км, 60 км и т.д. в аппарат устанавливается тот модуль нити заряда, который поставляется вместе с драм-картриджем. Фактически отдельный модуль нити заряда требуется приобретать один раз в 30 км. Это обстоятельство учтено в расчете.

3. Расчет затрат на эксплуатацию в течение 5 лет

В таблице приведен расчет затрат на эксплуатацию в течение первых 5 лет работы аппарата при среднемесячной нагрузке 1500 метров в месяц.

Параметры расчета	1 год		2 год		3 год		4 год		5 год	
Средняя месячная нагрузка, метров	1500									
Количество сделанных отпечатков, м	18000	18000	18000	18000	18000	18000	18000	18000	18000	18000
Показания счетчика, метров	18000	36000	54000	72000	90000					
Расходные материалы и детали	К-во	Euro	К-во	Euro	К-во	Euro	К-во	Euro	К-во	Euro
Тонер-картридж LP-761	11	1 540	11	1 540	11	1 540	11	1 540	12	1 680
Драм-картридж LP-872	0	0	1	1 400	0	0	1	1 400	0	0
Чистящее лезвие	1	200	0	0	1	200	0	0	1	200
Узел коротрона заряда	1	130	0	0	1	130	0	0	1	130
Комплект термисторов	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Нагревательный вал	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Прижимной вал	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Бумагоотд. нагреват. вала	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Бумагоотд. прижимного вала	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Разделит. ролик блока проявки	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Блок ролика переноса	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ремень транспортера	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Общие затраты за текущий год, Euro		1870		2940		1870		2940		2010

Примечание: В левой колонке для каждого года указано количество материалов и деталей, которые потребуется заменить в течение этого года, в правой колонке – стоимость этих материалов и деталей.

4. Описание

Инженерная система OKI Teriostar LP-1040 MF2 – это оптимальный выбор для тех, кому требуется максимально надежная, простая в эксплуатации и обслуживании, производительная, экономичная, многофункциональная цифровая инженерная система.

Высокая производительность печати

Печатающий механизм OKI Teriostar LP-1040 характеризуется повышенной производительностью выполнения работ. Этому способствуют скоростные параметры системы. Скорость печати составляет 4,8 м/мин, а производительность достигает 7 листов A1 в минуту.

Функции системы

Аппарат OKI Teriostar LP-1040 MF2 - это многофункциональная инженерная система, в базовой комплектации поддерживающая функции копирования, печати, сканирования черно-белых и цветных документов, а также копирования чертежей на отдельный цветной струйный плоттер без использования дополнительного компьютера.

Работа без простоев

В инженерной системе OKI Teriostar LP-1040 MF2, большое внимание уделено организации бесперебойной работе оборудования и минимальной зависимости от обслуживания со стороны специализированных сервисных центров. Для этой цели предусмотрено:

- Возможность простой самостоятельной замены картриджа с фото-барабаном силами оператора машины
- Самостоятельная замена узла коротрона заряда и фильтров



Контроллер обработки данных

Функция обработки данных возложена на встроенный сетевой контроллер с 2 Гб оперативной памяти и жестким диском 500 Гб. Обмен данными с внешними ПК происходит по сетевому интерфейсу Gigabit Ethernet. В режиме печати поддерживается работа с документами длиной до 10 метров. Возможен прием и обработка данных одновременно по 20 логическим портам от различных ПК в сети. Поддержка основных форматов данных и прилагаемое программное обеспечение позволяет организовать пакетную печать.

Параллельная обработка данных

Контроллер поддерживает параллельную обработку данных. Это означает, что при выполнении аппаратом какого либо задания в то же самое время можно использовать другие функции машины, например, можно сканировать документы для копирования или отправки на ПК, не прерывая процесс печати текущего задания.

Сканирование

Инженерная система оснащена высокопроизводительным сканером. Скорость протяжки документов достигает 240 мм/с. как в черно-белом, так и в цветном режиме. Для сканирования ветхих и тонких оригиналов предусмотрен щадящий режим, при котором скорость снижается до 60 мм/с. Для сканирования документов на ПК используется режим отправки с панели управления аппарата или драйвер сканера, установленный на компьютере.



Сканер оснащен двумя источниками подсветки оригинала, которые позволяют получать изображения высокого качества даже с оригиналов со складками. При сканировании документа со складками с использованием одного источника, часть оригинала в месте складки остается в тени, в то время как при использовании двух источников место складки освещается существенно лучше, что повышает качество сканирования.

Вывод отпечатков

Вывод отпечатков производится в один из 2 выходных слотов, расположенных с фронтальной стороны аппарата. Верхний лоток предназначен для вывода документов формата А3 и меньше (опция). Нижний слот - для документов большого формата.

Комбинированная панель управления

Панель управления OKI Teriostar LP-1040 MF2 - комбинированная. Она сочетает большой цветной сенсорный дисплей для выбора режимов работы, настройки системных функций и выдачи подсказок и сообщений на русском языке, а также прочную кнопочную панель, обеспечивающую максимальную надежность при эксплуатации.



5. Техническая спецификация

OKI Teriostar LP-1040 MF2	
Функции	Копировальный аппарат; плоттер; сканер
Тип	Цифровой
Принцип печати	Электрографический; LED
Закрепление	Горячий и прижимной валы
Ширина сканирования	914 мм
Размеры копии	до 914мм x 10 м
Разрешение	600 dpi
Скорость копирования	4,8 м/мин; 7 А1 в минуту
Подача бумаги	2 рулона
Емкость рулона	175 м
Выход отпечатков	С фронтальной части аппарата
Регулировка изображения	Тип оригинала, плотность, контраст, резкость, удаление фона
Возможности	Режим снижения скорости подачи оригинала, создание/ удаление полей; негатив; зеркальное копирование; электронная сортировка; масштабирование
Потребление энергии	1,450 Вт
Масса	205 кг
Габариты (Ш x Г x В)	1200 x 605 x 1145 мм
Ресурс тонера	1,600 м
Ресурс барабана	30,000 м
Печать	
Тип	Внутренний принт-сервер
Память	2 Гб
Жесткий диск	500 Гб
Интерфейс	Ethernet 10/100/1000;
Драйверы	Windows 2000, XP, Vista, Win7
Сканирование	
Интерфейс	Ethernet 10/100/1000
Разрешение сканирования	150, 200, 300, 400, 600 dpi
Сохранение данных	Любой ПК сети; произвольный ПК сети по запросу
Цветное сканирование	
Разрешение	150, 200, 300, 400, 600 dpi
Глубина цвета	24 бит
Длина сканирования	До 10 м
Скорость сканирования	До 14,4 м/мин