

???????????? ???? ?????? ???????????? ?? Kyocera

????????????

- Флэш-накопитель с файловой системой FAT32.
- На некоторых моделях МФУ должна быть установлена карта памяти SDHC объёмом до 16 ГБ:
 - После установки SD/SDHC карты нужно перезагрузить МФУ.
 - SD/SDHC карта должна быть отформатирована средствами самого МФУ через физическую панель, в разделе "Настройка/обслуживание" > "Перезапуск/Инициализация" > "Форматировать SD карту".
- На МФУ не должны быть установлены другие приложения управления печатью.

????????????

Перед установкой необходимо подготовить флешку с приложением:

1. Запросите у технической поддержки актуальную версию приложения. Придёт файл вида: `printapp-x.x.x.pkg`
2. Скачайте его и переместите в корень накопителя.

???????????? ???? ????? ? ? ? ?

Инструкция написана на примере Kyocera EcoSys M3040dn.

1. Подключите накопитель с приложением к USB-разъёму МФУ.
2. Откройте основное меню нажатием аппаратной кнопки или через экран.
3. Выберите вкладку «Приложения».
4. В открывшемся меню введите логин и пароль (по умолчанию 4000/4000, уточните в документации для своей модели). Нажмите «Вход».
5. Нажмите на строку «Приложение».
6. В открывшемся окне нажмите «+» в правом верхнем углу.
7. Отметьте пункт «Printum», нажмите «Install».
8. Подтвердите установку и нажмите «Конец».

9. Выйдите на уровень выше — откроется таблица с установленным приложением. Нажмите «Меню» справа или внизу.
10. В появившемся окне нажмите «Активировать».
11. Выберите официальный вариант, если от устройства есть ключ активации. В ином случае — «Пробный» для демо-режима на 10 дней.
12. Введите лицензию.
13. Нажмите «ОК» — приложение будет добавлено на МФУ и отобразится на главном экране.
14. Перезагрузите устройство.

Приложение установлено на МФУ. Теперь его нужно настроить через веб-интерфейс.

????????? ??????? ???

1. Перейдите в Личный кабинет: "Управление" → "Устройства".
2. Выберите нужное устройство (двойная стрелка возле названия МФУ).
3. Нажмите "Токен не сгенерирован" → "Сгенерировать токен".
4. Появится сообщение: «Токен встроенного приложения сгенерирован. Для указанного вендора не предусмотрена установка приложения через панель администратора, продолжайте установку по руководству».
5. Поле «Токен встроенного приложения» будет заполнено. Сохраните токен.

????????? ?????????????? ?????? ???-
???????????

1. Перейдите на веб-интерфейс МФУ (`http://<ip>`) и авторизуйтесь (admin/admin по умолчанию).
2. В левой части экрана выберите «Энергосбережение/таймер».
3. Установите параметр «Приложение» в состояние «Выкл».
4. Установите параметр «Сетевой» в разделе «Правило выключ.» в состояние «Вкл.».
5. Укажите настройки DNS в меню «Настройки сети» → «TCP/IP».
6. Откройте меню «Ссылки» в левой части экрана.
7. Кликните «Устройство НуPAS онлайн».
8. Нажмите «Setting» напротив приложения (если «Setting» неактивна — убедитесь, что на МФУ открыто встроенное приложение).
9. Укажите адрес ПринтМенеджера по протоколу http и порту 8010.
Например, если ПринтМенеджер доступен по `https://10.0.132.85:8080`, укажите `http://10.0.132.85:8010`.
10. В поле «Токен МФУ» вставьте токен из раздела "Получение токена МФУ".
11. Заполните поле "Адрес DNS-сервера".
12. Нажмите «ОК» для сохранения.

Ранее для подключения картридера к устройствам Kyocera требовалась платная лицензия **Card Authentication Kit**, которую сложно приобрести из-за ограничений поставок. Теперь доступен альтернативный способ — подключение картридера через **TCP-конвертер**, что позволяет использовать его для авторизации во встроенном приложении без необходимости в Card Authentication Kit.

???????? ????????????? TCP-???????????? ? ???????????? ?????

Последовательный способ: Ethernet-кабель подключается в конвертер, который затем подключается к МФУ. Адреса конвертера и МФУ совпадают.

Параллельный способ: Ethernet-кабель подключается одновременно к конвертеру и к МФУ. Адреса различаются.

???????????? TCP-???????????? (?? ????????? Elatec TCPConv)

1. Скачайте программу **TCPConv** версии **AdminPack108a** с сайта производителя или запросите ссылку в техподдержке Printum.
2. Запустите **TCConfig.exe** (версия 1.04) с правами администратора.
3. Нажмите "Search", чтобы найти конвертер в сети, и выберите его.
4. Нажмите "Configure". При запросе пароля:
 - Имя пользователя:
 - Пароль: оставьте пустым.
5. Настройте конвертер:
 - В поле **Remote IP Address** укажите адрес сервера.
 - Для **параллельного** подключения в поле **Remote Port** укажите **7776**.
 - Для **последовательного** подключения в поле **Remote Port** укажите **7777**.

???????????? ?? ??????????

1. В панели администратора системы Мониторинга выберите МФУ, подключённый к картридеру через TCP-конвертер.
2. Укажите действительный IP-адрес устройства авторизации (конвертера) в локальной сети.

Revision #2

Created 2026-05-13 11:22:37 UTC by DD

Updated 2026-05-18 19:17:48 UTC by DD