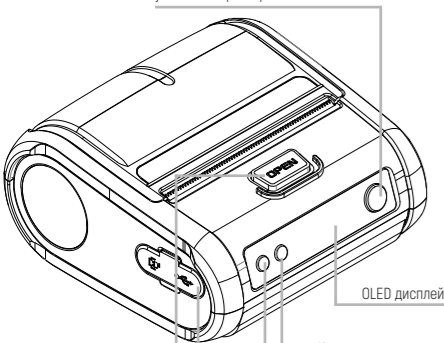


Мобильный принтер UROVO K419

Внешний вид устройства

Кнопка включения питания / выбора значений параметров в меню установок принтера



OLED дисплей

Кнопка открытия крышки принтера

Кнопка входа в меню установок принтера

Разъем USB Type-C / питания и зарядки принтера

Кнопка подачи бумаги

1

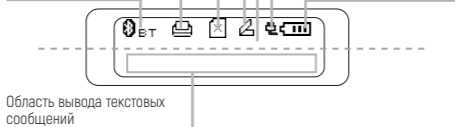
Введение

Используемые символы и обозначения

- Предупреждение: Неправильное использование может привести к материальному ущербу и травмам.
- Примечание: Неправильное использование может привести к повреждению изделия или травме человека.
- Примечание: Информация для защиты принтера и длительного использования.
- Символы на принтере: Безопасная эксплуатация в условиях нетропического климата.

Символы и обозначения могут отличаться у реального образца устройства.

Обозначения на дисплее



Режим беспроводного подключения

- Режим Bluetooth: При активном Bluetooth подключении значок инвертирован.

2

Режим настроек

- Печать / подача бумаги: Этот символ отображается при печати или подаче бумаги.
- Закончилась бумага: Этот символ отображается при неправильной загрузке бумаги или её отсутствии.
- Крышка принтера открыта: Этот символ отображается, когда крышка принтера не закрыта.
- Адаптер питания: Этот символ отображается, когда принтер подключён к адаптеру питания.
- Уровень заряда аккумулятора: Этот значок используется для индикации уровня заряда аккумулятора. Во время зарядки значок мигает. Не забывайте заряжать аккумулятор, когда уровень заряда становится низким.

3

Перед использованием

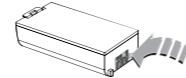
Установка аккумулятора, зарядка аккумулятора

- Примечание: Перед первым использованием, а также после длительного хранения без использования, аккумулятор необходимо зарядить.



Аккумулятор

Аккумулятор не устанавливается в принтер на заводе-изготовителе и поставляется отдельно в той же упаковке, что и сам принтер.



- Снимите защитную пленку с контактов аккумулятора.
- Вставьте аккумулятор в принтер с небольшим усилием и защелкните его.

4

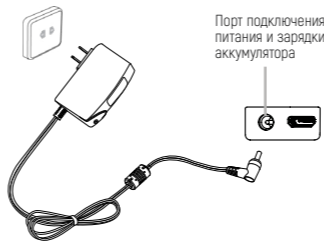
Зарядка аккумулятора

Подключите адаптер питания к розетке, а кабель питания - к зарядному порту принтера.

- Предупреждение: Используйте сертифицированные адаптеры питания компании UROVO. Использование адаптеров сторонних производителей может привести к повреждению принтера.
- Примечание: Не извлекайте аккумулятор из устройства во время зарядки.
- Примечание: Принтер можно использовать во время зарядки аккумулятора, но для продления срока жизни аккумулятора этого делать не рекомендуется.

Идет зарядка: Индикатор заряда аккумулятора мигает.

Зарядка завершена: Индикатор уровня заряда не мигает и показывает полный уровень заряда.



Порт подключения питания и зарядки аккумулятора

5

Установка бумаги (этикет-ленты или термобумаги) в принтер



- Распакуйте рулон с бумагой (термолентой или этикет-лентой)



- Нажмите кнопку OPEN на передней панели и откройте крышку принтера.



- Поднимите стопор и отодвиньте прижимной механизм в соответствии с шириной рулона, установите рулон этикет-ленты или термобумаги так, чтобы рабочая сторона, на которой будет производиться печать, смотрела вниз и наружу. Зафиксируйте рулон прижимным механизмом.

- Вытяните небольшую часть бумаги из рулона и закройте крышку принтера. Убедитесь, что крышка закрыта плотно и с обеих сторон.

Основные функции

Включение принтера

Для включения принтера, нажмите и удерживайте кнопку питания (Power) в течение 3 секунд. При включении принтер подаст короткий звуковой сигнал.

Выключение принтера

Для выключения принтера, нажмите и удерживайте кнопку питания (Power) в течение 3 секунд.

Ручная подача бумаги

Нажмите кнопку подачи бумаги (FEED): принтер промотает ленту бумаги на 10 см вперед.

6

Автоматический переход принтера в режим сна / выход из режима сна

Если в течение 5 секунд принтер находится в состоянии ожидания без задания на печать или ввода команд с панели управления, он автоматически перейдет в режим сна. В строке сообщений появится соответствующая индикация.

Принтер автоматически выйдет из режима сна, если нажать кнопку питания, открыть крышку принтера или подать задание на печать.

Настройки

Основные настройки

Для входа в меню настроек принтера: после запуска принтера нажмите кнопку настройки (предварительно принтер нужно вывести из спящего режима).

Кнопка «Настройки»: Выбор опций для настройки



Кнопка «Установки»: Изменение параметров опций



Сохранение установок и выход из меню настроек: При нажатии кнопки питания или если в течение 10 секунд не были нажаты никакие кнопки, принтер автоматически сохранит установки и выйдет из меню настроек

- Примечание: При работе в меню настроек в левом верхнем углу экрана появится значок *CFG. Это означает, что принтер находится в режиме настроек.



Печать результата самодиагностики: Выберите пункт меню PRINT SELFTEST для запуска теста и печати результатов самодиагностики.



Плотность печати: Для установки плотности печати выберите пункт меню DARKNESS и установите желаемую плотность печати (1-5).



Информация о Bluetooth: Выберите пункт меню BT INFO для получения информации о текущих настройках и состоянии Bluetooth соединения.

NAME: HOT334
ADD: 001259795966
RX: 128 TX: 8

Информация о Bluetooth включает: имя устройства, адрес устройства, информация о количестве полученных и отправленных данных в байтах.

7

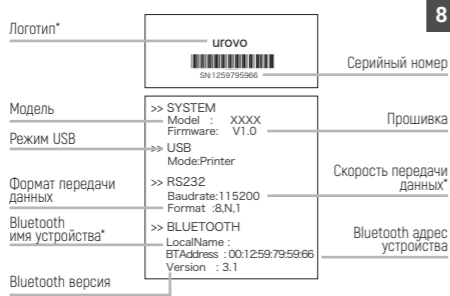
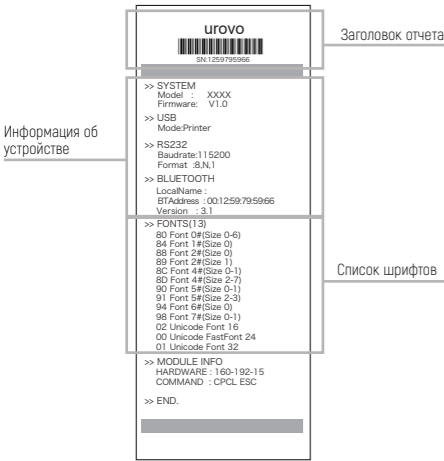
☰ CFG
LANGUAGE: ENGLISH

Языковые установки
Для установки языка интерфейса меню принтера выберите пункт меню LANGUAGE. Доступны значения: китайский, английский.

Самодиагностика

Результаты самодиагностики, которые принтер выводит на печать, включают: серийный номер, номер модели, версия прошивки, режим USB, информация о настройках RS232, информация о Bluetooth, список установленных шрифтов, активный язык команд принтера.

Информация самодиагностики



8

Примечание
Данные, отмеченные звездочкой, могут отличаться от указанных здесь, в зависимости от настроек принтера. Для получения дополнительной информации, свяжитесь с поставщиком оборудования.

Подключение и обмен данными

Принтер может быть подключен к другим устройствам двумя видами беспроводной связи: по Wi-Fi и через Bluetooth.

Подключение Wi-Fi (только для устройств с функцией Wi-Fi)

Принтер обеспечивает работу в беспроводных сетях Wi-Fi стандартов IEEE 802.11 b/g/n и поддерживает беспроводной роуминг, настройку до 5 различных SSID, шифрование RC4 и AES.

Примечание
Эффективное рабочее расстояние связи по Wi-Fi: ≤20 метров.

Подключение Bluetooth

Принтер поддерживает одинарный (single mode) режим Bluetooth 2.1+ EDR Class 2 (дальность связи до 10 м) и двойной (dual mode) режим Bluetooth 2.1+4.0 (BLE).

В режиме Dual mode Bluetooth 4 (BLE) принтер может работать с устройствами Apple iPhone, iPad, iPod и более поздними устройствами этих серий.

9

Пароль сопряжения по умолчанию: 0000

Примечание
Эффективное рабочее расстояние связи Bluetooth: ≤10 метров.

Диагностика неисправностей

Неисправность	Возможная причина	Решение
<i>Принтер не печатает данные. При печати из принтера выходит этикет-лента или термобумага без текстов и рисунков.</i>	Рулон установлен не той стороной.	Корректно установите рулон.
<i>Низкое качество печати</i>	Загрязнена печатающая головка. Некорректная контрастность печати. Низкая контрастность печати.	Произведите чистку печатающей головки принтера.* Установите более высокую плотность печати или установите и используйте этикет-ленту или термобумагу более высокого качества.
<i>Отпечатки, сделанные на принтере, быстро блекнут и становятся нечитаемыми.</i>	Низкое качество термобумаги или этикет-ленты. Отпечатки хранятся при слишком высокой температуре окружающей среды.	Установите и используйте носитель более высокого качества. Храните напечатанные документы при комнатной температуре (порядка +20°C).

* Использование некачественных расходных материалов для печати приведет к быстрому износу и выходу принтера из строя.

Техническое обслуживание

10

Ежедневное техническое обслуживание

- Для ухода за корпусом принтера и внутренним лотком для установки бумаги используйте сухую или слегка влажную ткань. Обратите внимание, что влажная ткань должна быть полностью отжата.
- Для очистки печатающей головки используйте нетканый и не ворсистый материал, смоченный этиловым спиртом. Очистку печатающей головки следует проводить регулярно, а также при снижении качества печати.
- В случае попадания воды в корпус принтера, немедленно выключите его и извлеките аккумулятор, а затем дайте принтеру высохнуть естественным путем.
- Если вы не пользуетесь принтером в течение длительного времени, извлеките аккумулятор.

Использование и хранение расходных материалов

- Храните расходные материалы (этикет-лента или термобумага) в недосыгаемости от прямых солнечных лучей или высокой температуры. Не вскрывайте упаковку расходных материалов до начала их использования. Это позволит сохранить их высокое качество.
- Храните отпечатанные документы при комнатной температуре порядка 20°C, чтобы продлить время хранения документов.
- Если вам необходимо длительное хранение документов, выбирайте специальные расходные материалы для долговременного хранения.

Меры предосторожности

11

- Перед использованием следуйте приведенным ниже инструкциям.
- Не разбирайте принтер самостоятельно. Пожалуйста, внимательно прочтите руководство перед использованием.
- При неисправности выключите принтер, отсоединяйте зарядное устройство и извлеките аккумулятор, в том числе если принтер работает некорректно или издает специфический запах.
- Не используйте принтер вблизи заправочной станции, склада топлива или других горючих материалов.
- При зарядке убедитесь, что температура окружающей среды находится в диапазоне от -5°C до +40°C.
- Используйте оригинальный аккумулятор и адаптер питания. Использование не сертифицированных устройств может привести к повреждению принтера, поломке аккумулятора, возгоранию или даже взрыву.
- Не открывайте крышку во время печати, чтобы избежать повреждения принтера.
- После печати печатающая головка нагрета до высокой температуры, не прикасайтесь к ней, чтобы не обжечься.
- Не используйте бензол, растворители или спирт для протирки корпуса принтера. Не используйте химические средства с корродирующими свойствами, а также избегайте контакта с принтером подобных чистящих средств. Протрите принтер мягкой тканью.
- Используйте рекомендованный тип этикет-ленты или термобумаги для печати, чтобы избежать негативного влияния на качество печати или повреждения печатающей головки.
- Извлекайте аккумулятор, если он начал быстро разряжаться или когда устройство не используется в течение длительного времени. Это предупредит повреждение устройства от возможной протечки электролита в аккумуляторе.
- Выключайте принтер перед заменой аккумулятора, а также отключите внешнее питание принтера, если оно подключено.
- При использовании принтера вне диапазона рекомендованных температур от -10°C до 50°C качество печати может быть ниже, чем обычно.

12

- Качество расходных материалов может прямо или косвенно влиять на качество печати и время их хранения.
- Следуйте приведенным ниже инструкциям по использованию аккумулятора.
- Перед использованием, прочтите данное руководство и подробную информацию о батарее.
- Заряжайте аккумулятор при надлежащей температуре окружающей среды. Если температура слишком высока, аккумулятор может нагреться, деформироваться или воспламениться.
- Будьте аккуратны при работе с элементами питания или другие конструктивными частями аккумулятора, не разбирайте аккумулятор самостоятельно. Из-за неправильных действий может произойти короткое замыкание и выброс электролита. Если электролит попал в глаза, промойте глаза водой и срочно обратитесь к врачу.
- Не подвергайте аккумулятор излишнему давлению и встряхиванию. Не допускайте короткого замыкания.
- Не погружайте аккумулятор в воду во избежание короткого замыкания.
- Не подвергайте аккумулятор воздействию солнечных лучей, пыли и не используйте в местах с высокой задымленностью.
- Замените аккумулятор, если он стал быстро разряжаться или давать слишком слабое питание.
- Храните аккумулятор в недоступном для детей месте.
- Прекратите использование аккумулятора, если он поменял форму или изменил цвет.