

# urovo

## K419

### КОМПАКТНЫЙ ПРИНТЕР ДЛЯ СОВРЕМЕННОГО БИЗНЕСА

Ударопрочный промышленный дизайн.

Регулируемая ширина печати.

Bluetooth 4.2 с функцией энергосбережения.

Поддержка работы с различными версиями мобильных ОС: Android, Windows, iOS.

Длительная работа на одной зарядке (до 120 ч в режиме ожидания)





## РЕГУЛИРУЕМАЯ ШИРИНА БУМАГИ

Регулируемый ползунок позволяет устанавливать в принтере рулоны бумаги различной ширины для разных размеров этикеточной ленты.



## Bluetooth С НИЗКИМ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕМ

Поддержка нескольких подключённых устройств при сниженном энергопотреблении и энергозатратах.



## ИНФОРМАТИВНЫЙ ЖК ЭКРАН

Упрощает настройку и ежедневную работу с принтером.

## ПЕЧАТЬ ЭТИКЕТОК

Функция обнаружения разделителя этикеток и чёрных меток позволяет печатать этикетки разных размеров.



## ЭФФЕКТИВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ЭЛЕКТРОПИТАНИЕМ

2600 мАч батарея и высоко оптимизированные схемы управления питанием гарантируют многочасовую работу без сбоев и до 120 ч работы в режиме ожидания. Полная зарядка устройства - 2,5 часа.

### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Тип принтера             | Мобильный  |
| Метод печати             | Прямая термopечать   |
| Разрешение печати        | 203 dpi (точек на дюйм) / 8 точек/мм   |
| Ширина печати (макс.)    | 104 мм (4")  |
| Скорость печати (макс.)  | 55 мм/с  |
| Срок службы термоголовки | 150 км (плотность печати 25% или ниже) / каждая точка: 1,5 миллиона импульсов  |
| Аккумуляторная батарея   | 2600 мАч / 7,4 В. Литий-полимерная аккумуляторная батарея  |
| Энергосбережение         | - автоматический вход в режим энергосбережения;<br>- автоматический выход из режима энергосбережения при поступлении задачи на печать;<br>- режим экономии энергии при Bluetooth подключении (BLE) |

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (МАТЕРИАЛА ДЛЯ ПЕЧАТИ)

|   |                       |
|---|-----------------------|
| Ширина материала, мм                    | 46 - 110              |
| Максимальный внешний диаметр рулона, мм | 56                    |
| Толщина материала, мм                   | 0,05 - 0,18           |
| Тип ленты                               | Этикетки, термобумага |

### ИНТЕРФЕЙСЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

|                      |  |
|----------------------|--|
| Проводной            | USB 2.0, разъем Type-C   |
| Беспроводной         | BLUETOOTH 4.2 (BLE), Wi-Fi   |
| Наборы символов      | Английский, русский, арабский, тайский и другие языки, а также китайские, японские, корейские иероглифы. Графические изображения, линии. Значок предварительного хранения<br>1D штрих-коды: UPC-A, UPC-E, CODE39, EAN-13, EAN-8, CODEBAR, CODE128, CODE93, ITF<br>2D штрих-коды: QR Code, PDF417, DATAMATRIX |
| Программные языки    | ESC/POS CPCL (Совместимость)   |
| Поддерживает системы | WINDOWS CE / MOBILE Поддержка MICROSOFT STANDARD SDK, запуск API интерфейса (CE 5.0 или выше, MOBILE 5.0 или выше)<br>ANDROID Поддержка GOOGLE STANDARD SDK, запуск API интерфейса (2.0 или выше)<br>IOS Поддержка IOS SYSTEM & SUPPLY IOS SDK   |

### ДРУГИЕ

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Время зарядки                  | ~ 2,5 ч  |
| Время работы в режиме ожидания | 100 - 120 ч  |
| Индикаторы                     | - наличия бумаги;<br>- низкого заряда батареи;<br>- статуса печати;<br>- открытия крышки принтера;<br>- завершения зарядки |
| Датчики                        | - открытия крышки;<br>- на просвет (зазора);<br>- на отражение (черной нити)   |
| Дисплей                        | OLED экран   |

### ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                        |                  |
|------------------------|------------------|
| Габаритные размеры, мм | 168 x 113 x 68   |
| Вес, г                 | 500 (с батареей) |

### УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

|                      |   |
|----------------------|---|
| Рабочая температура  | От 5С до +40С   |
| Температура хранения | От -20С до +70С   |
| Рабочая влажность    | 25% RH ~ 85% RH (без конденсации)   |
| Ударопрочность       | Ударопрочный корпус. Устойчивость к падениям с высоты 1,5 метра (при эксплуатации в указанном диапазоне температур) |

#### USB кабель



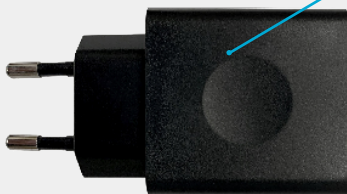
для передачи информации.  
Интерфейс: TYPE-C.

#### Аккумулятор



Аккумуляторная батарея  
ZBL261 7.4 В / 2600 МАч.

#### Адаптер



входное напряжение: 100-240 В ~ 50/60 Гц / 0.4 А  
Выходное напряжение:  
5 В / 2 А.