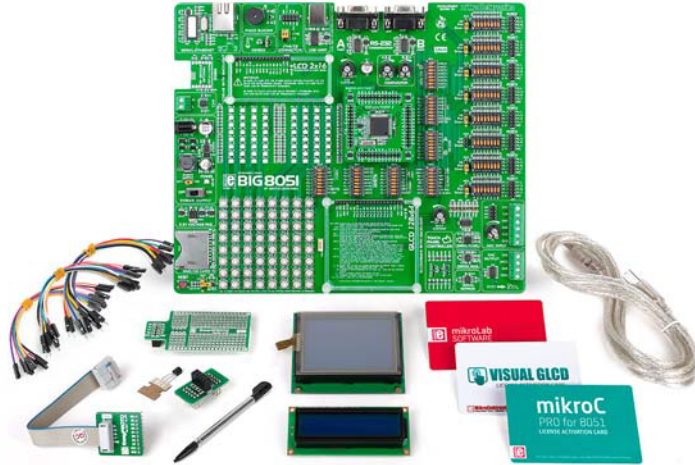


## mikroLab for 8051 L

MIKROE-2019



### OVERVIEW

#### Description

Modern development tools for an architecture with a long legacy – mikroLab for 8051 is a full **development solution for 8051 MCUs from Silicon Labs**. The kit includes a **BIG8051** development board, a **mikroC for 8051** compiler license, additional accessories, and a free license for **Visual GLCD** (valued at \$99).

#### About 8051

8051 is a complex instruction set architecture introduced in 1980 by Intel. And while the original manufacturer no longer produces them, Atmel continues to do so. Proven over decades of long use, 8051 is featured in many legacy designs, and is a good learning tool to start with MCUs. In fact many schools and universities around the world base the curriculum on 8051.

### What's in the box

[Big8051 development board](#)

[mikroC for 8051 \(installation on USB flash + license activation card\)](#)

**FREE BONUS:** [Visual GLCD \(installation on USB flash + license activation card\)](#)

[EasyPROTO board](#)

[SmartPROTO board](#)

[EasyTEST board](#)

Graphic LCD 128x64 with TouchPanel

Plastic Pen for TouchPanel

DS18B20 Temperature Sensor

Wire Jumpers Female to Female (15cm length, 10pcs)

Wire Jumpers Male to Male (15cm length, 10pcs)

Wire Jumpers Female to Male (15cm length, 10pcs)

## MikroElektronika Embedded Solutions



### PIC Solution

- PIC Dev. Boards
- PIC Compilers
- PIC Programmers
- mikroLab Kits for PIC
- PIC Books

### PIC32 Solution

- PIC32 Dev. Boards
- PIC32 Compilers
- PIC32 Programmers
- mikroLab Kits for PIC32

### dsPIC Solution

- dsPIC Dev. Boards
- dsPIC Compilers
- dsPIC Programmers
- mikroLab Kits for dsPIC
- dsPIC Books

### AVR Solution

- AVR Dev. Boards
- AVR Compilers
- AVR Programmers
- mikroLab Kits for AVR

### STM32 Solution

- STM32 Dev. Boards
- STM32 Compilers
- STM32 Programmers
- mikroLab Kits for STM32

### Tiva C Series Solution

- Tiva C Dev. Boards
- Tiva C Compilers
- Tiva C Programmers
- mikroLab Kits for Tiva C

### 8051 Solution

- 8051 Dev. Boards
- 8051 Compilers
- 8051 Programmers
- 8051 Books
- mikroLab Kits for 8051

### FT90x Solution

- FT90x Dev. Boards
- FT90x Compilers
- FT90x Programmers
- mikroLab Kits for FT90x

### Additional Software

- Visual TFT
- Visual GLCD
- Package Manager
- GLCD Font Creator
- Timer Calculator

### Add-on boards

- Click Boards
- Click Packs
- mikromedia shields
- Communication

- Storage
- Real Time Clock
- Display
- Measurement
- Audio & Voice
- Power Supply
- GPS
- GSM/GPRS



Support



Forum



mikroBUS



Lets make



Press



Legal



Archive



About Us



Customization

Copyright © 1998 - 2015. MikroElektronika. All rights reserved. All trade and/or services marks mentioned are the property of their respective owners.



## Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

### Наши контакты:

**Телефон:** +7 812 627 14 35

**Электронная почта:** [sales@st-electron.ru](mailto:sales@st-electron.ru)

**Адрес:** 198099, Санкт-Петербург,  
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,  
помещение 100-Н Офис 331