

# USB2LCD 显示设备

在使用USB2LCD设备前，请先了解LCD4Linux的功能，以及LCD2USB设备支持。

## 准备工作

- 一台支持USB外置接口的网关(T系列/K系列等)
- LCD2USB 显示器，淘宝搜索**LCD2USB**模块 推荐: [购买链接](#)，该模块 [介绍](#)

## 升级固件

获取最新的网关固件，内置包含了LCD4Linux功能，并添加了自动识别LCD2USB模块并启动LCD4Linux进程

## 显示效果



## 配置文件（主要部分）

```
Display LCD2USB {
    Driver 'LCD2USB'
    Size '16x2'
    Backlight 1
    Icons 1
}

Widget Eth_br_lan {
    class 'Text'
    expression netinfo::ipaddr('br-lan')
    prefix 'IP:'
    width 16
}
```

```
    align 'C'
    update 1000
}

Widget Time {
    class 'Text'
    expression strftime('%a %H:%M:%S',time())
    width 16
    align 'C'
    update 1000
}

Layout TLink {
    Row1 {
        Col1 'Eth_br_lan'
    }
    Row2 {
        Col1 'CPU'
        Col10 'RAM'
    }
}

Display 'LCD2USB'
Layout 'TLink'
```

From:  
<https://wiki.freeioe.org/> - FreeIOE 知识库

Permanent link:  
<https://wiki.freeioe.org/usb2lcd/start>

Last update: **2022/07/21 18:13**

