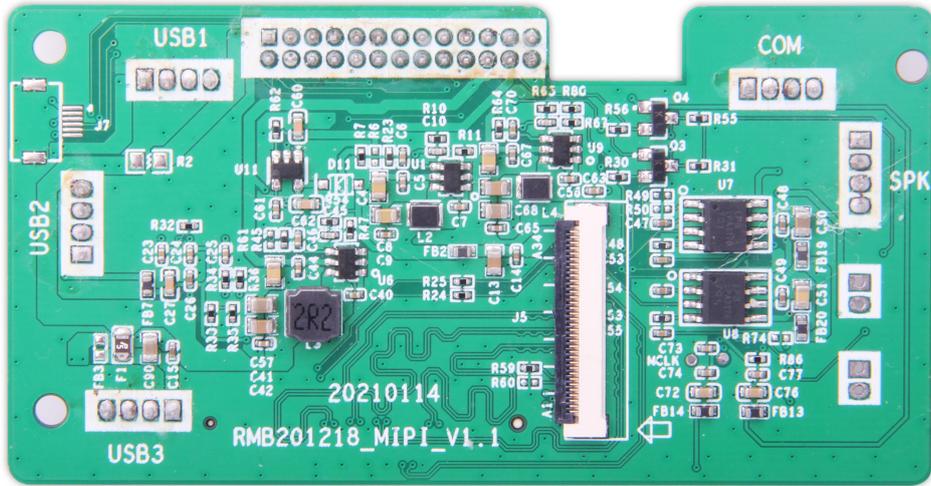


# MIPI 转接板

## M-MIUA100



Geniatech MIPI 转接板提供了 34Pin 的 FPC 接口用于连接 MIPI 屏，还提供了 6Pin 的 FPC 接口和 USB 接口用于连接 TP 触摸屏，使用了这个转接板，您可以轻松地把 MIPI 触摸屏集成到 DB4/DB11 项目中。非常适合通信领域、人工智能、智慧医疗、物联网 (IoT) 甚至机器人项目。

### 特性

提供高速连接器和低速连接器接口

提供模拟音频 6W 功率输出

提供麦克风和线路音频输入

软件支持:

Geniatech DB4 系列: Linux、Android、Windows 10 IoT

Geniatech DB11 系列: Linux、Android、Yacto

### 可定制性

可定制硬件接口功能板

自定义结构

### 规格

34Pin 的 TFT 屏 FPC 接口

6Pin 的 TP 屏的 FPC 接口

用于显示的 I2C、UART、GPIO

4Pin 的 USB 接口

4Pin 的音频输出

2Pin 的麦克风输入

2Pin 的线路音频输入

### 企业服务

提供全面的质量保证、技术支持和量产服务

# 产品信息

声音输出 左右模拟音频 6W 功率输出

声音输入 1 路麦克风输入和左右声音线路输入

TP 接口 6Pin

MIPI 接口 FPC 34Pin

FPC 0.5 34Pin

FPC 0.5 6Pin

UART\*1

60Pin 高速连接器

支持的接口  
设备 40Pin 低速连接器

USB\*3

Speaker\*1

MIC\*1

LINE\*1

## 外形尺寸

尺寸(毫米) 85\*45

净重(克) 15

电源 12V/5V/3.3V

工作温度 Consumer (-40° C to 85° C)

RoHS and Reach compliant Yes