

12S

GND P1  
 PIO60 P2  
 PIO21 P3  
 PIO20 P4  
 PIO61 P5  
 PIO52 P6  
 PIO54 P7  
 MISO12SOUT P8  
 MCLK\_OUT P9  
 CLK/12SCLK P10  
 MOSI/12SDIN P11  
 CSB12SSYNC P12  
 LED0 P13  
 LED2 P14

P40 GND  
 P39 PIO53  
 P38 SPK-LP  
 P37 SPK-LN  
 P36 SPK-RP  
 P35 SPK-RN  
 P34 GND  
 P33 MIC\_RP  
 P32 MIC\_RN  
 P31 MIC\_LP  
 P30 MIC\_LN  
 P29 MIC\_BIAS  
 P28 USB\_P  
 P27 USB\_N

P15 LED1  
 P16 RST  
 P17 LED4  
 P18 MOSI-PIO8  
 P19 MISO-PIO7  
 P20 CLK-PIO8  
 P21 PIO5  
 P22 1V8\_SMPS  
 P23 MFB  
 P24 VBUS  
 P25 VRAT  
 P26 GND

A1  
 屏蔽罩

烧录口