

产品型号:ATK-启明星 ZYNQ 开发板-7020 版本

尺寸:100mm*130mm

工作电压:USB 供电(5V)/DC6~24V 供电

工作电流:90~460mA@5V

工作温度: -20°C~+70°C板载资源

存储: 外扩 8KB EEPROM(AT24C64)

接口: 板对板接口 (由 2 个 3710 公座组成, 支持 ZYNQ-7010/7020 核心板) ×1、USB UART ×1、USB Host×1、USB Slave×1、SD (TF) 卡接口×1、PS 千兆网口×1、OLED/摄像头接口 ×1、RGB LCD 接口×1、HDMI 接口×1、ATK-Module×1、电源接口×1

其他: 蜂鸣器、2 个 PL LED、2 个 PS LED, 2 个 PS 轻触按键、2 个 PL 轻触按键、1 个 PL 轻触复位按键、1 路电容触摸按键、JTAG 座、RTC 实时时钟、1 路 3.3V 电源输入输出接口、1 路 5V 电源输入输出接口

教程资料

见 ZYNQ 核心板板载资料