

MT 6030CN

工业级实时仿真器



配置高性能CPU

8核 3.0GHz, 支持CPU单核以50us仿真步长运行6台双馈风机组成的风电场模型。



支持8路SFP+光纤拓展

支持仿真器间高速并行运算, 满足用户对多电平系统、多设备级联测试的更高要求。



配置高性能FPGA

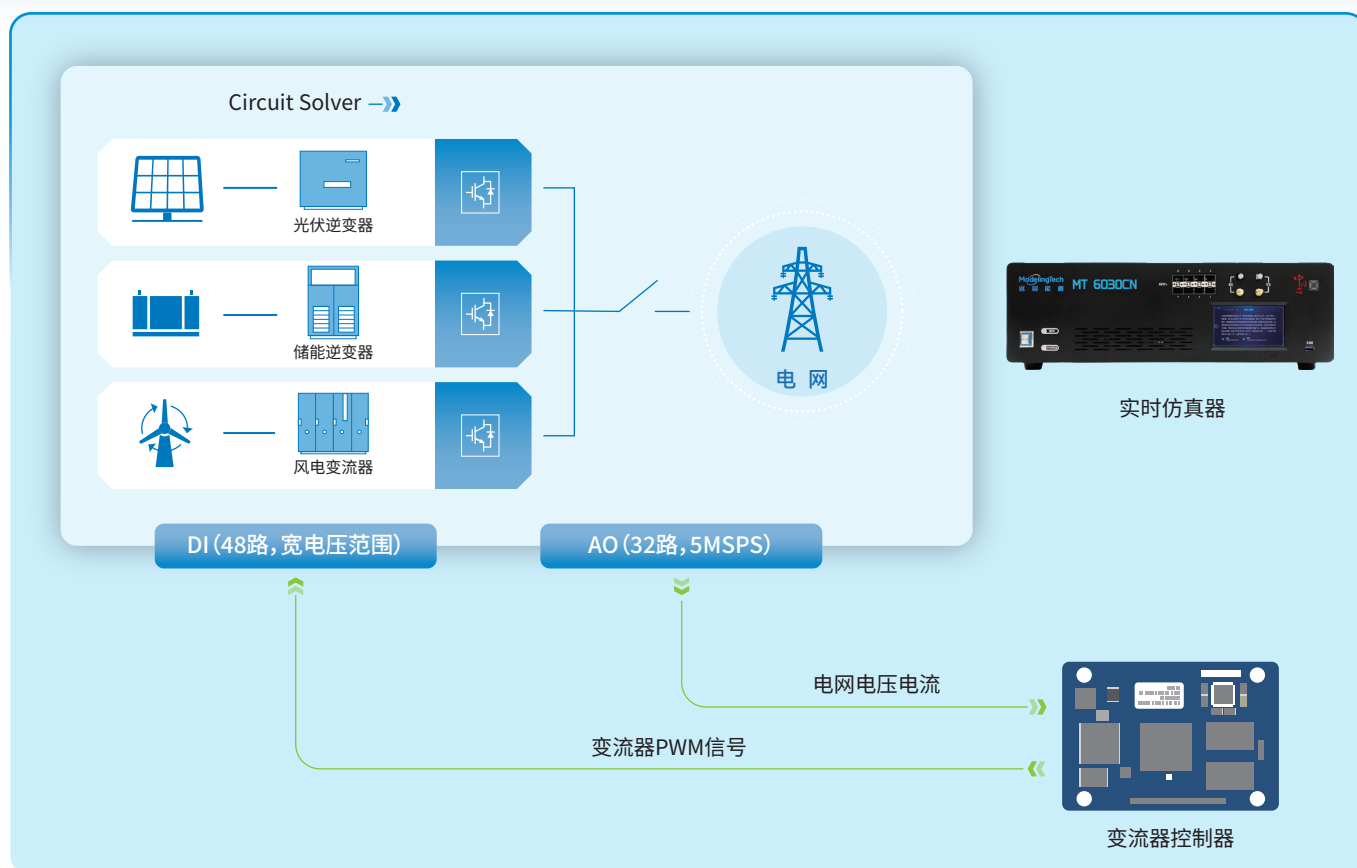
芯片逻辑单元1451K, 5520个乘法器, 助力客户完成大规模电力电子装置系统us级实时仿真。



支持GOOSE等工业通讯

支持Modbus, Ethernet, Serial, CAN, GOOSE, IEC104等工业通讯协议。

MT 6030CN工业级实时仿真器



技术参数	
处 理 器	8核, 主频 3.0GHz
内 存	32GB DDR SDRAM
F P G A	逻辑单元1451K, 5520个乘法器
模拟输出	32路, 16bits, 5MSPS, $\pm 10V$
模拟输入	16路, 16bits, 4MSPS, $\pm 10V$
数字输入	48路
数字输出	32路
通信协议	Modbus, Ethernet, Serial, CAN, GOOSE, IEC104
光纤接口	8 SFP+
尺 寸	435mm*323.5mm*132mm(长*宽*高)