

美国 LabJack 公司有一系列很有特色的数据采集控制器，U12 是最早的 USB 接口的数据采集控制器，后来有 UE9 以太网接口，现在 T7-Pro 使用了 WIFI（无线网络）的接口，使得其应用的领域进一步扩大。

U3 和 U6 是 U12 和 UE9 的升级版，价格低了，性能高了，充分体现了 LabJack 公司追求高性价比产品的理念。

在选择这一系列产品时，下面的表格可能会很有帮助，请参考，或联系澳德公司：[www.ade-tech.com](http://www.ade-tech.com)

	U12	U3-LV	U3-HV	U6	U6-Pro	UE9	UE9-Pro	T7	T7-Pro
模拟输入电压范围	±10 V	0 to 2.4 V	±10 V	±10V	±10V	±5V	±5V	±10V	±10V
模拟输入个数	8	16	16	14	14	14	14	14	14
有效分辨率	12 bit	12 bit	12 bit	16 bit	22 bit	12 bit	20 bit	16 bit	22 bit
数字输出个数	20	20	16	20	20	23	23	23	23
逻辑电平	5V	3.3V	3.3V	3.3V	3.3V	3.3V	3.3V	3.3V	3.3V
模拟输出个数	2	2	2	2	2	2	2	2	2
USB 2.0	是	是	是	是	是	是	是	是	是
兼容 LJTick	否	是	是	是	是	是	是	是	是
兼容温度传感器	否	否	否	是	是	是	是	是	是
以太网	否	否	否	否	否	是	是	是	是
无线网络	否	否	否	否	否	否	否	否	是