



## USB Lab-Kit

**Artikel-Nr.:** ULK-1

**Produktcode Taiwan:**  
AUSBLABKIT USB LAB KIT

**Aufschrift:** USB LAB KIT - DCI08012601\_01  
RS232 INTERFACE - DCI08012601\_01\_A

**Bus:** USB 2.0

**Funktion:** 16 digitale I/O  
Spannungsbereich 0V bis 3.5V,  
0 bis 0.4V ist OFF und 2.8V bis 3.4V ist ON.

Die 16 digitalen I/O ermöglichen den Anschluss von  
8 Relais Output/8 Isolator Input Board, IC8K  
8 SSR/logical Output Board, IC8S  
16 Relais Output Board, IC8R  
16 Isolator Input Board. IC8P  
Industrial DIN rail mountable terminal block adapter  
Eigenes Design.

8 Analog/Digital Kanäle  
Jeder Analog/Digital Kanal unterstützt  
10 Bit 0~10V ADC Input.

Zwei Seriell Port  
RS232/RS422/RS485 Functions.  
Ein RS232 Linedriver wird mitgeliefert

**Ausstattung:**  
High Speed 8051  $\mu$ C Core  
USB Function Controller  
On-Chip Debug  
Unterstützt USB ID Einstellungen 0~14

Stromversorgung vom USB oder extern

**Software/Treiber:**  
Englisches Handbuch mit Einstellplan, Anschlußplan und  
Programmierbeispielen. Für Windows-XP, Vista wird das HID  
Interface genutzt + Programmierbeispiele. Linux-Treiber +  
Programmierbeispiele

Pro Lieferung erhalten Sie eine frisch gebrannte „Decision-Computer  
Deutschland Service CD“ mit aktuellen Treibern, Handbüchern,  
Installationsanleitungen und deutschen Zusatzinformationen.  
Der Umfang ist vom Produkt abhängig!

**Betriebstemperatur-Bereich:** 0 bis 33C.  
**Relative Feuchtigkeit:** 0 bis 90%.

**Packungsinhalt:** USB-Lab-Kit, USB-Kabel,  
Software-CD, Handbuch

**Abmessungen:** Länge 115 mm  
Breite 80 mm  
Höhe 12 mm

**Gewicht (Versand):** 480 Gramm  
**Gewicht (WEEE):** 160 Gramm