

# JTAGLIVE BOUNDARY-SCAN CONTROLLER

Kompakter, portabler Controller für JTAG und Boundary-scan



## Key features

- Single TAP (Test Access Port) für flexible Baugruppenkontaktierung
- Vollständig kompatibel mit den IEEE 1149.1, IEEE 1149.6, IEEE 1149.4 and IEEE 1532 Standards
- Programmierbare TAP Spannung (1.5 V bis 3.6 V)
- Bis zu 6MHz einstellbare TCK-Frequenz
- Unterstützt Boundary-scan /JTAG Test, PLD & FPGA Konfiguration und Programmierung kleiner Flashinhalte
- JTAGLive™ and ProVision™ kompatibel

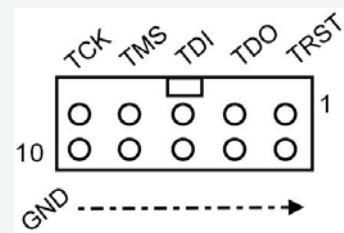
Um den steigenden Einsatz von JTAG / Boundary-Scan (IEEE Std 1149.1) Bausteinen in elektronischen Designs gerecht zu werden, hat JTAG Technologies mit dem JTAGLive Controller einen vollwertigen aber kostengünstigen Boundary-Scan-Controller (USB powered) entwickelt

Der Markt für Boundary-Scan-Tools hat sich in den letzten Jahren stark entwickelt. Dies hat zur Folge, dass die JTAG / Boundary-Scan-Logik standardmäßig für alle vorhandenen CPLDs, den meisten Prozessoren sowie vielen Logik Bausteinen mit hohem Pin Account verfügbar ist.

Der JTAGLive-Controller bietet allen Ingenieuren die Möglichkeit, Erfahrungen mit dieser wertvollen Test- und Debug-Technologie zu sammeln.

Der JTAGLive-Controller ist kompatibel mit allen JTAG Technologies-Entwicklertools wie JTAG ProVision, dem kostenlosen JTAG Live Buzz Modul sowie JTAG Live Studio.

Der Controller kann gleichermaßen für den strukturellen Boardtest bzw. der Programmierung (ISP) von CPLD Bausteinen, Flash-Speichern usw. verwendet werden.



Recommended pinout