

逻辑分析仪

► TLA 系列

► TLA 逻辑分
立式逻辑分
TLA700 系
和工作台式
波器。所有

实时数字系

科技飞速发展
将面临如何加
重大突破意义
满足所有设计
工程师可以
系统作业情况
校验、优化和
对于硬件开发
开发工作的设
品提供的各种
能包括：捕获

Analizzatori di stati logici

► Linea TLA

► La linea TLA di
progettisti dei
500 ps, una sc
le applicazioni
moduli di misu
l'intera linea TLA
diffusi bus e pr

Soluzioni in tempo

La necessità di lan
in tempi brevi impo
odierni progettisti d
della linea TLA aiu
con soluzioni rivol
progettazione, con

Logikanalysatoren

► Die TLA-Produktfamilie



► Die TLA-Produktfamilie an Logikanalysatoren umfasst die TLA600-Serie und die TLA700-Serie. Die TLA600-Serie bietet ein Sortiment an Einzelbetrieb-Logikanalysatoren zu Preisen, die 500 ps Timing-Auflösung für die Entwickler grundlegender Embedded-Systeme von heute erschwinglich machen. Die modulare TLA700-Serie bietet höchste Leistung für die anspruchsvollen Anwendungen von heute und besteht aus portablen und Tischgerät-Mainframes mit der Möglichkeit Erweiterungsmainframes anzuschliessen. Zu den Messgerätemodulen gehören der Logikanalysator, Bitmuster-Generator und das Digitaloszilloskop. Für die gesamte TLA-Produktfamilie ist eine komplette Serie ergänzender Unterstützung für gängige Mikroprozessoren und Busse erhältlich.

Bahnbrechende Lösungen für Echtzeit-Digitalsystemanalyse

► Leistungsmerkmale und Vorteile

MagniVu™ Erfassungstechnologie bietet permanente 500 ps Timing-Auflösung auf allen Kanälen über nur einen Tastkopf.

Bis zu 200 MHz State-Erfassung mit 400 MHz Datenrate unterstützt fortschrittliche Prozessoren und Busse.

Simultane State- und Hochgeschwindigkeits-Timing-Analyse über den gleichen Tastkopf erkennt seltene Fehler.

500 MHz Haupt-Timing-Analyse mit bis zu 128 Mb pro Kanal.

Breite Unterstützung für Prozessoren und Busse.

Universelle Quellcode-Unterstützung zur Korrelierung von Hochsprache mit Echtzeit-Trace.

Performance-Analyse zur Optimierung des Zielsystems.

Fernsteuerung über Microsoft COM/DCOM-Technologie unterstützt erweiterte Datenanalyse.

Die Microsoft Windows 2000 Professional-basierte PC-Plattform sorgt für eine vertraute Benutzeroberfläche mit Netzwerkanschluss.

Alle Tastköpfe, Software und