

RENESAS RX-Seminar



Extreme MCU Evolution mit starken Wurzeln

Termin/Ort*:	15.09.2010 / CH-Zürich 22.09.2010 / D-Stuttgart	
Zeit:	* detaillierte Angaben zum Veranstaltungsort erfahren Sie bei Anmeldung 9 bis ca. 16.30 Uhr (Open End)	
Agenda:		
09.00h-09.30h	Kurzvorstellung Glyn & Renesas	
09.30h-10.30h	RX Präsentation Teil 1 Roadmap, Enhanced Harvard CPU-Architektur, Floating-Point Unit , DSP Arithmetik-Funktion, Peripherieübersicht, Kompatibilität zum M16C/R32C und H8S/SX	
10.30h-10.45h	Kaffeepause	
10.45h-12.00h	RX Präsentation Teil 2 Flash-Technologie (MONOS), Flash content Security feature, Stromverbrauch, besondere ADC-Funktionen, besondere I/O-Funktionen EMS/EMI- Eigenschaften	
12.00h-13.00h	Mittagessen	
13.00h-14.30h	Timereinheiten TPU, CMT, PPG und TMR. DMA und DTC. Serielle Schnittstellen I2C und SCI. CRC-Unit	
14.30h-14.45h	Kaffeepause	
14.45h-16.30h	On-Chip Debugger E1 und E20. Full-spec Emulator E100. Das Evaluationboard RSK-RX610 , HEW mit RX C-Compiler, FDT Flashersoftware. Ausblick auf weitere Derivate mit Ethernet, USB Host/OTG/Function, EXDMA für die TFT-Ansteuerung	
16.30h- open end	Diskussion / Projektspezifische Fragen der Teilnehmer	
Seminarsprache:	Deutsch	
Anforderungen:	Allgemeine Kenntnisse über Mikrocontroller und C-Programmierung	
Schutzgebühr:	EUR 50.00 (inkl. Mwst., Getränke und Lunch) oder Gutschein RX-Seminar EUR 248.00 (inkl. Mwst., Getränke, Lunch und Starterkit RSK-RX610)	
Anmeldung:	FAX an: +49-6126-590134 oder per Email: academy@glyn.de	

RENESAS RX-Seminar

Extreme MCU Evolution mit starken Wurzeln

**Anmeldung** 15.09.2010 / CH-Zürich 22.09.2010 / D-Stuttgart EUR 50,00 / CHF 75,00
(inkl. MwSt., Getränke und Lunch) EUR 248,00 / CHF 363,00
(inkl. MwSt., Getränke, Lunch **und** Starterkit RSK-RX610)RX Seminar-Gutschein einlösen ja nein

[Zutreffendes bitte ankreuzen]

Vorname / Name: _____

Firma / Abteilung: _____

Strasse, Hausnummer: _____

PLZ / Ort: _____

Tel. / Fax: _____

Email: _____

Ort, Datum und Unterschrift: _____