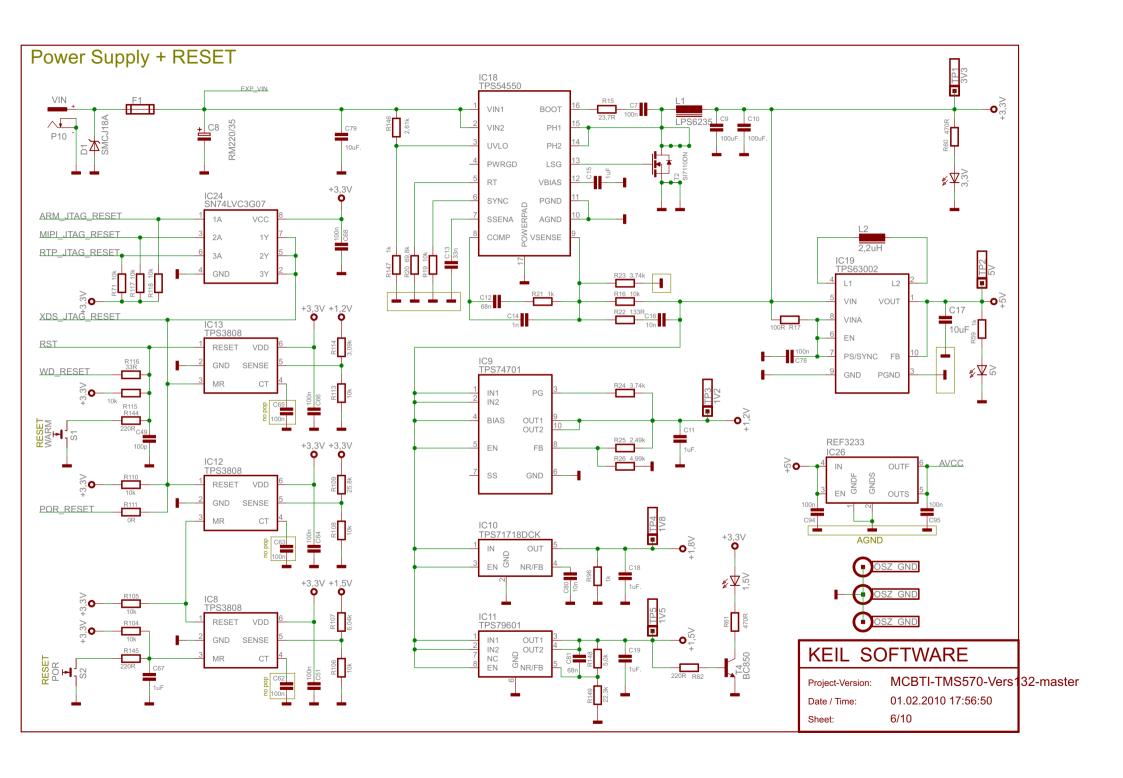


KEIL SOFTWARE

Project-Version: MCBTI-TMS570-Vers 32-master

Date / Time: 01.02.2010 17:56:50

Sheet: 5/10



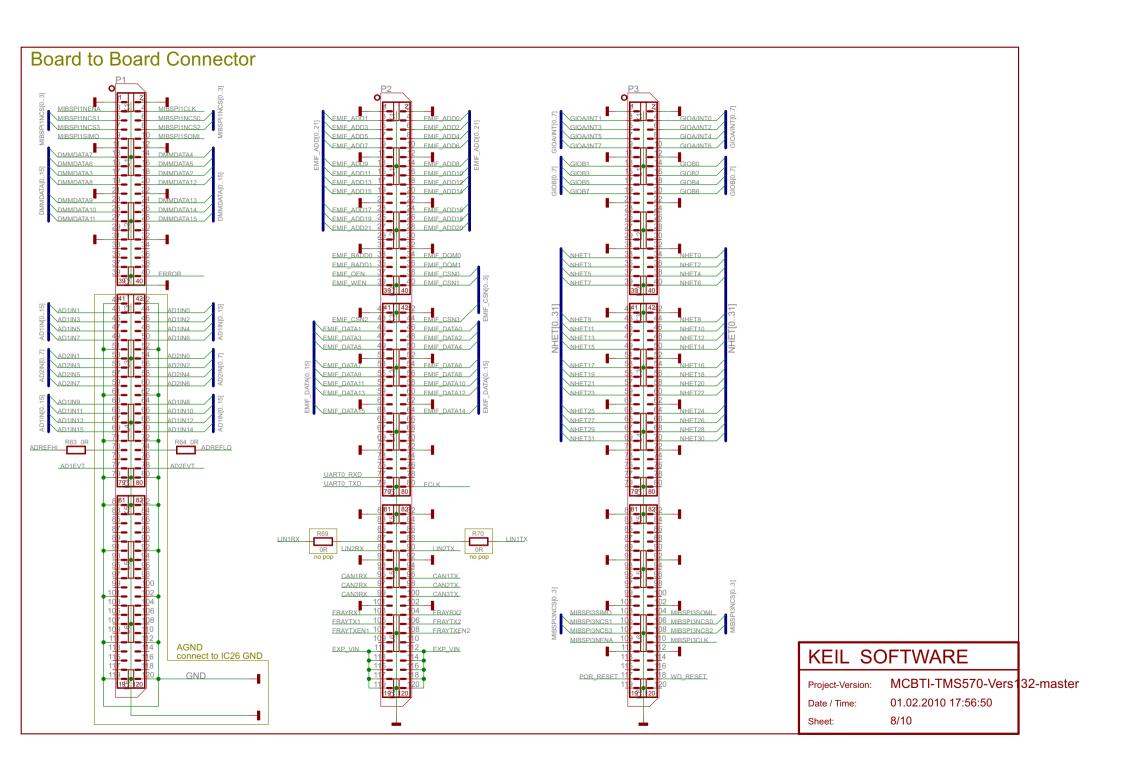
Supply MCU + DSP IC1-4 TMS570 IC2-3 BANK3 USB/Ethernet Device Supply BANK4 Supply -9,3 3,3 0,0 VSSAD1 D1 D2 D3 E2 K3 L3 N3 N18 P3 P16 P17 R1 R3 R4 R14 R14 R15 T13 T14 W4 NC1 VCCAD1 CVDD1 DVDD1 W16 VSSAD2 NC2 DVDD2 W18 DVDD3 VSSAD3 NC3 VCCP VSSAD4 NC4 CVDD4 DVDD4 1 NC5 CVDD5 DVDD5 NC6 VCC1 CVDD6 DVDD6 NC7 VCC2 CVDD7 DVDD7 NC8 VCC3 CVDD8 DVDD8 NC9 VCC4 DVDD9 CVDD9 NC10 VCC5 DVDD10 CVDD10 NC11 VCC6 CVDD11 DVDD11 NC12 VCC7 CVDD12 DVDD12 | S VSS1 NC13 VCC8 CVDD13 DVDD13 VSS2 VCC9 DVDD14 NC14 CVDD14 VSS3 NC15 VCC10 CVDD15 DVDD15 VCC11 DVDD16 VSS4 NC16 CVDD16 3 2 VSS5 NC17 VCC12 CVDD17 DVDD17 VSS6 NC18 CVDD18 DVDD18 VSS7 NC19 DVDD19 VSS8 NC20 VCCIO1 DVDD20 DSP_OSCVSS_E2 DVDD21 VSS9 VCCIO2 OSCVSS VSS10 VCCIO3 VCCIO4 VSS11 VSS12 VCCI05 PLL0 VDDA USB0 VDDA12 E1 E3 VSS13 VCCIO6 PLLO VSSA USBO VDDA18 H5 VSS14 VCCI07 USB0 VDDA33 VCCI08 VSS15 VSS16 VCCIO9 USB0 VSSA33 H12 F3 VCCIO10 RVDD2 USB0_VSSA VSS17 VSS18 VCCIO11 C50 100n 9 0 VCCIO12 VSS19 ¹2,**0** RTC CVDD USB1 VDDA18 VSS20 VCCIO13 G2 RTC_VSS USB1_VDDA33 VSS21 VCCIO14 VSS22 VCCIO15 VCCIO16 VSS23 VCCIO17 VSS24 VSS25 VCCIO18 VSS1 VSS17 VSS2 VSS18 VSS26 VCCIO19 <u>8</u> 8 VSS27 VCCIO20 VSS3 VSS19 VCCIO21 VSS20 VSS28 VSS4 W1 VSS21 VSS29 VCCIO22 VSS5 VSS30 VCCIO23 VSS6 VSS22 VSS7 VSS23 VSS24 VSS8 VSS9 VSS25 VSS26 VSS27 VSS10 VSS11 VSS12 VSS28 A15 T15 VSS13 VSS29 VSS14 VSS30 VSS31 VSS15 VSS16 VSS32

KEIL SOFTWARE

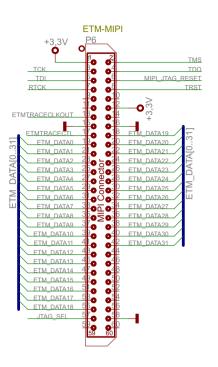
Project-Version: MCBTI-TMS570-Vers 32-master

Date / Time: 01.02.2010 17:56:50

Sheet: 7/10



Connector DMM-MICTOR RTP-MICTOR **0 0** RTPCLK RTPSYNC DMMSYNC DMMNENA RTPNENA DMMDATA1/ RTPDATA1 مي ٥ DMMDATA3 RTPDATA2 14 RTPDATA3 DMMDATA5 RTPDATA4 RTPDATA5 DMMDATA7 RTPDATA6 RTPDATA7 DMMDATA9 RTPDATA8 RTPDATA9 RTPDATA10 21 22 DMMDATA11 RTPDATA11 24 DMMDATA13 RTPDATA12 23 24 RTPDATA13 RTPDATA15 DMMDATA15 RTPDATA14 RTP_JTAG_RESET TRST TDI +3,3V TMS570 JTAG +3,3V TDI TMS C43 RTCK TDO ARM JTAG RESET BOOT7/SPI1 CLK BOOT2/SPI0_CLK BOOT1/SPI0_SIMO0 BOOTO/SPIO_SOMIO BOOT3/SPI0_ENA no pop CPLD £,**o** USB/Ethernet-JTAG DSP RTCK DSP TCK DSP EMU0



KEIL SOFTWARE

Project-Version: MCBTI-TMS570-Vers132-master

Date / Time: 01.02.2010 17:56:50

Sheet: 9/10

