

















ADDR0	X1-A3
ADDR1	X1-A4
ADDR2	X1-A5
ADDR3	X1-A6
ADDR4	X1-A7
ADDR5	X1-A8
ADDR6	X1-A9
ADDR7	X1-A10
ADDR8	X1-A11
ADDR9	X1-A12
ADDR10	X1-A13
ADDR11	X1-A14
ADDR12	X1-A15
ADDR13	X1-A16
ADDR14	X1-A17
ADDR15	X1-A18
DATA0	X1-A19
DATA1	X1-A20
DATA2	X1-A21
DATA3	X1-A22
DATA4	X1-A23
DATA5	X1-A24
DATA6	X1-A25
DATA7	X1-A26
DATA8	X1-A27
DATA9	X1-A28
DATA10	X1-A29
DATA11	X1-A30
DATA12	X1-B3
DATA13	X1-B4
DATA14	X1-B5
DATA15	X1-B6
-REG-FUNC-RD	X1-B7
-REG-FUNC-ID	X1-B8
REG-RD-ID0	X1-B9
REG-RD-ID1	X1-B10
REG-RD-ID2	X1-B11
REG-RD-ID3	X1-B12
REG-ID-ID0	X1-B13
REG-ID-ID1	X1-B14
REG-ID-ID2	X1-B15
REG-ID-ID3	X1-B16
-REG-RD-LO	X1-B17
-REG-ID-LO	X1-B18
-REG-RD-HI	X1-B19
-REG-ID-HI	X1-B20
-REG-DN	X1-B21
-REG-UP	X1-B22
-MEM-RD	X1-B23
-MEM-WR	X1-B24
-IO-RD	X1-B25
-IO-WR	X1-B26
-TMP-REG-RD0	X1-B27
-TMP-REG-ID0	X1-B28
-TMP-REG-RD1	X1-B29
-TMP-REG-ID1	X1-B30
-ADDR-REG-RD0	X1-C3
-ADDR-REG-ID0	X1-C4
-ADDR-REG-RD1	X1-C5
-ADDR-REG-ID1	X1-C6
IO-ADDR0	X1-C7
IO-ADDR1	X1-C8
IO-ADDR2	X1-C9
IO-ADDR3	X1-C10
-IO-ADDR-ID	X1-C11
UNUSED0	X1-C12
-INT	X1-C13
-INTA	X1-C14
-ALU-FUNC	X1-C15
ALU0	X1-C16
ALU1	X1-C17
ALU2	X1-C18
ALU3	X1-C19
-AC-ID-INV	X1-C20
-AC-RD	X1-C21
-AC-ID	X1-C22
-SR-ID	X1-C23
BR-COND	X1-C24
-HI-SWAP	X1-C25
IN	X1-C26
OUT	X1-C27
-BUS-EN	X1-C28
-RUN	X1-C29
-RESET	X1-C30

