

30 bpp (default)

6	CH1_TX4P
7	CH1_TX4N
8	CH1_TX3P
9	CH1_TX3N
10	CH1_CLKP
11	CH1_CLKN
12	CH1_TX2P
13	CH1_TX2N
14	CH1_TX1P
15	CH1_TX1N
16	CH1_TX0P
17	CH1_TX0N
23	CH0_TX4P
24	CH0_TX4N
25	CH0_TX3P
26	CH0_TX3N
27	CH0_CLKP
28	CH0_CLKN
29	CH0_TX2P
30	CH0_TX2N
31	CH0_TX1P
32	CH0_TX1N
33	CH0_TX0P
34	CH0_TX0N

Page 11 0x02[6] = 0

UB688

30 bpp (reversed)

6	CH1_TX0P
7	CH1_TX0N
8	CH1_TX1P
9	CH1_TX1N
10	CH1_TX2P
11	CH1_TX2N
12	CH1_CLKP
13	CH1_CLKN
14	CH1_TX3P
15	CH1_TX3N
16	CH1_TX4P
17	CH1_TX4N
23	CH0_TX0P
24	CH0_TX0N
25	CH0_TX1P
26	CH0_TX1N
27	CH0_TX2P
28	CH0_TX2N
29	CH0_CLKP
30	CH0_CLKN
31	CH0_TX3P
32	CH0_TX3N
33	CH0_TX4P
34	CH0_TX4N

Page 11 0x02[6] = 1

UB688

24 bpp (default)

6	X
7	X
8	CH1_TX3P
9	CH1_TX3N
10	CH1_CLKP
11	CH1_CLKN
12	CH1_TX2P
13	CH1_TX2N
14	CH1_TX1P
15	CH1_TX1N
16	CH1_TX0P
17	CH1_TX0N
23	X
24	X
25	CH0_TX3P
26	CH0_TX3N
27	CH0_CLKP
28	CH0_CLKN
29	CH0_TX2P
30	CH0_TX2N
31	CH0_TX1P
32	CH0_TX1N
33	CH0_TX0P
34	CH0_TX0N

Page 11 0x02[6] = 0

UB688

24 bpp (reversed)

6	X
7	X
8	CH1_TX0P
9	CH1_TX0N
10	CH1_TX1P
11	CH1_TX1N
12	CH1_TX2P
13	CH1_TX2N
14	CH1_CLKP
15	CH1_CLKN
16	CH1_TX3P
17	CH1_TX3N
23	X
24	X
25	CH0_TX0P
26	CH0_TX0N
27	CH0_TX1P
28	CH0_TX1N
29	CH0_TX2P
30	CH0_TX2N
31	CH0_CLKP
32	CH0_CLKN
33	CH0_TX3P
34	CH0_TX3N

Page 11 0x02[6] = 1

UB688

18 bpp (default)

6	X
7	X
8	X
9	X
10	CH1_CLKP
11	CH1_CLKN
12	CH1_TX2P
13	CH1_TX2N
14	CH1_TX1P
15	CH1_TX1N
16	CH1_TX0P
17	CH1_TX0N
23	X
24	X
25	X
26	X
27	CH0_CLKP
28	CH0_CLKN
29	CH0_TX2P
30	CH0_TX2N
31	CH0_TX1P
32	CH0_TX1N
33	CH0_TX0P
34	CH0_TX0N

Page 11 0x02[6] = 0

UB688

18 bpp (reversed)

6	X
7	X
8	CH1_TX0P
9	CH1_TX0N
10	CH1_TX1P
11	CH1_TX1N
12	CH1_TX2P
13	CH1_TX2N
14	CH1_CLKP
15	CH1_CLKN
16	X
17	X
23	X
24	X
25	CH0_TX0P
26	CH0_TX0N
27	CH0_TX1P
28	CH0_TX1N
29	CH0_TX2P
30	CH0_TX2N
31	CH0_CLKP
32	CH0_CLKN
33	X
34	X

Page 11 0x02[6] = 1

UB688