

para 4 bits

sel1	sel0	o3	o2	o1	o0
0	0	i3	i2	i1	i0
0	1	i0	i3	i2	i1
1	0	i1	i0	i3	i2
1	1	i2	i1	i0	i3

para 8 bits

sel2	sel1	sel0	o7	o6	o5	o4	o3	o2	o1	o0
0	0	0	i7	i6	i5	i4	i3	i2	i1	i0
0	0	1	i0	i7	i6	i5	i4	i3	i2	i1
0	1	0	i1	i0	i7	i6	i5	i4	i3	i2
0	1	1	i2	i1	i0	i7	i6	i5	i4	i3
1	0	0	i3	i2	i1	i0	i7	i6	i5	i4
1	0	1	i4	i3	i2	i1	i0	i7	i6	i5
1	1	0	i5	i4	i3	i2	i1	i0	i7	i6
1	1	1	i6	i5	i4	i3	i2	i1	i0	i7

para 16 bits

sel2	sel1	sel0	sel1	o15	o14	o13	o12	o11	o10	o9	o8	o7	o6	o5	o4	o3	o2	o1	o0
0	0	0	0	o15	o14	o13	o12	o11	o10	o9	o8	o7	o6	o5	o4	o3	o2	o1	o0
0	0	0	1	o0	o15	o14	o13	o12	o11	o10	o9	o8	o7	o6	o5	o4	o3	o2	o1
0	0	1	0	o1	o0	o15	o14	o13	o12	o11	o10	o9	o8	o7	o6	o5	o4	o3	o2
0	0	1	1	o2	o1	o0	o15	o14	o13	o12	o11	o10	o9	o8	o7	o6	o5	o4	o3
0	1	0	0	o3	o2	o1	o0	o15	o14	o13	o12	o11	o10	o9	o8	o7	o6	o5	o4
0	1	0	1	o4	o3	o2	o1	o0	o15	o14	o13	o12	o11	o10	o9	o8	o7	o6	o5
0	1	1	0	o5	o4	o3	o2	o1	o0	o15	o14	o13	o12	o11	o10	o9	o8	o7	o6
0	1	1	1	o6	o5	o4	o3	o2	o1	o0	o15	o14	o13	o12	o11	o10	o9	o8	o7
1	0	0	0	o7	o6	o5	o4	o3	o2	o1	o0	o15	o14	o13	o12	o11	o10	o9	o8
1	0	0	1	o8	o7	o6	o5	o4	o3	o2	o1	o0	o15	o14	o13	o12	o11	o10	o9
1	0	1	0	o9	o8	o7	o6	o5	o4	o3	o2	o1	o0	o15	o14	o13	o12	o11	o10
1	0	1	1	o10	o9	o8	o7	o6	o5	o4	o3	o2	o1	o0	o15	o14	o13	o12	o11
1	1	0	0	o11	o10	o9	o8	o7	o6	o5	o4	o3	o2	o1	o0	o15	o14	o13	o12
1	1	0	1	o12	o11	o10	o9	o8	o7	o6	o5	o4	o3	o2	o1	o0	o15	o14	o13
1	1	1	0	o13	o12	o11	o10	o9	o8	o7	o6	o5	o4	o3	o2	o1	o0	o15	o14
1	1	1	1	o14	o13	o12	o11	o10	o9	o8	o7	o6	o5	o4	o3	o2	o1	o0	o15