

A=0

		CD			
		00	01	11	10
EF	00	0	4	12	8
	01				
	11	1	5	13	9
	10	3	7	15	11

B=0

A=1

		CD			
		00	01	11	10
EF	00	32	36	44	40
	01				
	11	33	37	45	41
	10	35	39	47	43

		CD			
		00	01	11	10
EF	00	16	20	28	24
	01				
	11	17	2	29	25
	10	19	22	31	27

B=1

		CD			
		00	01	11	10
EF	00	48	52	60	56
	01				
	11	49	53	61	57
	10	51	55	63	59

A=0

		CD			
		00	01	11	10
EF	00	0	4	12	8
	01				
	11	1	5	13	9
	10	3	7	15	11

B=0

A=1

		CD			
		00	01	11	10
EF	00	32	36	44	40
	01				
	11	33	37	45	41
	10	35	39	47	43

		CD			
		00	01	11	10
EF	00	16	20	28	24
	01				
	11	17	2	29	25
	10	19	22	31	27

B=1

		CD			
		00	01	11	10
EF	00	48	52	60	56
	01				
	11	49	53	61	57
	10	51	55	63	59