

# **DVR-112D**

## **Media Status List**

**(Applicable for Firmware Ver 1.24)**

**DVD-R**  
**DVD-RW**  
**DVD+R**  
**DVD+RW**

Y:Yes

No.	Maker	Manufacturer ID	Strategy Status								Remarks
			1x	2x	4x	6x	8x	12x	16x	18x	

**DVD-R Ver2.0 (1x format disc)**

On all discs, 1x writing is possible

**DVD-R Ver2.0 Rev1.0 (4x format disc)**

On all discs, 2x, 4x writing is possible

**DVD-R Ver2.0 Rev3.0 (8x format disc)**

Writing speed:4x, 6x, 8x, 12x

\* Over 6x writing will be performed with known MID.

In case of unknown MID, the writing speed should be limited to 4x.

1	SONY	"SONY08D1"	-	-	Y	Y	Y	Y	-	-	
2	That's	"TYG02"	-	-	Y	Y	Y	Y	-	-	
3	FUJIFILM	"FUJIFILM03"	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
4	TDK	"TTG02"	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
5	Maxell	"MXL RG03"	-	-	Y	Y	Y	Y	-	-	
6	MKM	"MCC 02RG20"	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
7	Ritek	"RITEKG05"	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
8	Prodisc	"ProdiscF01"	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
9	TDK	"TTH01"	-	-	Y	Y	Y	Y	-	-	
10	Gigastorage	"GSC003"	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
11	CMC	"CMC_MAG.AE1"	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
12	Daxon	"DAXON008S"	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
13	Prodisc	"ProdiscS04"	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
14	Leaddata	"LEADDATA S03"	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
15	AMC	"KIC01RG080 "	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
16	Optodisc	"OPTODISCR008"	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
17	LGE	"LGE08"	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
18	Kingdisc	"KDTVVV"	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
19	Infomedia	"INFOMEDIAR20"	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
20	POSTECH	"POSG06"	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
21	Ritek	"RITEKG06"	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
22	Must	"MUST 003"	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
23	Princo	"PRINCO8X02"	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
24	Interaxia	"VDSFMSAB 02"	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
25	Umedisc	"UME01"	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
26	Vanguard	"VANGUARD01"	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
27	TCL	"TCLDS01"	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
28	DST	"Dvsn-80"	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
29	meganmedia	"MJC ME"	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
30	Gigastorage	"GSC004"	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
31	Infosource	"ISSM R01"	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
32	Infosmart	"INFOSMART02"	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
33	TMI	"TMI8X001"	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
34	E-top	"DKMZ00"	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
35	DDT	"DDTRG002"	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
36	Videolar	"VIDEOLAR 02"	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	

**DVD-R Ver2.0 Rev6.0 (16x format disc)**

Writing speed:4x, 6x, 8x, 12x, 16x, 18x

\* Over 6x writing will be performed with known MID.

In case of unknown MID, the writing speed should be limited to 4x.

1	SONY	"SONY16D1"	-	-	Y	Y	Y	Y	Y	-	
2	Maxell	"MXL RG04"	-	-	Y	Y	Y	Y	Y	-	
3	TDK	"TTH02"	-	-	Y	Y	Y	Y	Y	-	
4	That's	"TYG03"	-	-	Y	Y	Y	Y	Y	Y	

5	MKM	"MCC 03RG20 "	-	-	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
6	FujiFilm	"FUJIFILM04"	-	-	Y	Y	Y	Y	-	-	
7	BeAll	"BeAll G16001"	-	-	Y	Y	Y	Y	Y	-	
8	CMC	"CMC MAG. AM3"	-	-	Y	Y	Y	Y	Y	-	
9	Prodisc	"ProdiscF02"	-	-	Y	Y	Y	Y	Y	-	
10	MBI	"MBI 01RG40"	-	-	Y	Y	Y	Y	Y	-	
11	Daxon	"DAXON016S"	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
12	Ritek	"RITEKF1"	-	-	Y	Y	Y	Y	Y	-	
13	Leaddata	"LEADDATA S04"	-	-	Y	Y	Y	Y	Y	-	
14	Optodisc	"OPTODISCR016"	-	-	Y	Y	Y	Y	-	-	
15	MBI	"MBI 03RG40"	-	-	Y	Y	Y	Y	Y	-	
16	AMC	"KIC01RG160"	-	-	Y	Y	Y	Y	Y	-	
17	Ritek	"RITEKM16"	-	-	Y	Y	Y	Y	-	-	
18	Postech	"POSG08"	-	-	Y	Y	Y	Y	Y	-	
19	CMC	"CMC MAG. AM1"	-	-	Y	Y	Y	Y	-	-	
20	Prodisc	"ProdiscS05"	-	-	Y	Y	Y	Y	Y	-	
21	Interaxia	"VDSPMSAB 04"	-	-	Y	Y	Y	Y	-	-	
22	Gigastorage	"GSC005"	-	-	Y	Y	Y	Y	Y	-	
23	MJC (Megan)	"MJC M005"	-	-	Y	Y	Y	Y	Y	-	
24	Must Tech	"MUST007"	-	-	Y	Y	Y	Y	Y	-	
25	Daxon	"DAXON016"	-	-	Y	Y	Y	Y	Y	-	
26	DST	"Dvsn-160"	-	-	Y	Y	Y	Y	-	-	
27	FTI	"FTI RG16"	-	-	Y	Y	Y	Y	Y	-	
28	Princo	"PRINCORGM1"	-	-	Y	Y	Y	Y	Y	-	
29	Kingdisc	"KDTTC1-TPCP2"	-	-	Y	Y	Y	Y	-	-	
30	LGE	"LGE16"	-	-	Y	Y	Y	Y	-	-	
31	Gigastorage	"GSC006"	-	-	Y	Y	Y	Y	Y	-	
32	Umedisc	"UME02"	-	-	Y	Y	Y	Y	Y	-	
33	E-top	"EDMA01"	-	-	Y	Y	Y	Y	Y	-	
34	Infosource	"ISSM R02"	-	-	Y	Y	Y	Y	-	-	
35	Infomedia	"INFOMEDIAR30"	-	-	Y	Y	Y	Y	-	-	
36	Wealth Fair	"WFI A16002"	-	-	Y	Y	Y	Y	Y	-	
37	TMI	"TMI003"	-	-	Y	Y	Y	Y	Y	-	
38	Videolar	"VIDEOLAR 03"	-	-	Y	Y	Y	Y	-	-	

#### DVD-R Ver3.0 (4x Dual Layer format disc)

Writing speed : 2x, 4x, 6x, 8x

\* Over 4x writing will be performed with known MID.

In case of unknown MID, the writing speed should be limited to 2x.

No.	Maker	Manufacturer ID	Strategy Status								Remarks
			1x	2x	4x	6x	8x	10x	16x	18x	
1	MKM	"MKM 01RD30 "	-	Y	Y	Y	Y	-	-	-	

#### DVD-R Ver3.0 (8x Dual Layer format disc)

Writing speed: 2x, 4x, 6x, 8x, 10x

\* Over 4x writing will be performed with known MID.

In case of unknown MID, the writing speed should be limited to 2x.

No.	Maker	Manufacturer ID	Strategy Status								Remarks
			1x	2x	4x	6x	8x	10x	16x	18x	
1	MKM	"MKM 03RD30 "	-	Y	Y	Y	Y	Y	-	-	Max speed 10x
2	Yuden	"TYG11"	-	Y	Y	Y	Y	-	-	-	
3	Maxell	"MXL RGD02"	-	Y	Y	Y	Y	-	-	-	
4	MBI	"MBI05RD30"	-	Y	Y	Y	Y	-	-	-	

## Media status list on DVR-112D

Ver.1.24

Y:Yes

No.	Maker	Manufacturer ID	Strategy Status					Remarks
			1x	2x	4x	6x	8x	

**DVD-RW Ver1.0 (1x format disc)**

On all discs, 1x writing is possible

**DVD-RW Ver1.1 (1x format disc)**

On all discs, 1x writing is possible

**DVD-RW Ver1.1 Rev1.0 (2x format disc)**

On all discs, 1x,2x writing is possible

**DVD-RW Ver1.2 Rev2.0 (4x format disc)**

On all discs, 2x,4x writing is possible

**DVD-RW Ver1.2 Rev3.0 (6x format disc)**

Writing speed: 2x, 4x, 6x

1	JVC	"JVC1Victord7"	-	Y	Y	Y	-	
2	MKM	"MKM 01RW6X "	-	Y	Y	Y	-	
3	CMC	"CMCW04"	-	Y	Y	Y	-	
4	RITEK	"RITEKW06"	-	Y	Y	Y	-	
5	TDK	"TDK701saku"	-	Y	Y	Y	-	
6	OPTODISC	"OPTODISCW006"	-	Y	Y	Y	-	

On discs other than the above, 4x writing is possible

Y:Yes

No.	Maker	Manufacturer ID	Media type /Rev.	Strategy Status								Remarks
				1x	2.4x	4x	6x	8x	12x	16x	18x	

**DVD+R 2.4x Media**

On all discs, 2.4x writing is possible

**DVD+R 4x Media**

On all discs, 2.4x, 4x writing is possible

**DVD+R 8x Media**

Writing speed : 4x, 6x, 8x, 12x

\* Over 6x writing will be performed with known MID/Media type.

1	MKM	"MCC_____"	003	-	-	Y	Y	Y	Y	-	-	
2	SONY	"SONY_____"	D11	-	-	Y	Y	Y	Y	-	-	
3	That's	"YUDEN000"	T02	-	-	Y	Y	Y	Y	-	-	
4	Maxell	"MAXELL__"	002	-	-	Y	Y	Y	Y	-	-	
5	Philips	"Philips_"	081	-	-	Y	Y	Y	Y	-	-	
6	Ricoh	"RICOHJPN"	R02	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
7	CMC	"CMC MAG_"	E01/00	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
8	Ritek	"RITEK_____"	R03 /02~	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
9	Daxon	"DAXON_____"	AZ2	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
10	Prodisc	"PRODISC_"	R03	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
11	Optodisc	"OPTODISC"	OR8	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
12	Philips	"PHILIPS_"	C08	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
13	MBI	"MBIPG101"	R04	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
14	MPO	"MPOMEDIA"	080	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
15	LEADDATA	"LD_____"	S03	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
16	TDK	"TDK_____"	002	-	-	Y	Y	Y	Y	-	-	
17	Intermedia	"IMC JPN_"	R01	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
18	NAN YA	"NANYA_____"	CLX	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
19	INFOMEDIA	"INFOME "	R20	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
20	SKY MEDIA	"SKYMEDIA"	R03	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
21	UmeDisc	"AML_____"	002	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
22	Viva Optical	"VIVA_____"	002	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
23	Wealth Fair	"WFKAl1 "	211	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
24	MeganMedia	"MJC "	003	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
25	MAM-e	"MAM_____"	M02	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
26	Interaxia	"VDSPMSAB"	002	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
27	Eastgate	"MICRON "	001	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
28	AMC	"KIC00000"	S80	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
29	DDD	"DDDessau"	V30	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
30	Infosource	"ISSM "	001	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
31	Infosmart	"IS02 "	001	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
32	Must Tech	"MUST "	002	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
33	E-top	"EMDPZ3 "	001	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
34	Videolar	"VIDEOLAR"	002	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	

On discs other than the above, 4x writing is possible

**DVD+R 16x Media**

Writing speed : 4x, 6x, 8x, 12x, 16x, 18x

1	MKM	"MCC_____"	004	-	-	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
2	That's	"YUDEN000"	T03	-	-	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
3	SONY	"SONY_____"	D21	-	-	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
4	Maxell	"MAXELL__"	003	-	-	Y	Y	Y	Y	Y	-	
5	TDK	"TDK_____"	003	-	-	Y	Y	Y	Y	-	-	
6	CMC	"CMC MAG_"	M01	-	-	Y	Y	Y	Y	-	-	
7	Prodisc	"PRODISC_"	R04	-	-	Y	Y	Y	Y	Y	-	

8	MBI	"MBIPG101"	R05	-	-	Y	Y	Y	Y	Y	-	
9	Philips	"PHILIPS_"	C16	-	-	Y	Y	Y	Y	-	-	
10	Ricoh	"RICOHJPN"	R03	-	-	Y	Y	Y	Y	-	-	
11	Must Tech	"MUST____"	006	-	-	Y	Y	Y	Y	Y	-	
12	Optodisc	"OPTODISC"	R16	-	-	Y	Y	Y	Y	-	-	
13	Daxon	"DAXON____"	AZ3	-	-	Y	Y	Y	Y	Y	-	
14	BeAll	"BeAll000"	PG0	-	-	Y	Y	Y	Y	-	-	
15	Daxon	"DAXON____"	CY3	-	-	Y	Y	Y	Y	-	-	
16	LEADDATA	"LD_____"	S04	-	-	Y	Y	Y	Y	Y	-	
17	Ritek	"RITEK____"	P16	-	-	Y	Y	Y	Y	-	-	
18	LGE	"LGEP16"	001	-	-	Y	Y	Y	Y	Y	-	
19	Infomedia	"INFOME_"	R30	-	-	Y	Y	Y	Y	Y	-	
20	CMC	"CMC MAG_"	M02	-	-	Y	Y	Y	Y	Y	-	
21	Ritek	"RITEK____"	R05	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
22	Interaxia	"VDSPMSAB"	004	-	-	Y	Y	Y	Y	-	-	
23	Postech	"POS"	R05	-	-	Y	Y	-	-	-	-	
24	Prodisc	"PRODISC_"	R05	-	-	Y	Y	Y	Y	-	-	
25	E-TOP	"EMDPA "	Z01	-	-	Y	Y	Y	Y	-	-	
26	Gigastorage	"GSC503 "	H02	-	-	Y	Y	Y	Y	-	-	
27	Umedisc	"AML "	003	-	-	Y	Y	Y	Y	Y	-	
28	Wealth Fair	"WFKA11 "	321	-	-	Y	Y	Y	Y	-	-	
29	Infosource	"ISSM "	003	-	-	Y	Y	Y	Y	Y	-	
30	DST	"Dvsn+160"	001	-	-	Y	Y	Y	Y	-	-	
31	Ritek	"RITEK____"	F16	-	-	Y	Y	Y	Y	Y	-	
32	FTI	"FTI "	016	-	-	Y	Y	Y	Y	-	-	
33	MJC	"MJC "	005	-	-	Y	Y	Y	Y	-	-	
34	Eastgate	"MICRON "	002	-	-	Y	Y	Y	Y	-	-	
35	VDL ODMS	"ODMS "	002	-	-	Y	Y	Y	-	-	-	
36	Videolar	"VIDEOLAR"	003	-	-	Y	Y	Y	Y	-	-	

On discs other than the above, 4x writing is possible

#### DVD+R 2.4x Media / Double Layer

Writing speed : 2.4x, 4x, 6x, 8x

No.	Maker	Manufacturer ID	Media type /Rev.	Strategy Status									Remarks
				1x	2.4x	4x	6x	8x	10x	16x	18x		
1	MKM	"MKM____"	001	-	Y	Y	Y	Y	-	-	-		

On discs other than the above, 2.4x writing is possible

#### DVD+R 8x Media / Double Layer

Writing speed : 2.4x,4x,6x,8x,10x

No.	Maker	Manufacturer ID	Media type /Rev.	Strategy Status									Remarks
				1x	2.4x	4x	6x	8x	10x	16x	18x		
1	MKM	"MKM____"	003	-	Y	Y	Y	Y	Y	-	-		
2	Ricoh	"RICOHJPN"	D01	-	Y	Y	Y	Y	-	-	-		
3	Ritek	"RITEK____"	S04	-	Y	Y	Y	Y	-	-	-		
4	MBI	"MBIPG101"	R10, rev.1	-	Y	Y	Y	Y	-	-	-		
5	CMC	"CMC MAG "	D03	-	Y	Y	Y	Y	-	-	-		
6	FTI	"FTI____"	R08	-	Y	Y	Y	Y	-	-	-		
7	UME	"UMEDISC_"	DL1	-	Y	Y	Y	Y	-	-	-		
8	MBI	"MBIPG101"	R12	-	Y	Y	Y	Y	-	-	-		

On discs other than the above, 2.4x writing is possible

## Media status list on DVR-112D

Ver.1.24

Y:Yes

No.	Maker	Manufacturer ID	Media type /Rev.	Strategy Status						Remarks
				1x	4x	3X	4x	6x	8x	

**DVD+RW 2.4x Media**

On all discs, 2.4x writing is possible

**DVD+RW 4x Media**

On all discs, 2.4x, 4x writing is possible

**DVD+RW 8x Media**

Writing speed : 3.3x, 6x, 8x

1	Philips	"PHILIPS_"	RW8	-	-	Y	-	Y	-	
2	RITEK	"RITEK___"	008	-	-	Y	-	-	-	
3	Ricoh	"RICOHJPN"	W21	-	-	Y	-	Y	Y	
4	SONY	"SONY____"	S21	-	-	Y	-	Y	Y	
5	CMC	"CMC MAG_"	W03	-	-	Y	-	Y	-	
6	MKM	"MKM_____"	A03	-	-	Y	-	Y	Y	
7	Infomedia	"INFOME "	A20	-	-	Y	-	Y	-	
8	Optodisc	"OPTODISC"	OP8	-	-	Y	-	Y	Y	
9	DAXON	"DAXON___"	W81	-	-	Y	-	Y	-	
10	Prodisc	"PRODISC "	W03	-	-	Y	-	-	-	
11	MBI	"MBIPG101"	W05	-	-	Y	-	-	-	

On discs other than the above are rejected.