

録画モード設定ガイド

本書はデジタルディスクレコーダー（WJ-HD100A (60 GB), WJ-HD100A/12・WJ-HD100A/V (120 GB)）の録画モード（REC MODE）の設定内容についてまとめたものです。録画モードを設定する際、取扱説明書と合わせてお読みください。

表1、表2：WJ-HD100A/12, WJ-HD100A/V 録画モードと録画時間によって設定される録画レート（FPS）

表3、表4：WJ-HD100A 録画モードと録画時間によって設定される録画レート（FPS）

表5、表6：WJ-HD100A/12, WJ-HD100A/V画質と録画レート（FPS）指定により算出されるおおよその録画可能時間

表7、表8：WJ-HD100A 画質と録画レート（FPS）指定により算出されるおおよその録画可能時間

注意

- 各表に記載されている録画時間は、ハードディスクが未使用のときの値です（被写体によっては録画時間は短くなります）。
- 仕様は予告無く変更される場合があります。
- 本機に内蔵されているハードディスクによっては数値が異なる場合があります（内蔵ハードディスクの容量表示が同じであっても、数値が異なる場合があります。これは、ハードディスクごとにハードディスクが管理している管理領域の容量が異なるためです）。

**表1 WJ-HD100A/12,WJ-HD100A/V
録画モードと録画時間によって設定される
録画レート（FPS）：音声なし**

モード 時間	EX (Q=5)	NQ (Q=7)	FQ (Q=8)	SF (Q=10)
960 H	1.3	1.1	1.0	0.8
480 H	2.7	2.3	2.0	1.6
240 H	5.0	4.2	3.7	3.3
180 H	7.5	6.0	5.0	4.2
170 H	7.5	6.0	6.0	4.2
120 H	10	7.5	7.5	6.0
96 H	10	10	10	7.5
72 H	15	15	10	10
48 H	-	15	15	15

Q：REC MODE中のREC QUALITY

-：設定不可を意味する

**表2 WJ-HD100A/12,WJ-HD100A/V
録画モードと録画時間によって設定される
録画レート（FPS）：音声あり**

モード 時間	EX-A (Q=5)	NQ-A (Q=7)	FQ-A (Q=8)	SF-A (Q=10)
960 H	1.0	0.8	0.7	0.6
480 H	2.3	2.0	1.7	1.4
240 H	5.0	4.2	3.7	3.0
180 H	6.0	5.0	5.0	4.2
170 H	7.5	6.0	5.0	4.2
120 H	10	7.5	7.5	6.0
96 H	10	10	10	7.5
72 H	15	15	10	10
48 H	-	15	15	15

Q：REC MODE中のREC QUALITY

-：設定不可を意味する

**表3 WJ-HD100A
録画モードと録画時間によって設定される
録画レート（FPS）：音声なし**

モード 時間	EX (Q=5)	NQ (Q=7)	FQ (Q=8)	SF (Q=10)
960 H	0.6	0.5	0.5	0.4
480 H	1.3	1.1	1	0.8
240 H	2.7	2.3	2	1.6
180 H	3.7	3	2.7	2.1
170 H	3.7	3.3	3.0	2.3
120 H	5	4.2	3.7	3.3
96 H	6	5	5	3.7
72 H	7.5	7.5	6	5
48 H	10	10	10	7.5
24 H	15	15	15	15

Q：REC MODE中のREC QUALITY

**表4 WJ-HD100A
録画モードと録画時間によって設定される
録画レート（FPS）：音声あり**

モード 時間	EX-A (Q=5)	NQ-A (Q=7)	FQ-A (Q=8)	SF-A (Q=10)
960 H	0.3	0.2	0.2	0.1
480 H	1.0	0.8	0.7	0.6
240 H	2.3	2.0	1.7	1.4
180 H	3.3	2.7	2.5	2.0
170 H	3.3	3.0	2.5	2.1
120 H	5	4.2	3.7	3
96 H	6	5	5.0	3.7
72 H	7.5	7.5	6	5
48 H	10	10	10	7.5
24 H	15	15	15	15

Q：REC MODE中のREC QUALITY

表5 WJ-HD100A/12,WJ-HD100A/V
画質と録画レート(FPS)指定により算出されるおおよその録画可能時間(音声なし)

レート	画質	Q=1	Q=2	Q=3	Q=4	Q=5	Q=6	Q=7	Q=8	Q=9	Q=10
0.9 FPS		-	-	-	-	-	-	-	-	-	900
1.0 FPS		-	-	-	-	-	-	-	-	930	818
1.1 FPS		-	-	-	-	-	-	-	921	837	736
1.2 FPS		-	-	-	-	-	-	949	853	775	682
1.3 FPS		-	-	-	-	-	979	873	785	713	627
1.4 FPS		-	-	-	-	957	894	797	717	651	573
1.5 FPS		-	-	-	-	911	852	759	682	620	545
1.6 FPS		-	-	-	943	820	766	683	614	558	491
1.7 FPS		-	-	968	890	774	724	645	580	527	464
1.8 FPS		-	992	911	838	729	681	607	546	496	436
2.0 FPS		-	930	854	785	683	639	569	512	465	409
2.1 FPS		952	868	797	733	638	596	531	478	436	382
2.3 FPS		884	806	740	681	592	553	493	443	403	354
2.5 FPS		816	744	683	628	547	511	455	409	372	327
2.7 FPS		748	682	626	576	501	468	417	375	341	300
3.0 FPS		680	620	569	523	455	426	379	341	310	272
3.3 FPS		612	558	512	471	410	383	341	307	279	245
3.7 FPS		544	496	455	419	364	340	303	273	248	218
4.2 FPS		476	434	398	366	319	298	265	239	217	191
5.0 FPS		408	372	341	314	273	255	227	204	186	163
6.0 FPS		340	310	284	261	227	213	189	170	155	136
7.5 FPS		272	248	227	209	182	170	151	136	124	109
10.0 FPS		204	186	170	157	136	127	113	102	93	81
15.0 FPS		139	124	113	104	91	85	75	68	62	54

Q : REC MODE中のREC QUALITY

- : 設定不可を意味する

表6 WJ-HD100A/12,WJ-HD100A/V
画質と録画レート(FPS)指定により算出されるおおよその録画可能時間(音声あり)

レート	画質	Q=1	Q=2	Q=3	Q=4	Q=5	Q=6	Q=7	Q=8	Q=9	Q=10
0.6 FPS		-	-	-	-	-	-	-	-	-	975
0.7 FPS		-	-	-	-	-	-	-	-	943	858
0.8 FPS		-	-	-	-	-	-	996	922	859	779
0.9 FPS		-	-	-	-	-	996	917	847	787	712
1.0 FPS		-	-	-	-	976	930	854	788	731	660
1.1 FPS		-	-	-	-	904	860	788	726	672	606
1.2 FPS		-	-	-	947	854	812	743	683	631	568
1.3 FPS		-	-	947	891	802	761	695	638	590	530
1.4 FPS		-	943	886	832	747	709	646	592	547	490
1.5 FPS		973	910	854	802	719	682	621	569	524	470
1.6 FPS		901	841	788	739	661	626	569	520	479	429
1.7 FPS		864	805	754	706	631	597	543	496	456	408
1.8 FPS		825	769	719	673	601	568	516	471	433	387
2.0 FPS		785	731	683	639	569	538	488	445	409	365
2.1 FPS		744	692	646	603	537	507	460	419	385	343
2.3 FPS		702	652	608	567	505	476	431	392	360	321
2.5 FPS		659	611	569	531	471	444	402	365	335	298
2.7 FPS		613	568	529	493	437	412	372	338	310	276
3.0 FPS		567	524	488	454	402	378	341	310	284	252
3.3 FPS		519	479	445	414	366	344	310	281	258	229
3.7 FPS		469	433	402	373	329	309	279	252	231	205
4.2 FPS		418	385	357	331	291	274	246	223	204	180
5.0 FPS		364	335	310	287	253	237	213	193	176	156
6.0 FPS		309	284	262	243	213	200	179	162	148	131
7.5 FPS		252	231	213	197	173	162	145	131	119	105
10.0 FPS		192	176	162	150	131	123	110	99	90	79
15.0 FPS		130	119	110	101	88	83	74	66	60	53

Q : REC MODE中のREC QUALITY

- : 設定不可を意味する

表7 WJ-HD100A
画質と録画レート(FPS)指定により算出されるおおよその録画可能時間(音声なし)

レート \ 画質	Q=1	Q=2	Q=3	Q=4	Q=5	Q=6	Q=7	Q=8	Q=9	Q=10
0.5 FPS	-	-	-	-	-	-	-	-	930	819
0.6 FPS	-	-	-	-	-	-	949	853	775	682
0.7 FPS	-	-	-	-	957	894	794	717	651	573
0.8 FPS	-	-	-	969	843	788	702	631	573	505
0.9 FPS	-	-	940	864	752	703	626	563	511	450
1 FPS	-	930	854	786	683	639	569	512	465	409
1.1 FPS	918	837	769	707	615	575	512	461	418	368
1.2 FPS	850	775	712	655	569	532	474	426	387	341
1.3 FPS	782	713	655	602	524	490	436	392	356	313
1.4 FPS	714	651	598	550	478	447	398	358	325	286
1.5 FPS	680	620	569	524	455	426	379	341	310	273
1.6 FPS	612	558	512	471	410	383	341	307	279	245
1.7 FPS	578	527	484	445	387	362	322	290	263	232
1.8 FPS	544	496	455	419	364	340	303	273	248	218
2 FPS	510	465	427	393	341	319	284	256	232	204
2.1 FPS	476	434	398	366	319	298	265	239	217	191
2.3 FPS	442	403	370	340	296	276	246	222	201	177
2.5 FPS	408	372	341	314	273	255	227	204	186	163
2.7 FPS	374	341	313	288	250	234	208	187	170	150
3 FPS	340	310	284	262	227	213	189	170	155	136
3.3 FPS	306	279	256	235	205	191	170	153	139	122
3.7 FPS	272	248	227	209	182	170	151	136	124	109
4.2 FPS	238	217	199	183	159	149	132	119	108	95
5 FPS	204	186	170	157	136	127	113	102	93	81
6 FPS	170	155	142	131	113	106	94	85	77	68
7.5 FPS	136	124	113	104	91	85	75	68	62	54
10 FPS	102	93	85	78	68	63	56	51	45	40
15 FPS	68	62	56	52	45	42	37	34	31	27

Q : REC MODE中のREC QUALITY

- : 設定不可を意味する

表8 WJ-HD100A
画質と録画レート(FPS)指定により算出されるおおよその録画可能時間(音声あり)

レート\画質	Q=1	Q=2	Q=3	Q=4	Q=5	Q=6	Q=7	Q=8	Q=9	Q=10
0.2 FPS	-	-	-	-	-	-	-	-	985	931
0.3 FPS	-	-	-	-	977	948	899	854	813	759
0.4 FPS	-	985	949	914	854	826	777	732	692	640
0.5 FPS	930	891	854	819	759	731	683	640	602	553
0.6 FPS	852	813	777	741	683	656	610	569	533	487
0.7 FPS	778	739	704	669	613	587	544	505	471	429
0.8 FPS	725	686	652	618	564	539	498	461	429	389
0.9 FPS	677	640	606	574	522	498	458	423	393	356
1 FPS	639	602	569	538	488	465	427	394	365	330
1.1 FPS	597	562	530	500	452	430	394	363	336	303
1.2 FPS	568	533	502	473	427	406	371	341	316	284
1.3 FPS	536	503	473	445	401	380	348	319	295	265
1.4 FPS	503	471	443	416	374	354	323	296	273	245
1.5 FPS	486	455	427	401	359	341	310	284	262	235
1.6 FPS	450	420	394	369	330	313	284	266	239	214
1.7 FPS	432	403	377	353	315	298	271	248	228	204
1.8 FPS	412	384	359	336	300	284	258	235	216	193
2 FPS	393	365	341	319	284	269	244	222	204	182
2.1 FPS	372	346	323	302	268	253	230	209	192	171
2.3 FPS	351	326	304	284	252	238	215	196	180	160
2.5 FPS	329	305	284	265	235	222	201	182	167	149
2.7 FPS	307	284	264	246	218	206	186	169	155	138
3 FPS	283	262	244	227	201	189	170	155	142	126
3.3 FPS	259	239	223	207	183	172	155	141	129	114
3.7 FPS	234	216	201	186	164	155	139	126	115	102
4.2 FPS	209	192	178	165	145	137	123	111	102	90
5 FPS	182	167	155	143	126	118	106	96	88	78
6 FPS	154	142	131	121	106	100	89	81	74	65
7.5 FPS	126	115	106	98	86	81	72	65	59	52
10 FPS	96	88	81	75	65	61	55	49	45	39
15 FPS	65	59	55	50	44	41	37	33	30	26

Q : REC MODE中のREC QUALITY

- : 設定不可を意味する

便利メモ おぼえのため 記入されると 便利です	お買い上げ日	年 月 日	品番	WJ-HD100A,HD100A/12, WJ-HD100A/V
	販売店名	電話 () -		

松下電器産業株式会社

セキュリティ本部

〒223-8639 横浜市港北区綱島東四丁目3番1号

電話 フリーダイヤル 0120-878-410