

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 (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 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 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 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 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) |
|-----------|-------------|-------------|-------------|--------------|
| 960H | 0.6 | 0.5 | 0.5 | 0.4 |
| 480H | 1.3 | 1.1 | 1 | 0.8 |
| 240H | 2.7 | 2.3 | 2 | 1.6 |
| 180H | 3.7 | 3 | 2.7 | 2.1 |
| 170H | 3.7 | 3.3 | 3.0 | 2.3 |
| 120H | 5 | 4.2 | 3.7 | 3.3 |
| 96H | 6 | 5 | 5 | 3.7 |
| 72H | 7.5 | 7.5 | 6 | 5 |
| 48H | 10 | 10 | 10 | 7.5 |
| 24H | 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) |
|-----------|---------------|---------------|---------------|----------------|
| 960H | 0.3 | 0.2 | 0.2 | 0.1 |
| 480H | 1.0 | 0.8 | 0.7 | 0.6 |
| 240H | 2.3 | 2.0 | 1.7 | 1.4 |
| 180H | 3.3 | 2.7 | 2.5 | 2.0 |
| 170H | 3.3 | 3.0 | 2.5 | 2.1 |
| 120H | 5 | 4.2 | 3.7 | 3 |
| 96H | 6 | 5 | 5.0 | 3.7 |
| 72H | 7.5 | 7.5 | 6 | 5 |
| 48H | 10 | 10 | 10 | 7.5 |
| 24H | 15 | 15 | 15 | 15 |

Q：REC MODE中のREC QUALITY

表5 WJ-HD100A/12 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 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 |
|----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|
| 0.5FPS | - | - | - | - | - | - | - | - | 930 | 819 |
| 0.6FPS | - | - | - | - | - | - | 949 | 853 | 775 | 682 |
| 0.7FPS | - | - | - | - | 957 | 894 | 794 | 717 | 651 | 573 |
| 0.8FPS | - | - | - | 969 | 843 | 788 | 702 | 631 | 573 | 505 |
| 0.9FPS | - | - | 940 | 864 | 752 | 703 | 626 | 563 | 511 | 450 |
| 1FPS | - | 930 | 854 | 786 | 683 | 639 | 569 | 512 | 465 | 409 |
| 1.1FPS | 918 | 837 | 769 | 707 | 615 | 575 | 512 | 461 | 418 | 368 |
| 1.2FPS | 850 | 775 | 712 | 655 | 569 | 532 | 474 | 426 | 387 | 341 |
| 1.3FPS | 782 | 713 | 655 | 602 | 524 | 490 | 436 | 392 | 356 | 313 |
| 1.4FPS | 714 | 651 | 598 | 550 | 478 | 447 | 398 | 358 | 325 | 286 |
| 1.5FPS | 680 | 620 | 569 | 524 | 455 | 426 | 379 | 341 | 310 | 273 |
| 1.6FPS | 612 | 558 | 512 | 471 | 410 | 383 | 341 | 307 | 279 | 245 |
| 1.7FPS | 578 | 527 | 484 | 445 | 387 | 362 | 322 | 290 | 263 | 232 |
| 1.8FPS | 544 | 496 | 455 | 419 | 364 | 340 | 303 | 273 | 248 | 218 |
| 2FPS | 510 | 465 | 427 | 393 | 341 | 319 | 284 | 256 | 232 | 204 |
| 2.1FPS | 476 | 434 | 398 | 366 | 319 | 298 | 265 | 239 | 217 | 191 |
| 2.3FPS | 442 | 403 | 370 | 340 | 296 | 276 | 246 | 222 | 201 | 177 |
| 2.5FPS | 408 | 372 | 341 | 314 | 273 | 255 | 227 | 204 | 186 | 163 |
| 2.7FPS | 374 | 341 | 313 | 288 | 250 | 234 | 208 | 187 | 170 | 150 |
| 3FPS | 340 | 310 | 284 | 262 | 227 | 213 | 189 | 170 | 155 | 136 |
| 3.3FPS | 306 | 279 | 256 | 235 | 205 | 191 | 170 | 153 | 139 | 122 |
| 3.7FPS | 272 | 248 | 227 | 209 | 182 | 170 | 151 | 136 | 124 | 109 |
| 4.2FPS | 238 | 217 | 199 | 183 | 159 | 149 | 132 | 119 | 108 | 95 |
| 5FPS | 204 | 186 | 170 | 157 | 136 | 127 | 113 | 102 | 93 | 81 |
| 6FPS | 170 | 155 | 142 | 131 | 113 | 106 | 94 | 85 | 77 | 68 |
| 7.5FPS | 136 | 124 | 113 | 104 | 91 | 85 | 75 | 68 | 62 | 54 |
| 10FPS | 102 | 93 | 85 | 78 | 68 | 63 | 56 | 51 | 45 | 40 |
| 15FPS | 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 |
|--------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|
| 0.2FPS | - | - | - | - | - | - | - | - | 985 | 931 |
| 0.3FPS | - | - | - | - | 977 | 948 | 899 | 854 | 813 | 759 |
| 0.4FPS | - | 985 | 949 | 914 | 854 | 826 | 777 | 732 | 692 | 640 |
| 0.5FPS | 930 | 891 | 854 | 819 | 759 | 731 | 683 | 640 | 602 | 553 |
| 0.6FPS | 852 | 813 | 777 | 741 | 683 | 656 | 610 | 569 | 533 | 487 |
| 0.7FPS | 778 | 739 | 704 | 669 | 613 | 587 | 544 | 505 | 471 | 429 |
| 0.8FPS | 725 | 686 | 652 | 618 | 564 | 539 | 498 | 461 | 429 | 389 |
| 0.9FPS | 677 | 640 | 606 | 574 | 522 | 498 | 458 | 423 | 393 | 356 |
| 1FPS | 639 | 602 | 569 | 538 | 488 | 465 | 427 | 394 | 365 | 330 |
| 1.1FPS | 597 | 562 | 530 | 500 | 452 | 430 | 394 | 363 | 336 | 303 |
| 1.2FPS | 568 | 533 | 502 | 473 | 427 | 406 | 371 | 341 | 316 | 284 |
| 1.3FPS | 536 | 503 | 473 | 445 | 401 | 380 | 348 | 319 | 295 | 265 |
| 1.4FPS | 503 | 471 | 443 | 416 | 374 | 354 | 323 | 296 | 273 | 245 |
| 1.5FPS | 486 | 455 | 427 | 401 | 359 | 341 | 310 | 284 | 262 | 235 |
| 1.6FPS | 450 | 420 | 394 | 369 | 330 | 313 | 284 | 266 | 239 | 214 |
| 1.7FPS | 432 | 403 | 377 | 353 | 315 | 298 | 271 | 248 | 228 | 204 |
| 1.8FPS | 412 | 384 | 359 | 336 | 300 | 284 | 258 | 235 | 216 | 193 |
| 2FPS | 393 | 365 | 341 | 319 | 284 | 269 | 244 | 222 | 204 | 182 |
| 2.1FPS | 372 | 346 | 323 | 302 | 268 | 253 | 230 | 209 | 192 | 171 |
| 2.3FPS | 351 | 326 | 304 | 284 | 252 | 238 | 215 | 196 | 180 | 160 |
| 2.5FPS | 329 | 305 | 284 | 265 | 235 | 222 | 201 | 182 | 167 | 149 |
| 2.7FPS | 307 | 284 | 264 | 246 | 218 | 206 | 186 | 169 | 155 | 138 |
| 3FPS | 283 | 262 | 244 | 227 | 201 | 189 | 170 | 155 | 142 | 126 |
| 3.3FPS | 259 | 239 | 223 | 207 | 183 | 172 | 155 | 141 | 129 | 114 |
| 3.7FPS | 234 | 216 | 201 | 186 | 164 | 155 | 139 | 126 | 115 | 102 |
| 4.2FPS | 209 | 192 | 178 | 165 | 145 | 137 | 123 | 111 | 102 | 90 |
| 5FPS | 182 | 167 | 155 | 143 | 126 | 118 | 106 | 96 | 88 | 78 |
| 6FPS | 154 | 142 | 131 | 121 | 106 | 100 | 89 | 81 | 74 | 65 |
| 7.5FPS | 126 | 115 | 106 | 98 | 86 | 81 | 72 | 65 | 59 | 52 |
| 10FPS | 96 | 88 | 81 | 75 | 65 | 61 | 55 | 49 | 45 | 39 |
| 15FPS | 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 | WV-HD100A, WV-HD100A/12 |
| | 販売店名 | ☎ () - | | | | |

松下電器産業株式会社

AV&セキュリティビジネスユニット

〒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