



WG-50

- 〈付属品〉
● 専用バッテリーD-LI92 ● 充電用電源アダプター ● USBケーブル
● ストラップ ● マクロスタンド

RICOH WG-50 主な仕様

レンズ		RICOHレンズ 9群11枚(非球面レンズ5枚使用)
	焦点距離	5～25mm
	35ミリ判換算値	約28～140mm
	開放絞り	F3.5(W)～F5.5(T)
ズーム	光学ズーム	5倍
	デジタルズーム倍率	約7.2倍
	インテリジェントズーム	7M時 約7.5倍、640時 約36倍 (光学ズームとあわせたズーム倍率)
手ぶれ軽減	静止画	電子式手ぶれ補正 高感度によるぶれ軽減(高感度モード)
	動画	電子式 (Movie SR)
フォーカス	AF方式	9点マルチスポット/自動追尾
	撮影距離範囲 (レンズ先端から)	標準:0.5m～∞ (ズーム全域) マクロ:0.1～0.6m (ズーム全域) 1cmマクロ:0.01～0.3m (ズーム域の中間部) 無限遠、パンフォーカス、マニュアルフォーカス切替可
顔検出		最大32人まで検出可、スマイルキャッチ、 自分撮りアシスト、自分撮りアシスト+スマイルキャッチ、まばたき検出
ベット検出		1匹 (オート)
有効画素数		約1600万画素
撮像素子		1/2.3型 CMOS
記録画素数	静止画	16M(4608 x 3456)、12M(1:1)(3456 x 3456)、 12M(16:9)(4608 x 2592)、 7M(3072 x 2304)、 5M(16:9)(3072 x 1728)、 5M(2592 x 1944)、 4M(16:9)(2592 x 1464)、 3M(2048 x 1536)、 2M(16:9)(1920 x 1080)、 1024(1024 x 768)、 640(640 x 480) ※デジタル顕微鏡時は、2M(1920 x 1080)に固定 ※高速連写時は、5M(2592 x 1944)、または4M(2592 x 1464)に固定 ※CALSMモード時は、3M(2048 x 1536)、2M(1600 x 1200)、1280 (1280 x 960) の選択 ※オリジナルフレーム時は5M(2592 x 1944)、または4M(2592 x 1464)に固定
	動 画	1920(1920 x 1080):約30fps、 1280(1280 x 720):約60/30fps
感度 (標準出力感度)		オート、マニュアル (ISO 125～6400)
ホワイトバランス		オート、太陽光、日陰、白熱灯、蛍光灯 (D:昼光色、N:昼白色、W:白色)、マニュアル
画像モニター		2.7型ワイド 約23万ドットLCD、ARコート(カバーのみ)
露出制御	測光方式	分割測光、中央重点測光、スポット測光
	露出補正	±2EV (1/3EVステップ)
撮影モード		オートピクチャー、プログラム、HDR、手持ち夜景、動画、ハイスピードカメラ、デジタル顕微鏡、風景、花、ポートレート、マーマード、マーマードムービー、インターバル撮影、インターバル動画、サーフ&スノー、キッズ、ベット、スポーツ、夜景、夜景ポートレート、花火、料理、高感度、CALC、グリーン
再生モード		スライドショー、画像回転、小顔フィルター、魚拓フィルター、コラージュ、デジタルフィルター(白黒/セピア、トイカメラ、レトロ、カラー、色抽出、色強調、ハイコントラスト、トワイニングル、ソフト、フィッシュアイ、明るさ、ミニチュア)、HDRフィルター、オリジナルフレーム、動画編集、赤目補正、リサイズ、トリミング、画像コピー、プロテクト、起動画面設定
シャッタースピード		1/4000～1/4秒(メカニカルシャッターと電子シャッターの併用)、最長4秒(夜景モード)
内蔵フラッシュ	発光モード	自動発光、発光禁止、強制発光、自動発光+赤目軽減、 強制発光+赤目軽減
	調光範囲	ワイド:約0.2～5.5m (感度オートの条件において) テレ:約0.2～3.5m (感度オートの条件において)
ドライブモード		1コマ、セルフタイマー、連続撮影、高速連写、リモコン、オートブラケット
記録媒体		内蔵メモリー (約68MB) 、SD/SDHC/SDXCメモリーカード Eye-Fiカード
電源		リチウムイオンバッテリー D-LI 92、ACアダプターキットK-AC117) (別売)
	電池寿命	静止画撮影:約300枚 (専用バッテリー使用) ^{*1} 再生時間:約260分 (専用バッテリー使用) ^{*2}
外部インターフェイス		USB2.0 (マイクロB) 、 HDMI出力端子 (タイプD)
防水/防塵性能		JIS保護等級8級/JIS保護等級6級
外形・寸法		約122.5 (幅) ×61.5 (高) ×29.5 (厚) mm (操作部材、突起部を除く)
質量 (重さ)	撮影時	約193g (電池、SDメモリーカード含む)
	本体	約173g (電池、SDメモリーカード含まず)
その他		* CALSMモードでは、画素加算モードとなるのでインテリジェントズームは使用不可 * 防水14m (2時間まで) * 高さ1.6mからの耐衝撃性能 * カメラの使用温度範囲は-10℃～40℃ * Eye-Fi連動機能 * マクロ照明 * フォルダーム変更機能 * HDMI TypeD(マイクロ)端子 * リモコン対応 * アウトドアモニター

^{*1} 撮影枚数はCIPA規格に準じた測定条件による目安であり、使用条件により変わります。(CIPA規格按捺:液晶モニターON、フラッシュ使用率50%、23℃)
^{*2} 時間は当社の測定条件による目安であり、使用条件により変わります。

RICOH WG-50 記録枚数・記録時間（目安）

●静止画[枚]

静止画	16M (4608×3456)			12M [1:1] (3456×3456) 12M [16:9] (4608×2592)			7M (3072×2304)			5M [16:9] (3072×1728) 5M (2592×1944)			4M [16:9] (2592×1464)		
	★★★	★★	★	★★★	★★	★	★★★	★★	★	★★★	★★	★	★★★	★★	★
内蔵メモリー	13	23	38	15	30	46	23	43	69	27	53	76	36	69	99
8GB	1479	2613	4309	1742	3411	5226	2613	4816	7675	3109	5990	8470	4093	7675	11165
16GB	2977	5257	8670	3505	6863	10515	5257	9690	15443	6255	12053	17041	8236	15443	22463
32GB	5972	10546	17392	7030	13768	21092	10546	19438	30979	12548	24179	34184	16522	30979	45061
64GB	11769	20597	32955	13731	27462	41194	20597	38025	61791	24716	44939	61791	32955	61791	82388
128GB	23220	40636	65018	27090	54181	81272	40636	75020	121909	48763	88661	121909	65018	121909	162545
256GB	46506	81386	122079	54257	108514	162772	81386	139518	244158	97663	162772	244158	122079	244158	325544
512GB	92969	162696	244044	108464/108646	216928	325393	162696	278908	488089	195235	325393	488089	244044	488089	650786

静止画	3M (2048×1536)			2M (1600×1200)			2M [16:9] (1920×1080)			1280 (1280×960)			1024 (1024×768)			640 (640×480)		
	★★★	★★	★	★★★	★★	★	★★★	★★	★	★★★	★★	★	★★★	★★	★	★★★	★★	★
内蔵メモリー	43	85	124	69	124	167	63	114	167	99	181	256	150	256	335	311	484	545
8GB	4816	9447	13646	7675	13646	18894	7018	12927	18894	11165	20469	27292	16375	27292	35090	35090	49126	61407
16GB	9690	19007	27455	15443	27455	38015	14120	26010	38015	22463	41183	54911	32947	54911	70600	70600	98841	123551
32GB	19438	38129	55075	30979	55075	76258	28324	52176	76258	45061	82613	110150	66090	110150	141622	141622	198271	247839
64GB	38025	70618	98866	61791	98866	123583	54925	98866	123583	82388	164777	164777	123583	164777	247166	247166	247166	494332
128GB	75020	139324	195054	121909	195054	243818	108363	195054	243818	162545	325090	325090	243818	325090	487636	487636	487636	975272
256GB	139518	244158	325544	244158	325544	488316	195326	325544	488316	325544	488316	488316	488316	488316	976632	976632	976632	976632
512GB	278908	488089	650786	488089	650786	976179	390471	650786	976179	650786	976179	976179	976179	976179	1952358	1952358	1952358	1952358

●動画[時間：分：秒]

動画	1920 (1920×1080)	1280 (1280×720)
フレーム数	30fps	60fps
内蔵メモリー	0:00:34	0:00:34
8GB	1:08:11	1:08:11
16GB	2:17:14	2:17:14
32GB	4:35:19	4:35:18
64GB	9:09:09	9:09:07
128GB	18:03:27	18:03:23
256GB	36:09:56	36:09:48
512GB	72:17:51	72:17:35

動画で連続記録できるのは1回につき25分までです。
ハイスピードカメラモードでの1回の録画可能時間は15秒です。

RICOH WG-50 パソコン接続環境

Windows®	Windows® 7	Windows® 8.1	Windows® 10		
Macintosh	OS X 10.8	OS X 10.9	OS X 10.10	OS X 10.11	macOS 10.12

対象OSがプリインストールされたパソコンで、最新のバージョンにアップデートされて、USBポートが標準装備されている必要があります。