

アレクサミニ 最大フレームレート・収録時間

2018年8月17日 SETEC63-022

SUP5.4.13

23.976fps設定

ProResコーデックは可変ビットレートの為、被写体によって収録時間が可変します

コーデック	センサーモード	有効画素数	ファイル解像度	ファイルフォーマット	最大フレームレート	CFast2.0収録時間(分)			
						23.976fps			
						SanDisk 128GB	SanDisk 256GB	Lexar 256GB	SanDisk 512GB
ProRes	S16HD	1600x900 (13.20x7.43mm) 15.14φ	1920x1080	422LT	200	176	352	371	742
				422		122	245	258	517
				422HQ		81	163	172	344
				4444		54	109	114	229
				4444 XQ		36	72	76	153
	HD	2880x1620 (23.76x13.37mm) 27.26φ	1920x1080	422LT	200	176	352	371	742
				422		122	245	258	517
				422HQ		81	163	172	344
				4444		54	109	114	229
				4444 XQ		36	72	76	153
	2K	2868x1612 (23.65x13.31mm) 27.14φ	2048x1152	422LT	200	155	310	326	652
				422		107	215	227	454
				422HQ		71	143	151	303
				4444		47	95	101	202
				4444 XQ		31	63	67	134
	3.2K	3200x1800 (26.40x14.85mm) 30.29φ	3200x1800	422LT	60	63	127	133	267
				422		44	88	93	186
				422HQ		29	58	62	124
				4444		19	39	41	82
				4444 XQ		13	26	27	55
4KUHD	3200x1800 (26.40x14.85mm) 30.29φ	3840x2160	422LT	60	44	88	92	185	
			422		30	61	64	129	
			422HQ		20	40	43	86	
			4444		13	27	28	57	
			4444 XQ		9	18	19	38	
ARRIRAW MXF	16:9 2.8K	2880x1620 (23.76x13.37mm) 27.26φ	2880x1620	-	48	12	24	25	50
ProRes	4:3 2.8K	2880x2160 (23.76x17.82mm) 29.70φ	2944x2160*1	422LT	50	57	115	121	239
				422		40	80	84	167
				422HQ		26	53	56	111
				4444		17	35	37	74
				4444 XQ		11	23	24	49
ProRes	HD Ana.	1920x2160 (15.84x17.82mm) 23.84φ	1920x1080	422LT	120	176	352	371	720
				422		122	245	258	506
				422HQ		81	163	172	339
				4444		54	109	114	227
				4444 XQ		36	72	76	154
ProRes	2:39:1 2K Ana.	2560x2145 (21.12x17.70mm) 27.55φ	2048x858	422LT	120	208	416	438	845
				422		144	289	305	595
				422HQ		96	193	203	400
				4444		64	128	135	268
				4444 XQ		42	85	90	179
ARRIRAW MXF	3.4K Open Gate	3424x2202*2 (28.25x18.17mm) 33.59φ	3424x2202	-	30	7	14	15	31
	4:3 2.8K (OG3.4K)		3424x2202 (2880x2160)*	-		7	14	15	31
	16:9 HD Ana. (OG3.4K)		3424x2202 (1920x2160)*	-		7	14	15	31
	2:39:1 2K Ana. (OG3.4K)		3424x2202 (2560x2145)*	-		7	14	15	31

*1 収録ファイルサイズは2944x2160ですが、左右に32ピクセルづつ黒味が入り、映像サイズは2880x2160になります

*2 アレクサXTのオープンゲートと有効画素数が異なります XT : 3414x2198 Mini : 3424x2202

*3 収録ファイルサイズは3424x2202ですが、メタデータ内にデスクイーズ及びバッコ内のサイズ情報が含まれます

アレクサミニ 最大フレームレート・収録時間

SUP5.4.13

29.97fps設定

ProResコーデックは可変ビットレートの為、被写体によって収録時間が可変します

コーデック	センサーモード	有効画素数	ファイル解像度	ファイルフォーマット	最大フレームレート	CFast2.0収録時間(分)			
						23.976fps			
						SanDisk 128GB	SanDisk 256GB	Lexar 256GB	SanDisk 512GB
ProRes	S16HD	1600x900 (13.20x7.43mm) 15.14φ	1920x1080	422LT	200	141	282	297	594
				422		98	196	206	413
				422HQ		65	131	137	275
				4444		43	87	91	183
				4444 XQ		29	58	61	122
	HD	2880x1620 (23.76x13.37mm) 27.26φ	1920x1080	422LT	200	141	282	297	594
				422		98	196	206	413
				422HQ		65	131	137	275
				4444		43	87	91	183
				4444 XQ		29	58	61	122
	2K	2868x1612 (23.65x13.31mm) 27.14φ	2048x1152	422LT	200	124	248	261	522
				422		86	172	181	363
				422HQ		57	115	121	242
				4444		38	76	80	161
				4444 XQ		25	51	53	107
	3.2K	3200x1800 (26.40x14.85mm) 30.29φ	3200x1800	422LT	60	50	101	106	213
				422		35	70	74	148
				422HQ		23	47	49	99
				4444		15	31	33	66
				4444 XQ		10	20	22	44
4KUHD	3200x1800 (26.40x14.85mm) 30.29φ	3840x2160	422LT	60	35	70	74	148	
			422		24	49	51	103	
			422HQ		16	32	34	68	
			4444		10	21	22	45	
			4444 XQ		7	14	15	30	
ARRIRAW MXF	16:9 2.8K	2880x1620 (23.76x13.37mm) 27.26φ	2880x1620	-	48	9	19	20	40
ProRes	4:3 2.8K	2880x2160 (23.76x17.82mm) 29.70φ	2944x2160*1	422LT	50	46	92	96	192
				422		32	64	67	134
				422HQ		21	42	44	89
				4444		14	28	29	59
				4444 XQ		9	18	19	39
ProRes	HD Ana.	1920x2160 (15.84x17.82mm) 23.84φ	1920x1080	422LT	120	141	282	297	579
				422		98	196	206	406
				422HQ		65	131	137	272
				4444		43	87	91	182
				4444 XQ		29	58	61	121
ProRes	2:39:1 2K Ana.	2560x2145 (21.12x17.70mm) 27.55φ	2048x858	422LT	120	166	333	350	681
				422		115	231	244	478
				422HQ		77	154	162	321
				4444		51	103	108	215
				4444 XQ		34	68	72	143
ARRIRAW MXF	3.4K Open Gate	3424x2202*2 (28.25x18.17mm) 33.59φ	3424x2202	-	30	5	11	12	25
	4:3 2.8K (OG3.4K)		3424x2202 (2880x2160)*	-		5	11	12	25
	16:9 HD Ana. (OG3.4K)		3424x2202 (1920x2160)*	-		5	11	12	25
	2:39:1 2K Ana. (OG3.4K)		3424x2202 (2560x2145)*	-		5	11	12	25

*1 収録ファイルサイズは2944x2160ですが、左右に32ピクセルづつ黒味が入り、映像サイズは2880x2160になります

*2 アレクサXTのオープンゲートと有効画素数が異なります XT : 3414x2198 Mini : 3424x2202

*3 収録ファイルサイズは3424x2202ですが、メタデータ内にデスクイーズ及びカッコ内のサイズ情報が含まれます