



Video Assist 4K 推奨 SD カード・収録時間

Video Assist 4Kは最大で110MB/sの高い転送速度をSDカードに要求します。
収録に必要な速度を常時維持できないSDカードを使用すると、ドロップフレーム（コマ落ち）が生じる恐れがございます。
本社ではVideo Assist 4Kでの収録において、下記のSDカードの正常動作を確認しております。

Ultra HD 2160p30までの収録	Ultra HD 2160p30までの収録 (MXF拡張子を除く)	HD 1080p60までの収録	HD 1080p60までの収録 (MXF拡張子を除く)
Lexar SDXC UHSII 2000x 300MB/s 64GB	SanDisk Extreme Pro SDXC UHSII 64GB	SanDisk Extreme Pro UHSI 95MB/s 64GB	Lexar SDXC UHSII 1000x 150MB/s 64GB
Transcend SDXC UHSII 180MB/s 64GB			Lexar SDXC UHSII 1000x 150MB/s 128GB
Toshiba Exceria Pro SDXC UHSII 64GB			Lexar SDXC UHSII 1000x 150MB/s 256GB
※同一のモデルであっても、容量の異なるUHS IIカードは正常に動作しないことを確認しており、弊社としては使用されないことをお勧め致します。			

各種ProResコーデックでの収録時間の目安につきましては下図をご参照ください。

	720p59.94				1080p24				1080i59.94 / 1080p29.97				1080p59.94				2160p29.97			
	HQ	422	LT	Proxy	HQ	422	LT	Proxy	HQ	422	LT	Proxy	HQ	422	LT	Proxy	HQ	422	LT	Proxy
16GB	0:10	0:15	0:22	0:47	0:12	0:19	0:26	1:00	0:09	0:14	0:21	0:47	0:05	0:07	0:10	0:23	-	-	-	-
32GB	0:19	0:29	0:43	1:35	0:24	0:37	0:52	1:59	0:19	0:29	0:42	1:35	0:10	0:15	0:21	0:47	-	-	-	-
64GB	0:39	0:58	1:25	3:09	0:48	1:13	1:44	3:57	0:39	0:58	1:24	3:10	0:19	0:29	0:42	1:35	0:10	0:14	0:21	0:47
128GB	1:17	1:56	2:50	6:18	1:37	2:26	3:28	7:54	1:18	1:56	2:47	6:19	0:39	0:58	1:24	3:10	-	-	-	-
256GB	2:34	3:52	5:41	12:37	3:14	4:52	6:56	15:48	2:32	3:52	5:34	12:38	1:18	1:56	2:47	6:19	-	-	-	-

※上図はアップル社のホワイトペーパーを参考に算出された理論値であり、条件などによって実際のパフォーマンスは変動します。