

2020 年 9 月 16 日

ProGrade Digital Incorporated

www.progradedigital.com

プログレードデジタル

第二世代 CFexpress カードと Canon EOS R5 の動作確認を発表

～本日より 9 月末まで、CFexpress Type B GOLD 1700R カードの 10%OFF セールを実施～



ProGrade Digital Incorporated（プログレードデジタル 本社：米国カリフォルニア州サンノゼ）は、第二世代 CFexpress Type B カードと、Canon EOS R5 の動作検証結果を発表しました。詳細な動作確認状況を下表「CFexpress カード動作確認一覧」でご確認いただけます。

発表に合わせ、同社は、第二世代 CFexpress Type B GOLD 1700R カード（128GB/256GB/512GB/1TB）の 10% OFF セールを、本日より 2020 年 9 月 30 日 23:59 まで、amazon.co.jp で実施します。

第二世代 GOLD カードは、読込最大 1700MB/秒*、書込最大 1500MB/秒*、最低継続書込最大 400MB/秒*の高速性能を実現します。その高速性能に加え、もう一つの大きな特徴は、低消費電力性能です。第一世代 GOLD カードと比較して、最小 25%（128GB）から最大 53%（512GB）の消費電力削減を実現し、低消費電力性能で定評のある SLC メモリー搭載 COBALT カードに対しても、最大消費電力で 25%低い省電力性能を誇ります。

創業者兼 CEO のウェス・ブリュワーは次のように述べています。「メモリーカードの低消費電力性能は、バッテリーを長持ちさせる効果と、カードの発熱性を下げるという効果を生み出し、プロフェッショナルやハイエンドアマチュア撮影者たちの撮影環境を改善することが期待されます」「4K から 6K そして 8K と進化する高精細動画の録画、45 万画素などの大きなファイルサイズでの高速連写など、カメラ性能が急激に進化しており、効率的な電力消費と低い発熱性の組み合わせで、撮影時間を最大化する重要性が増しているからです」

*最大速度は容量により異なります。また当社社内測定条件での測定値であり、速度は測定条件によって異なることがあります。

■プログレードデジタル・アマゾンストア

<https://www.amazon.co.jp/progradedigital>

プログレードデジタル国内正規輸入品は上記サイトでのみ購入できます。

PROGRADE DIGITAL		プログレードデジタル CFexpress Type B カードラインナップ				
	GOLD 1700R シリーズ				COBALT 1700R シリーズ	
						
容 量	128GB	256GB	512GB	1TB	325GB	650GB
型 番	PGCFX128GAPJP	PGCFX256GAPJP	PGCFX512GAPJP	PGCFX1TBAPJP	PGCFX325GCPJP	PGCFX650GCPJP
メモリータイプ	TLCメモリー				SLCメモリー	
最大読込速度	1700MB/秒				1700MB/秒	
最大書込速度	1400MB/秒		1500MB/秒		1500MB/秒	
最低継続書込速度*	140MB/秒	300MB/秒	400MB/秒		1400MB/秒	
最大消費電力	900mA				1200mA	
Refresh Pro	全て対応					
温 度	動作温度 -10℃～70℃ / 保存温度 -20℃～80℃					
製 造 国	台 湾					
保証期間	購入日より3年間					

*継続的に一定の速度で安定的に記録することが必要な動画記録の際に必要な速度

PROGRADE DIGITAL 2020/9/5 現在		プログレードデジタル CFexpress Type B カード動作確認一覧					
		GOLD 1700R				COBALT 1700R	
		128GB	256GB	512GB	1TB	325GB	650GB
型番	最低継続書込速度	PGCFX128GAPJP	PGCFX256GAPJP	PGCFX512GAPJP	PGCFX1TBAPJP	PGCFX325GCPJP	PGCFX650GCPJP
Canon							
EOS-1D X Mark III	静止画	○	○	○	○	○	○
	5.5K RAW60P (最低必要速度325MB/s)	X	X	○	○	○	○
	5.5K RAW30P (最低必要速度225MB/s)	X	○	○	○	○	○
	その他の動画	○	○	○	○	○	○
EOS R5	静止画	○	○	○	○	○	○
	8K 30P RAW (最低必要速度325MB/s)	X	X	○	○	○	○
	8K 30P ALL-I (最低必要速度163MB/s)	X	○	○	○	○	○
	その他の動画	○	○	○	○	○	○
EOS C500 Mark II	5.9K RAW (最低必要速度263MB/s)	X	○	○	○	○	○
	その他の動画	○	○	○	○	○	○
EOS C300 Mark III	4K RAW 10 bit 120P	X	○	○	○	○	○
	その他の動画	○	○	○	○	○	○
Nikon							
Z 6 (ファームウェア Ver. 3.00)		○	○	○	○	○	○
Z 7 (ファームウェア Ver. 3.00)		○	○	○	○	○	○
D6		○	○	○	○	○	○
Panasonic							
S1 (ファームウェア Ver. 1.5)		○	○	○	○	○	○
S1R (ファームウェア Ver. 1.5)		○	○	○	○	○	○

○ 動作確認済
X 速度が足りずに動画が止まることもある

====

ProGrade Digital は、SDXC、microSDXC、CFast 2.0、CompactFlash および CFexpress の商標の公認ライセンスです。本リリースに記載されているその他すべてのブランドまたは製品名は、それぞれの所有者の商標または登録商標です。

【本リリースに関するお問い合わせ先】 プログレードデジタル 大木 和彦／koki@progradedigital.com