

2024年5月21日

ProGrade Digital Incorporated

www.progradedigital.com/japan

CFexpress 4.0 Type B GOLD シリーズに 256GB を追加し、販売開始

～従来 CFexpress 2.0 Type B 256GB 比 2.8 倍の持続書込み速度性能を実現～



ProGrade Digital Incorporated は、CFexpress 4.0 Type B GOLD シリーズに最小容量の 256GB を追加し、Amazon.co.jp で販売を開始しました。税込価格は 28,100 円です。

CFexpress 4.0 Type B GOLD 256GB カードは、PCIe Gen4 ベースの CFexpress 4.0 規格に完全準拠しており、シリーズ 512GB と同じ最大読取速度 3400MB/秒*最大書込速度 3000MB/秒*持続書込速度 850MB/秒*を実現します。CFexpress 2.0 カードとしても、従来の CFexpress 2.0 Type B GOLD 256GB カード比 2.8 倍の持続書込み速度により、カメラメーカー各社の高精細動画記録に対応します。詳細は添付の動作確認一覧表をご確認ください。

ProGrade Digital の創業者兼 CEO のウェス・ブリュワーは次のように述べています。「CFexpress 4.0 Type B GOLD シリーズに最小容量 256GB を追加することで、よりお手軽な価格で高性能カードを求めるお客様への選択肢を拡大します」「弊社の USB4 カードリーダーPG05.6 と組み合わせることで、従来の USB3.2 Gen2 カードリーダーと比較して、約 3 倍の転送速度が可能になり、ワークフローの処理時間が大幅に短縮されます」「プログレードデジタルは、今後も最高品質のプロフェッショナルグレードのメモリーカードとワークフローソリューションを提供するという使命を実現してまいります」

*CFexpress 4.0 の高速性能を最大に発揮するためには、USB4 カードリーダーPG05.6 が必要です。

■プログレードデジタル日本語ホームページ

<https://www.progradedigital.com/japan>

■プログレードデジタル・アマゾンストア

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

■ CFexpress 4.0 Type B カードラインナップ

PRIME DIGITAL		CFexpress 4.0 Type B ラインナップ				
		GOLD				COBALT
(通常価格 2024/5/21現在)		CFexpress 4.0				
規格						
容量	256GB	512GB	1TB	2TB	1.3TB	
型番	PGCFX256GATJP	PGCFX512GATJP	PGCFX1TBATJP	PGCFX2TBATJP	PGCFX1300GCPJP	
通常価格 (税込)	28,100円	33,000円	57,800円	113,900円	165,000円	
メモリータイプ	3D TLC				3D pSLC	
最大読み速度	3400MB/s*				3400MB/s*	
最大書き速度	3000MB/s*				3000MB/s*	
持続書き速度	850MB/s		1500MB/s*		2100MB/s*	
最大消費電流	1200mA					
Refresh Pro	全て対応					
耐久性	耐熱性 (動作温度 -10℃~70℃ / 保存温度 -20℃~85℃) / 耐X線					
製造国	台湾					
保証期間	購入日より3年間					

*USB4.0 シングルスロットカードリーダーPG05.6との組み合わせで使用の場合

■ CFexpress 4.0 Type B カード動作確認一覧表

CFexpress 4.0 Type B		GOLD				COBALT
2024/5/21現在		256GB	512GB	1TB	2TB	1.3TB
持続書き速度		850MB/秒	850MB/秒	1500MB/秒	1500MB/秒	2100MB/秒
Canon						
EOS R3	静止画	○	○	○	○	○
	動画	○	○	○	○	○
EOS R5	静止画	○	○	○	○	○
	8K 30P RAW (必要速度325MB/s)	○	○	○	○	○
	8K 30P ALL-I (必要速度163MB/s)	○	○	○	○	○
EOS-1D X Mark III	静止画	○	○	○	○	○
	5.5K RAW60P (必要速度325MB/s)	○	○	○	○	○
	5.5K RAW30P (必要速度225MB/s)	○	○	○	○	○
	その他の動画	○	○	○	○	○
EOS C500 Mark II	5.9K RAW (必要速度263MB/s)	○	○	○	○	○
	その他の動画	○	○	○	○	○
EOS C300 Mark III	4K RAW 10 bit 120P	○	○	○	○	○
	その他の動画	○	○	○	○	○
Nikon						
Z 9	静止画	○	○	○	○	○
	RAW動画	○	○	○	○	○
Z 8	静止画	○	○	○	○	○
	RAW動画	○	○	○	○	○
Z 7II		○	○	○	○	○
Z 6II		○	○	○	○	○
Z 7 (ファームウェア Ver. 3.00以降)		○	○	○	○	○
Z 6 (ファームウェア Ver. 3.00以降)		○	○	○	○	○
D6		○	○	○	○	○
D5 (ファームウェア Ver. 1.40)		○	○	○	○	○
D850 (ファームウェア Ver. 1.20)		○	○	○	○	○
D500 (ファームウェア Ver. 1.30)		○	○	○	○	○
Fujifilm						
X-H2S/X-H2	静止画	○	○	○	○	○
	ProResHQ 8K/6.2K	○	○	○	○	○
	ProRes/ProResHQ 4K	○	○	○	○	○
GFX100 II	その他の動画	○	○	○	○	○
Panasonic						
GH6	静止画	○	○	○	○	○
	動画	○	○	○	○	○
S1 (ファームウェア Ver. 1.5以降)		○	○	○	○	○
S1R (ファームウェア Ver. 1.5以降)		○	○	○	○	○
RED						
KOMODO-X (Ver. 1.2.5)		-	-	○*	○*	○
V-RAPTOR (Ver. 1.7.5)		-	-	○*	○*	○

【○】動作確認済 【×】速度が足りずに動画が止まる・もしくは止まることがある

【○*】カードファームウェアバージョン ELMFB.5 (ELMFB.4カードはELMFB.5にアップデートする必要があります)