

2020 年 7 月 30 日

ProGrade Digital Incorporated

[www.progradedigital.com](http://www.progradedigital.com)

## プログレードデジタル

### SLC メモリー搭載「CFexpress Type B COBALT 1700R カード」を新発売

～325GB と 650GB の 2 ラインナップ。最低継続書込速度 1400MB/秒を実現～



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、CFexpress COBALT シリーズの第二世代新製品「CFexpress Type B COBALT 1700R カード」を本日 [amazon.co.jp](https://www.amazon.co.jp) にて販売開始しました。容量は 325GB、650GB の 2 種類で、それぞれの税込価格は、49,999 円、89,999 円となります。

CFexpress Type B COBALT 1700R カードは、第一世代と同様 SLC メモリーを搭載し、メモリー容量の最初から最後までシームレスに高速を維持できる特徴を活かし、最大読込速度 1700MB/秒\*、最大書込速度 1500MB/秒\*、最低継続書込速度 1400MB/秒\*に向上させました。これにより、高速連写後の速やかなバッファクリア、8K RAW ビデオなどハイビットレートの動画記録に威力を発揮します。さらに、少ない電力で高速性能を発揮できるため、消費電力の節約にも貢献することができます。筐体にはメタリックデザインを採用し、冷却性能を高めるとともに、耐久性も向上させました。CFexpress カードの健康状態の確認や、ディープクリーンリフレッシュすることができる「Refresh Pro」ソフトウェア（別売）にも対応しています。

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。「新しい COBALT シリーズ CFexpress に 650GB の容量を追加することによって、最高品質の写真や動画の撮影を必要とするプロフェッショナルやハイアマチュアの方々に、さらに幅広い選択肢を提供いたします」「CFexpress カードの豊富なラインアップ、Thunderbolt3 や USB3.2 Gen2 対応のカードリーダー、Refresh Pro ソフトウェアなど充実した CFexpress 製品群によって、お客様のデジタルイメージングワークフローの生産性は飛躍的に向上することになるでしょう」

\*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。

|             |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|             | 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                                                                            |                                                                                     |
| Refresh Pro | 全て対応                                                                              |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |
| 温 度         | 動作温度 -10℃～70℃ / 保存温度 -20℃～80℃                                                     |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |
| 生 産 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

| プログレードデジタル CFexpressカード動作確認<br>2020/7/30現在 |                             | GOLD 1700R    |               |               |              | COBALT 1700R  |               |
|--------------------------------------------|-----------------------------|---------------|---------------|---------------|--------------|---------------|---------------|
|                                            |                             | 128GB         | 256GB         | 512GB         | 1TB          | 325GB         | 650GB         |
|                                            |                             | 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) | ×             | ×             | ○             | ○            | ○             | ○             |
|                                            | 5.5K RAW30P (最低必要速度225MB/s) | ×             | ○             | ○             | ○            | ○             | ○             |
|                                            | その他の動画 (最低必要速度125MB/s)      | ○             | ○             | ○             | ○            | ○             | ○             |
| EOS R5                                     |                             | 検証中           |               |               |              | 検証中           |               |
| EOS C500 Mark II                           | 5.9K RAW (最低必要速度263MB/s)    | ×             | ○             | ○             | ○            | ○             | ○             |
|                                            | その他の動画 (最低必要速度125MB/s)      | ○             | ○             | ○             | ○            | ○             | ○             |
| EOS C300 Mark III                          |                             | ○             | ○             | ○             | ○            | ○             | ○             |
| 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                                         |                             | 検証中           |               |               |              | 検証中           |               |
| Panasonic                                  |                             |               |               |               |              |               |               |
| S1 (ファームウェア Ver. 1.5)                      |                             | ○             | ○             | ○             | ○            | ○             | ○             |
| S1R (ファームウェア Ver. 1.5)                     |                             | ○             | ○             | ○             | ○            | ○             | ○             |

○ プログレードデジタル自社テストによる動作確認済  
× 最低必要速度が足りずに動画が止まる場合がある

===

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

e-mail : koki@progradedigital.com