

2023年4月21日

ProGrade Digital Incorporated

www.progradedigital.com/japan

「Refresh Pro 3.1」にメモリーカードのファームウェアアップデート機能を追加

～購入後もメモリーカードが継続的に進化し、新しいカメラなどへの互換性向上が可能～



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、ユーティリティソフトウェア「ProGrade Digital Refresh Pro」に、メモリーカードのファームウェアアップデート機能を追加した「バージョン 3.1」をリリースしたと発表しました。この機能により、メモリーカード購入後も、新しいカメラなどへの互換性の向上や、未知の問題などへの対応を実現することが可能になります。

「Refresh Pro」は、プログレードデジタル製カードリーダーと、表面ラベルに「R」のロゴが付いているプログレードデジタル・メモリーカードの組み合わせで利用できます。なお、ファームウェアアップデート可能なカードは別表の対応表をご参照ください。

Refresh Pro の販売価格は年間利用料 9.99 米国ドル（税抜）ですが、6 ヶ月間無料のトライアルバージョンをあり、試用期間を通じて購入を判断することができます。

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。「今回のバージョンアップで、Refresh Pro は、プログレードデジタルの CFexpress, SD, microSD カード性能を最大限に発揮させ、かつ安全・安心に利用できる費用対効果の高いツールとして、さらに進化しました。」「お客様自身が自宅でファームウェアアップデートできることで、継続的に機能強化され、ご購入後もメモリーカードが進化していきます。新製品や新機能に対応することが可能になり、より安心・安全なプレミアムカードとして、ご利用いただけます。無料トライアルバージョンがありますので、ぜひ Refresh Pro を一度お試しください。」

■ ProGrade Digital Refresh Pro 「6 ヶ月無料トライアルバージョン」ダウンロード

<https://progradedigital.com/refresh-pro-software/>

■ 「Refresh Pro 3.1 使い方マニュアル」ダウンロード

<https://progradedigital.net/manual>

■ ProGrade Digital Inc.ストア

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

■利用できるメモリーカード

「R」ロゴのついたプログレードデジタル製メモリーカード



■概要



ProGrade Digital Refresh Pro 概要

利用条件 (①と②の組み合わせで利用できます)

- ① プログレードデジタル製で、表面ラベルに「R」ロゴの付いているメモリーカード
- ② プログレードデジタル製メモリーカードリーダー (Thunderbolt対応リーダーはWindowsのみ)

機能

- ① 【ヘルス】メモリーカードの残り寿命を%で表示する機能
- ② 【サニタイズ】深い物理フォーマットで、メモリーカードを工場出荷状態の高速性能に回復する機能^{*1}
- ③ 【ファームウェアアップデート】メモリーカードを最新のファームウェアにアップデートする機能^{*2}

対応言語

日本語、英語、ドイツ語、フランス語、スペイン語、イタリア語の6か国語

価格 (1ライセンスにつき、1台のパソコンで利用できます)

年間サブスクリプション9.99米ドル+消費税 (6ヶ月間無料のトライアルバージョンあり)

*1 メモリーカードの寿命を元に戻すものではありません。

*2 「R」ロゴ付きのメモリーカードでも利用できるカードには限りがあります。ファームウェアアップデート対応カード表を参照ください。

■対応カードリーダー



Refresh Pro 対応表

Windows

Mac

10/11

Intel

M1/M2

USB3.2 Gen2 ダブルスロットカードリーダー

PG02	CFast/SD	○	○
PG05.5	CFexpress Type B/SD	○	○
PG06	CompactFlash/SD	○	○
PG07	microSD/microSD	○	○
PG08	SD/SD	○	○
PG09	CFexpress Type A/SD	○	○

USB3.2 Gen1 ダブルスロットカードリーダー

PGM0.5	SD/microSD	○ ^{*1}	○ ^{*1}
--------	------------	-----------------	-----------------

Thunderbolt 3 カードリーダー

PG04	CFexpress Type B	○ ^{*2}	非対応
------	------------------	-----------------	-----

*1 SDスロットのみ対応。microSDカードはSDアダプターを使用してSDスロットでご利用できます。

*2 カードラベルに1700MB/sと表示されているCFexpress Type Bカードのみに対応しています。

■メモリーカード対応



Refresh Pro 対応表	ヘルス	サニタイズ	ファームウェア アップデート
CFexpress Type B カード			
ラベル表示「1700MB/s」カード（現行品）	○	○	○
ラベル表示「1600MB/s」カード（生産完了品）	○	○	×
CFexpress Type A カード			
COBALT 160GBカード（現行品） ^{*1}	○	×	×
SDXC UHS-II V90 カード			
ラベル表示「R300MB/s」カード（ 2023年以降 販売品）	○	○	○
ラベル表示「R300MB/s」カード（2022年以前販売品）	○	○	×
ラベル表示「R250MB/s」カード（生産完了品）	○	○	×
SDXC/microSDXC UHS-II V60 カード			
ラベル表示「R250MB/s」カード（ 2023年以降 販売品）	○	○	○
ラベル表示「R250MB/s」カード（2022年以前販売品）	○	○	×
ラベル表示「R200MB/s」カード（生産完了品）	○	○	×
CFast 2.0 カード			
全ての製品	○	○	×

*1 基本機能である【サニタイズ】に対応していないため、ラベルに「R」ロゴは付与しておりません。