



相栄電器株式会社
ソフトウェア事業部

〒141-0022 東京都品川区東五反田 5-21-15



2011年6月



SSD 最適化機能搭載・リアルタイム自動デフラグツール

Diskeeper® 2011 with HyperFast® 日本語版 新発売

<プレスリリース>

平素より格別のご高配を賜り、誠にありがとうございます。

Windows®用デフラグツール Diskeeper およびファイル復元ツール Undelete®の国内販売代理店 相栄電器株式会社(本社:東京都品川区、代表取締役社長:瀬井 裕太郎)は、先日2011年4月28日より順次販売開始いただいております「Diskeeper 2011 シリーズ(パッケージ版)」に続き、SSD(Solid State Drive)に対応した、「Diskeeper 2011 with HyperFast」のダウンロード販売を2011年6月3日(金)より、パッケージ販売を2011年6月17日(金)より開始いたします。

Windows 用デフラグ(ハードディスク最適化)ツールとして、世界累計販売本数 4,000 万本を超える Diskeeper の開発元 Diskeeper Corporation は、新テクノロジーである SSD の最適化機能「HyperFast (ハイパーファスト)」を開発し、Diskeeper 2009 より販売を行って参りました。本製品では、IntelliWrite® (インテリライト)~ハードディスク断片化防止機能~を備えた「Diskeeper 2011」を基盤とし、Diskeeper 2010 with HyperFast と同等の SSD 対応機能を追加いたしました。

SSD テクノロジーは従来のハードディスクよりも俊敏で高いパフォーマンスを実現した技術です。しかし SSD ストレージデバイスが搭載されたコンピューターは使用回数を重ねることで、最終的にはハードディスクドライブを使用するよりも大幅に動作が遅くなり、目に見えるほど極端にパフォーマンスが低下(最大 80%)します。

Diskeeper 独自の SSD 最適化テクノロジー「HyperFast」では、Diskeeper とシームレスな統合が実現し、SSD のパフォーマンス低下を解消するために特別に設計されているため、SSD 特有のシビアな書き込み回数制限にも配慮しながら、新品の状態のパフォーマンスを復活・維持させることができます。

Diskeeper はセキュリティソフトと並んでコンピューターに必須のユーティリティとなっています。

【製品概要】

Diskeeper Corporation が新たに提供する HyperFast テクノロジーは Microsoft® Windows 上の SSD 専用に設計され、パフォーマンスの向上と寿命の延長を目的としています。SSD 搭載の PC には必須の最適化ツールです。

SSD はかつてないスピードを実現します。しかし、現在のオペレーティングシステムは SSD のポテンシャルを活用できるようにデザインされていません。そのため、SSD のパフォーマンスは短時間で劇的に低下し、I/O トラフィックの増大が SSD の寿命を縮めることになってしまいます。

HyperFast は最適化された空きスペースを確保し、維持します。その結果、ディスクコントローラーが連続した空き領域に書き込みを行うことができ、SSD のピークスピードと寿命を最大化します。

HyperFast の操作は Diskeeper Corporation が提供する InvisiTasking®(インビジタスキング)テクノロジーの採用により、スケジューリングやメンテナンスを必要としません。InvisiTasking は、使われていない空きリソースのみを利用して実行され、気づかれることなく SSD のパフォーマンスと寿命を改善します。

HyperFast のベンチマークテストで、8GB SSD(SATA) デバイスの結果では、読み取り速度が 5.9 倍、書き込み速度が 19.5 倍、ランダム読み取り速度が 3.9 倍、ランダム書き込み速度が 9.0 倍のパフォーマンス向上を記録しました。ベンチマークテストの内容に関しましては、相栄電器の Web サイトからダウンロードしていただくことができます。(http://www.sohei.co.jp/hyperfast/)

Diskeeper 2011 with HyperFast には Home、Professional、Pro Premier があり、現在販売中の Diskeeper 2011 日本語版のそれぞれのエディションに HyperFast が追加された形で販売されます。本製品をインストールすると、SSD(USB フラッシュメモリも含む)が自動的に検出され、HyperFast が自動的に最適化を実行します。その結果空き領域が統合され、順次に書き込みすることが可能となるため、SSD のパフォーマンスが向上し、起動時間の短縮も確認されております。また HyperFast により採用された SSD 最適化手法により、一時的に SSD へのアクセスが増大しても、その結果として SSD の通常の日常的使用における処理が減少するため、最終的には消去/書き込み処理が減少し、SSD の寿命が増大します。

■Diskeeper 2011 with HyperFast ラインアップ・希望小売価格(税込)

<ダウンロード版>

	新規インストール	アップグレード	追加パック
Home with HyperFast	5,980 円	-	1,575 円
Professional with HyperFast	6,825 円	4,536 円	1,575 円
Pro Premier with HyperFast	10,725 円	6,180 円	1,575 円

<パッケージ版>

	新規インストール	アップグレード	追加パック
Home with HyperFast	-	-	-
Professional with HyperFast	9,480 円	6,480 円	-
Pro Premier with HyperFast	15,380 円	8,880 円	-

アップグレードに関して

Diskeeper 2011 Professional with HyperFast アップグレード(ダウンロード版/パッケージ版)

- ・下記をお持ちの方向けのアップグレード版です。

Diskeeper 2009(Home/Home with HyperFast/Professional/Professional with HyperFast)

Diskeeper 2010(Home/Home with HyperFast/Professional/Professional with HyperFast)

Diskeeper 2011 Pro Premier with HyperFast アップグレード(ダウンロード版/パッケージ版)

- ・下記をお持ちの方向けのアップグレード版です。

Diskeeper 2009(Pro Premier/Pro Premier with HyperFast)

Diskeeper 2010(Pro Premier/Pro Premier with HyperFast)

追加パックに関して

Diskeeper 2011(Home/Professional/Pro Premier)を既にご購入済の方向けの追加パックとなります。

HyperFast 機能をご利用されたい方はお持ちのエディションと同エディションの追加パックをご購入ください。

※希望小売価格は、全て税込価格です。

※HyperFast は単体では動作いたしません。Diskeeper 2011 の機能のひとつとしてご利用いただけます。

※環境が SSD のみの場合は、Diskeeper 2010 with HyperFast と Diskeeper 2011 with HyperFast との機能が同等のため、アップグレードの必要はございません。

【動作環境】

対応 OS: Windows 7、Windows Vista®、Windows XP

Home: Windows 7 Professional/Enterprise、Vista Business/Enterprise、XP Professional 64 ビット版では使用できません。

Professional: Windows XP Professional 64 ビット版では使用できません。

Pro Premier: Windows 7 Starter、XP Professional 64 ビット版では使用できません。

CPU/メモリ: 対応 OS が正常動作する CPU/メモリ

HDD/SSD: 100MB 以上の空き容量が必要

※IntelliWrite を実行するには 2GB 以上の HDD 空き容量が必要です。

その他必要環境: CD-ROM ドライブ、インターネット接続環境、インストール時に管理者 (Administrator) 権限

詳細は当社 Web サイトでご確認ください。(<http://www.sohei.co.jp>)



Diskeeper Corporation について—*Optimum system performance.*

Always.™

Microsoft® Partner

Diskeeper はホームユーザーから大企業に至るまで 4,000 万以上のライセンスをご導入いただき、ノートパソコン、デスクトップ、サーバーに比類ないパフォーマンスと信頼性を提供しています。Diskeeper Corporation はさらに Undelete でリアルタイムのデータ保護とリアルタイムのデータ復元を実現します。

相栄電器株式会社は日本における Diskeeper Corporation 社製品の販売元です。

Diskeeper 2011 日本語版の試用版は下記 Web サイトからダウンロードすることができます。

【お問い合わせ先】

相栄電器株式会社 ソフトウェア事業部

〒141-0022 東京都品川区東五反田 5-21-15

TEL. 03-3447-7544 FAX. 03-3445-9156 E-mail info@sohei.co.jp

URL. <http://www.sohei.co.jp>

© 2011 Diskeeper Corporation. All Rights Reserved. Diskeeper, Undelete, IntelliWrite, InvisiTasking, real-time data protection and real-time data recovery, Optimum system performance.Always.は、Diskeeper Corporation によって所有されている商標または登録商標です。他のすべての商標およびブランド名は、該当する各社が保有しています。