



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

ConduSiv  
Technologies

2018年9月6日

## Windows® 用 SSD・HDD I/O 最適化ツール 『Diskeeper® 18J』ダウンロード版 新発売 〈プレスリリース〉

世界累計販売本数 1 億本 (OEM 含む) の信頼と実績を誇る Windows 用 SSD・HDD 最適化ツール Diskeeper (ディスクパー) およびネットワーク対応ファイル復元ツール Undelete® (アンデリート) の開発元である ConduSiv® Technologies (コンデューシブ・テクノロジーズ 本社:米国カリフォルニア) は、Diskeeper の最新版「Diskeeper 18 (日本語版)」のリリースを発表いたします。



日本国内における販売は相栄電器株式会社が担当し、2018年9月21日(金)より順次ダウンロード販売を開始いたします。(なお、ダウンロードソフトウェア販売のベクターPCショップ (<https://pcshop.vector.co.jp/service/>)にて、2018年9月6日(木)より先行販売を開始いたします。)

今バージョンでは、最新の Windows および Windows Server®への対応などの機能はそのままに、ミッションクリティカルなサーバーを抱えるユーザー様からの要望が多かった、インストール時の再起動が不要となり、膨大な I/O 数の表記に対応するなど、グラフィカルユーザーインターフェースが改良されました。

【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 メタリオン OS ビル

Tel. 03-3447-7544 Fax. 03-3445-9156 E-mail [ss-info@sohei.co.jp](mailto:ss-info@sohei.co.jp)

相栄電器サイト <http://www.sohei.co.jp>

Microsoft Partner  
Silver Application Development

ConduSiv Technologies ロゴ、Diskeeper、IntelliMemory、IntelliWrite、Instant Defrag、InvisiTasking、HyperBoot、HyperFast、CogniSAN は商標であり、ConduSiv Technologies に帰属します。Microsoft、Windows、Windows Server、Windows ロゴは、米国 Microsoft Corporation の、米国およびその他の国における登録商標または商標です。その他、記載されている会社名及び製品名は、各社の商標または登録商標です。



## 『Diskeeper 18J』ダウンロード版 新発売 〈プレスリリース 補足資料①〉

### 【Diskeeper 18J 機能詳細】

#### ◇IntelliMemory® (インテリメモリ) ～高速化キャッシングテクノロジー～

データ読み込み時、頻りにアクセスされるファイルをアイドル状態のメモリを活用してインテリジェントにキャッシュします。これによりストレージデバイスへの I/O オーバーヘッドが削減され、ハードウェアのパフォーマンスをより引き出し、寿命を延ばすことができます。IntelliMemory は利用可能なメモリだけを自動的に使用するため、キャッシュの割合を設定する必要はありません。

#### ◇IntelliWrite® (インテリライト) ～断片化防止機能～

データ書き込み時、HDD で断片化が発生したり SSD に分割された低パフォーマンスな状態のデータが書き込まれてしまう問題を、そもそも起こさないように防止します。

#### ◇Instant Defrag™ (インスタントデフラグ) ～即時最適化機能～

IntelliWrite を介さず書き込まれたり、もともと存在していた極度に分割された断片化を効率良く即座に解消するテクノロジーです。これは、空き領域の統合エンジンの性能向上にも寄与しています。

#### ◇InvisiTasking® (インビジタスキング) ～Diskeeper の司令塔～

他の処理に影響を与えず I/O 最適化を行うための「Diskeeper の頭脳」です。わずかなリソースで Windows システムとやりとりを行いリソースを監視することで、コンピューターの負荷を軽減させながら環境を高速化します。

#### ◇高効率モード ～ムダな I/O を抑えて効率的に最適化～

ファイル/フォルダー/空き領域の何が問題であるかを合理的に判断し、即座に狙いを定めてシステムパフォーマンスに直接影響を与える断片化を取り除くスマートなモードです。

#### ◇HyperFast® (ハイパーファスト) ～SSD に特化した最適化エンジン～

SSD (Solid State Drive) のために特別に設計されたエンジンで、SSD のピークパフォーマンスを維持し、機器寿命の最大化をはかります。

#### ◇領域回復エンジン ～SAN 環境の Windows Server に最適～

SAN および仮想環境においてシン・プロビジョニングされたボリュームに存在する未使用領域を自動的に回復することができます。

【機能比較一覧】

	Diskeeper 18J (3 ライセンス)	Diskeeper 18J Professional	Diskeeper 18J Server
法人での使用		✓	✓
個人での使用	✓	✓	✓
インストール時 再起動不要	[PowerUp]✓	[PowerUp]✓	[PowerUp]✓
GUI の改良	[PowerUp]✓	[PowerUp]✓	[PowerUp]✓
Windows Server 2016/2012R2/2012/2008R2 対応			✓
Windows 10 / 8 / 7 対応	✓	✓	
IntelliMemory <small>キャッシュテクノロジー</small>	✓ <small>※最大 2GB までの制限あり</small>	✓	✓
IntelliWrite <small>断片化防止機能</small>	✓	✓	✓
Instant Defrag <small>断片化を即座に最適化</small>	✓	✓	✓
InvisiTasking <small>最適化を他の処理に影響なく動作させる司令塔</small>	✓	✓	✓
空き領域の統合 <small>IntelliWrite と Instant Defrag の効果を最大化</small>	✓	✓	✓
高効率モード <small>ムダな I/O を抑え効率的に最適化</small>	✓	✓	✓
HyperBoot® <small>Windows システムの起動時間を短縮</small>	✓	✓	
HyperFast <small>SSD に特化した最適化エンジン</small>	✓	✓	✓
CogniSAN™ <small>共有ストレージの使用を妨害せずに最適化</small>			✓
領域回復エンジン <small>SAN などのシン・プロビジョニング機能の補助</small>			✓
Diskeeper 18E Administrator* での管理		✓	✓

\* Diskeeper 18E Administrator はライセンス版のみ。(発売日は 2018 年 10 月予定)

ConduSiv Technologies ロゴ、Diskeeper、IntelliMemory、IntelliWrite、Instant Defrag、InvisiTasking、HyperBoot、HyperFast、CogniSAN は商標であり、ConduSiv Technologies に帰属します。Microsoft、Windows、Windows Server、Windows ロゴは、米国 Microsoft Corporation の、米国およびその他の国における登録商標または商標です。その他、記載されている会社名及び製品名は、各社の商標または登録商標です。



## 『Diskeeper 18J』ダウンロード版 新発売 ＜プレスリリース 補足資料②＞

### 【ダウンロード製品一覧】

用途	製品名	メーカー型番	標準価格 (税抜)
個人向け	Diskeeper 18J (3 ライセンス) *1	DK18JHED	6,200 円
	Diskeeper 18J (3 ライセンス) *1 特別優待版	DK18JHEVD	5,500 円
法人向け	Diskeeper 18J Professional	DK18JPED	11,400 円
	Diskeeper 18J Professional アップグレード	DK18JPEUD	7,400 円
	Diskeeper 18J Home to Professional*2	DK18JPEUHED	5,000 円
	Diskeeper 18J Server	DK18JSSD	70,800 円
	Diskeeper 18J Server アップグレード	DK18JSSUD	42,500 円
	Diskeeper 18J Server (2 ライセンス)	DK18JSS2D	129,630 円
	Diskeeper 18J Server (5 ライセンス)	DK18JSS5D	320,370 円

\*1：Home エディション相当      \*2：ライセンス数は1

### 【アップグレード対象製品】

#### ◇Diskeeper 18J Professional アップグレード

- Diskeeper 16J Professional
- Diskeeper 15J Professional
- Diskeeper 12J Professional

◇Diskeeper 18J Home to Professional
● Diskeeper 18J (3 ライセンス) の内1 ライセンス
◇Diskeeper 18J Server アップグレード
● Diskeeper 16J Server
● Diskeeper 15J Server
● Diskeeper 12J Server

## 【動作環境】

◇ハードウェア環境
● 対応 OS が正常動作するハードウェア環境 (Intel x86/x64 プラットフォーム (他社の互換 CPU を含む) 対応)
● IntelliMemory を実行するには、搭載メモリが 3GB 以上・アイドル状態の空きメモリが 1.5GB 以上必須
● IntelliWrite を実行するには、2GB 以上の空き容量が必須
● USB 接続の外付けドライブには非対応
● HDD または SSD の空き容量：約 250MB 以上
◇対応 OS
● Diskeeper 18J (3 ライセンス) / Diskeeper 18J Professional Windows 10 / Windows 8 / Windows 7 すべてのエディション
● Diskeeper 18J Server Windows Server 2016 / Windows Server 2012 R2 / Windows Server 2012 / Windows Server 2008 R2 すべてのエディション
◇その他必要環境・注意事項
● インターネット接続環境必須
● インストール時に管理者 (Administrators) 権限必須
● 本製品は Microsoft 社「.NET Framework 4.0」のインストールが必須です。製品のインストールの際、.NET Framework 4.0 がインストールされていない環境の場合、自動的にダウンロードおよびインストールが行われます。
● 本製品はコンピューター1台 (または OS ひとつ) に対し、1 ライセンス必須

ConduSiv Technologies ロゴ、Diskeeper、IntelliMemory、IntelliWrite、Instant Defrag、InvisiTasking、HyperBoot、HyperFast、CogniSAN は商標であり、ConduSiv Technologies に帰属します。Microsoft、Windows、Windows Server、Windows ロゴは、米国 Microsoft Corporation の、米国およびその他の国における登録商標または商標です。その他、記載されている会社名及び製品名は、各社の商標または登録商標です。