

カテゴリ	デバイス	テスト名	Service Center 5	Service Center 6	Service Center 7	Service Center 7.5
ストレージ	ハードディスク	SMART ステータス テスト	✓	✓	✓	✓
	ハードディスク	SMART ショート テスト	✓	✓	✓	✓
	ハードディスク	SMART 拡張 テスト	✓	✓	✓	✓
	ハードディスク	SMART コンベアンス テスト	✓	✓	✓	✓
	ハードディスク	リニアシーク テスト	✓	✓	✓	✓
	ハードディスク	ランダムシーク テスト	✓	✓	✓	✓
	ハードディスク	ファネルシーク テスト	✓	✓	✓	✓
	ハードディスク	表面スキャン テスト	✓	✓	✓	✓
	ハードディスク	キャッシュ テスト	✓	✓	✓	✓
	ハードディスク	パターン テスト	✓	✓	✓	✓
	CD-ROMドライブ	リニアシーク テスト	✓	✓	✓	✓
	CD-ROMドライブ	ランダムシーク テスト	✓	✓	✓	✓
	CD-ROMドライブ	ファネルシーク テスト	✓	✓	✓	✓
	CD-ROMドライブ	リニアリード比較 テスト	✓	✓	✓	✓
	CD-ROMドライブ	オーディオ CD テスト	✓	✓	✓	✓
	CD-Rドライブ	リード/ライト テスト	✓	✓	✓	✓
	CD-RWドライブ	リード/ライト テスト	✓	✓	✓	✓
	DVD-ROMドライブ	リニアシーク テスト	✓	✓	✓	✓
	DVD-ROMドライブ	ランダムシーク テスト	✓	✓	✓	✓
	DVD-ROMドライブ	ファネルシーク テスト	✓	✓	✓	✓
	DVD-ROMドライブ	リニアリード比較 テスト	✓	✓	✓	✓
	DVD+Rドライブ	リード/ライト テスト	✓	✓	✓	✓
	DVD+R DLドライブ	リード/ライト テスト	✓	✓	✓	✓
	DVD+RWドライブ	リード/ライト テスト	✓	✓	✓	✓
	DVD -Rドライブ	リード/ライト テスト	✓	✓	✓	✓
	DVD -R DLドライブ	リード/ライト テスト	✓	✓	✓	✓
	DVD-RWドライブ	リード/ライト テスト	✓	✓	✓	✓
	DVD-RAMドライブ	リニアシーク テスト	✓	✓	✓	✓
	DVD-RAMドライブ	ランダムシーク テスト	✓	✓	✓	✓
	DVD-RAMドライブ	ファネルシーク テスト	✓	✓	✓	✓
	DVD-RAMドライブ	パターン テスト	✓	✓	✓	✓
	Blu-rayドライブ	リニアシーク テスト	✓	✓	✓	✓
	Blu-rayドライブ	ランダムシーク テスト	✓	✓	✓	✓
	Blu-rayドライブ	ファネルシーク テスト	✓	✓	✓	✓
	Blu-rayドライブ	リニアリード比較 テスト	✓	✓	✓	✓
	BR-RE ドライブ	リード/ライト テスト	✓	✓	✓	✓
	HD DVDドライブ	リニアシーク テスト	✓	✓	✓	✓
	HD DVDドライブ	ランダムシーク テスト	✓	✓	✓	✓
	HD DVDドライブ	ファネルシーク テスト	✓	✓	✓	✓
	HD DVDドライブ	リニアリード比較 テスト	✓	✓	✓	✓
	カードリーダー	スキャン テスト	✓	✓	✓	✓
	カードリーダー	パターン テスト	✓	✓	✓	✓
	フロッピーディスク	リニアシーク テスト	✓	✓	✓	✓
	フロッピーディスク	ランダムシーク テスト	✓	✓	✓	✓
	フロッピーディスク	ファネルシーク テスト	✓	✓	✓	✓
	フロッピーディスク	表面スキャン テスト	✓	✓	✓	✓
	フロッピーディスク	パターン テスト	✓	✓	✓	✓
	ZIPドライブ	リニアシーク テスト	✓	✓	✓	✓
	ZIPドライブ	ランダムシーク テスト	✓	✓	✓	✓
	ZIPドライブ	ファネルシーク テスト	✓	✓	✓	✓
ZIPドライブ	表面スキャン テスト	✓	✓	✓	✓	
LSドライブ	リニアシーク テスト	✓	✓	✓	✓	
LSドライブ	ランダムシーク テスト	✓	✓	✓	✓	
LSドライブ	ファネルシーク テスト	✓	✓	✓	✓	
LSドライブ	表面スキャン テスト	✓	✓	✓	✓	
テープドライブ	リニアシーク テスト	✓	✓	✓	✓	
テープドライブ	バックアップ テスト	✓	✓	✓	✓	

カテゴリ	デバイス	テスト名	Service Center 5	Service Center 6	Service Center 7	Service Center 7.5	
ビデオ	ビデオカード	ローカルメモリ テスト	✓	✓	✓	✓	
	ビデオカード	非ローカルメモリ テスト	✓	✓	✓	✓	
	ビデオカード	プライマリサーフェス テスト	✓	✓	✓	✓	
	ビデオカード	ワイヤーフレームライン テスト	✓	✓	✓	✓	
	ビデオカード	フィックストランスフォーメーションとライティング テスト	✓	✓	✓	✓	
	ビデオカード	AVI インタラクティブ テスト	✓	✓	✓	✓	
	ビデオカード	モニタ インタラクティブ テスト	✓	✓	✓	✓	
	ビデオカード	シェーダレンダリング テスト			✓	✓	
	ビデオカード	ワイヤーフレーム シェーダレンダリング テスト			✓	✓	
	ビデオカード	GPUバイブラインデータ テスト			✓	✓	
	ビデオカード	多重レンダリングDX9 テスト			✓	✓	
	ビデオカード	シェーダレンダリングDX10 テスト			✓※1	✓※1	
	ビデオカード	温度サイクル テスト				✓※3	
	ビデオカード	数学演算 テスト				✓※3	
	ビデオカード	アドバンスド 数学演算 テスト				✓※3	
	ビデオカード	メモリフォルト テスト				✓※3	
	ビデオカード	アドレスフォルト テスト				✓※3	
	ビデオカード	アドレス テスト				✓※3	
	ビデオカード	ムービングインバージョン テスト				✓※3	
	ビデオカード	パターン テスト				✓※3	
	ビデオカード	ブロック移動 テスト				✓※3	
	ビデオカード	乱数列 テスト				✓※3	
	ビデオカード	モジュロX テスト				✓※3	
	TV チューナカード	TV 信号 テスト		✓※2	✓※2	✓※2	
	TV チューナカード/Web Cam	キャプチャー画面 テスト		✓※2	✓※2	✓※2	
	TV チューナカード/Web Cam	キャプチャーファイル テスト		✓※2	✓※2	✓※2	
	TV チューナカード	FM ラジオ テスト		✓※2	✓※2	✓※2	
	通信	有線 LAN	ネットワークケーブル テスト	✓	✓	✓	✓
		有線 LAN	ネットワーク外部ループバック テスト	✓	✓	✓	✓
		無線 LAN	ワイヤレス接続 テスト	✓	✓	✓	✓
無線 LAN		ワイヤレスシグナル テスト	✓	✓	✓	✓	
有線 LAN / 無線 LAN		ネットワークリンク テスト	✓	✓	✓	✓	
有線 LAN / 無線 LAN		TCP/IP 内部ループバック テスト	✓	✓	✓	✓	
有線 LAN / 無線 LAN		TCP/IP ネットワーク通信 テスト	✓	✓	✓	✓	
有線 LAN / 無線 LAN		インターネット接続 テスト			✓	✓	
有線 LAN / 無線 LAN		データ転送検証 テスト				✓	
モデム		ダイヤルトーン テスト	✓	✓	✓	✓	
モデム		モデムループバック テスト	✓	✓	✓	✓	
モデム		モデムセルフ ループバック テスト		✓	✓	✓	
モデム		FAX コマンド テスト	✓	✓	✓	✓	
モデム		ラストコール テスト	✓	✓	✓	✓	
ブルートゥース		ブルートゥース テスト			✓	✓	

PC-Doctor Service Center for Windows 各バージョン比較

カテゴリ	デバイス	テスト名	Service Center 5	Service Center 6	Service Center 7	Service Center 7.5	
システム	CMOS	チェックサム テスト	✓	✓	✓	✓	
	CMOS	パターン テスト	✓	✓	✓	✓	
	CPU	レジスタ テスト	✓	✓	✓	✓	
	CPU	演算レジスタ テスト	✓	✓	✓	✓	
	CPU	2次キャッシュ テスト	✓	✓	✓	✓	
	CPU	MMX テスト	✓	✓	✓	✓	
	CPU	SSE テスト	✓	✓	✓	✓	
	CPU	SSE2 テスト	✓	✓	✓	✓	
	CPU	SSE3 テスト		✓	✓	✓	
	CPU	SSSE3 テスト		✓	✓	✓	
	CPU	マルチコア テスト		✓	✓	✓	
	メモリ	パターン テスト	✓	✓	✓	✓	
	メモリ	アドバンスパターン テスト	✓	✓	✓	✓	
	メモリ	下位ビット テスト	✓	✓	✓	✓	
	メモリ	上位ビット テスト	✓	✓	✓	✓	
	メモリ	ニブル移動 テスト	✓	✓	✓	✓	
	メモリ	チェックボード テスト	✓	✓	✓	✓	
	メモリ	ウォーキングワンライト テスト	✓	✓	✓	✓	
	メモリ	ウォーキングワンレフト テスト	✓	✓	✓	✓	
	メモリ	補助パターン テスト	✓	✓	✓	✓	
	メモリ	アドレス テスト	✓	✓	✓	✓	
	メモリ	モジュロ20 テスト		✓	✓	✓	
	メモリ	ムービングインバージョン テスト		✓	✓	✓	
	メモリ	Windows メモリ テスト		※1	※1	※1	
	システムボード	RTC 正確性 テスト	✓	✓	✓	✓	
	システムボード	RTC 更新 テスト	✓	✓	✓	✓	
	IEEE1394	コントローラ構成 ROM テスト	✓	✓	✓	✓	
	IEEE1394	バスリセット テスト	✓	✓	✓	✓	
	バッテリー	バッテリーライフ テスト		✓	✓	✓	
	スタンバイ/ハイバネーション	スタンバイ テスト		✓	✓	✓	
	ReadyBoost	ReadyBoost テスト		✓	✓	✓	
	シリアルポート	外部レジスタ テスト	✓	✓	✓	✓	
	シリアルポート	外部ループバック テスト	✓	✓	✓	✓	
	シリアルポート	内部レジスタ テスト	✓	✓	✓	✓	
	シリアルポート	内部コントロールシグナル テスト	✓	✓	✓	✓	
	シリアルポート	内部送受信 テスト	✓	✓	✓	✓	
	パラレルポート	内部リード/ライト テスト	✓	✓	✓	✓	
	パラレルポート	外部リード/ライト テスト	✓	✓	✓	✓	
	PCカード	ステータス テスト	✓	✓	✓	✓	
	PCI	構成 テスト	✓	✓	✓	✓	
	PCI Express	ステータス テスト	✓	✓	✓	✓	
	USB	ステータス テスト	✓	✓	✓	✓	
	USB	USB ループバック テスト	✓	✓	✓	✓	
	USB	USB ポート テスト		✓	✓	✓	
	インタラクティブ	サウンドカード	マイク インタラクティブ テスト	✓	✓	✓	✓
		サウンドカード	サウンド インタラクティブ テスト	✓	✓	✓	✓
		キーボード	キーボード インタラクティブ テスト	✓	✓	✓	✓
マウス		マウス インタラクティブ テスト	✓	✓	✓	✓	
デジタイザ		デジタイザ テスト		✓	✓	✓	
プリンタ		プリンタ インタラクティブ テスト	✓	✓	✓	✓	
ジョイスティック		ジョイスティック インタラクティブ テスト	✓	✓	✓	✓	

※1 Windows Vista, 7のみ

※2 アナログチューナのみ

※3 nvidia CUDA対応カードのみ(要ドライバ:Runtime Version 2030以降)