

重要な情報 — Dell OptiPlex 790/990

警告について

 警告: 物的損害、けが、または死亡の原因となる可能性があることを示しています。

システム基板

Dell OptiPlex 790/990 コンピューターには新しいシステム基板が付属していますが、以下のコンポーネントは付属していません。

- ヒートシンク
- 電源ユニットサーマルセンサー (デスクトップシャーシのみ)

ヒートシンクの取り外し

次の図は、ヒートシンク付システム基板の旧バージョンを示しています。

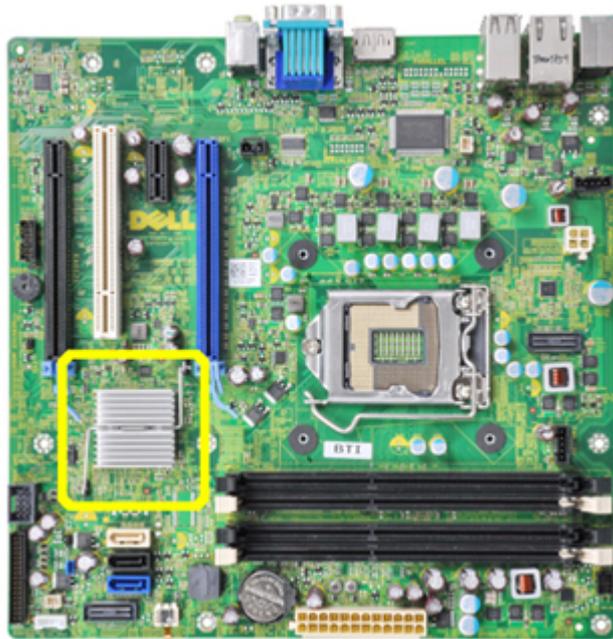


図 1. ヒートシンク付システム基板の旧バージョン

A11 以降のバージョンに付属するシステム基板にはヒートシンクは付属しません。

 **メモ:** BIOS を A11 以前のバージョンにダウングレードすると、エラーメッセージが表示されます。



規制モデル: D09M, D05D, D03S, D01U
規制タイプ: D05D001, D03S001, D01U001, D01U002
2012 - 05

電源ユニットサーマルセンサー取り外し

電源ユニットサーマルセンサーは、デスクトップシャーシのみから取り外します。

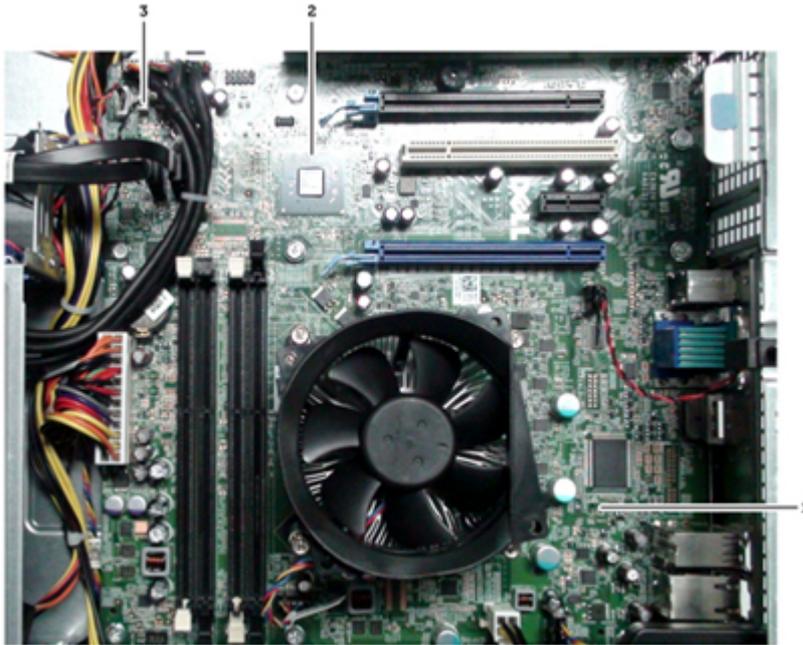


図 2. サーマルセンサーとヒートシンクを備えたシステム基板を取り外した図

1. サーマルセンサーコネクタ 1 とケーブルを取り外した図
2. チップセットヒートシンクを取り外した図
3. サーマルセンサーコネクタ 2

 **メモ:** デスクトップシャーシ用にシステム基板を新しいシステム基板と交換する場合、BIOS バージョンが A11 以降であることを確認します。

 **警告:** BIOS を更新しない場合、POST（電源投入時の自己診断テスト）中に **Alert! Chipset heat sink not detected**（警告! チップセットのヒートシンクが検出できませんでした）エラーメッセージが表示されません。

 **メモ:** 新しいシステム基板を取り付けると、テストし、コンポーネントの温度が仕様範囲内かどうかを調べます。

 **メモ:** 新しいシステム基板を取り付けても、システムパフォーマンスへの影響はありません。

この文書の情報は、事前の通知なく変更されることがあります。

© 2012 すべての著作権は Dell Inc. にあります。

Dell Inc. の書面による許可のない複製は、いかなる形態においても厳重に禁じられています。

本書で使用されている商標 : Dell™、DELL ロゴ、Dell Precision™、Precision ON™、ExpressCharge™、Latitude™、Latitude ON™、OptiPlex™、Vostro™、および Wi-Fi Catcher™ は Dell Inc. の商標です。Intel®、Pentium®、Xeon®、Core™、Atom™、Centrino®、および Celeron® は米国およびその他の国における Intel Corporation の登録商標または商標です。AMD® は Advanced Micro

Devices, Inc. の登録商標、AMD Opteron™、AMD Phenom™、AMD Sempron™、AMD Athlon™、ATI Radeon™、および ATI FirePro™ は Advanced Micro Devices, Inc. の商標です。Microsoft®、Windows®、MS-DOS®、Windows Vista®、Windows Vista スタートボタン、および Office Outlook® は米国および/またはその他の国における Microsoft Corporation の商標または登録商標です。Blu-ray Disc™ は Blu-ray Disc Association (BDA) が所有する商標で、ディスクおよびプレーヤーで使用するライセンスを取得しています。Bluetooth® の文字マークは Bluetooth SIG, Inc. が所有する登録商標で、Dell Inc. はそのようなマークを取得ライセンスのもとに使用しています。Wi-Fi® は Wireless Ethernet Compatibility Alliance, Inc. の登録商標です。

商標または製品の権利を主張する事業体を表すためにその他の商標および社名が使用されていることがあります。それらの商標や会社名は、一切 Dell Inc. に帰属するものではありません。