

SNMP-ENアダプタ

クイック インストレーション ガイド

インストールを開始する前に
必ずこのカードをお読みください。



本書は再生紙を使用しています。

ご注意

本書の内容は、将来予告なしに変更することがあります。

本書の内容につきましては万全を期しておりますが、本書中の技術的あるいは校正上の誤り、省略に対して、また本書の適用の結果生じた間接的損害を含めいかなる損害についても、責任を負いかねますのでご了承ください。本情報はそのままの状態を提供されるものであり、Compaq Computer Corporationは、本情報について、いかなる明示、黙示、または一般法上の保証を否認します。また、商品性、特定の目的のための適合性、権限および権利侵害に関する黙示の保証について、ここに一切否認します。

本書には、著作権によって保護された情報が掲載されています。本書のいかなる部分も、Compaq Computer Corporationの書面による承諾なしに複製あるいは複製することはできません。

© 2000 Compaq Computer Corporation.
Printed in the U.S.A.
© 2000 コンパックコンピュータ株式会社

Compaqは、米国Compaq Computer Corporationの商標です。

Compaq SNMP-ENアダプタ クイック インストレーション カイド

第4版（2000年6月）
製品番号 347220-024
コンパックコンピュータ株式会社

Thank You! この度は、Compaq SNMP-ENアダプタ™をお買い求めいただき、誠にありがとうございます。SNMP-ENアダプタのインストールを開始される前に、この『クイック インストレーション ガイド』で説明している手順をよくお読みください。

システム要件

システムの互換性

Compaq SNMP-ENアダプタは、以下に示すような、オプション スロットを持つコンパック製UPS（無停電電源装置）のすべてのモデルでご使用いただけます。

- UPS R6000J
- UPS R3000J
- UPS T2000、UPS T1500、およびUPS R1500

SNMP-ENアダプタとは

SNMP-ENアダプタは、ネットワーク環境でユーザインタフェースとして動作するUPSオプションです。SNMPベースの電源管理ソフトウェア（Compaq OnliNet Centro）がインストールされている場合に、UPSとサーバ間の通信を可能にします。

SNMP-ENアダプタは、ネットワークに電源に起因する問題が発生した場合に、これをすぐに突き止めるために役立ちます。SNMP-ENアダプタのSNMP通信インタフェースを使用することにより、停電や電源サージによる損害の大きい障害を事実上なくすることができます。これにより、不安定な電源が原因で発生する、自然発生的な再起動、ファイルの消失、データの破壊などの、日常のネットワーク管理における問題が減少します。

Compaq OnliNet Centroソフトウェア

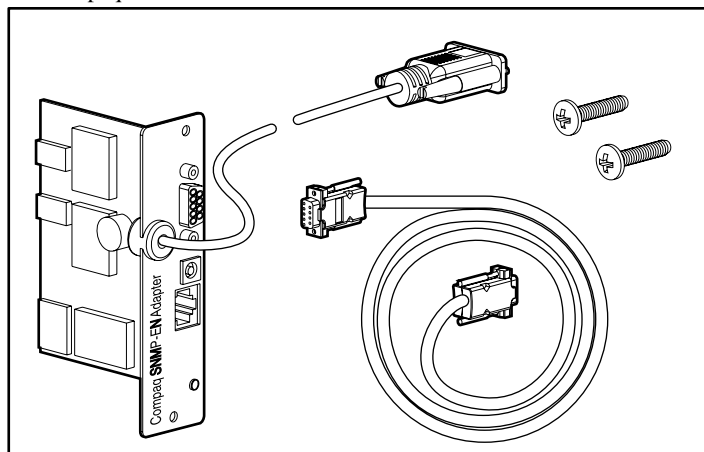
Compaq OnliNet Centro™は、停電や予定されたシャットダウンに際して、ネットワークのコンポーネントを安全にシャットダウンする機能を提供します。

OnliNet Centroは、必ず、すべてのサーバとワークステーションにインストールして、実行してください。OnliNet Centroは、Microsoft Windows 95、98、2000、およびNT 4.0環境で動作します。

キットの内容

SNMP-ENアダプタ オプション キットの同梱品は、次のとおりです。

- SNMP-ENアダプタおよび組み込み通信ケーブル
- コンフィギュレーション ケーブル
- ネジ2本
- 以下が収録されたCompaqパワー プロダクト ドキュメンテーションCD
 - Compaq SNMP-ENアダプタ リファレンス ガイド
 - Compaqパワー マネジメント ソフトウェアのマニュアル
- Compaq OnliNet Centro Software CD



この他に#2プラス ドライバが必要です。

インストール

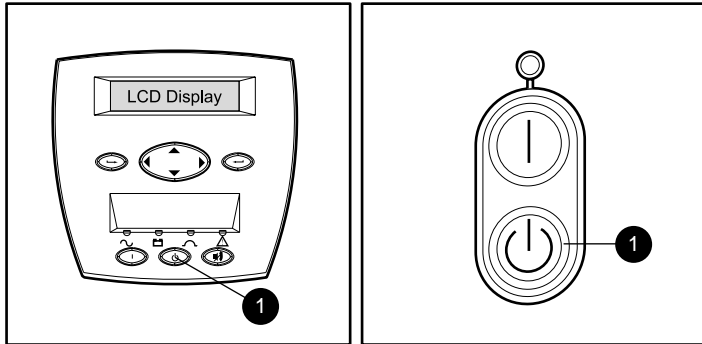


安全に使用していただくために
製品をインストールする前にお読みください

製品をインストールする前に、『安全に使用していただくために』
(SNMP-ENアダプタ キットに同梱)を参照してください。

SNMP-ENアダプタのインストール

1. SNMP-ENアダプタをインストールするホストUPSに接続されている、すべてのデバイス上で、通常の手順でシステムをシャットダウンします。
2. UPSを、スタンバイ ボタンを押してスタンバイ モードにします。UPS R6000Jを図に示します(左)。その他のすべてのUPSを図に示します(右)。



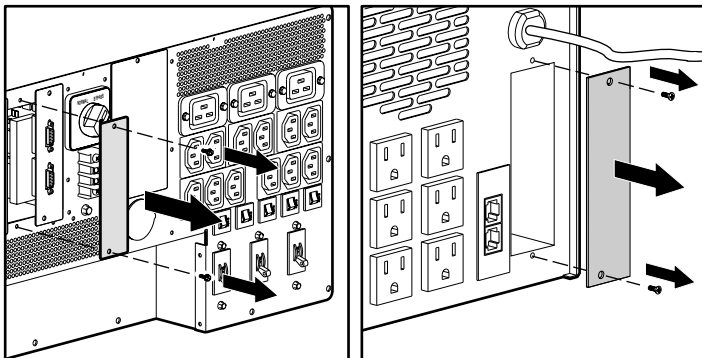
①スタンバイ ボタン

3. UPSのソケットに接続されているすべてのデバイスを切り離します。



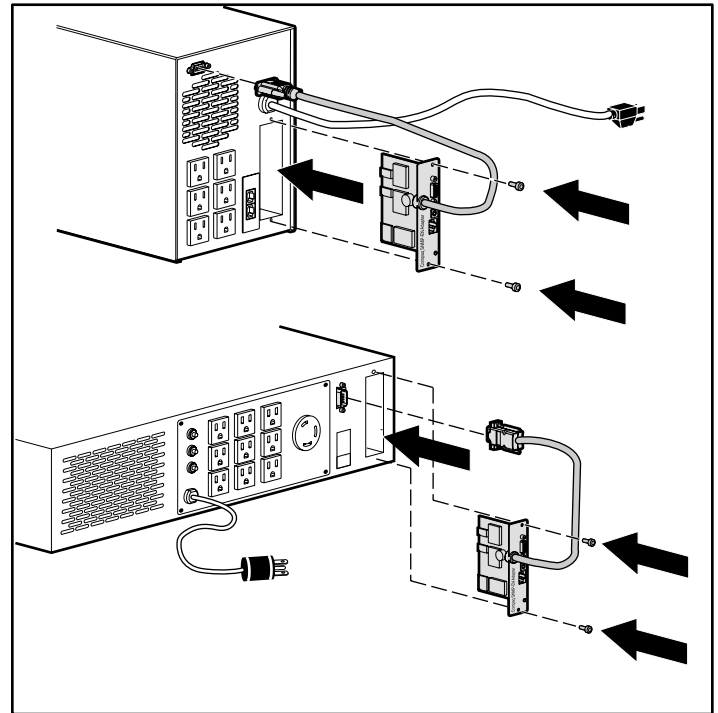
警告: 感電を防止するために、UPSのプラグをコンセントから抜く前に、UPSのソケットからすべての負荷を切り離してください。UPSが電源コンセントから切り離されている間は、UPSは動作させないでください。

4. UPS R6000Jを使用している場合は、サービス パネルでAC電源をオフにして、UPSの電源を切ります。その他のすべてのUPSは、UPSのプラグを電源から抜きます。
5. UPSの背面にあるオプション スロットのアクセス パネルを取り外します。R6000Jの2枚のアクセス パネルを図に示します(左)。一般的なタワー型UPSのアクセス パネルを図に示します(右)。



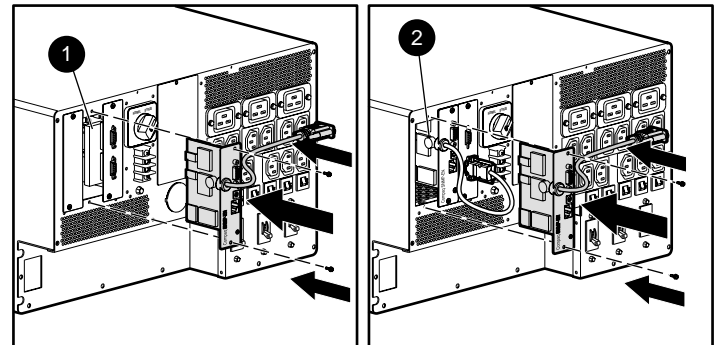
6. SNMP-ENアダプタをインストールします。一般的なタワー型UPSおよびラックマウント型UPSへのインストールを次に示し、その次にUPS R6000Jへのインストールを示します。

タワー型およびラックマウント型UPS



注: UPS 6000Jには2つのオプション スロットがあります。以下に示すように、1枚目のUPSオプション カードをオプション スロット1(①)に挿入します。

UPS R6000J



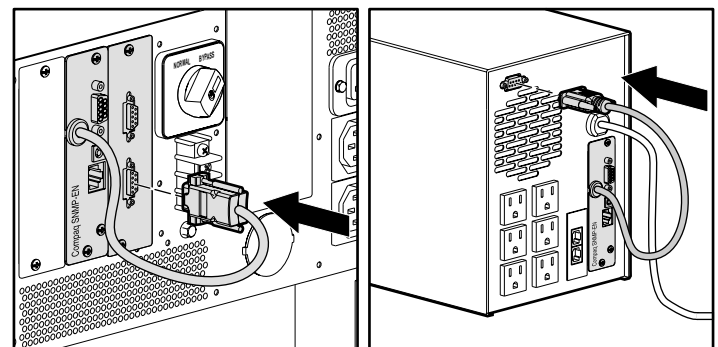
①オプション スロット1

②オプション スロット2

ケーブルの接続

1枚目のUPSオプション カードをホストUPSにインストールするには、以下の手順に従います。

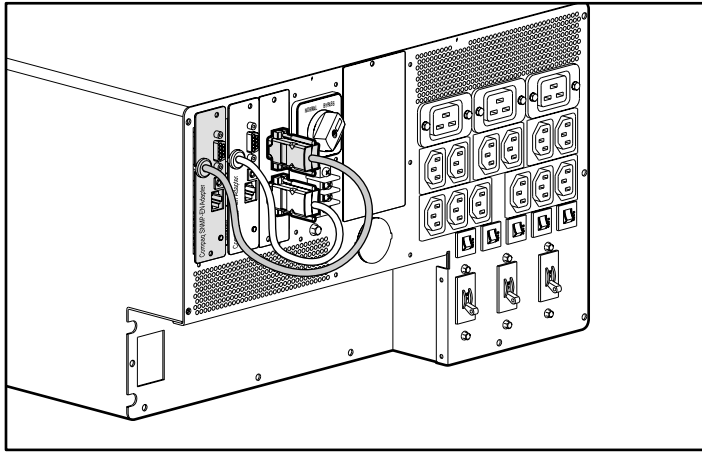
SNMP-ENアダプタ(オプション スロット1)の通信ケーブルを、ホストUPSのいずれかの通信ポートに接続します。一般的なラックマウント型UPS(左)とタワー型UPS(右)へのインストールを以下に示します。



2枚目のUPSオプション カードをホストUPSにインストールするには、以下の手順に従います。

この手順は、SNMP-ENアダプタを、別のコンパクト製オプション スロット カードまたはアダプタに追加してインストールする場合に使用してください。

1. 該当するオプション キットの手順に従って、CompaqマルチサーバUPSカード、CompaqスケーラブルUPSカード、またはSNMP-ENアダプタをオプション スロット1にインストールします。
2. このガイドの手順に従って、SNMP-ENアダプタを2枚目のアダプタとしてオプション スロット2にインストールします。
3. 2枚目のSNMP-ENアダプタ (オプション スロット2) の通信ケーブルを、ホストUPSの通信ポートに接続します。

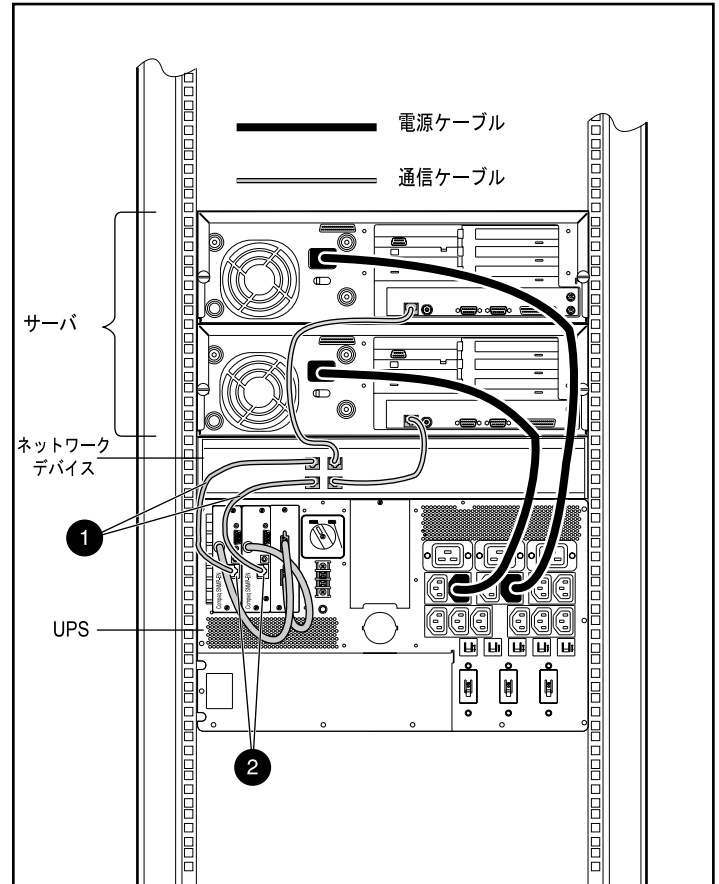


すべてのデバイスの再接続

ネットワークのデバイスをUPSに再接続し、UPSの電源を入れます。コンパクト製UPSのオペレーション/リファレンス ガイド (UPSキットに同梱) の「操作」を参照してください。

ネットワークへの接続

Ethernetネットワーク ケーブル (①) の一方の端を、SNMP-ENアダプタのRJ-45コネクタ (②) に接続します。他方の端は、ネットワーク デバイスの適切なポートに接続します。



① Ethernetネットワーク ケーブル

② SNMP-ENアダプタのRJ-45コネクタ

SNMP-ENアダプタの設定

パワー プロダクト ドキュメンテーションCDに収録されている『Compaq SNMP-ENアダプタ リファレンス ガイド』の手順に従って、SNMP-ENアダプタを設定してください。

Compaq OnliNet Centroソフトウェアのインストール

Compaq OnliNet Centroソフトウェアをインストールする前に、SNMP-ENアダプタをインストールして設定してください。OnliNet Centroソフトウェアはサーバにインストールせずに、ワークステーションのみにインストールすることができます。ただし、OnliNet Centroソフトウェアは、Compaq SNMP-ENアダプタ カードを搭載したUPSに接続されているすべてのワークステーションにインストールしなければなりません。

オペレーティング システムの自動インストール機能があり、これが有効になっている場合、Install Wizardが自動的に起動します。オペレーティング システムに自動インストール機能がない場合は、Compaq OnliNet Centro Software CDのカバーに記載された指示に従ってください。

インストールは完了しました

『Compaq OnliNet Centroリファレンス ガイド』に従って、Compaq OnliNet Centroを使用してシステムの監視および制御を行ってください。

注: 装置の定格ラベルは、装置のクラス (AまたはB) を示します。クラスB装置は、ラベルにFCC (Federal Communications Commission) のロゴまたは識別 (ID) 番号が記載されています。クラスAの装置にはラベルにFCCロゴも識別番号もついていません。装置のクラスを確認したら、パワー プロダクト ドキュメンテーションCDに収録されている『Compaq SNMP-ENアダプタ リファレンス ガイド』の「規定に関するご注意」を参照してください。