Cisco 7600 シリーズ 4000 W DC 電源装置

マルチ入力の 4000 W DC 電源装置（2700 W オプション付き）

シスコシステムズは、Cisco® 7600 および Cisco Catalyst® 6500 シリーズ向けの新しい電源装置として、DC 環境用に設計された 4000 W 電源装置の提供を開始しました。この新たな電源装置は、2700 W から 4000 W に出力を拡大できる可変出力電源です。

図 1
Cisco 7600 シリーズ 4000 W DC 電源装置

主な利点

- 4000 W の可変出力設計 — 当初は 2700 W に設定し、稼働中に簡単に 4000 W へアップグレードできます。
- 同一のワイヤ サイズによるマルチ入力 — ヒューズ要件が軽減されます。また、出力設定を 4000 W にしても 2700 W にしてもワイヤの太さを変えずに済みます。
- 業界標準のデュアル ポスト型端子
- 左右どちら側からもケーブルを接続しやすい端子設計
- 左右いずれかのアース端子を選択できるので、アース接続が簡単です。
- カバー付きポール スイッチ部
- サポートする Cisco 7600 シリーズ — Cisco 7609 および Cisco 7613
  - Cisco Catalyst 6509 および 6513 シリーズのシャーシ
- Network Equipment Building Standard（NEBS）レベル 3 準拠の電源装置

Cisco Systems, Inc.
All contents are Copyright © 1992–2004 Cisco Systems, Inc. All rights reserved. Important Notices and Privacy Statement.

技術仕様

表 1 に、Cisco 7600 シリーズ 4000 W DC 電源装置の技術仕様をまとめます。

表 1　Cisco 7600 シリーズ PWR_4000-DC の技術仕様

機能	仕様
電源装置出力容量	4000 W（3 つの入力を使用した場合） 2700 W（2 つの入力を使用した場合）
システムの最大消費電力	5200 W（入力電力合計）
DC 入力電圧	北米では公称 –48 VDC @ 37 A（動作範囲：–40.5 ～ –56 VDC） 国際仕様では公称 –60 VDC @ 29 A（動作範囲：–55 ～ –72 VDC）
DC 入力電流	3 つの入力端子それぞれに対し、DC 入力の定格 40 A
電源装置出力	+3.3 VDC @ 15.0 A、+5 VDC @ 5.0 A、+12 VDC @12.0 A、+42 VDC @ 90.63 A（3 つの入力使用時）または 59.68 A（2 つの入力使用時）
DC 入力端子ブロック	2 穴圧着型銅コンダクタを使用可能 （必要なワイヤの実際のサイズは、使用国または使用地域の電力法規に従って、取り付け業者または現場の電気技師が判断します。）
出力ホールドアップ時間	8 ミリ秒
端子およびアースのスタッド	1/4-20
ワッシャ	1/4 インチ、スプリット タイプ
六角ナット	1/4-20 × 0.226T インチ、SS
最大トルク	36 in./lb
ラグの要件	業界標準の 2 穴圧着ラグ、穴のセンター間距離 5/8 インチ
推奨アース端子	電源装置ベイ 1：左側のアース端子 電源装置ベイ 2：右側のアース端子
サポートするシャーシ	Cisco 7600 シリーズ — CISCO7609 および CISCO7613 Cisco Catalyst 6500 シリーズ — WS-C6509 および WS-C6513
最低限必要なソフトウェア	12.1(19)E / 12.2SX

All contents are Copyright © 1992–2004 Cisco Systems, Inc. All rights reserved. Important Notices and Privacy Statement.

適合規格

- CE マーキング
- CCC マーキング
- 安全性
  - UL 60950
  - IEC 60950
  - EN 60950
  - CAN/CSA-C22.2 No. 60950
  - AS/NZS 3260/TS001
- EMC
  - FCC Part 15（CFR 47）クラス A
  - ICES-003 クラス A
  - EN55022 クラス A
  - CISPR22 クラス A
  - AS/NZS 3548 クラス A
  - VCCI クラス A
  - EN55024
  - ETS300 386
  - EN50082-1
  - EN61000-3-2
  - EN61000-3-3
  - EN61000-6-1
- 業界標準
  - GR-63-Core NEBS レベル 3
  - GR-1089-Core NEBS レベル 3
  - ETSI 300 019 Storage Class 1.1
  - ETSI 300 019 Transportation Class 2.3
  - ETSI 300 019 Stationary Use Class 3.1

サービスおよびサポート

シスコは、あらゆる企業およびサービス プロバイダーのニーズを満たすために、幅広いサービスとサポートを提供しています。シスコは、ネットワークの展開、運用、最適化に必要なワールド クラスのサービスおよびサポートを提供することにより、お客様から高い評価を得ています。お客様の目標は、市場への迅速な対応、ネットワーク アベイラビリティの最大化、顧客満足度の向上や顧客維持などさまざまですが、シスコはいかなる場合でも、その目標を達成できるようお客様を全力で支援します。

All contents are Copyright © 1992–2004 Cisco Systems, Inc. All rights reserved. Important Notices and Privacy Statement.

詳細情報について

シスコのサービスおよびサポート プログラム、またその利点についての詳細は、次の URL をご覧ください。

http://www.cisco.com/en/US/support/index.html

Cisco 7600 シリーズ ルータについての詳細は、製品を購入された代理店にお問い合わせください。また、次の URL をご覧ください。

http://www.cisco.com/go/7600

発注情報については、次の URL をご覧ください。

http://www.cisco.com/public/ordering_info.shtml

©2004 Cisco Systems, Inc. All rights reserved.

Cisco、 Cisco Systems、 および Cisco ロゴは米国およびその他の国における Cisco Systems, Inc. の商標または登録商標です。
この文書で説明した商品、 サービスはすべて、 それぞれの所有者の商標、 サービスマーク、 登録商標、 登録サービスマークです。
この資料に記載された仕様は予告なく変更する場合があります。

シスコシステムズ株式会社

URL: http://www.cisco.com/jp/
問合せ URL: http://www.cisco.com/jp/service/contactcenter/
〒 107-0052 東京都港区赤坂 2-14-27 国際新赤坂ビル東館
TEL: 03-6655-4433
電話でのお問合せは、 以下の時間帯で受付けております。
平日 10:00 ～ 12:00 および 13:00 ～ 17:00

お問合せ先

04.04