

Inštalácia

Regalóvú rozvodnú jednotku napájania môžete nainštalovať jedným z troch spôsobov, v závislosti od modulu regalóvej rozvodnej jednotky.



! Upozornenie: Skontrolujte, či všetky napájacie káble, ktoré chcete pripojiť k regalóvej rozvodnej jednotke napájania, dosiahnu na miesto, ktoré si vyberiete.

A Kanál rozvodnej jednotky napájania

Do jedného kanála môžete namontovať dve regalóve rozvodné jednotky napájania spôsobom uvedeným na obrázku. Pomocou dlhých kolíkov (súčasť dodávky) tiež môžete bez použitia náradia namontovať jednu regalóvú rozvodnú jednotku napájania do kanálu s regalóvou rozvodnou jednotkou napájania obrátenou o 90 stupňov oproti tej, ktorá je zobrazená.

- Zasuňte obidva montážne kolíky do otvorov umiestnených v kanáli v zadnom paneli rámu.
- Začvaknite regalóvú rozvodnú jednotku napájania zatlačením nadol, kým úplne nedosadne.

Konfigurácia sieťových nastavení

B Regalóvá rozvodná jednotka napájania je kompatibilná s DHCP. Pripojte sieťový kábel do sieťového portu **1** a zapnite napájanie jednotky. Keď kontrola stavu **1** pre sieťové pripojenie svieti sýtou zelenou, stlačte a podržte tlačidlo **2** vedľa LED displeja päť sekúnd, pokiaľ sa nezobrazí IP adresa; potom tlačidlo pustite. Na LED displeji **3** sa adresa postupne zobrazí po dvoch číslach a potom sa tento cyklus zopakuje.



Ak vaša sieť nevyužíva DHCP server, pre informácie o ďalších spôsoboch konfigurácie nastavení TCP/IP pozri *Návod na použitie meranej a riadenej regalóvej rozvodnej jednotky napájania Dell*.

Teraz máte k jednotke prístup cez web tak, že zadáte IP adresu v poli na zadanie adresy v prehliadači. Po zadaní IP adresy sa zobrazí výzva na vloženie používateľského mena a hesla; v obidvoch prípadoch zadajte **admin**.

Obmedzená záruka na hardvér a pravidlá pre vrátenie výrobku

OBMEDZENÁ ZÁRUKA NA HARDVÉR SPOLOČNOSTI DELL OBSAHUJE DÔLEŽITÉ INFORMÁCIE TÝKAJUCE SA ZRIEKNUTIA SA PRÁV A OBMEDZENÍ RUCENIA SPOLOČNOSTI DELL, KTORÉ MÔŽU MAŤ VÝRAZNÝ VPLYV NA VAŠE PRÁVA, SKUTOČNOSŤ, ŽE PRODUKT POUŽIVATEĽ SA POVAŽUJE ZA SÚHLAS S PODMIENKAMI UVIEDENÝMI V OBMEDZENEJ ZÁRUKE NA HARDVÉR A V PRAVIDLÁCH PRE VRÁTENIE VÝROBKU SPOLOČNOSTI DELL. AK CHCETE ZISTIŤ, KTORÁ ZÁRUKA SA VZŤAHUJE NA VÁŠ HARDVÉROVÝ PRODUKT, POZRITE SI DODACÍ LIST ALEBO DOHODU O KÚPE.

Obmedzenú záruku na hardvér a pravidlá pre vrátenie výrobku spoločnosti Dell si môžete pozrieť a vytlačiť:
Zákazníci v USA

Obmedzená záruka na hardvér: **www.dell.com/warranty**

Pravidlá pre vrátenie výrobku: **www.dell.com/returnpolicy**

Kanadskí zákazníci

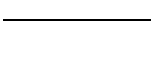
Obmedzená záruka: **http://support.dell.com/support/topics/topic.aspx/ca/shared/support/en/warranty_information?c=ln&c=ca&ln=en&lnki=0&s=gen**

Pravidlá pre vrátenie výrobku pre úplnú spoločnosť: **http://www1.ca.dell.com/content/topics/reftopic.aspx/gen/en/policy?c=ca&l=en&s=gen§ion=018**

Ak nemáte na túto internetovú stránku prístup, môžete telefonicky požiadať o vytlačenú kópiu obmedzenej záruky na hardvér a pravidelí pre vrátenie tovaru nasledovne.

Zákazníci v USA: 1-800-822-8965

Kanadskí zákazníci: 1-800-387-5757



Предварительная информация

Характеристики

В этом документе представлена информация по монтажу Dell Rack PDU.

Проверка при получении

Проверьте упаковку и ее содержимое на предмет отсутствия повреждений при транспортировке, а также комплектацию. О любом повреждении немедленно сообщите транспортному агенту. О недостатке содержимого, его повреждениях и прочих проблемах без уведомления проинформируйте компанию Dell или дистрибьютора Dell.

Подлежит переработке



Упаковочные материалы пригодны для повторного использования. Их следует сохранить для последующего использования или утилизировать надлежащим образом.

Установка

Возможны три варианта установки устройства Rack PDU, в зависимости от его модели.



! Примечание: Убедитесь в том, что все кабели питания, которые необходимо подключить к устройству Rack PDU, имеют подходящую для этого длину.

A канал PDU

В одном канале PDU можно закрепить два устройства Rack PDU, используя способ, показанный на рисунке. В качестве дополнительной опции, используя штифты для монтажа без инструментов (поставляемые в комплекте), Вы можете установить одно устройство Rack PDU в канале с поворотом на 90°.

- Вставьте оба монтажных штифта в отверстия, расположенные в канале на задней панели монтажного шкафа.
- Нажимая по направлению вниз, вдвиньте PDU в необходимую позицию в стойке до закрепления с характерным щелчком.

Изменение настроек сети

B Устройство Rack PDU совместимо с DHCP. Подсоедините сетевой кабель к сетевому порту **1**, а затем включите устройство. Когда индикатор состояния **2** сетевого соединения загорится зеленым светом, для отображения IP-адреса нажмите и удерживайте кнопку **3**, находящуюся рядом с дисплеем, в течение 5 секунд до появления IP адреса, после чего отпустите. На дисплее **4** отобразится адрес по две цифры, затем цикл повторится.

Если в вашей сети не используется сервер DHCP, подробную информацию по конфигурации настроек TCP/IP см. в *Руководстве пользователя управляемого устройства Rack PDU*.

Введите IP-адрес в адресное поле браузера и Вы получите доступ к этому разделу через веб-страницу. После этого Вы увидите запрос имени пользователя и пароля; в каждое поле введите **admin**.

Ограниченная гарантия на оборудование и условия возврата

В ОГРАНИЧЕННОЙ ГАРАНТИИ НА ОБОРУДОВАНИЕ КОРПОРАЦИИ DELL ПРЕДОСТАВЛЕНА ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСИТЕЛЬНО ОТКАЗА ОТ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ И ОГРАНИЧЕНИЯ ОТВЕТСТВЕННОСТИ DELL, КОТОРЫЕ МОГУТ ПОВЛИЯТЬ НА ВАШИ ПРАВА. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ВАМИ ПРОДУКТА ПОДРАЗУМЕВАЕТ ПРИНЯТИЕ ВАМИ УСЛОВИЙ ОТВЕРЕННЫХ В ОГРАНИЧЕННОЙ ГАРАНТИИ НА ОБОРУДОВАНИЕ КОРПОРАЦИИ DELL И УСЛОВИЙ ВОЗВРАТА. ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ИНФОРМАЦИИ О ТОМ, КАКИЕ УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ ОТНОСИТСЯ К ПРИОБРЕТЕННОМУ ВАМИ ОБОРУДОВАНИЮ, СМ. УПАКОВОЧНЫЙ ТАЛОН ИЛИ ДОГОВОР КУПИЛИ-ПРОДАЖИ.

Вы можете просмотреть и распечатать Ограниченную гарантию на оборудование и условия возврата корпорации Dell:

Для пользователей в США

Ограниченная гарантия на оборудование: **www.dell.com/warranty**

Условия возврата: **www.dell.com/returnpolicy**

Для пользователей в Канаде

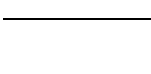
Ограниченная гарантия: **http://support.dell.com/support/topics/topic.aspx/ca/shared/support/en/warranty_information?c=ln&c=ca&ln=en&lnki=0&s=gen**

Условия возврата по общей гарантии: **http://www1.ca.dell.com/content/topics/reftopic.aspx/gen/en/policy?c=ca&l=en&s=gen§ion=018**

Если у вас нет доступа к этому веб-сайту, для получения копии Ограниченной гарантии на оборудование и условий возврата Вы можете позвонить по следующим телефонам:

Для пользователей в США: 1-800-822-8965

Для пользователей в Канаде: 1-800-387-5757



Informações Preliminares

Características

Este folheto fornece informações sobre a instalação das PDUs para montagem em rack da Dell.

Inspeção após o recebimento

Inspeccione a embalagem e o conteúdo para verificar se existem quaisquer danos e certifique-se de que todas as peças foram enviadas. Comunique imediatamente quaisquer danos ao agente de entrega e informe a Dell ou o seu revendedor Dell sobre qualquer item faltando, danos ou outros problemas.

Por favor, recicle estes materiais.



Os materiais de envio são recicláveis. Guarde-os para usar mais tarde ou descarte-os de modo apropriado.

Instalação

Você pode instalar a PDU para montagem em rack de três modos diferentes, dependendo do modelo da PDU para montagem em rack.



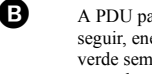
! Observação: Certifique-se de que os cabos de alimentação de eletricidade que você pretende conectar ao PDU para montagem em rack conseguem chegar até a posição escolhida.

A Canal para PDU

Você pode montar duas PDUs para montagem em rack em um canal para PDU, usando o método mostrado na ilustração. Como opção adicional, o uso dos prendedores de maior profundidade para montagem sem ferramentas (fornecidos), você pode montar uma PDU para montagem em rack em um canal com a PDU para montagem em rack com rotação de 90 graus em relação à posição exibida.

- Deslize ambos os prendedores de montagem até os orifícios localizados no canal dentro do painel traseiro do gabinete.
- Encaixe a PDU para montagem em rack no lugar, empurrando-a para baixo até que esteja totalmente assentada.

Defina as configurações de rede



B A PDU para montagem em rack é compatível com DHCP. Conecte o cabo de rede à porta da rede **1** e, a seguir, encenda a unidade. Quando o LED de status **2** referente à conexão de rede estiver acesso na cor verde sem piscar, pressione e mantenha pressionado o botão **3** próximo ao display de LED por cinco segundos até que o endereço IP seja exibido; em seguida, solte. No display de LED **4**, aparecerão dois dígitos do endereço por vez e, depois, o ciclo se repetirá.



Se a sua rede não utiliza servidor DHCP, consulte o *Guia do Usuário da PDU para Montagem em Rack com Medição e Gerenciamento da Dell* para obter detalhes sobre outros métodos para definir as configurações de TCP/IP.

Agora, você poderá acessar a unidade através da Internet, informando o endereço IP na linha de endereço do seu navegador. Depois de inserir o endereço IP, será solicitado que você informe um nome de usuário e uma senha; insira **admin** para ambos.

Garantias Limitadas de Hardware e Política de Devolução

A GARANTIA LIMITADA DE HARDWARE DA DELL FORNECE INFORMAÇÕES IMPORTANTES REFERENTES A ISENÇÕES DE RESPONSABILIDADE E A LIMITAÇÕES DE RESPONSABILIDADE POR PARTE DA DELL, QUE PODEM TER IMPACTO SIGNIFICATIVO EM SEUS DIREITOS. CONSIDERA-SE QUE VOCÊ, AO UTILIZAR O PRODUTO, ACEITA OS TERMOS E CONDIÇÕES ESTIPULADAS NA GARANTIA LIMITADA DE HARDWARE E POLÍTICA DE DEVOLUÇÃO DA DELL. PARA DESCOBRIR QUAL GARANTIA ACOMPANHA OS SEUS PRODUTOS DE HARDWARE, VEJA A LISTAGEM DA EMBALAGEM OU CONSULTE O SEU CONTRATO DE COMPRA.

Você pode visualizar e imprimir a Garantia Limitada de Hardware e Política de Devolução da Dell:

Cientes dos E.U.A.

Garantia Limitada de Hardware: **www.dell.com/warranty**

Política de Devoluções: **www.dell.com/returnpolicy**

Cientes do Canadá

Garantia Limitada: **http://support.dell.com/support/topics/topic.aspx/ca/shared/support/en/warranty_information?c=ln&c=ca&ln=en&lnki=0&s=gen**

Política de Devoluções para Satisfação Total: **http://www1.ca.dell.com/content/topics/reftopic.aspx/gen/en/policy?c=ca&l=en&s=gen§ion=018**

Se você não tiver acesso ao website, você pode solicitar uma cópia impressa da Garantia Limitada de Hardware e Política de Devolução conforme descrito a seguir.

Cientes dos E.U.A.: 1-800-822-8965

Cientes do Canadá: 1-800-387-5757



기초 정보

기능

이 문서는 Dell 랙 PDU 설치에 대한 내용을 설명합니다.

입고 검사

패키지와 내용을물 검사하여 선적 시 파손된 것이 없고 모든 부품이 인도되었는지 확인합니다. 파손된 경우에는 즉시 운송 회사에 알리고 내용을 유실, 파손 또는 기타 문제가 있는 경우 즉시 Dell 또는 현지 Dell 판매점에 알려십시오.

재활용



운반용 포장재는 재활용할 수 있습니다. 보관해 두었다가 나중에 다시 사용하거나 적절한 방법으로 폐기하십시오.

설치

랙 PDU 모델에 따라 3 가지 방법 중 한 방법으로 랙 PDU를 설치할 수 있습니다.



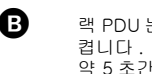
! 참고: 랙 PDU에 연결할 모든 전원 코드가 원하는 위치에 도달하도록 해야 합니다.

A PDU 채널

그림에 표시된 방법으로 하나의 PDU 채널에 랙 PDU 2 대를 장착할 수 있습니다. 추가 옵션인 딥 플러스 장착용 못 (제공됨)을 사용하여 그림과 같이 랙 PDU를 90도 회전시켜 한 채널에 랙 PDU 1 대를 장착할 수 있습니다.

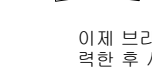
- 엔클로저 후면 패널의 채널에 있는 구멍으로 두 개의 장착용 못을 밀어 넣습니다.
- 랙 PDU가 제자리에 들어갈 때까지 (알록 소리가 남) 아래로 누릅니다.

네트워크 설정 구성



B 랙 PDU는 DHCP와 호환됩니다. 네트워크 케이블을 네트워크 포트 **1**에 연결한 후 장치 전원을 켭니다. 네트워크 연결의 상태 LED**2**가 녹색으로 켜져 있으면 버튼 **3**을 누르고 있습니다.

약 5초간 LED 디스플레이에 IP가 나타납니다. 그런 다음 버튼에서 손을 뺍니다. LED 디스플레이 **4**에 주소가 한 번에 2 자리씩 표시된 후 반복 순환합니다.



이제 브라우저의 주소 필드에 IP 주소를 입력하여 웹에서 장치에 접속할 수 있습니다. IP 주소를 입력한 후 사용자 이름과 암호를 또는 프롬프트가 나타나면 각각에 **admin**을 입력하십시오.

제한 하드웨어 보증 및 회수 정책

DELL의 제한 하드웨어 보증은 DELL의 의무 거부 및 제한 사항에 관한 중요한 정보가 있으며 사용자 권한에 구체적으로 영향을 줄 수 있습니다. 제품 사용은 DELL의 제한 하드웨어 보증 및 회수 정책에 명시된 항목을 승인한 것으로 간주합니다. 하드웨어 제품에 제공된 보증 효력을 정지시키려면 패키지나 구매 계약서를 참조하십시오.

Dell의 제한 하드웨어 보증과 회수 정책을 인쇄하여 볼 수 있습니다.

미국 소비자

제한 하드웨어 보증: **www.dell.com/warranty**

회수 정책: **www.dell.com/returnpolicy**

캐나다 소비자

제한 보증: **http://support.dell.com/support/topics/topic.aspx/ca/shared/support/en/warranty_information?c=ln&c=ca&ln=en&lnki=0&s=gen**

총 회수 정책: **http://www1.ca.dell.com/content/topics/reftopic.aspx/gen/en/policy?c=ca&ln=en&s=gen§ion=018**

웹사이트에 접속되지 않는 경우, 제한 하드웨어 보증 및 회수 정책 인쇄물을 영리한 아래 전화번호로 연락할 수 있습니다.

미국 소비자: 1-800-822-8965

캐나다 소비자: 1-800-387-5757

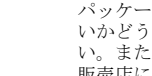


はじめに

機能

このシートでは、Dell Rack-Mount PDU の据付に関する情報を提供します。
パッケージの内容物を点検し、すべてのパーツが揃っているかどうか、また製品が破損していないかどうかを確認してください。製品が破損している場合は、すぐに運送会社に連絡してください。また、内容物の不足、内容物の破損、その他何らかの問題がある場合は、すぐにデルまたは販売店に連絡してください。

リサイクルのお願い



製品の梱包材は再利用することができます。保管して後ほど利用するか、または適切な手段で廃棄するようにお願いいたします。

据付

Rack-Mount PDU の据付は、モデルによって以下の3つの方法のいずれかで行うことができます。



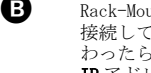
! 注意: Rack-Mount PDU に接続する必要があるすべての電源コードが選択した据付位置まで届くかどうかを、必ず確認してください。

A PDU チャンネル

図に示す方法によって、2つの Rack-Mount PDU を1つの PDU チャンネルに取り付けることができます。さらに、工具不要の長い固定ベグ（ラックに付属）を使用して、1台の Rack-Mount PDU を図から 90 度回転させてチャンネル内に取り付けることができます。

- 両方の固定ベグを、ラックのリアパネルのチャンネルにある穴に入れます。
- Rack-Mount PDU を下向きに押し、完全にはめ込みます。

ネットワークの設定



B Rack-Mount PDU は DHCP に対応しています。ネットワークケーブルをネットワークポート **1** に接続してから、機器の電源を入れます。ネットワーク接続のステータス LED **2** が緑点灯になったら、IP アドレスが表示されるまで LED ディスプレイの隣にあるボタン **3** を押します。IP アドレスが表示されたらボタンを放します。LED ディスプレイ **4** 上で、アドレスが 2 桁ごとに繰り返して表示されます。



ネットワークで DHCP サーバを使用していない場合、『*Dell Metered and Managed Rack PDU User’ s Guide*』を参照して、TCP/IP 設定のその他の方法について確認してください。

これで、ブラウザのアドレスフィールドに IP アドレスを入力することで Web 経由で機器にアクセスできるようになりました。IP アドレスを入力すると、ユーザ名とパスワードの入力を求められます。それぞれに **admin** と入力します。

ハードウェア限定保証および返品条件

デルのハードウェア限定保証では、お客様の権利を物理的に制限する可能性がある限定条項と責任制限に関する重要な情報を提供しています。デルのハードウェア限定保証および返品条件に示された諸条件に同意したものとみなされます。お買い上げのハードウェア製品に付属する保証の種類を確認するには、梱包の伝票または購入契約書を参照してください。

デルのハードウェア限定保証および返品条件については、次の場所を確認および印刷することができます。

アメリカ合衆国のお客様

ハードウェア限定保証: **www.dell.com/warranty**

返品条件: **www.dell.com/returnpolicy**

カナダのお客様

限定保証: **http://support.dell.com/support/topics/topic.aspx/ca/shared/support/en/warranty_information?c=ln&c=ca&ln=en&lnki=0&s=gen**

Total Satisfaction Return Policy: **http://www1.ca.dell.com/content/topics/reftopic.aspx/gen/en/policy?c=ca&l=en&s=gen§ion=018**

Web サイトにアクセスできないお客様は、ハードウェア限定保証および返品条件のハードコピーを次のお電話でご請求いただけます。

アメリカ合衆国のお客様: 1-800-822-8965

カナダのお客様: 1-800-387-5757



Előzetes információk

Tulajdonságok

Jelen adatlap a rack-be szerelhető Dell áramelosztó egységek (PDU) üzembe helyezéséhez szolgáltait információkat.

Kézhezvételi ellenőrzés

Ellenőrizze a csomagolást és a csomag tartalmát az esetleges szállítási károsodásokra figyelve és bizonyosodjon meg, hogy az összes komponens megtalálható a csomagban. Azonnal jeleltsen bármilyen károsodást a szállítónak, továbbá az esetleges hiányzó komponensekről, károsodásokról vagy egyéb gondokról azonnal értesítse a Dell-t vagy a Dell viszonteladót.

Kérjük hasznosítsa újra a terméket



A csomagolóanyagok újrahasznosíthatók. Tartsa meg későbbi felhasználásra vagy a megfelelő módon semlegesítse.

Üzembe helyezés

A rack PDU három módon is beszerelhető, a modell függvényében.



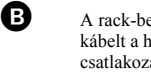
! Megjegyzés: Ügyeljen arra, hogy az áramosztó egységet (PDU) csatlakoztató tápkábelek érkeznek el a kiválasztott helyig.

A PDU csatorna

Egyetlen PDU csatornára két áramelosztó egységet is beszerelhet a képen bemutatott módszer segítségével. Kiegészítő opcióként, a szerszámot nem igénylő mely rögzítőkapcsok segítségével (megtálálhatók a csomagban), egy áramelosztó egységet beszerelhet egy csatornára a képen bemutatott pozícióktól 90 fokban elfordítva is.

- Csúsztasza mindkét rögzítőkapcsot a doboz hátfeljén található csatorna lyukaiba.
- Kattintsa helyre az áramelosztó egységet addig nyomva lefele, amíg teljesen felszök.

Hálózati beállítások konfigurálása



B A rack-be szerelhető áramelosztó egység (PDU) DHCP támogatással rendelkezik. Csatlakoztassa a hálózati kábelt a hálózati csatlakozóporthoz **1**, majd helyezze feszültség alá az egységet. Amikor a hálózati csatlakozás állapotjelző LED-je **2** folyamatosan zölden világít, öt másodpercig tartsa lenyomva a LED kijelző melletti gombot **3**, amíg az IP megjelenik, majd engedje ki. A LED kijelző **4**, egyszerre két számjegy formájában jelzi ki az IP-címet, majd a ciklus ismétlődik.



Amennyiben az Ön hálózata nem használ DHCP szervert, tanulmányozza a*Mért és irányított rack-be szerelhető áramelosztó egységek felhasználói kézikönyvét* a TCP/IP beállítások más módon történő konfigurálásának részleteit illetően.

A konfigurálás után hozzáférhet egységéhez az interneten keresztül, beírva az IP-címet böngészőjének címsorába. Az IP-cím megadása után felhasználónévre és jelszóra lesz szüksége. Mindkét mezőbe írja be: **admin**.

Korlátozott hadver-garancia és termékvisszaküldési politika

A DELL KORLÁTOZOTT HARDVER-GARANCIAJA FONTOS INFORMÁCIÓKKAL SZOLGÁL A DELL AZON KÖTELEZETTSÉGEINEK ELHÁRÍTÁSÁT ÉS KORLÁTOZÁSÁT ILLETOEN, AMELYEK BEFOLYÁSOLHATJÁK AZ ON JOGAIT. A TERMÉK HASZNÁLATA AZT JELENTI, HOGY ÖN ELFOGADJA A DELL KORLÁTOZOTT HARDVER-GARANCIAJÁNAK ÉS TERMÉKVISSZAKÜLDÉSI POLITIKÁJÁNAK FELTÉTELEIT. AZ ÖN HARDVERÉHEZ TARTOZÓ GARANCIA MEGHATÁROZÁSÁHOZ TANULMÁNYOZZA A CSOMAGOLÁST, ILLETVE A SZÁLLÍTÁSI SZERZŐDÉST.

A Dell korlátozott hardver-garanciáját és termékvisszaküldési politikáját itt tanulmányozhatja és nyomtathatja ki:

