



POWER SUPPLY USER MANUAL

formulav-line.com



formulav-line.com

Installation Steps

English

Installation Steps

1. Open your computer chassis and refer to the instruction manual that came with it.
2. Install the PSU (Power Supply Unit) into the case using the four screws provided.
3. If your motherboard requires a 24-pin Main Power connector, connect it to the motherboard.
4. If your motherboard requires only a 4-pin ATX 12V (CPU) connector, detach one of the 4-pin connectors from the 4+4-pin ATX 12V connector and connect it to the motherboard. (Either 4-pin connector from the 4+4-pin will work.)
5. If your motherboard requires an 8-pin EPS connector, use the 4+4-pin connector from the power supply.
6. Connect other peripheral power connectors to devices such as hard drives, optical drives, etc.
7. If your graphics card requires a PCI-E power connector, connect the appropriate PCI-E connector as instructed in your graphics card's user manual. The power supply includes a 6+2-pin PCI-E connector that can function as either an 8-pin or 6-pin connector. To use it as a 6-pin connector, detach the 2-pin portion from the 6+2-pin connector.
8. Close your computer case and connect the AC power cord to the power supply's AC inlet.

Русский

Шаги по установке

1. Откройте корпус компьютера и ознакомьтесь с инструкцией, которая прилагалась к нему.
2. Установите блок питания (PSU) в корпус, используя четыре предоставленных винта.
3. Если ваша материнская плата требует 24-контактный разъем основного питания, подключите его к материнской плате.
4. Если вашей материнской плате нужен только 4-контактный разъем ATX 12V (CPU), отсоедините один из 4-контактных разъемов от 4+4-контактного разъема ATX 12V и подключите его к материнской плате. (Любой из 4-контактных разъемов подойдет.)
5. Если вашей материнской плате требуется 8-контактный разъем EPS, используйте 4+4-контактный разъем от блока питания.
6. Подключите другие периферийные разъемы питания к устройствам, таким как жесткие диски, оптические приводы и т. д.
7. Если вашей видеокарте требуется разъем питания PCI-E, подключите соответствующий разъем PCI-E, следуя инструкциям в руководстве пользователя видеокарты. Блок питания имеет 6+2-контактный разъем PCI-E, который может работать как 8-контактный или 6-контактный разъем. Чтобы использовать его как 6-контактный разъем, отсоедините 2-контактную часть от 6+2-контактного разъема.
8. Закройте корпус компьютера и подключите сетевой шнур к разъему питания блока питания.

Deutsch

Installationsschritte

1. Öffnen Sie das Gehäuse Ihres Computers und lesen Sie die mitgelieferte Bedienungsanleitung.
2. Installieren Sie das Netzteil (PSU) mit den vier mitgelieferten Schrauben im Gehäuse.
3. Wenn Ihr Mainboard einen 24-poligen Hauptstromanschluss benötigt, verbinden Sie diesen mit dem Mainboard.
4. Falls Ihr Mainboard nur einen 4-poligen ATX 12V-Anschluss (CPU) benötigt, trennen Sie einen der 4-poligen Anschlüsse vom 4+4-poligen ATX 12V-Anschluss und verbinden Sie ihn mit dem Mainboard. (Einer der beiden 4-poligen Anschlüsse des 4+4-Anschlusses kann verwendet werden.)
5. Falls Ihr Mainboard einen 8-poligen EPS-Anschluss benötigt, verwenden Sie den 4+4-poligen Anschluss vom Netzteil.
6. Verbinden Sie die anderen Peripherie-Stromanschlüsse mit Geräten wie Festplatten, optischen Laufwerken usw.
7. Wenn Ihre Grafikkarte einen PCI-E-Stromanschluss benötigt, schließen Sie den entsprechenden PCI-E-Anschluss gemäß der Anleitung im Handbuch Ihrer Grafikkarte an. Das Netzteil enthält einen 6+2-poligen PCI-E-Anschluss, der sowohl als 8-poliger als auch als 6-poliger Anschluss fungieren kann. Um ihn als 6-poligen Anschluss zu verwenden, trennen Sie den 2-poligen Teil vom 6+2-poligen Anschluss.
8. Schließen Sie das Gehäuse Ihres Computers und verbinden Sie das Netzkabel mit dem AC-Eingang des Netzteils.

Installation Steps

Español

Pasos de Instalación

1. Abre el chasis de tu computadora y consulta el manual de instrucciones que viene con él.
2. Instala la fuente de alimentación (PSU) en el gabinete utilizando los cuatro tornillos proporcionados.
3. Si tu placa base requiere un conector de alimentación principal de 24 pines, conéctalo a la placa base.
4. Si tu placa base solo requiere un conector ATX 12V (CPU) de 4 pines, desconecta uno de los conectores de 4 pines del conector ATX 12V de 4+4 pines y conéctalo a la placa base. (Cualquiera de los conectores de 4 pines del conector de 4+4 pines funcionará.)
5. Si tu placa base requiere un conector EPS de 8 pines, utiliza el conector de 4+4 pines de la fuente de alimentación.
6. Conecta otros conectores de alimentación periféricos a dispositivos como discos duros, unidades ópticas, etc.
7. Si tu tarjeta gráfica requiere un conector de alimentación PCI-E, conecta el conector PCI-E correspondiente según las instrucciones del manual de usuario de tu tarjeta gráfica. La fuente de alimentación incluye un conector PCI-E de 6+2 pines que puede funcionar como un conector de 8 pines o de 6 pines. Para usarlo como un conector de 6 pines, separa la parte de 2 pines del conector de 6+2 pines.
8. Cierra el chasis de tu computadora y conecta el cable de alimentación de CA a la entrada de CA de la fuente de alimentación.

Português

Etapas de Instalação

1. Abra o chassi do seu computador e consulte o manual de instruções que veio com ele.
2. Instale a PSU (Fonte de Alimentação) no gabinete usando os quatro parafusos fornecidos.
3. Se a sua placa-mãe exigir um conector de energia principal de 24 pinos, conecte-o à placa-mãe.
4. Se a sua placa-mãe exigir apenas um conector ATX 12V (CPU) de 4 pinos, destaque um dos conectores de 4 pinos do conector ATX 12V de 4+4 pinos e conecte-o à placa-mãe. (Qualquer um dos conectores de 4 pinos do conector de 4+4 pinos funcionará.)
5. Se a sua placa-mãe exigir um conector EPS de 8 pinos, use o conector de 4+4 pinos da fonte de alimentação.
6. Conecte outros conectores de energia periféricos a dispositivos como discos rígidos, unidades ópticas, etc.
7. Se a sua placa gráfica exigir um conector de energia PCI-E, conecte o conector PCI-E apropriado conforme instruído no manual do usuário da sua placa gráfica. A fonte de alimentação inclui um conector PCI-E de 6+2 pinos que pode funcionar como um conector de 8 pinos ou de 6 pinos. Para usá-lo como um conector de 6 pinos, destaque a parte de 2 pinos do conector de 6+2 pinos.
8. Feche o gabinete do seu computador e conecte o cabo de alimentação AC à entrada AC da fonte de alimentação.

Français

Étapes d'installation

1. Ouvrez le boîtier de votre ordinateur et consultez le manuel d'instructions fourni avec celui-ci.
2. Installez l'alimentation (PSU) dans le boîtier en utilisant les quatre vis fournies.
3. Si votre carte mère nécessite un connecteur d'alimentation principal à 24 broches, connectez-le à la carte mère.
4. Si votre carte mère nécessite uniquement un connecteur ATX 12V (CPU) à 4 broches, détachez l'un des connecteurs 4 broches du connecteur ATX 12V à 4+4 broches et connectez-le à la carte mère. (L'un ou l'autre des connecteurs 4 broches du 4+4 broches fonctionnera.)
5. Si votre carte mère nécessite un connecteur EPS à 8 broches, utilisez le connecteur 4+4 broches de l'alimentation.
6. Connectez les autres connecteurs d'alimentation périphériques aux appareils tels que les disques durs, les lecteurs optiques, etc.
7. Si votre carte graphique nécessite un connecteur d'alimentation PCI-E, connectez le connecteur PCI-E approprié selon les instructions du manuel d'utilisation de votre carte graphique. L'alimentation dispose d'un connecteur PCI-E à 6+2 broches qui peut fonctionner comme un connecteur à 8 broches ou à 6 broches. Pour l'utiliser comme un connecteur à 6 broches, détachez la partie à 2 broches du connecteur à 6+2 broches.
8. Fermez le boîtier de votre ordinateur et branchez le cordon d'alimentation secteur dans l'entrée AC de l'alimentation.

Installation Steps

Italiano

Fasi di Installazione

1. Apri il telaio del tuo computer e consulta il manuale di istruzioni fornito con esso.
2. Installa l'alimentatore (PSU) nel case utilizzando le quattro viti fornite.
3. Se la tua scheda madre richiede un connettore di alimentazione principale a 24 pin, collegalo alla scheda madre.
4. Se la tua scheda madre richiede solo un connettore ATX 12V (CPU) a 4 pin, stacca uno dei connettori a 4 pin dal connettore ATX 12V a 4+4 pin e collegalo alla scheda madre. (Qualsiasi connettore a 4 pin del 4+4 pin funzionerà.)
5. Se la tua scheda madre richiede un connettore EPS a 8 pin, utilizza il connettore a 4+4 pin dell'alimentatore.
6. Collega altri connettori di alimentazione periferici a dispositivi come dischi rigidi, unità ottiche, ecc.
7. Se la tua scheda grafica richiede un connettore di alimentazione PCI-E, collega il connettore PCI-E appropriato come indicato nel manuale utente della tua scheda grafica. L'alimentatore include un connettore PCI-E a 6+2 pin che può funzionare come connettore a 8 pin o a 6 pin. Per utilizzarlo come connettore a 6 pin, stacca la parte a 2 pin dal connettore a 6+2 pin.
8. Chiudi il case del computer e collega il cavo di alimentazione AC all'ingresso AC dell'alimentatore.

Türkçe

Kurulum Adımları

1. Bilgisayar kasanızı açın ve beraberinde gelen kullanım kılavuzuna bakın.
2. PSU'yu (Güç Kaynağı Ünitesi) kasa içine sağlanan dört vidayı kullanarak monte edin.
3. Anakartınız 24 pin Ana Güç konnektörü gerektiriyorsa, bunu anakarta bağlayın.
4. Anakartınız yalnızca 4 pin ATX 12V (CPU) konnektörü gerektiriyorsa, 4+4 pin ATX 12V konnektöründen bir 4 pin konnektörü ayırın ve anakarta bağlayın. (4+4 pin konnektörün her iki 4 pinli bağlantısı da kullanılabilir.)
5. Anakartınız 8 pin EPS konnektörü gerektiriyorsa, güç kaynağındaki 4+4 pin konnektörü kullanın.
6. Diğer çevresel güç konnektörlerini sabit diskler, optik sürücüler vb. gibi cihazlara bağlayın.
7. Ekran kartınız PCI-E güç konnektörü gerektiriyorsa, ekran kartınızın kullanım kılavuzunda belirtilen uygun PCI-E konnektörünü bağlayın. Güç kaynağı, hem 8 pin hem de 6 pin olarak kullanılabilen 6+2 pin PCI-E konnektörüne sahiptir. 6 pin konnektör olarak kullanmak için 6+2 pin konnektörden 2 pinli kısmı ayırın.
8. Bilgisayar kasanızı kapatın ve AC güç kablosunu güç kaynağının AC girişine bağlayın.

繁體中文

安裝步驟

1. 打開您的電腦機殼，並參考隨附的操作手冊。
2. 使用提供的四顆螺絲將電源供應器 (PSU) 安裝到機殼中。
3. 如果您的主機板需要24針主電源連接器，請將其連接到主機板。
4. 如果您的主機板只需要4針的ATX 12V (CPU) 連接器，請從4+4針的ATX 12V連接器中分離出一個4針連接器，並將其連接到主機板。（4+4針中的任一4針連接器都可以使用。）
5. 如果您的主機板需要8針的EPS連接器，請使用電源供應器上的4+4針連接器。
6. 將其他周邊電源連接器連接到硬碟、光碟機等設備。
7. 如果您的顯示卡需要PCI-E電源連接器，請按照顯示卡用戶手冊的指示，連接合適的PCI-E連接器電源供應器包含一個6+2針的PCI-E連接器，可以作為8針或6針使用。要用作6針連接器，請從6+2針連接器中分離2針部分。
8. 關閉您的電腦機殼，並將AC電源線連接到電源供應器的AC插口。

Installation Steps

简体中文

安裝步驟

1. 打开您的电脑机箱，并参考随附的操作手册。
2. 使用提供的四颗螺丝将电源供应器 (PSU) 安装到机箱中。
3. 如果您的主板需要24针主电源连接器，请将其连接到主板。
4. 如果您的主板只需要4针的ATX 12V (CPU) 连接器，请从4+4针的ATX 12V连接器中分离出一个4针连接器，并将其连接到主板。（4+4针中的任一4针连接器都可以使用。）
5. 如果您的主板需要8针的EPS连接器，请使用电源供应器上的4+4针连接器。
6. 将其他外围电源连接器连接到硬盘、光驱等设备。
7. 如果您的显卡需要PCI-E电源连接器，请按照显卡用户手册的指示，连接合适的PCI-E连接器。电源供应器包含一个6+2针的PCI-E连接器，可以作为8针或6针使用。要用作6针连接器，请从6+2针连接器中分离2针部分。
8. 关闭您的电脑机箱，并将AC电源线连接到电源供应器的AC插口。

日本語

インストール手順

1. コンピュータのケースを開け、付属の取扱説明書を参照してください。
2. 同梱されている4本のネジを使用して、電源ユニット (PSU) をケースに取り付けます。
3. マザーボードが24ピンのメイン電源コネクタを必要とする場合、それをマザーボードに接続してください。
4. マザーボードが4ピンのATX 12V (CPU) コネクタのみを必要とする場合、4+4ピンATX 12Vコネクタから1つの4ピンコネクタを取り外し、それをマザーボードに接続してください。（4+4ピンのどちらの4ピンコネクタでも機能します。）
5. マザーボードが8ピンのEPSコネクタを必要とする場合、電源から4+4ピンコネクタを使用してください。
6. ハードドライブや光学ドライブなどのデバイスに他の周辺電源コネクタを接続してください。
7. グラフィックカードがPCI-E電源コネクタを必要とする場合、グラフィックカードのユーザーマニュアルに従って、適切なPCI-Eコネクタを接続してください。電源には、8ピンまたは6ピンとして機能できる6+2ピンPCI-Eコネクタが含まれています。6ピンコネクタとして使用するには、6+2ピンコネクタから2ピンの部分を取り外してください。
8. コンピュータのケースを閉じ、電源のACインレットにAC電源コードを接続してください。

ขั้นตอนการติดตั้ง

ขั้นตอนการติดตั้ง

1. เปิดเคสคอมพิวเตอร์ของคุณและดูคู่มือการใช้งานที่มาพร้อมกับเคส
2. ติดตั้ง PSU (Power Supply Unit) เข้ากับเคสโดยใช้สกรู 4 ตัวที่แถมมา
3. หากเมนบอร์ดของคุณต้องการหัวต่อพ่วงพลังงานหลักแบบ 24 พิน ให้เชื่อมต่อเข้ากับเมนบอร์ด
4. หากเมนบอร์ดของคุณต้องการหัวต่อ ATX 12V (CPU) แบบ 4 พินเท่านั้น ให้แยกหนึ่งในหัวต่อ 4 พินออกจากหัวต่อ ATX 12V แบบ 4+4 พิน และเชื่อมต่อกับเมนบอร์ด (หัวต่อ 4 พินใดก็ได้จากหัวต่อ 4+4 พินสามารถใช้งานได้)
5. หากเมนบอร์ดของคุณต้องการหัวต่อ EPS แบบ 8 พิน ให้ใช้หัวต่อแบบ 4+4 พิน จากพาวเวอร์ซัพพลาย
6. เชื่อมต่อหัวต่อพลังงานอุปกรณ์อื่นๆ เช่น ฮาร์ดไดรฟ์ ไดรฟ์ออปติคัล เป็นต้น
7. หากการ์ดกราฟิกของคุณต้องการหัวต่อพ่วงพลังงาน PCI-E ให้เชื่อมต่อหัวต่อ PCI-E ที่เหมาะสมตามที่ระบุในคู่มือการใช้งานของการ์ดกราฟิก พาวเวอร์ซัพพลายมีหัวต่อ PCI-E แบบ 6+2 พิน ซึ่งสามารถใช้งานได้ทั้งแบบ 8 พิน หรือ 6 พิน หากต้องการใช้งานแบบ 6 พิน ให้แยกส่วนที่เป็น 2 พินออกจากหัวต่อ 6+2 พิน
8. ปิดเคสคอมพิวเตอร์ของคุณและเชื่อมต่อสายไฟ AC เข้ากับช่องเสียบไฟ AC ของพาวเวอร์ซัพพลาย

Installation Steps

Қазақ тілі

Орнату қадамдары

- Компьютеріңіздің корпусын ашып, онымен бірге берілген нұсқаулықты қараңыз.
- Қуат көзін (PSU) корпусқа берілген төрт бұранданы пайдаланып орнатыңыз.
- Егер аналық платаңызға 24 істікшікті негізгі қуат қосқышы қажет болса, оны аналық платаға жалғаңыз.
- Егер аналық платаңызға тек 4 істікшікті ATX 12V (CPU) қосқышы қажет болса, 4+4 істікшікті ATX 12V қосқышынан бір 4 істікшікті бөліп, оны аналық платаға жалғаңыз. (4+4 істікшікті қосқыштың кез келген 4 істікшігі қолайлы.)
- Егер аналық платаңызға 8 істікшікті EPS қосқышы қажет болса, қуат көзіндегі 4+4 істікшікті қосқышты қолданыңыз.
- Басқа перифериялық қуат қосқыштарын қатты дискілерге, оптикалық дискілерге және т.б. құрылғыларға жалғаңыз.
- Егер бейне картасы PCI-E қуат қосқышын қажет етсе, бейне картасының пайдаланушы нұсқаулығында көрсетілген тиісті PCI-E қосқышын жалғаңыз. Қуат көзі 6+2 істікшікті PCI-E қосқышымен жабдықталған, оны 8 істікшікті немесе 6 істікшікті қосқыш ретінде пайдалануға болады. Оны 6 істікшікті қосқыш ретінде пайдалану үшін 6+2 істікшікті қосқыштың 2 істікшікті бөлігін ажыратыңыз.
- Компьютеріңіздің корпусын жабыңыз және айнымалы ток қуат сымын қуат көзінің айнымалы ток кірісіне жалғаңыз.

Українська

Кроки встановлення

- Відкрийте корпус вашого комп'ютера та скористайтесь інструкцією, що поставляється разом із ним.
- Встановіть блок живлення (PSU) у корпус за допомогою чотирьох гвинтів, що додаються.
- Якщо ваша материнська плата потребує 24-контактного основного роз'єму живлення, підключіть його до материнської плати.
- Якщо ваша материнська плата потребує лише 4-контактного роз'єму ATX 12V (для ЦП), від'єднайте один із 4-контактних роз'ємів від 4+4-контактного роз'єму ATX 12V та підключіть його до материнської плати. (Підійде будь-який із 4-контактних роз'ємів з 4+4.)
- Якщо ваша материнська плата потребує 8-контактного роз'єму EPS, використовуйте 4+4-контактний роз'єм від блоку живлення.
- Підключіть інші роз'єми живлення до пристроїв, таких як жорсткі диски, оптичні приводи тощо.
- Якщо ваша відеокарта потребує роз'єму живлення PCI-E, підключіть відповідний роз'єм PCI-E згідно з інструкцією користувача вашої відеокарти. Блок живлення має 6+2-контактний роз'єм PCI-E, який може виконувати функцію як 8-контактного, так і 6-контактного роз'єму. Щоб використовувати його як 6-контактний роз'єм, від'єднайте 2-контактну частину від 6+2-контактного роз'єму.
- Закрийте корпус комп'ютера та підключіть кабель змінного струму до розетки блоку живлення.

قِيَمَاتُ الْإِثْبَاتِ

خطوات التثبيت

افتح هيكل الكمبيوتر الخاص بك وارجع إلى دليل التعليمات المرفق معه

في الهيكل باستخدام المسامير الأربعة المقدمة (PSU) قم بتثبيت وحدة تزويد الطاقة

إذا كانت اللوحة الأم الخاصة بك تتطلب موصل طاقة رئيسيًا ذو 24 دبوسًا، فقم بتوصيله باللوحة الأم

أو ال 4+4 دبائيس وقم بتوصيله باللوحة ATX 12V ذو 4 دبائيس، فافصل أحد الموصلات ذو ال 4 دبائيس من الموصل ATX 12V (CPU) إذا كانت اللوحة الأم الخاصة بك تتطلب فقط موصل الأم. (يمكن استخدام أي من الموصلين ذو ال 4 دبائيس من الموصل ذو ال 4+4 دبائيس.)

أو 8 دبائيس، فاستخدم الموصل ذو ال 4+4 دبائيس من وحدة تزويد الطاقة EPS إذا كانت اللوحة الأم الخاصة بك تتطلب موصل

قم بتوصيل موصلات الطاقة الطرفية الأخرى باستخدام البطاقة الرسومية، تحتوي وحدة تزويد الطاقة على موصل PCI-E، قم بتوصيل موصل PCI-E إذا كانت بطاقة الرسومات الخاصة بك تتطلب موصل طاقة

المناسب وفقًا لتعليمات دليل المستخدم الخاص ببطاقة الرسومات. لاستخدامه كموصل ذو 6 دبائيس، أو 6 دبائيس أو 6 دبائيس، قم بفصل الجزء ذو ال 2 دبوس من الموصل ذو ال 2+6 دبائيس PCI-E

أو 2+6 دبائيس يمكن أن يعمل كموصل ذو 8 دبائيس أو 6 دبائيس، لاستخدامه كموصل ذو 6 دبائيس، قم بفصل الجزء ذو ال 2 دبوس من الموصل ذو ال 2+6 دبائيس PCI-E

أغلق هيكل الكمبيوتر الخاص بك وقم بتوصيل كابل الطاقة المتعدد بمنفذ الطاقة المتعدد الخاص بوحدة تزويد الطاقة

Troubleshooting

English

Troubleshooting

- If the power supply is not functioning correctly, please follow these troubleshooting steps before seeking service:
- Ensure that the power cord is securely plugged into both the electrical outlet and the power supply's AC inlet.
 - Check that the I/O switch on the power supply is set to the "I" (ON) position.
 - Verify that all power connectors are properly connected to their respective devices.
 - If the power supply is connected to a UPS unit, confirm that the UPS is powered on and properly plugged in.

Русский

Устранение неполадок

- Если блок питания не работает должным образом, выполните следующие действия по устранению неполадок перед обращением в сервис:
- Убедитесь, что сетевой шнур надежно подключен как к электрической розетке, так и к входу переменного тока блока питания.
 - Проверьте, что переключатель I/O на блоке питания установлен в положение "I" (ВКЛ).
 - Убедитесь, что все разъемы питания правильно подключены к соответствующим устройствам.
 - Если блок питания подключен к ИБП, убедитесь, что ИБП включен и подключен к сети.

Deutsch

Fehlerbehebung

- Wenn das Netzteil nicht ordnungsgemäß funktioniert, befolgen Sie bitte diese Schritte zur Fehlerbehebung, bevor Sie den Service in Anspruch nehmen:
- Stellen Sie sicher, dass das Netzkabel sowohl an die Steckdose als auch an den AC-Eingang des Netzteils fest angeschlossen ist.
 - Überprüfen Sie, ob der I/O-Schalter am Netzteil auf die Position "I" (EIN) gestellt ist.
 - Stellen Sie sicher, dass alle Stromanschlüsse ordnungsgemäß mit den entsprechenden Geräten verbunden sind.
 - Wenn das Netzteil an eine USV-Einheit angeschlossen ist, vergewissern Sie sich, dass die USV eingeschaltet und angeschlossen ist.

Español

Solución de Problemas

- Si la fuente de alimentación no funciona correctamente, siga estos pasos de solución de problemas antes de solicitar servicio:
- Asegúrese de que el cable de alimentación esté bien conectado tanto al enchufe eléctrico como a la entrada de CA de la fuente de alimentación.
 - Verifique que el interruptor I/O de la fuente de alimentación esté en la posición "I" (ENCENDIDO).
 - Asegúrese de que todos los conectores de alimentación estén correctamente conectados a sus respectivos dispositivos.
 - Si la fuente de alimentación está conectada a una unidad UPS, confirme que el UPS esté encendido y enchufado correctamente.

Português

Solução de Problemas

- Se a fonte de alimentação não estiver funcionando corretamente, siga estas etapas de solução de problemas antes de solicitar assistência:
- Certifique-se de que o cabo de alimentação esteja firmemente conectado à tomada elétrica e à entrada AC da fonte de alimentação.
 - Verifique se o interruptor I/O da fonte de alimentação está na posição "I" (LIGADO).
 - Confirme que todos os conectores de energia estejam corretamente conectados aos dispositivos correspondentes.
 - Se a fonte de alimentação estiver conectada a uma unidade UPS, confirme que o UPS está ligado e devidamente conectado.

Troubleshooting

Français

Dépannage

Si l'alimentation ne fonctionne pas correctement, suivez ces étapes de dépannage avant de demander une assistance :

- Assurez-vous que le cordon d'alimentation est correctement branché à la prise électrique et à l'entrée AC de l'alimentation.
- Vérifiez que l'interrupteur I/O de l'alimentation est sur la position "I" (MARCHE).
- Assurez-vous que tous les connecteurs d'alimentation sont correctement connectés aux appareils correspondants.
- Si l'alimentation est connectée à une unité UPS, vérifiez que l'onduleur est allumé et branché correctement.

Italiano

Risoluzione dei Problemi

Se l'alimentatore non funziona correttamente, seguire questi passaggi per la risoluzione dei problemi prima di richiedere assistenza:

- Assicurarsi che il cavo di alimentazione sia saldamente collegato alla presa elettrica e all'ingresso AC dell'alimentatore.
- Verificare che l'interruttore I/O dell'alimentatore sia impostato sulla posizione "I" (ACCESO).
- Verificare che tutti i connettori di alimentazione siano correttamente collegati ai rispettivi dispositivi.
- Se l'alimentatore è collegato a un UPS, assicurarsi che l'UPS sia acceso e correttamente collegato.

Türkçe

Sorun Giderme

Güç kaynağı düzgün çalışmıyorsa, servis talebinde bulunmadan önce aşağıdaki sorun giderme adımlarını izleyin:

- Güç kabloşunun hem elektrik prizine hem de güç kaynağının AC girişine sıkıca takılı olduğundan emin olun.
- Güç kaynağındaki I/O anahtarının "I" (AÇIK) konumunda olduğundan emin olun.
- Tüm güç konektörlerinin ilgili cihazlara düzgün şekilde bağlı olduğundan emin olun.
- Güç kaynağı bir UPS ünitesine bağlıysa, UPS'nin açık ve prize takılı olduğundan emin olun.

繁體中文

疑難排解

如果電源供應器無法正常工作，請在申請維修前，按照以下步驟進行故障排除：

- 確保電源線已正確插入電源插座及電源供應器的AC插口。
- 確認電源供應器上的I/O開關設置在"I"位置（開）。
- 確保所有電源連接器均正確連接到相應的設備。
- 如果連接到不間斷電源（UPS）單元，請確認UPS已開啟並已插入電源。

简体中文

故障排除

如果电源供应器无法正常工作，请在申请维修前，按照以下步骤进行故障排查：

- 确保电源线已正确插入电源插座和电源供应器的AC插口。
- 确认电源供应器上的I/O开关设置在"I"位置（开）。
- 确保所有电源连接器均正确连接到相应的设备。
- 如果连接到不间断电源（UPS）单元，请确认UPS已开启并已插入电源。

Troubleshooting

日本語

トラブルシューティング

電源ユニットが正常に動作しない場合は、サービスを申し込む前に以下の手順でトラブルシューティングを行ってください：

- 電源コードが電気コンセントと電源ユニットのAC入力にしっかりと差し込まれているか確認してください。
- 電源ユニットのI/Oスイッチが"I"（オン）位置にあることを確認してください。
- すべての電源コネクタが対応するデバイスに正しく接続されていることを確認してください。
- UPSユニットに接続されている場合は、UPSがオンであり、正しく接続されていることを確認してください。

ขั้นตอนการติดตั้ง

การแก้ปัญหา

หากแหล่งจ่ายไฟทำงานผิดปกติ โปรดทำตามขั้นตอนการแก้ไขปัญหาต่อไปนี้ก่อนที่จะขอรับบริการ:

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายไฟถูกเสียบเข้ากับเต้าเสียบไฟฟ้าและช่องเสียบไฟ AC ของแหล่งจ่ายไฟอย่างแน่นหนา
- ตรวจสอบว่าสวิตช์ I/O บนแหล่งจ่ายไฟถูกตั้งค้ไว้ที่ตำแหน่ง "I" (เปิด)
- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าตัวเชื่อมต่อไฟทั้งหมดเชื่อมต่อย่างถูกต้องกับอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง
- หากแหล่งจ่ายไฟเชื่อมต่อกับหน่วย UPS ให้ยืนยันว่า UPS เปิดและเสียบปลั๊กอย่างถูกต้อง

Қазақ тілі

Ақауларды жою

Егер қуат көзі дұрыс жұмыс істемесе, қызметке жүгінбес бұрын ақауларды жоюдың келесі қадамдарын орындаңыз:

- Қуат сымының электр розеткасына және қуат көзінің AC кірісіне дұрыс жалғанғанына көз жеткізіңіз.
- Қуат көзіндегі I/O қосқышының "I" (ҚОСУ) күйіне қойылғанын тексеріңіз.
- Барлық қуат қосқыштарының тиісті құрылғыларға дұрыс қосылғанына көз жеткізіңіз.
- Егер қуат көзі UPS блогына қосылған болса, UPS қосылып, дұрыс қосылғанына көз жеткізіңіз.

Українська

Вирішення проблем

Якщо блок живлення працює неправильно, будь ласка, виконайте ці кроки з усунення неполадок перед зверненням до сервісного центру:

- Переконайтеся, що кабель живлення надійно підключений як до електричної розетки, так і до входу змінного струму блоку живлення.
- Перевірте, що перемикач I/O на блоці живлення встановлений у положення "I" (УВІМКНЕНО).
- Переконайтеся, що всі роз'єми живлення правильно підключені до відповідних пристроїв.
- Якщо блок живлення підключено до джерела безперебійного живлення (UPS), переконайтеся, що UPS увімкнено та правильно підключено.

فَيَبْرَعَالا

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

لمزود الطاقة AC تأكد من أن سلك الطاقة موصول بشكل صحيح في كل من المقبس الكهربائي ومدخل

(تشغيل) "I" على مزود الطاقة مضبوط على وضع I/O تحقق من أن مفتاح

تأكد من توصيل جميع موصلات الطاقة بشكل صحيح إلى الأجهزة المعنية

يقيد التشغيل ومتصل بشكل صحيح UPS فتأكد من أن UPS إذا كان مزود الطاقة متصلاً بوحدة

Safety Reminders

English

Before Installation:

- 1. Ensure that the wattage and output of your PSU are sufficient to meet your system's requirements.
- 2. Make sure the power cord is disconnected and the PSU switch is turned off.
- 3. This PSU is designed for NON-INDUSTRIAL desktop systems following INTEL's Desktop Platform Form Factors. Using it outside these parameters, including for cryptocurrency mining, may cause overheating, malfunction, or damage to your equipment and will void your warranty.
- 4. DO NOT attempt to expand the connectors using adapters or other methods.
- 5. DO NOT operate the PSU in wet or damp environments.
- 6. DO NOT open the PSU casing. The unit contains hazardous voltages and has no user-serviceable parts inside.
- 7. DO NOT remove the warranty sticker; doing so will void your warranty.
- 8. For details on your PSU warranty policy, please visit the official Formula V Line website at formulav-line.com.

Русский

Перед установкой:

- 1. Убедитесь, что мощность и выходные параметры вашего блока питания соответствуют требованиям вашей системы.
- 2. -Убедитесь, что шнур питания отключен, а переключатель блока питания выключен.
- 3. Этот блок питания предназначен для НЕПРОМЫШЛЕННЫХ настольных систем в соответствии с форм-факторами настольных платформ INTEL. Использование за пределами этих параметров, включая майнинг криптовалют, может вызвать перегрев, сбой в работе или повреждение вашего оборудования и аннулирует гарантию.
- 4. НЕ пытайтесь расширять разъемы с помощью адаптеров или других средств.
- 5. НЕ используйте блок питания в условиях повышенной влажности или сырости.
- 6. НЕ открывайте корпус блока питания. В устройстве присутствуют опасные напряжения, и внутри нет компонентов, подлежащих обслуживанию пользователем.
- 7. НЕ удаляйте гарантийную наклейку; ее повреждение или удаление аннулирует гарантию.
- 8. Для получения информации о вашей гарантии на блок питания, пожалуйста, посетите официальный сайт Formula V Line по адресу formulav-line.com.

Deutsch

Vor der Installation:

- 1. Stellen Sie sicher, dass die Wattzahl und die Ausgangsleistung Ihres Netzteils (PSU) ausreichen, um die Anforderungen Ihres Systems zu erfüllen.
- 2. Vergewissern Sie sich, dass das Netzkabel getrennt und der Netzteilschalter ausgeschaltet ist.
- 3. Dieses Netzteil ist für NICHT-INDUSTRIELLE Desktop-Systeme konzipiert, die den Desktop-Plattform-Formfaktoren von INTEL entsprechen. Die Verwendung außerhalb dieser Parameter, einschließlich des Kryptowährungs-Mining, kann zu Überhitzung, Fehlfunktionen oder Schäden an Ihrem Gerät führen und Ihre Garantie ertöschsen lassen.
- 4. Versuchen Sie NICHT, die Anschlüsse mithilfe von Adaptern oder anderen Methoden zu erweitern.
- 5. Betreiben Sie das Netzteil NICHT in nassen oder feuchten Umgebungen.
- 6. Öffnen Sie NICHT das Gehäuse des Netzteils. Das Gerät enthält gefährliche Spannungen und hat keine vom Benutzer zu wartenden Teile im Inneren.
- 7. Entfernen Sie NICHT den Garantiesiegel; andernfalls erlischt Ihre Garantie.
- 8. Für Einzelheiten zu Ihrer PSU-Garantie besuchen Sie bitte die offizielle Website von Formula V Line unter formulav-line.com.

Safety Reminders

Español

Antes de la instalación:

- 1. Asegúrese de que la potencia y la salida de su fuente de alimentación (PSU) sean suficientes para cumplir con los requisitos de su sistema.
- 2. Asegúrese de que el cable de alimentación esté desconectado y el interruptor de la PSU esté apagado.
- 3. Esta fuente de alimentación está diseñada para sistemas de escritorio NO INDUSTRIALES que siguen los factores de forma de la plataforma de escritorio de INTEL. Usarla fuera de estos parámetros, incluyendo la minería de criptomonedas, puede causar sobrecalentamiento, mal funcionamiento o daños a su equipo y anulará su garantía.
- 4. NO intente expandir los conectores utilizando adaptadores u otros métodos.
- 5. NO opere la PSU en ambientes húmedos o mojados.
- 6. NO abra la carcasa de la PSU. La unidad contiene voltajes peligrosos y no tiene partes que puedan ser reparadas por el usuario en su interior.
- 7. NO retire la etiqueta de garantía; hacerlo anulará su garantía.
- 8. Para obtener detalles sobre la política de garantía de su PSU, visite el sitio web oficial de Formula V Line en formulav-line.com.

Português

Antes da Instalação:

- 1. Certifique-se de que a potência e a saída da sua fonte de alimentação (PSU) sejam suficientes para atender aos requisitos do seu sistema.
- 2. Certifique-se de que o cabo de alimentação esteja desconectado e o interruptor da PSU esteja desligado.
- 3. Esta fonte de alimentação é projetada para sistemas de desktop NÃO INDUSTRIAIS, seguindo os fatores de forma da plataforma desktop da INTEL. Usá-la fora desses parâmetros, incluindo para mineração de criptomoedas, pode causar superaquecimento, mau funcionamento ou danos ao seu equipamento e anulará sua garantia.
- 4. NÃO tente expandir os conectores usando adaptadores ou outros métodos.
- 5. NÃO utilize a PSU em ambientes molhados ou úmidos.
- 6. NÃO abra a carcaça da PSU. A unidade contém tensões perigosas e não possui partes que possam ser reparadas pelo usuário.
- 7. NÃO remova o selo de garantia; fazer isso anulará sua garantia.
- 8. Para obter detalhes sobre a política de garantia da sua PSU, visite o site oficial da Formula V Line em formulav-line.com.

Français

Avant l'installation :

- 1. Assurez-vous que la puissance et la sortie de votre alimentation (PSU) sont suffisantes pour répondre aux exigences de votre système.
- 2. Assurez-vous que le cordon d'alimentation est débranché et que l'interrupteur de l'alimentation est éteint.
- 3. Cette alimentation est conçue pour des systèmes de bureau NON INDUSTRIELS suivant les facteurs de forme des plateformes de bureau INTEL. L'utiliser en dehors de ces paramètres, y compris pour le minage de cryptomonnaies, peut entraîner une surchauffe, un dysfonctionnement ou des dommages à votre équipement et annulera votre garantie.
- 4. NE tentez PAS d'étendre les connecteurs en utilisant des adaptateurs ou d'autres méthodes.
- 5. NE faites PAS fonctionner l'alimentation dans des environnements humides ou mouillés.
- 6. N'ouvrez PAS le boîtier de l'alimentation. L'unité contient des tensions dangereuses et ne comporte aucune pièce réparable par l'utilisateur.
- 7. NE retirez PAS l'étiquette de garantie ; le faire annulera votre garantie.
- 8. Pour plus de détails sur la politique de garantie de votre alimentation, veuillez visiter le site officiel de Formula V Line à l'adresse formulav-line.com.

Safety Reminders

Italiano

Prima dell'installazione:

1. Assicurati che la potenza e l'uscita della tua unità di alimentazione (PSU) siano sufficienti per soddisfare i requisiti del tuo sistema.
2. Assicurati che il cavo di alimentazione sia scollegato e che l'interruttore della PSU sia spento.
3. Questa PSU è progettata per sistemi desktop NON INDUSTRIALI che seguono i fattori di forma della piattaforma desktop di INTEL. Utilizzarla al di fuori di questi parametri, inclusa l'attività di mining di criptovalute, può causare surriscaldamento, malfunzionamento o danni alle apparecchiature e invaliderà la garanzia.
4. NON tentare di espandere i connettori utilizzando adattatori o altri metodi.
5. NON utilizzare l'alimentatore in ambienti umidi o bagnati.
6. NON aprire l'involucro della PSU. L'unità contiene tensioni pericolose e non ha parti riparabili dall'utente.
7. NON rimuovere l'etichetta di garanzia; farlo invaliderà la garanzia.
8. Per ulteriori dettagli sulla politica di garanzia della tua PSU, visita il sito ufficiale di Formula V Line all'indirizzo formulav-line.com.

Türkçe

Kurulumdan Önce:

1. PSU'nuzun watt değeri ve çıkış gücünün sisteminizin gereksinimlerini karşıladığından emin olun.
2. Güç kablusunun bağlantısının kesildiğinden ve PSU anahtarının kapalı olduğundan emin olun.
3. Bu PSU, INTEL'in Masaüstü Platform Form Faktörlerini takip eden ENDÜSTRİYEL OLMAYAN masaüstü sistemler için tasarlanmıştır. Bu parametreler dışında, kripto para madenciliği dahil olmak üzere, kullanımı aşırı ısınmaya, artzaya veya ekipmanınızda hasara neden olabilir ve garantinizi geçersiz kılacaktır.
4. Bağlantıları adaptörler veya başka yöntemlerle genişletmeye çalışmayın.
5. PSU'yu ıslak veya nemli ortamlarda çalıştırmayın.
6. PSU kasasını açmayın. Ünite tehlikeli voltajlar içerir ve içinde kullanıcı tarafından tamir edilebilecek parçalar yoktur.
7. Garanti etiketini çıkarmayın; bunu yapmak garantinizi geçersiz kılar.
8. PSU garanti politikanız hakkında ayrıntılar için lütfen formulav-line.com adresindeki resmi Formula V Line web sitesini ziyaret edin.

繁體中文

安裝前：

1. 確保您的電源供應器 (PSU) 的功率和輸出足以滿足系統的需求。
2. 確保電源線已拔掉，並且PSU開關已關閉。
3. 此電源供應器是專為非工業用桌上型系統設計的，符合INTEL桌上型平台的外形規格。將其用於這些參數之外的用途，包括加密貨幣挖礦，可能會導致過熱、故障或損壞您的設備，並使您的保修失效。
4. 切勿嘗試使用轉接器或其他方法擴展連接器。
5. 切勿在潮濕或濕潤的環境中使用PSU。
6. 切勿打開PSU外殼，該裝置內含危險電壓，且內部沒有用戶可維修的部件。
7. 請勿移除保修標籤；這樣做將使您的保修失效。
8. 有關PSU保修政策的詳細信息，請訪問Formula V Line官方網站：formulav-line.com

Safety Reminders

简体中文

安装前：

1. 确保您的电源供应器 (PSU) 的功率和输出足以满足系统的需求。
2. 确保电源线已拔掉，并且PSU开关已关闭。
3. 此电源供应器是专为非工业用桌面型系统设计的，符合INTEL桌面平台的外形规格。将其用于这些参数之外的用途，包括加密货币挖矿，可能会导致过热、故障或损坏您的设备，并使您的保修失效。
4. 切勿尝试使用转接器或其他方法扩展连接器。
5. 切勿在潮湿或湿润的环境中使用PSU。
6. 切勿打开PSU外壳。该装置内含危险电压，且内部没有用户可维修的部件。
7. 请勿移除保修标签；这样做将使您的保修失效。
8. 有关PSU保修政策的详细信息，请访问Formula V Line官方网站：formulav-line.com。

日本語

インストール前:

1. PSUのワット数と出力がシステムの要件を満たしていることを確認してください。
2. 電源コードが抜かれていて、PSUのスイッチがオフになっていることを確認してください。
3. このPSUは、INTELのデスクトッププラットフォームのフォームファクターに従った非産業用デスクトップシステム向けに設計されています。これらのパラメーター外での使用（暗号通貨のマイニングなどを含む）は、過熱、不具合、または機器の損傷を引き起こす可能性があり、保証が無効になります。
4. コネクタをアダプターや他の方法で拡張しないでください。
5. PSUを湿った環境や濡れた環境で使用しないでください。
6. PSUの筐体を開けないでください。ユニットには危険な電圧が含まれており、内部にはユーザーが修理できる部品はありません。
7. 保証シールを剥がさないでください。そうすると、保証が無効になります。
8. PSUの保証ポリシーに関する詳細については、Formula V Lineの公式ウェブサイト formulav-line.com をご覧ください。

ขั้นตอนการติดตั้ง

ก่อนการติดตั้ง:

1. ตรวจสอบให้แน่ใจว่ากำลังไฟและเอาต์พุตของ PSU ของคุณเพียงพอที่จะตอบสนองความต้องการของระบบของคุณ
2. ตรวจสอบให้แน่ใจว่าสายไฟถูกถอดออกและสวิทช์ PSU ปิดอยู่
3. PSU นี้ออกแบบมาสำหรับระบบเดสก์ท็อปที่ไม่ใช่อุตสาหกรรมที่เป็นไปตามรูปแบบแพลตฟอร์มเดสก์ท็อปของ INTEL การใช้งานนอกเหนือจากพารามิเตอร์เหล่านี้ รวมถึงการขุดคริปโตเคอเรนซี อาจทำให้เกิดความร้อนสูงเกินไป การทำงานผิดปกติ หรือความเสียหายต่ออุปกรณ์ของคุณ และจะทำให้การรับประกันของคุณเป็นโมฆะ
4. ห้ามพยายามขยายตัวเชื่อมต่อโดยใช้ตัวแปลงหรือวิธีการอื่นใด
5. ห้ามใช้งาน PSU ในสภาพแวดล้อมที่เปียกหรือชื้น
6. ห้ามเปิดเคส PSU อุปกรณ์มีแรงดันไฟฟ้าที่เป็นอันตรายและไม่มีชิ้นส่วนภายในที่สามารถซ่อมแซมได้โดยผู้ใช้
7. ห้ามถอดสติกเกอร์รับประกัน การทำเช่นนี้จะทำให้การรับประกันของคุณเป็นโมฆะ
8. สำหรับรายละเอียดเกี่ยวกับนโยบายการรับประกัน PSU ของคุณ โปรดเยี่ยมชมเว็บไซต์ทางการของ Formula V Line ที่ formulav-line.com

Safety Reminders

Қазақ тілі

Орнату алдында:

1. PSU-ның қуаты мен шығуы жүйеңіздің талаптарына сәйкес келетініне көз жеткізіңіз.
2. Қуат сымы ажыратылғанына және PSU қосқышының өшірулі екеніне көз жеткізіңіз.
3. Бұл PSU INTEL жұмыс үстелі платформасының пішім факторларына сәйкес келетін ӨНДІРІСТІК ЕМЕС жұмыс үстелі жүйелері үшін жасалған. Оны осы параметрлерден тыс пайдалану, соның ішінде криптовалюта өндіру үшін пайдалану, қызып кетуге, ақаулыққа немесе жабдықтың зақымдалуына әкелуі мүмкін және кепілдігіңізді жарамсыз етеді.
4. Коннекторларды адаптерлер немесе басқа әдістермен кеңейтуге тырыспаңыз.
5. PSU-ды ылғалды немесе дымқыл ортада пайдаланбаңыз.
6. PSU корпусының қақпағын ашпаңыз. Құрылғыда қауіпті кернеулер бар және ішкі бөліктері пайдаланушыға қызмет көрсетуге жарамсыз.
7. Кепілдік жапсырмасын алып тастамаңыз; бұл кепілдігіңізді жарамсыз етеді.
8. PSU кепілдік саясаты туралы толығырақ ақпарат алу үшін ресми Formula V Line веб-сайтына formulav-line.com өтіңіз.

Українська

Перед встановленням:

1. Переконайтеся, що потужність і вихідні характеристики вашого блоку живлення (PSU) відповідають вимогам вашої системи.
2. Переконайтеся, що шнур живлення від'єднаний, а перемикач блоку живлення вимкнений.
3. Цей блок живлення розроблений для НЕПРОМИСЛОВИХ настільних систем, що відповідають форм-факторам платформи Intel Desktop. Використання його поза цими параметрами, включаючи майнінг криптовалют, може призвести до перегріву, несправності або пошкодження вашого обладнання і анулює вашу гарантію. НЕ намагайтеся розширювати роз'єми за допомогою адаптерів або інших методів.
4. НЕ використовуйте блок живлення у вологих або мокрих умовах.
6. НЕ відкривайте корпус блоку живлення. Пристрій містить небезпечно напругу і не має деталей, які можуть обслуговуватися користувачем.
7. НЕ видаляйте гарантійну наклейку, це анулює вашу гарантію.
8. Для отримання деталей про політику гарантії вашого блоку живлення, відвідайте офіційний сайт Formula V Line за адресою formulav-line.com.

تعليمات

قبل التنبيه:

كافيان لتلبية متطلبات نظامك (PSU) تأكد من أن القوة الكهربائية وإخراج وحدة تزويد الطاقة مغلق PSU تأكد من فصل سلك الطاقة وأن مفتاح استخدام خارج هذه المعايير، بما في ذلك تعددين العملات المشفرة، قد يتسبب في ارتفاع درجة INTEL لأنظمة سطح المكتب غير الصناعية التي تتبع عوامل شكل منصة سطح المكتب من PSU تم تصميم هذه الوحدة الحرارة أو التعطل أو تلف جهازك وسيبطل الضمان الخاص بك لا تحاول توسيع الموصلات باستخدام محولات أو طرق أخرى في البيئات الرطبة أو المبللة PSU لا تشغيل تحتوي الوحدة على فولتات خطيرة ولا تحتوي على أجزاء يمكن للمستخدم صيانتها PSU لا تفتح غلاف لا تقع بإزالة ملصق الضمان؛ القيام بذلك سيبطل الضمان الخاص بك Formula الخاصة بك، يرجى زيارة الموقع الرسمي ل PSU للحصول على تفاصيل حول سياسة ضمان

