

Uputstvo za upotrebu (EN)

CORSAIR napajanje CV550 550W



Tehnoteka je online destinacija za upoređivanje cena i karakteristika bele tehnike, potrošačke elektronike i IT uređaja kod trgovinskih lanaca i internet prodavnica u Srbiji. Naša stranica vam omogućava da istražite najnovije informacije, detaljne karakteristike i konkurentne cene proizvoda.

Posetite nas i uživajte u ekskluzivnom iskustvu pametne kupovine klikom na link:

<https://tehnoteka.rs/p/corsair-napajanje-cv550-550w-akcija-cena/>



POWER SUPPLY MANUAL

POWER SUPPLY MANUAL



WEB: corsair.com
PHONE: (888) 222-4346
SUPPORT: support.corsair.com

BLOG: corsair.com/blog
FORUM: forum.corsair.com
YOUTUBE: youtube.com/corsairhowto

© 2019 CORSAIR MEMORY, Inc. All rights reserved. CORSAIR and the sails logo are registered trademarks in the United States and/or other countries. All other trademarks are the property of their respective owners. Product may vary slightly from those pictured. 49-001477 AB



ENGLISH	1
FRANÇAIS.....	7
DEUTSCH	13
NEDERLANDS	19
ITALIANO.....	25
ESPAÑOL	31
PORTUGUÊS	37
POLSKI.....	43
РОССИЮ	49
ةيبرعلا	55

Congratulations on the purchase of your new CORSAIR power supply.

This User Agreement (the “Agreement”) is a legal agreement between you (“You”), and CORSAIR Memory, Inc. (“CORSAIR”). You are agreeing to be bound by the terms of this agreement, as defined below, by using the CORSAIR power supply (“Product”). If you have any questions or concerns about the terms of this agreement, please contact us at corsair.com. If, prior to using the Product, you decide you are unwilling to agree to the terms of this agreement, promptly return the Product and the accompanying items (including written materials and binders or other containers) to CORSAIR or the CORSAIR authorized distributor from whom you obtained the Product and accompanying items. If you have already paid for the Product, provide us with your proof of purchase and we will refund to you the fees you have paid for these items.

CORSAIR Limited Warranty

CORSAIR provides a warranty to the original purchaser only that this genuine CORSAIR power supply, purchased from an authorized CORSAIR reseller, will be free from defects in material and workmanship for the following number of years from the date of purchase:

- AXi Series™ PSUs have a 10 year warranty
- AX Series™ PSUs
 - Models with Gold or Platinum efficiency have a 7 year warranty
 - AX850 and AX1000 Titanium-rated PSUs have a 10 year warranty
- HXi Series™ PSUs have a 10 year warranty
- HX Series™ PSUs
 - Models with Platinum efficiency have a 10 year warranty
 - Models HX520W, HX620W, and HX1000W have a 5 year warranty
 - All other HX Series™ Models have a 7 year warranty
- RMi Series™ PSUs have a 10 year warranty
- RMx Series™ PSUs have a 10 year warranty
- RM Series™ PSUs have a 5 year warranty
- SF Series™ PSUs have a 7 year warranty
- TX Series™ PSUs
 - Models with Gold efficiency have a 7 year warranty
 - All other TX Series™ PSUs have a 5 year warranty
- CS Series™ PSUs have a 3 year warranty
- GS Series™ PSUs have a 3 year warranty
- Vengeance Series™ PSUs have a 5 year warranty
- CX and CX-M Series™ PSU Models
 - Wattages of 400W, 430W, 500W, and 600W have a 3 year warranty
 - Wattages of 450W, 550W, 650W, 750W, and 850W have a 5 year warranty
- VX Series™ (Models VX450, and VX550) have a 5 year warranty
- VS Series™ PSUs have a 3 year warranty

Except where prohibited by applicable local law, this warranty is limited to the original purchaser and is non-transferable. This warranty provides you with specific legal rights, and you may have additional rights that vary under local laws.

In general, this warranty means your CORSAIR power supply is guaranteed to operate, as specified by its datasheet and/or product documentation, and in the operating environment for which it was intended, for the life of the product or the extent of the warranty.

Remedies

CORSAIR's entire liability and your exclusive remedy for any breach of warranty shall be, at CORSAIR's exclusive discretion: 1) to repair or replace the hardware, or 2) to refund the price paid, provided that the hardware is returned to the original place of purchase, or another place as directed by CORSAIR, with the original sales receipt (or a valid copy thereof). You may be required to pay shipping and handling charges, as well as any applicable tariffs, duties, taxes, or other fees, except where prohibited by applicable local law. CORSAIR may, at its exclusive discretion, use new or used/refurbished parts in good working condition, to repair or replace the hardware.

Any repaired or replacement hardware will be warranted for the remainder of the original warranty period, or thirty (30) days, whichever is greater, or for any additional period of time that is specified by law in your local jurisdiction.

Obsolete or Discontinued Products

Whenever possible, an obsolete or discontinued product will be replaced with the same product. If CORSAIR is unable to replace your obsolete or discontinued product with the same product, CORSAIR will replace that product with a new product of similar function and equal or greater value.

Exclusions

This warranty does not cover problems or damage resulting from, but not limited to, any of the following:

- Wear and tear associated with normal use.
- Any modification, abuse, accident, disassembly, misapplication, or unauthorized repair.
- Removal of any manufacturer label(s) or sticker(s).
- Any improper operation, including any use not in accordance with any supplied product instructions.
- Connection to any improper voltage supply.
- Use of consumables, such as replacement batteries, not supplied by CORSAIR, except where such restriction is prohibited by applicable local law.
- Any other cause which does not relate to a product defect in materials or workmanship.

Also excluded from this warranty are counterfeit products; that is, products that CORSAIR, at its sole discretion, determines were not manufactured by CORSAIR or any of its authorized manufacturing partners.

Limitation of Liability

CORSAIR SHALL NOT BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INCIDENTAL, INDIRECT, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES WHATSOEVER, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO LOSS OF PROFITS, REVENUE, OR DATA (WHETHER DIRECT OR INDIRECT) OR COMMERCIAL LOSS FOR BREACH OF ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTY ON YOUR PRODUCT EVEN IF CORSAIR HAS BEEN ADVISED PREVIOUSLY OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES. Some local laws do not allow the exclusion or limitation of special, indirect, incidental or consequential damages, so this limitation or exclusion may not apply in your jurisdiction.

Duration of Implied Warranties

EXCEPT AS PROHIBITED BY APPLICABLE LAW, ANY IMPLIED WARRANTY OR CONDITION OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ON THIS HARDWARE PRODUCT IS LIMITED IN DURATION TO THE DURATION OF THE APPLICABLE LIMITED WARRANTY PERIOD FOR YOUR PRODUCT. Some local laws do not allow limitations on how long an implied warranty may last, so this limitation may not apply in your jurisdiction.

National Statutory Rights

Consumers may have legal rights under applicable national legislation governing the sale of consumer goods. Such rights are not affected by the warranties in this Limited Warranty.

No Other Warranties

No CORSAIR employee, dealer, or other agent is authorized to make any modification, extension, or addition to this warranty.

How to Make a Warranty Claim

Before submitting a warranty claim, we suggest you contact our technical support group or visit corsair.com and review the support section for technical assistance. A simple fix for your problem may be found there.

Generally, valid warranty claims should be processed through your original point of purchase during the first thirty (30) days after purchase. This period may vary depending on where you purchased your product; please verify the return policy with the retailer where you purchased your product. Any warranty claims that cannot be processed through your original point of purchase should be addressed directly to CORSAIR. Our customer service contact information can be found on the web at corsair.com/contact or in the documentation included with your product.

Introduction

CORSAIR power supplies are designed for worry-free compatibility for your desktop PC system build or upgrade. With the features to be expected from a premium power supply, it's a great choice for systems where continuous and reliable power delivery and low noise are essential.

Your CORSAIR power supply is packed with the latest technology and features:

- CX750, CX750M, GS, TX, TX-M, GS, CS-M, HX, AX and AXi Series™ support the latest ATX12V2.4 standard and is backward compatible with ATX12V2.31 and earlier, as well as ATX 2.2 and earlier systems.
- CX600, CX600M and lower wattages in the CX and CX-M Series™ and VS Series™ support the ATX12V2.31 and is backwards compatible with all earlier ATX12V systems as well.
- All CORSAIR power supplies feature a thermostatically controlled intake fan that will vary fan speed in response to temperature. The result is a quieter power supply at low loads.
- CORSAIR's GS, TX, TX-M, RM, HX, AX (not including AX1200) and AXi all feature a Zero RPM fan mode. At low loads, the intake fan will not spin, allowing the power supply to operate in absolute silence.
- All of CORSAIR's power supplies are at least 80% efficient at loads of 10% and greater.
- 0.99 Active Power Factor Correction provides clean and reliable power.
- A dedicated single +12V rail offers maximum compatibility with the latest components.
- Over-voltage and over-power protection, under-voltage protection, and short circuit protection provide maximum safety to your critical system components.
- Extra-long cables support full tower chassis.
- Cables are either sleeved or are flat ribbon-style for improved aesthetics and better airflow.
- Modular units, such as the CX-M, TX-M, CS-M, RM, HX, AX and AXi, allow users to remove cables. This makes installation easier and allows the customer to eliminate unused cables, which reduces cable clutter within the chassis.

Installation

Before proceeding with installation, please read this manual in its entirety.

Step A: Removing your existing power supply

If you are building a new system, skip to Step B.

1. Disconnect the AC power cord from your wall outlet or UPS and from the existing power supply.
2. Disconnect all the power cables from your video card, motherboard and all other peripherals.
3. Follow the directions in your chassis manual and uninstall your existing power supply.
4. Proceed to Step B.

Step B: Installing the CORSAIR power supply

1. Make sure the power supply's AC power cable is not connected.
2. Follow the directions in your chassis manual and install the power supply with the screws provided.
3. Connect the main 24-pin power cable. The main 24-pin power cable has a detachable 4-pin mechanism in order to support either a 24-pin or a 20-pin socket on the motherboard.
 - A. If your motherboard has a 24-pin socket, you may connect the 24-pin main power cable from the power supply directly to your motherboard.
 - B. If your motherboard has a 20-pin socket, you must detach the four-pin cable from the 24-pin connector, and then plug the 20-pin cable onto your motherboard without connecting the four-pin connector.
4. Connect the eight-pin +12V (EPS12V) cable to the motherboard.
 - A. If your motherboard has an eight-pin +12V socket, connect the eight-pin cable directly to your motherboard.
 - B. If your motherboard has a four-pin socket, detach the four-pin from the eight-pin cable, and then plug this four-pin cable directly to your motherboard.

WARNING: The detachable four-pin from the 24-pin main connector is not a "P4" or "+12V" connector. Serious damage can be caused if you use it in place of a "P4" or "+12V" connector.

5. Connect the peripheral cables, PCI-Express cables, and SATA cables.
 - A. Connect the peripheral cables to your hard drive and CD-ROM/DVD-ROM power sockets.
 - B. Connect the SATA cables to your SATA SSD or hard drive's power sockets.
 - C. Connect the PCI-Express cables to the power sockets of your PCI-Express video cards if required.
 - D. Connect the peripheral cables to any peripherals requiring a small 4-pin connector.
 - E. Make sure all the cables are tightly connected. Be sure to save any unused modular cables for future component additions.
6. Connect the AC power cord to the power supply and turn it on by pushing the switch to the ON position (marked with "I").

Congratulations! You have completed installation of your new CORSAIR power supply and your system is ready to go!

Important Safety Information



CAUTION ELECTRIC SHOCK HAZARD!

1. Install in accordance with all manufacturer instructions and safety warnings. Failure to do so may result in damage to your power supply or system, and may cause serious injury or death.
2. High voltages are present in the power supply. Do not open the power supply case or attempt to repair the power supply; there are no user-serviceable components.
3. This product is designed for indoor use only.
4. Do not use the power supply near water, or in high temperature or high humidity environments.
5. Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus that produce heat.
6. Do not insert any objects into the open ventilation or fan grill area of the power supply.
7. Do not modify the cables and/or connectors included with this power supply.
8. If this power supply uses modular cables, use only manufacturer supplied cables. Other cables might not be compatible and could cause serious damage to your system and power supply.
9. The 24-pin main power connector has a detachable 4-pin connector. This 4-pin connector is not a P4 or ATX 12V connector. Do not force this cable in the P4 or ATX +12V socket on the motherboard.
10. Failure to comply with any manufacturer instructions and/or any of these safety instructions will immediately void all warranties and guarantees.

Félicitations pour l'achat de votre nouveau bloc d'alimentation CORSAIR!

Le présent Contrat utilisateur (« Contrat ») est un contrat légal entre vous (« Vous ») et CORSAIR Memory, Inc (« CORSAIR »). En utilisant le bloc d'alimentation CORSAIR (« Produit »), vous vous engagez à respecter les Conditions générales définies dans le présent Contrat. Si vous avez des questions concernant les Conditions générales du présent Contrat, veuillez nous contacter à l'adresse suivante: corsair.com. Si, avant d'utiliser le Produit, vous décidez de ne pas accepter les Conditions du présent Contrat, veuillez renvoyer le Produit et tout élément associé (y compris les documents rédigés, les classeurs et autres supports) à CORSAIR ou au distributeur agréé CORSAIR auprès duquel vous avez acheté le Produit et les éléments associés. Si vous avez déjà effectué le paiement du Produit, veuillez nous faire parvenir une preuve d'achat afin que nous procédions au remboursement des frais engagés.

Garantie Limitée CORSAIR

CORSAIR garantit à l'acheteur initial uniquement ce bloc d'alimentation CORSAIR d'origine, acheté à un revendeur CORSAIR agréé, contre les défauts matériels et de fabrication pendant le nombre d'années suivant à partir de la date d'achat:

- Les blocs d'alimentation AXi Series™ sont garantis 10 ans
- Blocs d'alimentation AX Series™
Les modèles offrant un rendement Gold ou Platinum sont garantis 7 ans
Les blocs d'alimentation AX850 et AX1000 de type Titanium sont garantis 10 ans
- Les blocs d'alimentation HXi Series™ sont garantis 10 ans
- Blocs d'alimentation HX Series™
Les modèles offrant un rendement Platinum sont garantis 10 ans
Les modèles HX520W, HX620W et HX1000W sont garantis 5 ans
Tous les autres modèles de la HX Series™ sont garantis 7 ans
- Les blocs d'alimentation RMi Series™ sont garantis 10 ans
- Les blocs d'alimentation RMx Series™ sont garantis 10 ans
- Les blocs d'alimentation RM Series™ sont garantis 5 ans
- Les blocs d'alimentation SF Series™ sont garantis 7 ans
- Blocs d'alimentation TX Series™
Les modèles offrant un rendement Gold sont garantis 7 ans
Tous les autres blocs d'alimentation TX Series™ sont garantis 5 ans
- Les blocs d'alimentation CS Series™ sont garantis 3 ans
- Les blocs d'alimentation GS Series™ sont garantis 3 ans
- Les blocs d'alimentation Vengeance Series™ sont garantis 5 ans
- Modèles d'alimentation CX et CX-M Series™
Les puissances de 400 W, 430 W, 500 W et 600 W sont garanties 3 ans
Les puissances de 450 W, 550 W, 650 W, 750 W et 850 W sont garanties 5 ans
- La VX Series™ (modèles VX450 et VX550) est garantie 5 ans
- Les blocs d'alimentation VS Series™ sont garantis 3 ans.

Sauf lorsque la législation locale en vigueur l'interdit, la présente garantie se limite à l'acheteur d'origine et n'est pas transférable. Si la législation locale en vigueur le prévoit, les droits juridiques de la présente garantie s'accompagnent de droits supplémentaires.

Cela signifie que votre bloc d'alimentation CORSAIR est garanti pour fonctionner, comme spécifié dans sa fiche technique et dans un environnement de fonctionnement pour lequel il a été conçu, pour la durée de vie du produit ou la période de garantie.

Recours

La responsabilité de CORSAIR et votre unique recours en cas de rupture de garantie se limite, à la seule discrétion de CORSAIR: 1) à la réparation ou au remplacement du produit, 2) au remboursement des frais engagés, à condition que le produit soit ramené au point de vente où il a été acheté ou à un autre endroit, en fonction des indications de CORSAIR, avec le ticket de caisse original (ou une copie valable). Des frais d'expédition et de main d'œuvre peuvent vous être facturés, tout comme les tarifs et les frais de douane, les taxes et les autres frais applicables, excepté lorsque la législation locale l'interdit. CORSAIR peut, à sa seule discrétion, utiliser des pièces neuves, de seconde main ou remises à neuf en bon état pour réparer ou remplacer le matériel.

Tout matériel réparé ou remplacé sera garanti pendant le reste de la période initiale de garantie ou pendant une durée de trente (30) jours (la période la plus longue étant applicable), ou pour toute période supplémentaire prévue par la loi dans votre juridiction.

Produits Obsolètes ou Dont la Production est Interrompue

Lorsque c'est possible, un produit obsolète ou épuisé sera remplacé par le même produit. Si ce n'est pas possible, CORSAIR remplacera ce produit par un nouveau produit de fonction similaire et de valeur équivalente ou supérieure.

Exclusions

Cette garantie ne couvre pas les problèmes ou dommages issus, mais sans s'y limiter, des cas suivants:

- Usure associée à une utilisation normale.
- Utilisation non conforme, modification, accident, désassemblage ou réparation non autorisée.
- Retrait des étiquettes ou autocollants du fabricant.
- Toute exploitation inappropriée, notamment toute utilisation non conforme aux instructions fournies avec le produit.
- Raccordement à une alimentation électrique affichant une tension inadaptée.
- Utilisation de consommables, notamment de batteries de remplacement, non fournis par CORSAIR, sauf lorsque la législation locale en vigueur interdit cette restriction.
- Toute autre cause non liée à un défaut du produit, tant en termes de matériau que de fabrication.

Sont également exclus de la présente garantie les produits contrefaits ; à savoir les produits que CORSAIR, à sa seule discrétion, identifie comme n'étant fabriqués ni par CORSAIR, ni par ses partenaires de fabrication autorisés.

Limite de Responsabilité

CORSAIR NE SAURAIT ÊTRE TENU RESPONSABLE DE DOMMAGES SPÉCIAUX, INCIDENTS, INDIRECTS OU CONSÉQUENTS QUELS QU'ILS SOIENT, INCLUANT, MAIS SANS S'Y LIMITER, LES PERTES (DIRECTES OU INDIRECTES) DE PROFITS, DE REVENUS OU DE DONNÉES ET LES PERTES COMMERCIALES LIÉES À LA RUPTURE DE TOUTE GARANTIE EXPRESSE OU IMPLICITE RELATIVE AU PRODUIT, MÊME SI L'ÉVENTUALITÉ DE TELS DOMMAGES AVAIT ÉTÉ SIGNALÉE À CORSAIR AUPARAVANT. Certaines lois locales n'autorisent pas l'exclusion ou la limitation des dommages spéciaux, indirects, incidents ou conséquents. Il est donc possible que cette limitation ou exclusion ne soit pas applicable dans votre juridiction.

Durée des Garanties Implicites

SAUF SI LES RÉGLEMENTATIONS EN VIGUEUR L'INTERDISSENT, TOUTE GARANTIE OU CONDITION IMPLICITE DE VALEUR COMMERCIALE OU D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER DÉFINIE POUR CE PRODUIT MATÉRIEL EST LIMITÉE À LA DURÉE DE LA PÉRIODE DE GARANTIE APPLICABLE POUR LE PRODUIT. Certaines législations locales n'autorisent pas les limitations de durée d'une garantie implicite. Il est donc possible que cette limitation ne soit pas applicable dans votre juridiction.

Droits Statutaires Nationaux

Les consommateurs sont susceptibles de disposer de droits légaux dans le cadre de la législation nationale applicable régissant la vente de produits de consommation. De tels droits ne sont pas affectés par les garanties de la présente garantie limitée.

Aucune Autre Garantie

Aucun agent, revendeur ou employé de CORSAIR n'est autorisé à modifier cette garantie, à la prolonger ou à y ajouter des éléments.

Demande de Garantie

Avant de soumettre une demande de garantie, nous vous suggérons de contacter notre groupe d'assistance technique ou de vous rendre sur corsair.com afin de consulter la section d'assistance pour en savoir davantage. Vous pourriez y trouver un simple correctif qui suffirait à résoudre votre problème.

En général, toute réclamation de garantie valide effectuée pendant les trente (30) jours qui suivent la date d'achat doit être traitée au point de vente d'origine. Cette période peut varier en fonction de la nature du lieu d'achat du produit; nous vous invitons à vérifier la politique de retour avec le détaillant. Toute demande de garantie qui ne peut être traitée via votre lieu d'achat d'origine doit être adressée directement à CORSAIR.

Les coordonnées de notre service après-vente sont indiquées sur la page Web corsair.com/contact ainsi que dans la documentation fournie avec le produit.

Introduction

Les blocs d'alimentation CORSAIR sont conçus pour assurer une compatibilité sans faille avec la nouvelle configuration ou la mise à niveau de votre ordinateur de bureau. Avec leurs fonctionnalités généralement caractéristiques des blocs d'alimentation haut de gamme, ces produits sont parfaitement adaptés aux systèmes nécessitant une alimentation continue et fiable ainsi qu'un faible niveau de bruit.

Votre bloc d'alimentation CORSAIR est doté de caractéristiques et de technologies dernier cri:

- Les modèles CX750, CX750M, GS, TX, TX-M, GS, CS-M, HX, AX et AXi Series™ prennent en charge la dernière norme ATX12V2.4 et sont rétrocompatibles avec les normes ATX12V2.31 et antérieures ainsi qu'avec les systèmes ATX 2.2 et antérieurs.
- CX600, CX600M et les puissances basses dans les CX et CX-M Series™ ainsi que les VS Series™ prennent en charge la norme ATX12V2.31 et sont rétrocompatibles avec tous les systèmes ATX12V antérieurs également.
- Tous les blocs d'alimentation CORSAIR comprennent un ventilateur aspirant contrôlé de manière thermostatique dont la vitesse de ventilation varie en fonction de la température. Le résultat: un bloc d'alimentation plus silencieux à faible charge.
- Les modèles GS, TX, TX-M, RM, HX, AX (sauf AX1200) et AXi CORSAIR comprennent tous un mode de ventilation Zero RPM. À faible charge, le ventilateur aspirant ne tournera pas, permettant au bloc d'alimentation de fonctionner dans un silence absolu.
- Tous les blocs d'alimentation CORSAIR offrent un rendement minimum de 80 % à des charges de 10% et plus.
- La correction du facteur de puissance active à 0.99% assure une alimentation précise et fiable.
- Le rail simple +12 V dédié offre une compatibilité maximale avec les composants les plus récents.
- La protection contre les surtensions, les surcharges, la sous-tension et les courts-circuits assure une sécurité maximale pour les composants essentiels du système.
- Les câbles extra-longs sont adaptés aux châssis tour pleine taille.
- Les câbles sont soit gainés, soit de style ruban plat pour une esthétique plus soignée et une meilleure circulation de l'air.
- Les unités modulaires, telles que les CX-M, TX-M, CS-M, RM, HX, AX et AXi, permettent aux utilisateurs de retirer les câbles. Cela facilite l'installation et permet à l'utilisateur d'éliminer les câbles inutilisés, ce qui réduit l'encombrement dans le châssis.

Installation

Avant de procéder à l'installation, veuillez lire l'intégralité du présent manuel.

Étape A: Retrait de l'alimentation existante

Si vous assemblez un nouveau système, passez directement à l'étape B.

1. Déconnectez le cordon d'alimentation CA de la prise murale ou de votre onduleur, puis de toute unité d'alimentation présente.
2. Déconnectez tous les câbles d'alimentation de vos périphériques (carte vidéo, carte mère, etc.).
3. Suivez les instructions du manuel de votre châssis et désinstallez votre alimentation existante.
4. Passez à l'étape B.

Étape B: installation du bloc d'alimentation CORSAIR

1. Assurez-vous que le câble d'alimentation CA de l'unité est déconnecté.
2. Suivez les instructions du manuel de votre châssis et installez l'alimentation au moyen des vis fournies.
3. Branchez le câble d'alimentation principal à 24 broches. Le câble d'alimentation principal à 24 broches dispose d'un mécanisme à 4 broches amovible qui permet d'accepter une prise 20 ou 24 broches côté carte mère.
 - A. Si la prise de votre carte mère dispose de 24 broches, vous pouvez raccorder le câble d'alimentation principal à 24 broches de l'unité d'alimentation directement à votre carte mère.
 - B. Si votre carte mère est équipée d'une fiche à 20 broches, vous devez retirer le câble à quatre broches du connecteur à 24 broches, puis raccorder le câble à 20 broches à votre carte mère (sans utiliser le connecteur à quatre broches).
4. Raccordez le câble +12 V (EPS12V) à huit broches à la carte mère.
 - A. Si votre carte mère dispose d'un connecteur +12 V à huit broches, raccordez le câble à huit broches directement à celle-ci.
 - B. Si votre carte mère dispose d'un connecteur à quatre broches, détachez le module à quatre broches du câble à huit broches, puis raccordez directement le câble à quatre broches ainsi obtenu à la carte mère.

AVERTISSEMENT: Le module amovible à quatre broches du connecteur 24 broches principal n'est pas un connecteur P4 ou +12 V. Des dommages importants peuvent résulter de son utilisation en lieu et place d'un connecteur P4 ou +12 V.

5. Raccordez les câbles des périphériques, les câbles PCI-Express et les câbles SATA.
 - A. Raccordez les câbles des périphériques aux prises d'alimentation de vos disques durs et lecteurs de CD-ROM/DVD-ROM.
 - B. Raccordez les câbles SATA aux prises d'alimentation de vos disques mécaniques et SSD SATA.
 - C. Raccordez les câbles PCI-Express aux prises d'alimentation de vos cartes vidéo PCI-Express le cas échéant.
 - D. Raccordez les câbles des périphériques aux éventuels périphériques requérant un petit connecteur à 4 broches.
 - E. Assurez-vous que tous les câbles sont fermement raccordés. Veuillez à conserver tout câble modulaire inutilisé pour un éventuel ajout de composants ultérieur.

6. Raccordez le cordon d'alimentation CA à l'unité d'alimentation et mettez celle-ci sous tension en poussant le switch en position MARCHE (marquée d'un I).

Félicitations! Vous avez terminé l'installation de votre bloc d'alimentation CORSAIR. Votre système est maintenant prêt à fonctionner!

Consignes de Sécurité Importantes

ATTENTION! RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE!



1. Procédez à l'installation conformément à toutes les instructions du fabricant et à tous les avertissements de sécurité. Le non-respect de cette condition pourrait conduire à l'endommagement de votre alimentation ou de votre système, et pourrait engendrer des blessures graves, voire le décès de l'utilisateur.
2. L'alimentation est le siège de hautes tensions. N'ouvrez pas le boîtier de l'alimentation et ne tentez pas de la réparer; il ne contient aucun composant sur lequel l'utilisateur peut intervenir.
3. Ce produit est conçu pour un usage en intérieur uniquement.
4. N'utilisez pas l'alimentation près de l'eau, ni dans des environnements à température ou humidité élevée.
5. N'installez pas l'alimentation à proximité de sources de chaleur, tels que radiateurs, registres thermiques, poêles ou autres appareils produisant de la chaleur.
6. N'insérez aucun objet à travers l'ouverture à grille du ventilateur ou l'évacuation de l'alimentation.
7. Ne modifiez pas les câbles et/ou les connecteurs intégrés à cette alimentation.
8. Si cette alimentation utilise des câbles modulaires, utilisez uniquement les câbles fournis par le fabricant. Les autres câbles peuvent se révéler incompatibles et infliger des dommages importants à votre système et à votre alimentation.
9. Le connecteur d'alimentation à 24 broches principal dispose d'un connecteur à 4 broches amovible. Ce connecteur à 4 broches n'est pas un connecteur P4 ou ATX 12V. Ne forcez pas l'insertion de ce câble dans la prise P4 ou ATX +12 V de la carte mère.
10. Le non-respect de toute instruction du fabricant et/ou d'une de ces instructions de sécurité entraînera l'annulation immédiate de toute garantie.

Wir gratulieren zum Kauf Ihres neuen CORSAIR-Netzteils.

Diese Nutzungsvereinbarung (die „Vereinbarung“) ist ein rechtsverbindlicher Vertrag zwischen Ihnen („Sie“) und CORSAIR Memory, Inc. („CORSAIR“). Durch Ihre Nutzung des CORSAIR-Netzteils (das „Produkt“) verpflichten Sie sich, die im Folgenden festgelegten Bedingungen dieser Vereinbarung einzuhalten. Falls Sie Fragen oder Bedenken zu den Bedingungen dieser Vereinbarung haben, setzen Sie sich bitte unter corsair.com mit uns in Verbindung. Wenn Sie vor der Nutzung des Produkts entscheiden, dass Sie den Bedingungen dieser Vereinbarung nicht zustimmen können, geben Sie das Produkt mit allen dazugehörigen Artikeln (einschließlich sämtlicher Beilagen) umgehend direkt an CORSAIR oder an den CORSAIR-Vertriebshändler zurück, bei dem Sie das Produkt und die dazugehörigen Artikel erworben haben. Falls Sie bereits für das Produkt bezahlt haben, erstatten wir Ihnen die Kosten für diese Artikel zurück, sofern Sie uns einen Kaufnachweis vorlegen.

Beschränkte Garantie von CORSAIR

CORSAIR garantiert dem Käufer für dieses bei einem autorisierten CORSAIR-Händler erworbene CORSAIR-Netzteil, dass das Produkt für den nachfolgend genannten Zeitraum ab Kaufdatum frei von Material- und Verarbeitungsfehlern ist:

- Netzteile der AXi Series™: 10 Jahre Garantie
- Netzteile der AX Series™:
Modelle mit Gold- oder Platinum-Zertifizierung: 7 Jahre Garantie
AX850- und AX1000-Netzteile mit Titanium-Zertifizierung: 10 Jahre Garantie
- Netzteile der HXi Series™: 10 Jahre Garantie
- Netzteile der HX Series™:
Modelle mit Platinum-Effizienz: 10 Jahre Garantie
Modelle HX520W, HX620W und HX1000W: 5 Jahre Garantie
Alle anderen Modelle der HX Series™: 7 Jahre Garantie
- Netzteile der RMi Series™: 10 Jahre Garantie
- Netzteile der RMx Series™: 10 Jahre Garantie
- Netzteile der RM Series™: 5 Jahre Garantie
- Netzteile der SF Series™: 7 Jahre Garantie
- Netzteile der TX Series™:
Modelle mit Gold-Zertifizierung: 7 Jahre Garantie
Alle anderen Netzteile der TX Series: 5 Jahre Garantie
- Netzteile der CS Series™: 3 Jahre Garantie
- Netzteile der GS Series™: 3 Jahre Garantie
- Vengeance Series™: 5 Jahre Garantie
- Netzteilmodelle der CX und CX-M Series™
Wattleistungen von 400 W, 430 W, 500 W und 600 W: 3 Jahre Garantie
Wattleistungen von 450 W, 550 W, 650 W, 750 W und 850 W: 5 Jahre Garantie
- VX Series™ (Modelle VX450 und VX550): 5 Jahre Garantie
- VS Series™: 3 Jahre Garantie

Sofern nicht durch geltende Gesetze untersagt, ist diese Garantie auf den ursprünglichen Käufer beschränkt und nicht übertragbar. Diese Garantie räumt Ihnen bestimmte gesetzliche Rechte ein. Unter Umständen haben Sie je nach geltender Gesetzgebung zusätzliche Rechte.

Generell bedeutet diese Garantie für Sie, dass die Funktion des CORSAIR-Netzteils gemäß der Beschreibung im Datenblatt und/oder in der Produktdokumentation beim Einsatz in den dafür vorgesehenen Umgebungen für die Lebensdauer des Produkts bzw. so lange garantiert ist, wie auf dem Datenblatt angegeben.

Rechtsmittel

Die Gesamthaftung von CORSAIR und Ihr ausschließlicher Anspruch bei Verletzungen der Garantie bestehen nach alleinigem Ermessen von CORSAIR in: 1) der Reparatur oder dem Ersatz der Hardware oder 2) der Rückerstattung des Kaufpreises, vorausgesetzt, die Hardware wird mit dem Originalkassenbeleg (oder einer gültigen Kopie) zum ursprünglichen Ort des Kaufs oder zu einem anderen von CORSAIR angegebenen Ort zurückgebracht. Sie müssen unter Umständen Versand- und Bearbeitungsgebühren sowie anfallende Zollgebühren, Steuern oder andere Gebühren bezahlen, sofern dies nicht laut geltendem Recht untersagt ist. CORSAIR kann nach eigenem Ermessen neue oder gebrauchte/überarbeitete Ersatzteile in funktionsfähigem Zustand verwenden, um die Hardware zu reparieren oder zu ersetzen.

Die Garantie auf reparierte oder ersetzte Hardware gilt für den Rest des ursprünglichen Garantiezeitraums bzw. dreißig (30) Tage lang, je nachdem, welcher Zeitraum länger ist, oder für einen zusätzlichen durch geltende Gesetze vorgeschriebenen Zeitraum.

Veraltete oder Nicht Mehr Hergestellte Produkte

Ein veraltetes oder nicht mehr hergestelltes Produkt wird nach Möglichkeit durch das gleiche Produkt ersetzt. Falls CORSAIR nicht in der Lage ist, ein veraltetes oder nicht mehr hergestelltes Produkt durch das gleiche Produkt zu ersetzen, ersetzt CORSAIR es durch ein Produkt, das eine vergleichbare Funktion aufweist und denselben oder einen höheren Wert hat.

Ausnahmen

Diese Garantie gilt nicht für Probleme oder Schäden, die insbesondere aus den folgenden Ursachen entstehen:

- Verschleiß durch normalen Gebrauch.
- Modifizierung, Missbrauch, Unfall, Demontage, falsche Verwendung oder nicht autorisierte Reparatur.
- Entfernen der Kennzeichnung(en) oder Aufkleber des Herstellers.
- Unsachgemäßer Gebrauch einschließlich einer Verwendung unter Nichtbeachtung der mitgelieferten Gebrauchsanweisung.
- Anschluss an eine nicht geeignete Spannungsquelle.
- Verwendung von Betriebsmitteln, wie beispielsweise Ersatzbatterien, die nicht von CORSAIR stammen, es sei denn, eine solche Einschränkung ist durch geltende Gesetze untersagt.
- Jegliche andere Ursache, die nicht mit einem Material- oder Herstellungsfehler des Produkts in Zusammenhang steht.

Diese Garantie gilt nicht für gefälschte Produkte, d. h. Produkte, die weder von CORSAIR noch von einem autorisierten Hersteller gefertigt wurden. Die Einstufung eines Produkts als Fälschung liegt im alleinigen Ermessen von CORSAIR.

Haftungsbeschränkung

CORSAIR HAFTET NICHT FÜR BESONDERE UND INDIREKTE SCHÄDEN ODER FOLGESCHÄDEN JEDLICHER ART, INSBESONDERE NICHT FÜR ENTGANGENE GEWINNE UND EINNAHMEN, DIREKTE ODER INDIREKTE DATENVERLUSTE ODER WIRTSCHAFTLICHE VERLUSTE DURCH DEN VERSTOSS GEGEN AUSDRÜCKLICHE ODER STILLSCHWEIGENDE GARANTIEEN AUF IHR PRODUKT, SELBST WENN CORSAIR ZUVOR VON DER MÖGLICHKEIT DERARTIGER SCHÄDEN IN KENNTNIS GESETZT WURDE. Die Gesetzgebung in einigen Ländern untersagt den Ausschluss oder die Einschränkung besonderer und indirekter Schäden und Folgeschäden, daher gelten diese Einschränkung und dieser Ausschluss unter Umständen nicht in der für Sie geltenden Gesetzgebung.

Dauer Stillschweigender Garantien

SO FERN NICHT DURCH GELTENDE GESETZE UNTERSAGT, BESCHRÄNKT SICH JEDE STILLSCHWEIGENDE GARANTIE ODER ZUSICHERUNG HINSICHTLICH DER MARKTFÄHIGKEIT ODER TAUGLICHKEIT DIESES HARDWAREPRODUKTS FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK AUF DIE DAUER DER JEWEILS GELTENDEN BESCHRÄNKTEN GARANTIE FÜR DIESES PRODUKT. Die Gesetze in einigen Ländern erlauben keine Beschränkungen der Dauer der stillschweigenden Garantie, daher gilt diese Beschränkung unter Umständen nicht in der für Sie geltenden Gesetzgebung.

Nationale Gesetzliche Rechte

Verbraucher haben unter Umständen gesetzliche Rechte im Rahmen der geltenden Gesetzgebung, die den Verkauf von Konsumgütern regelt. Derartige Rechte sind durch die Garantien in dieser beschränkten Garantie nicht betroffen.

Keine Weiteren Garantien

Kein Mitarbeiter, Händler oder anderer Handlungsbefugter von CORSAIR ist berechtigt, diese Garantie zu ändern, zu erweitern oder zu ergänzen.

Anmeldung Eines Garantieanspruchs

Wir empfehlen Ihnen, sich vor der Anmeldung eines Garantieanspruchs mit unserem technischen Support in Verbindung zu setzen oder den Support-Abschnitt für technische Fragen auf unserer Website [corsair.com](https://www.corsair.com) zu lesen. Vielleicht können Sie Ihr Problem auf diese Weise ganz einfach selbst beheben.

Im Allgemeinen sollten berechtigte Garantieansprüche innerhalb von dreißig (30) Tagen nach Erwerb des Produkts über den ursprünglichen Ort des Kaufs abgewickelt werden. Dieser Zeitraum hängt unter Umständen vom Einkaufsort des Produkts ab. Erkundigen Sie sich bitte bei dem Händler, bei dem Sie das Produkt gekauft haben, nach dem Rückgaberecht. Sämtliche Garantieansprüche, die nicht am ursprünglichen Kaufort abgewickelt werden können, sollten direkt an CORSAIR weitergeleitet werden. Die Kontaktdaten unseres Kundenservice finden Sie im Internet unter [corsair.com/contact](https://www.corsair.com/contact) oder in der Dokumentation zu diesem Produkt.

Einführung

Die Netzteile von CORSAIR sind für problemlose Kompatibilität mit Ihrem Desktop-PC-System bzw. für Upgrades konzipiert. Sie weisen viele Merkmale auf, die man von einem erstklassigen Netzteil erwartet, und eignen sich damit perfekt für Systeme, bei denen es auf eine unterbrechungsfreie, geräuscharme und zuverlässige Stromversorgung ankommt. Ihr Netzteil von CORSAIR ist mit der neuesten Technologie und Funktionalität ausgestattet:

- Die Modelle der CX750, CX750M, GS, TX, TX-M, GS, CS-M, HX, AX und AXi Series™ bieten Unterstützung für den neuesten ATX12V2.4-Standard, wobei sie rückwärtskompatibel mit ATX12V2.31 und früheren Versionen sind, sowie für ATX 2.2- und frühere Systeme.
- Die Modelle CX600 und CX600M sowie die CX und CX-M Series™ mit geringerer Wattleistung und die VS Series unterstützen den ATX12V2.31-Standard und sind auch mit allen früheren ATX12V-Systemen rückwärtskompatibel.
- Alle Netzteile von CORSAIR verfügen über einen thermostatgesteuerten Ansauglüfter, der die Lüftergeschwindigkeit temperaturabhängig anpasst. Dadurch wird ein leiserer Betrieb bei geringen Lasten ermöglicht.
- Die Modelle der GS, TX, TX-M, RM, HX, AX (Modell AX1200 ausgenommen) und AXi Series von CORSAIR bieten alle den Lüftermodus „Zero RPM“. Bei geringer Last dreht sich der Ansauglüfter nicht, wodurch der Betrieb absolut geräuschlos erfolgt.
- Netzteile von CORSAIR haben einen Wirkungsgrad von mindestens 80% bei Auslastungen von mindestens 10%.
- Eine aktive Leistungsfaktorkorrektur von 0.99 stellt saubere und zuverlässige Energie bereit.
- Eine dedizierte +12V-Schiene bietet ein Maximum an Kompatibilität mit den neuesten Komponenten.
- Schutz vor Überspannung, Überstrom, Unterspannung und Kurzschluss bietet Ihnen kritischen Systemkomponenten maximale Sicherheit.
- Extra lange, voll ummantelte Kabel unterstützen Voll-Tower-Gehäuse.
- Bei den Kabeln handelt es sich entweder um ummantelte Kabel oder Flachbandkabel (Ribbon-Style), die für eine bessere Optik und eine optimierte Luftzirkulation sorgen.
- Bei modularen Einheiten wie CX-M, TX-M, CS-M, RM, HX, AX und AXi können die Kabel entfernt werden. Dadurch gestaltet sich die Installation einfacher und der Benutzer hat die Möglichkeit, nur die wirklich benötigten Kabel zu verwenden, sodass es im PC-Gehäuse übersichtlicher wird.

Installation

Lesen Sie diese Anleitung bitte vor Beginn des Einbaus vollständig durch.

Schritt A: Entfernen des alten Netzteils

Wenn Sie ein neues System bauen, fahren Sie mit Schritt B fort.

1. Trennen Sie das AC-Stromkabel von der Steckdose oder der USV und vom vorhandenen Netzteil.
2. Trennen Sie alle Stromkabel von Ihrer Videokarte, vom Mainboard und von allen anderen Peripheriekomponenten.
3. Deinstallieren Sie Ihr vorhandenes Netzteil gemäß Anleitung für Ihr Gehäuse.
4. Fahren Sie mit Schritt B fort.

Schritt B: Installation des CORSAIR-Netzteils

1. Stellen Sie sicher, dass das AC-Stromkabel des Netzteils nicht angeschlossen ist.
2. Installieren Sie das Netzteil mit den im Lieferumfang enthaltenen Schrauben laut Gebrauchsanweisung Ihres Gehäuses.
3. Schließen Sie das 24-polige Netzkabel an. Das 24-polige Hauptstromkabel hat einen abnehmbaren 4-Pin-Mechanismus, um sowohl einen 24-poligen als auch einen 20-poligen Sockel im Mainboard zu unterstützen.
 - A. Wenn Ihr Mainboard über einen 24-poligen Sockel verfügt, können Sie das 24-polige Hauptstromkabel vom Netzteil direkt mit dem Mainboard verbinden.
 - B. Wenn Ihr Mainboard über einen 20-poligen Sockel verfügt, müssen Sie das 4-polige-Kabel vom 24-poligen Steckverbinder abnehmen und das somit entstandene 20-polige Kabel ohne den 4-poligen Steckverbinder im Mainboard einstecken.
4. Verbinden Sie das 8-polige +12-V-Kabel (EPS12V) mit dem Mainboard.
 - A. Wenn Ihr Mainboard über einen 8-poligen +12-V-Sockel verfügt, können Sie das 8-polige Kabel direkt an Ihr Mainboard anschließen.
 - B. Wenn Ihr Mainboard über einen 4-poligen Sockel verfügt, entfernen Sie die 4-polige Einheit vom 8-poligen Kabel und verbinden Sie dieses 4-polige Kabel direkt mit dem Mainboard.

WARNUNG: Die abnehmbare 4-polige Einheit des 24-poligen Hauptsteckverbinders ist kein P4- oder +12-V-Steckverbinder. Sie können ernsthafte Schäden verursachen, wenn Sie sie anstelle eines P4- oder +12-V-Steckverbinders verwenden.

5. Schließen Sie die Kabel der Peripheriekomponenten, die PCI-Express- und SATA-Kabel an.
 - A. Verbinden Sie die Kabel der Peripheriekomponenten mit den Stromanschlüssen Ihrer Festplatte und CD-ROM/DVD-ROM.
 - B. Verbinden Sie die SATA-Kabel mit den Stromanschlüssen Ihrer SATA SSD oder Festplatte.
 - C. Schließen Sie gegebenenfalls die PCI-Express-Kabel an die Stromanschlüsse Ihrer PCI-Express-Videokarte an.
 - D. Die Kabel der Peripheriekomponenten können Sie an alle Komponenten anschließen, die einen kleinen 4-poligen Steckverbinder erfordern.
 - E. Stellen Sie sicher, dass alle Kabel fest verbunden sind. Heben Sie nicht verwendete modulare Kabel für den Einbau zukünftiger Komponenten auf.

6. Schließen Sie das AC-Stromkabel an das Netzteil an, und schalten Sie den Schalter zum Einschalten in die EIN-Position (mit „I“ gekennzeichnet).

Herzlichen Glückwunsch! Sie haben den Einbau Ihres Netzteils von CORSAIR abgeschlossen, und Ihr System ist nun einsatzbereit!

Wichtige Sicherheitshinweise



VORSICHT STROMSCHLAGGEFAHR!

1. Befolgen Sie bei der Installation die Anweisungen und Sicherheitshinweise des Herstellers. Die Nichteinhaltung kann zu Schäden an Ihrem Netzteil oder System führen und kann schwere oder tödliche Verletzungen verursachen.
2. Im Netzteil liegen hohe Spannungen an. Öffnen Sie niemals das Gehäuse des Netzteils und versuchen Sie nicht, es zu reparieren. Es gibt dort keine zu wartenden Komponenten.
3. Dieses Produkt ist nur für den Betrieb im Innenbereich gedacht.
4. Verwenden Sie das Netzteil nicht in der Nähe von Wasser oder bei hohen Temperaturen oder in Umgebungen mit hoher Luftfeuchtigkeit.
5. Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wärmequellen wie Heizlüftern, Heizungen, Öfen oder anderen Wärme erzeugenden Geräten auf.
6. Führen Sie keine Gegenstände in die offenen Bereiche der Lüftung oder Lüftergitter des Netzteils ein.
7. Modifizieren Sie keine Kabel oder Steckverbinder, die im Lieferumfang dieses Netzteils enthalten sind.
8. Wenn dieses Netzteil modulare Kabel verwendet, verwenden Sie nur die vom Hersteller bereitgestellten Kabel. Andere Kabel sind eventuell nicht kompatibel und können zu ernsthaften Schäden an Ihrem System und Netzteil führen.
9. Der 24-polige Hauptstromstecker hat einen abnehmbaren 4-poligen Steckverbinder. Dieser 4-polige Steckverbinder ist kein P4- oder ATX-12-V-Steckverbinder. Schieben Sie dieses Kabel nicht mit Gewalt in den P4- oder ATX +12-V-Sockel des Mainboards.
10. Nichtbeachtung der Herstelleranweisungen und/oder einer dieser Sicherheitsbestimmungen führt zum sofortigen Verlust aller Gewährleistungen und Garantien.

Gefeliciteerd met de aankoop van uw nieuwe CORSAIR-voeding.

Deze gebruikersovereenkomst (de 'overeenkomst') is een juridische overeenkomst tussen u ('u'), en CORSAIR Memory, Inc. ('CORSAIR'). Door gebruik te maken van de CORSAIR-voeding (het 'product') gaat u ermee akkoord gebonden te zijn door de voorwaarden van deze overeenkomst, zoals hieronder uiteengezet. Als u vragen hebt over de voorwaarden van deze overeenkomst of iets u niet helemaal duidelijk is, kunt u contact met ons opnemen via [corsair.com](https://www.corsair.com). Als u voorafgaand aan het gebruik van het product besluit dat u niet akkoord gaat met de voorwaarden van deze overeenkomst, moet u het product en alle bijbehorende items (inclusief schriftelijke materialen en mappen of andere houders) onmiddellijk retourneren aan CORSAIR of de erkende CORSAIR-distributeur van wie u het product en de bijbehorende items hebt verkregen. Als u het product al hebt betaald, verstrekt u ook uw aankoopbewijs aan ons, zodat wij de betaalde kosten voor deze items aan u kunnen terugbetalen.

Beperkte garantie van CORSAIR

CORSAIR geeft aan de oorspronkelijke koper van deze echte CORSAIR-voeding, die is aangeschaft bij een erkende CORSAIR-dealer, als enige garantie dat deze vrij is van materiaal- en productiefouten gedurende het hieronder vermelde aantal jaren vanaf de aankoopdatum:

- Op PSU's uit de AXi-serie™ hebt u 10 jaar garantie
- PSU's uit de AX-serie™
 - Op modellen met Gold- of Platinum-efficiëntie hebt u 7 jaar garantie
 - Op de PSU's AX850 en AX1000 met een Titanium-classificatie hebt u 10 jaar garantie
- Op PSU's uit de HXi-serie™ hebt u 10 jaar garantie
- PSU's uit de HX-serie™
 - Op modellen met Platinum-efficiëntie hebt u 10 jaar garantie
 - Op de modellen HX520W, HX620W en HX1000W hebt u 5 jaar garantie
 - Op alle overige modellen uit de HX-serie™ hebt u 7 jaar garantie
- Op PSU's uit de RMi-serie™ hebt u 10 jaar garantie
- Op PSU's uit de RMx-serie™ hebt u 10 jaar garantie
- Op PSU's uit de RM-serie™ hebt u 5 jaar garantie
- Op PSU's uit de SF-serie™ hebt u 7 jaar garantie
- PSU's uit de TX-serie™
 - Op modellen met Gold-efficiëntie hebt u 7 jaar garantie
 - Op alle overige PSU's uit de TX-serie™ hebt u 5 jaar garantie
- Op PSU's uit de CS-serie™ hebt u 3 jaar garantie
- Op PSU's uit de GS-serie™ hebt u 3 jaar garantie
- Op PSU's uit de Vengeance-serie™ hebt u 5 jaar garantie
- PSU-modellen uit de CX en CX-M-serie™
 - Op vermogens van 400 W, 430 W, 500 W en 600 W hebt u 3 jaar garantie
 - Op vermogens van 450 W, 550 W, 650 W, 750 W en 850 W hebt u 5 jaar garantie
- Op de VX-serie™ (model VX450 en VX550) hebt u 5 jaar garantie
- Op PSU's uit de VS-serie™ hebt u 3 jaar garantie

Behalve wanneer niet toegestaan onder de toepasselijke lokale wetgeving, is deze garantie beperkt tot de oorspronkelijke koper en is deze niet overdraagbaar. Deze garantie verleent u specifieke wettelijke rechten. Daarnaast hebt u mogelijk aanvullende rechten die variëren volgens de lokale wetgeving.

In het algemeen betekent deze garantie dat uw CORSAIR-voeding zal werken zoals vermeld op het gegevensblad en/of in de productdocumentatie, en in de gebruiksomgeving waarvoor het is bedoeld, gedurende de levensduur van het product of binnen het toepassingsbereik van de garantie.

Rechtsmiddelen

De volledige aansprakelijkheid van CORSAIR en uw enige rechtsmiddel in geval van een schending van de garantie is, naar goeddunken van CORSAIR: 1) reparatie of vervanging van de hardware, of 2) terugbetaling van de betaalde prijs, op voorwaarde dat de hardware wordt teruggebracht naar de oorspronkelijke plaats van aankoop of naar een andere plaats, zoals aangegeven door CORSAIR, samen met het originele aankoopbewijs (of een geldige kopie hiervan). Het kan zijn dat u verzend- en administratiekosten moet betalen, evenals geldende tarieven, rechten, belastingen of andere kosten, tenzij dit niet is toegestaan onder de toepasselijke lokale wetgeving. Voor de reparatie of vervanging van hardware kan CORSAIR geheel naar eigen goeddunken gebruikmaken van nieuwe of gebruikte/gereviseerde onderdelen die in goede werkende staat verkeren.

De garantie op gerepareerde of vervangende hardware geldt tot het einde van de oorspronkelijke garantieperiode of gedurende dertig (30) dagen, afhankelijk van welke van de twee het langste is, of voor de periode die wordt voorgeschreven door de wetgeving in uw lokale rechtsgebied.

Verouderde of beëindigde producten

Verouderde of beëindigde producten worden indien mogelijk vervangen door hetzelfde product. Als CORSAIR uw verouderde of beëindigde product niet kan vervangen door hetzelfde product, vervangt CORSAIR het product door een nieuw product met vergelijkbare werking en dezelfde of een hogere waarde.

Uitsluitingen

Deze garantie dekt geen problemen of schade voortkomend uit, maar niet beperkt tot:

- Normale slijtage.
- Wijzigingen, misbruik, ongelukken, demontage, onjuiste toepassingen of niet-goedgekeurde reparaties.
- Verwijdering van label(s) of sticker(s) van de fabrikant.
- Verkeerde bediening, waaronder elk gebruik dat niet overeenkomt met de meegeleverde productinstructies.
- Verbinding met een onjuiste voltagetoevoer.
- Gebruik van verbruiksartikelen (zoals accu's) die niet door CORSAIR zijn geleverd, behalve indien een dergelijke beperking verboden is onder de toepasselijke lokale wetgeving.
- Andere oorzaken die geen betrekking hebben op materiaal- of productiefouten.

Ook zijn nagemaakte producten uitgesloten van deze garantie. Dit zijn producten waarvan CORSAIR, naar eigen goeddunken, bepaalt dat deze niet zijn geproduceerd door CORSAIR of diens bevoegde productiepartners.

Beperking van aansprakelijkheid

CORSAIR IS NIET AANSPRAKELIJK VOOR SPECIALE, INCIDENTELE, INDIRECTE, OF GEVOLGSCHADE, INCLUSIEF, MAAR NIET BEPERKT TOT, (ZOWEL DIRECT ALS INDIRECT) VERLIES VAN WINST, INKOMSTEN OF GEGEVENS OF COMMERCIEEL VERLIES ALS GEVOLG VAN SCHENDING VAN ENIGE EXPLICIETE OF IMPLICIETE GARANTIE OP UW PRODUCT, ZELFS INDIEN CORSAIR VAN DE MOGELIJKHEID VAN DERGELIJKE SCHADE OP DE HOOGTE WAS GESTELD. Sommige lokale wetten staan de uitsluiting of beperking van speciale, indirecte, incidentele of gevolgschade niet toe, waardoor deze beperking of uitsluiting mogelijk niet van toepassing is in uw rechtsgebied.

Duur van impliciete garanties

BEHALVE WANNEER NIET TOEGESTAAN ONDER DE TOEPASSELIJKE WETGEVING, WORDT ELKE IMPLICIETE GARANTIE OF VOORWAARDE VAN VERKOOPBAARHEID OF GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL OP DIT HARDWAREPRODUCT IN DUUR BEPERKT TOT DE DUUR VAN DE TOEPASSELIJKE BEPERKTE-GARANTIEPERIODE VOOR UW PRODUCT. Sommige lokale wetten verbieden een beperking op de duur van een impliciete garantie, waardoor deze beperking mogelijk niet van toepassing is in uw rechtsgebied.

Nationale wettelijke rechten

Consumenten hebben mogelijk wettelijke rechten onder hun toepasselijke nationale wetgeving betreffende de verkoop van consumptiegoederen. De garantievoorwaarden in deze beperkte garantie zijn niet van invloed op dergelijke rechten.

Geen andere garanties

Geen enkele werknemer, leverancier of vertegenwoordiger van CORSAIR is bevoegd om deze garantie op welke wijze dan ook te veranderen, te verlengen of er iets aan toe te voegen.

Aanspraak maken op de garantie

Voordat u aanspraak maakt op de garantie, raden we u aan om contact op te nemen met onze technische ondersteuning of de sectie over technische ondersteuning op [corsair.com](https://www.corsair.com) te raadplegen. Mogelijk vindt u daar een eenvoudige oplossing voor uw probleem.

Geldige garantieclaims dienen doorgaans gedurende de eerste dertig (30) dagen na de aankoopdatum te worden afgehandeld via het oorspronkelijke aankooppunt. Deze periode kan afwijken, afhankelijk van de locatie waar u het product hebt gekocht. Raadpleeg hiervoor het retourbeleid van de winkel waar u het product hebt gekocht. Alle garantieclaims die niet kunnen worden afgehandeld via het oorspronkelijke aankooppunt, dienen rechtstreeks te worden ingediend bij CORSAIR. De contactgegevens van onze klantenservice zijn online te vinden op [corsair.com/contact](https://www.corsair.com/contact) of in de documentatie die werd meegeleverd bij uw product.

Inleiding

CORSAIR-voedingen zijn ontworpen om een probleemloze compatibiliteit te bieden wanneer u het systeem van uw desktop-pc bouwt of upgradet. Onze producten hebben alle kenmerken die u mag verwachten van een hoogwaardige voeding, en zijn een uitstekende keuze voor systemen waarbij constante en betrouwbare stroomtoevoer en een laag geluidsniveau van essentieel belang zijn.

Uw CORSAIR-voeding is voorzien van de allernieuwste technologie en kenmerken:

- De CX750, CX750M plus de GS-, TX-, TX-M-, GS-, CS-M-, HX-, AX- en AXi-serie™ ondersteunen de nieuwste ATX12V2.4-norm en zijn achterwaarts compatibel met ATX12V2.31 en ouder, plus met ATX 2.2-systemen en ouder.
- De CX600, CX600M, de lagere vermogens uit de CX- en CX-M-serie™ plus de VS-serie™ ondersteunen de ATX12V2.31-norm en zijn ook achterwaarts compatibel met alle eerdere ATX12V-systemen.
- Alle CORSAIR-voedingen zijn voorzien van een thermostatisch geregelde inlaatfan die de fansnelheid aanpast aan de temperatuur. Hierdoor maken de voedingen minder geluid bij een lage belasting.
- De CORSAIR GS, TX, TX-M, RM, HX, AX (met uitzondering van de AX1200) en AXi zijn allemaal voorzien van een Zero RPM-fanmodus. Bij een lage belasting draait de fan niet, wat betekent dat de voeding in absolute stilte zijn werk doet.
- Alle CORSAIR-voedingen hebben een efficiëntie van minstens 80% bij een belasting van 10% en hoger.
- Een actieve voedingsfactorcorrectie van 0.99 zorgt voor een zuivere en betrouwbare voeding.
- Een specifieke, enkele rails van +12 V maakt maximale compatibiliteit met de allernieuwste componenten mogelijk.
- Bescherming bij over- en onderspanning en stroompieken, plus bescherming bij kortsluiting zorgen voor een maximale veiligheid van kritieke systeemcomponenten.
- Extra lange kabels bieden ondersteuning voor een volledig torenchassis.
- De voedingen zijn voorzien van een huls kabel of bandkabel voor een fraaiere esthetiek en betere luchtstroom.
- Bij modulaire modellen, zoals de CX-M, TX-M, CS-M, RM, HX, AX en AXi, kunnen gebruikers de kabels verwijderen. Hierdoor zijn de modellen makkelijker te installeren en kunnen klanten ongebruikte kabels weglaten, om een wirwar aan kabels in het chassis te beperken.

Installatie

Lees deze handleiding volledig door voordat u begint met de installatie.

Stap A: De huidige voeding verwijderen

Als u een nieuw systeem bouwt, kunt u deze stap overslaan en verdergaan met stap B.

1. Koppel de AC-voedingskabel los van het stopcontact of de UPS en van de huidige voeding.
2. Koppel alle voedingskabels van de videokaart, het moederbord en alle andere randapparatuur los.
3. Volg de instructies in de handleiding van het chassis en verwijder de huidige voeding.
4. Ga verder met stap B.

Stap B: De CORSAIR-voeding installeren

1. Controleer of de AC-voedingskabel van de voeding is losgekoppeld.
2. Volg de instructies in de handleiding van het chassis en installeer de voeding met de meegeleverde schroeven.
3. Sluit de 24-pins hoofdvoedingskabel aan. De 24-pins hoofdvoedingskabel is uitgerust met een verwijderbaar 4-pins mechanisme. Hierdoor is het mogelijk om de kabel te gebruiken met zowel een 24-pins als een 20-pins bus op het moederbord.
 - A. Bij een moederbord met een 24-pins bus kunt u de 24-pins hoofdvoedingskabel van de voeding rechtstreeks aansluiten op het moederbord.
 - B. Bij een moederbord met een 20-pins bus maakt u de 4-pins kabel los van de 24-pins connector en sluit u de 20-pins kabel vervolgens aan op het moederbord zonder de 4-pins connector te gebruiken.
4. Sluit de 8-pins kabel van +12 V (EPS12V) aan op het moederbord.
 - A. Bij een moederbord met een 8-pins bus van +12 V sluit u de 8-pins kabel rechtstreeks aan op het moederbord.
 - B. Bij een moederbord met een 4-pins bus maakt u de 4-pins kabel los van de 8-pins kabel en sluit u de 4-pins kabel vervolgens rechtstreeks aan op het moederbord.

WAARSCHUWING: De verwijderbare 4-pins connector van de 24-pins hoofdconnector is geen connector van het type 'P4' of '+12 V'. Bij gebruik in plaats van een connector van het type 'P4' of '+12 V' kan ernstige schade ontstaan.

5. Sluit de kabels van de randapparatuur, PCI-Express-kabels en SATA-kabels aan.
 - A. Sluit de kabels van de randapparatuur aan op de voedingsbussen van de harde schijf en CD-ROM/DVD-ROM.
 - B. Sluit de SATA-kabels aan op de voedingsbussen van de SATA-SSD of de harde schijf.
 - C. Sluit de PCI-Express-kabels zo nodig aan op de voedingsbussen van de PCI-Express-videokaarten.
 - D. Sluit de kabels van de randapparatuur aan op alle randapparaten waarvoor een kleine 4-pins connector vereist is.
 - E. Controleer of alle kabels stevig zijn aangesloten. Bewaar ongebruikte modulaire kabels voor het geval dat u in de toekomst componenten wilt toevoegen.
6. Sluit de AC-voedingskabel aan op de voeding en schakel de voeding in door de schakelaar in de AAN-stand te zetten (met de markering 'I').

De installatie van uw nieuwe CORSAIR-voeding is nu voltooid en uw systeem is klaar voor gebruik.

Belangrijke veiligheidsinformatie

LET OP: RISICO OP EEN ELEKTRISCHE SCHOK!

1. Installeer de voeding conform alle instructies en veiligheidswaarschuwingen van de fabrikant. Als u dit niet doet, ontstaat er mogelijk schade aan de voeding of het systeem. Ook kan dit leiden tot ernstig letsel of overlijden.
2. Er is hoogspanning aanwezig in de voeding. Open de behuizing van de voeding niet en probeer de voeding ook niet te repareren. Dit voeding bevat geen enkel component dat hoeft te worden onderhouden.
3. Dit product is uitsluitend ontworpen voor gebruik binnenshuis.
4. Gebruik de voeding niet in de buurt van water of in omgevingen met een hoge temperatuur of hoge luchtvochtigheid.
5. Installeer de voeding niet in de buurt van warmtebronnen zoals radiatoren, verwarmingsuitgangen, fornuizen of andere apparaten die warmte produceren.
6. Steek geen voorwerpen in de open delen van de ventilatie of het fanrooster van de voeding.
7. Probeer de kabels en/of connectoren die worden meegeleverd bij deze voeding niet te wijzigen.
8. Als deze voeding werkt met modulaire kabels, gebruikt u alleen de kabels die door de fabrikant zijn meegeleverd. Andere kabels zijn mogelijk niet compatibel en kunnen ernstige schade veroorzaken aan het systeem en de voeding.
9. De 24-pins hoofdvoedingsconnector is voorzien van een verwijderbare 4-pins connector. Deze 4-pins connector is geen connector van het type 'P4' of '+12 V'. Probeer deze kabel niet geforceerd aan te sluiten op de P4- of ATX +12 V-bus op het moederbord.
10. Als u de instructies van de fabrikant en/of deze veiligheidsinstructies niet naleeft, komen daarmee onmiddellijk alle garanties te vervallen.

Grazie per avere acquistato il nuovo alimentatore CORSAIR.

Il presente accordo con l'utente ("Accordo") rappresenta un contratto legale tra l'utente ("Utente") e CORSAIR Memory, Inc. ("CORSAIR"). L'uso dell'alimentatore CORSAIR ("Prodotto"), implica l'accettazione delle condizioni del presente accordo, definite di seguito. Per qualsiasi dubbio o domanda in merito alle condizioni di questo accordo, visitare il sito corsair.com. Qualora, prima di utilizzare il Prodotto, si decida di non accettare le condizioni del presente accordo, restituire immediatamente il Prodotto e i materiali che lo accompagnano (documentazione, raccoglitori e altro) a CORSAIR o al distributore CORSAIR autorizzato presso il quale è stato acquistato il Prodotto con il relativo materiale di accompagnamento. Se si è già provveduto al pagamento del Prodotto, sarà necessario fornire la prova di acquisto tramite la quale si potrà ottenere il rimborso della spesa sostenuta.

Garanzia Limitata CORSAIR

CORSAIR fornisce unicamente all'acquirente originario la garanzia che questo alimentatore originale CORSAIR, acquistato da un rivenditore CORSAIR autorizzato, sarà esente da difetti di materiale e lavorazione per il seguente numero di anni a partire dalla data di acquisto:

- Gli alimentatori AXi Series™ dispongono di una garanzia di 10 anni
- Gli alimentatori AX Series™
I modelli con efficienza Gold o Platinum dispongono di una garanzia di 7 anni
I modelli AX850 e AX1000 con certificazione Titanium dispongono di una garanzia di 10 anni
- Gli alimentatori HXi Series™ dispongono di una garanzia di 10 anni
- Gli alimentatori HX Series™
I modelli con efficienza Platinum dispongono di una garanzia di 10 anni
I modelli HX520W, HX620W e HX1000W dispongono di una garanzia di 5 anni
Tutti gli altri modelli HX Series™ dispongono di una garanzia di 7 anni
- Gli alimentatori RMi Series™ dispongono di una garanzia di 10 anni
- Gli alimentatori RMx Series™ dispongono di una garanzia di 10 anni
- Gli alimentatori RM Series™ dispongono di una garanzia di 5 anni
- Gli alimentatori SF Series™ dispongono di una garanzia di 7 anni
- Gli alimentatori TX Series™:
I modelli con efficienza Gold dispongono di una garanzia di 7 anni
Tutti gli altri alimentatori TX Series™ dispongono di una garanzia di 5 anni
- Gli alimentatori CS Series™ hanno una garanzia di 3 anni
- GS Series™ PSUs have a 3 year warranty
- Gli alimentatori Vengeance Series™ dispongono di una garanzia di 5 anni
- I modelli di alimentatori CX e CX-M Series™:
Con 400 W, 430 W, 500 W e 600 W di potenza dispongono di una garanzia di 3 anni
Con 450 W, 550 W, 650 W, 750 W e 850 W di potenza dispongono di una garanzia di 5 anni
- Gli alimentatori VX Series™ (modelli VX450 e VX550) dispongono di una garanzia di 5 anni
- Gli alimentatori VS Series™ dispongono di una garanzia di 3 anni

Eccetto ove diversamente stabilito dalla normativa nazionale vigente, la presente garanzia è limitata all'acquirente originario e non è trasferibile. La presente garanzia offre diritti legali specifici e l'acquirente potrebbe avere diritti aggiuntivi stabiliti dalla normativa nazionale.

In generale, con la presente si garantisce il funzionamento dell'alimentatore CORSAIR, secondo le specifiche del foglio dati e/o la documentazione allegata e nell'ambiente operativo per cui è stato creato, per la durata del prodotto o per il periodo di garanzia.

Rimedi

La responsabilità totale di CORSAIR e l'esclusivo rimedio dell'acquirente in caso di inadempimento della garanzia sarà, ad esclusiva discrezione di CORSAIR: 1) riparare o sostituire l'hardware, o 2) rimborsare la spesa sostenuta, a condizione che l'hardware venga restituito nel punto di acquisto, o in uno diverso indicato da CORSAIR, con la ricevuta di acquisto originale (o una copia valida). Le spese per l'imballaggio e la spedizione, oltre a tariffe, dazi, tasse doganali o altre imposte applicabili, potrebbero essere a carico dell'acquirente, eccetto laddove diversamente stabilito dalla normativa nazionale. CORSAIR, a propria discrezione, può utilizzare parti usate o ricondizionate in buono stato per la riparazione o la sostituzione dell'hardware.

L'hardware riparato o sostituito sarà garantito per il restante periodo della garanzia originale o per trenta (30) giorni, a seconda di quale periodo di tempo sia più lungo, o per il periodo di tempo aggiuntivo stabilito dalla normativa della giurisdizione dell'acquirente.

Prodotti Obsoleti o Fuori Produzione

Laddove possibile, un prodotto obsoleto o non più in produzione verrà sostituito con un prodotto identico. Qualora non sia in grado di sostituire un prodotto obsoleto o non più in produzione con uno identico, CORSAIR provvederà alla sostituzione del prodotto con un altro prodotto dalle caratteristiche simili e di valore uguale o maggiore.

Eccezioni

La presente garanzia non copre i problemi o i danni arrecati al prodotto in caso di, a titolo esemplificativo:

- Logoramento dovuto a normale usura.
- Qualsiasi modifica, abuso, incidente, smontaggio, errata applicazione o riparazione non autorizzata.
- Rimozione delle etichette o degli adesivi del produttore.
- Utilizzo improprio, inclusa qualunque operazione non conforme alle istruzioni fornite con il prodotto.
- Utilizzo con una tensione errata.
- Utilizzo di beni di consumo, quali batterie, non forniti da CORSAIR, eccetto laddove tale restrizione è proibita dalla normativa nazionale.
- Qualunque altra causa non legata a difetti nei materiali o di fabbricazione.

Sono inoltre esclusi dalla garanzia i prodotti contraffatti, ossia quei prodotti che CORSAIR, a propria discrezione, stabilisce non siano stati fabbricati da CORSAIR o da produttori autorizzati.

Limitazione di Responsabilità

CORSAIR NON SARÀ RESPONSABILE PER DANNI SPECIALI, INCIDENTALI, INDIRETTI O CONSEGUENZIALI, INCLUSA, A TITOLO ESEMPLIFICATIVO, LA PERDITA DI PROFITTI, RICAVI O DATI (DIRETTI O INDIRETTI) O LA PERDITA COMMERCIALE PER INADEMPIENZA A QUALUNQUE GARANZIA ESPLICITA O IMPLICITA SUL PRODOTTO, NEANCHE PREVIO AVVISO A CORSAIR DELL'EVENTUALITÀ DI TALI DANNI. Alcune normative nazionali non consentono l'esclusione o la limitazione dei danni speciali, indiretti, incidentali o conseguenziali, per cui tale limitazione o esclusione potrebbe non essere applicabile nella giurisdizione dell'acquirente.

Durata Delle Garanzie Implicite

ECCEPTE OVE DIVERSAMENTE STABILITO DALLA NORMATIVA VIGENTE, QUALUNQUE GARANZIA IMPLICITA CONDIZIONE DI COMMERCIALIZZABILITÀ O IDONEITÀ PER UNO SCOPO SPECIFICO SUL PRESENTE PRODOTTO HARDWARE È LIMITATA ALLA DURATA DEL PERIODO DI GARANZIA LIMITATA APPLICABILE PER IL PRODOTTO. Alcune normative nazionali non consentono limitazioni sulla durata delle garanzie implicite, per cui tale limitazione potrebbe non essere applicabile nella giurisdizione dell'acquirente.

Diritti Legali Nazionali

I consumatori sono detentori di diritti legali in base alle legislazioni nazionali applicabili che regolamentano la vendita di beni di consumo. Le garanzie contenute nella presente Garanzia Limitata non ledono tali diritti.

Esclusione di Ulteriori Garanzie

Nessun dipendente, rivenditore o agente CORSAIR è autorizzato ad applicare modifiche, estensioni o aggiunte alla presente garanzia.

Come Richiedere un Intervento in Garanzia

Prima di richiedere un intervento in garanzia, si consiglia di contattare il gruppo di supporto tecnico o visitare il sito Web corsair.com e consultare l'apposita sezione di assistenza tecnica. Tale procedura potrebbe essere sufficiente per risolvere il problema.

In generale, le richieste di intervento in garanzia valide vanno fatte pervenire al punto di acquisto originale entro i trenta (30) giorni successivi all'acquisto. Tale periodo può variare in base a dove è stato acquistato il prodotto. Si consiglia di consultare la normativa sui resi presso il rivenditore da cui è stato acquistato il prodotto. Eventuali richieste di intervento in garanzia che non possono essere elaborate dal punto vendita originale vanno inviate direttamente a CORSAIR. Le informazioni relative ai contatti del servizio di assistenza clienti sono disponibili sul Web all'indirizzo corsair.com/contact o nella documentazione allegata al prodotto.

Introduzione

Gli alimentatori CORSAIR sono progettati per essere perfettamente compatibili con il tuo PC desktop per la creazione o l'upgrade di sistemi personalizzati. Grazie alle funzionalità tipiche degli alimentatori di fascia alta, rappresenta la scelta ideale per i sistemi che si basano su un'alimentazione continua e affidabile e bassi livelli di rumore.

Gli alimentatori CORSAIR offrono funzionalità e tecnologie d'avanguardia:

- Gli alimentatori CX750, CX750, GS, TX, TX-M, GS, CS-M, HX, AX e AXi Series™ supportano lo standard ATX12V2.4 e sono retrocompatibili con gli standard ATX12V2.31 e precedenti, oltre ai sistemi ATX 2.2 e precedenti.
- Gli alimentatori CX600, CX600M, i modelli con potenza inferiore di CX e CX-M Series™ e gli alimentatori VS Series™ supportano lo standard ATX12V2.31 e sono retrocompatibili con tutti i sistemi ATX12V precedenti.
- Tutti gli alimentatori CORSAIR dispongono una ventola di aspirazione con regolazione termostatica che cambia velocità in base alla temperatura, consentendoti di sfruttare un più alimentatore più silenzioso a bassi carichi.
- Gli alimentatori GS, TX, TX-M, RM, HX, AX (eccetto il modello AX1200) e AXi di CORSAIR dispongono tutti della modalità della ventola Zero RPM. A carichi bassi, la ventola di aspirazione si arresta, consentendo all'alimentatore di funzionare in modo assolutamente silenzioso.
- Tutti gli alimentatori CORSAIR garantiscono un'efficienza minima pari all'80% in condizioni di carico del 10% o superiore.
- Correzione del fattore di potenza attiva di 0.99, che fornisce un'alimentazione precisa e affidabile.
- Una via dedicata a +12 V offre la massima compatibilità con i componenti più recenti.
- La protezione da sovratensione, sovralimentazione, sottotensione e cortocircuito contribuisce alla sicurezza dei componenti critici del sistema.
- Cavi di lunghezza extra per configurazioni in telai full tower.
- I cavi possono essere inguainati o a nastro piatti, per un aspetto più elegante e un migliore flusso d'aria.
- Le unità modulari, ad esempio i modelli CX-M, TX-M, CS-M, RM, HX, AX e AXi, consentono agli utenti di rimuovere i cavi. Ciò consente un'installazione più semplice e permette all'utente di eliminare quelli inutilizzati, riducendo l'ingombro dei cavi all'interno del telaio.

Installazione

Prima di procedere con l'installazione, leggere attentamente e per intero questo manuale.

Fase A: Rimozione dell'alimentatore esistente

Se si sta assemblando un nuovo sistema, passare direttamente alla Fase B.

1. Scollegare il cavo di corrente CA dalla presa a muro o dal gruppo di continuità e dall'unità di alimentazione esistente.
2. Scollegare tutti i cavi di alimentazione dalla scheda video, dalla scheda madre e da tutte le periferiche.
3. Seguire le istruzioni nel manuale del telaio e disinstallare l'unità di alimentazione esistente.
4. Passare alla Fase B.

Fase B: Installazione dell'unità di alimentazione CORSAIR

1. Verificare che il cavo dell'alimentazione CA non sia collegato.
2. Seguire le istruzioni del manuale del telaio ed installare l'unità di alimentazione con le viti in dotazione.
3. Collegare il cavo di alimentazione principale a 24 pin. Il cavo di alimentazione principale a 24 pin dispone di un meccanismo scollegabile a 4 pin che consente l'uso di una presa a 24 pin o a 20 pin sulla scheda madre.
 - A. Se la scheda madre è dotata di una presa a 24 pin, è possibile collegare il cavo di alimentazione principale a 24 pin direttamente dall'alimentatore alla scheda madre.
 - B. Se la scheda madre è dotata di una presa a 20 pin, è necessario scollegare il cavo a quattro pin dal connettore a 24 pin e collegare il cavo a 20 pin alla scheda madre senza collegare il connettore a quattro pin.
4. Connettere il cavo a otto pin +12 V (EPS12V) alla scheda madre.
 - A. Se la scheda madre è dotata di una presa a otto pin +12 V, collegare il cavo a otto pin direttamente alla scheda madre.
 - B. Se la scheda madre è dotata di una presa a quattro pin, scollegare i quattro pin dal cavo a otto pin e collegare il cavo a quattro pin direttamente alla scheda madre.

AVVERTENZA: I quattro pin scollegabili del connettore principale a 24 pin non sono un connettore "P4" o "+12 V". Il loro utilizzo al posto di un connettore "P4" o "+12 V" può provocare gravi danni.

5. Collegare i cavi per periferiche, i cavi PCI-Express e i cavi SATA.
 - A. Collegare i cavi per periferiche alle prese di alimentazione del disco rigido e dell'unità CD-ROM/DVD-ROM.
 - B. Collegare i cavi SATA alle prese di alimentazione SATA del disco rigido o dell'unità SSD.
 - C. Se necessario, collegare i cavi PCI-Express alle prese di alimentazione delle schede video PCI-Express.
 - D. Collegare i cavi per periferiche alle relative periferiche che richiedono un connettore a 4 pin piccolo.
 - E. Verificare che tutti i cavi siano collegati saldamente. Conservare i cavi modulari non utilizzati per eventuali installazioni future.

6. Collegare il cavo di alimentazione CA all'alimentatore e accenderlo portando l'interruttore sulla posizione ON (marcata con "I").

Congratulazioni! L'installazione dell'alimentatore Gaming Series di CORSAIR è stata completata e il sistema è pronto per essere utilizzato!

Informazioni Importanti Sulla Sicurezza



ATTENZIONE: PERICOLO DI SCOSSA ELETTRICA!

1. Eseguire l'installazione nel rispetto delle istruzioni del produttore e degli avvisi di sicurezza. Eventuali inosservanze potrebbero provocare danni all'alimentatore o al sistema ed essere causa di gravi lesioni o morte.
2. All'interno dell'alimentatore è presente un voltaggio elevato. Non aprire l'involucro né cercare di riparare l'alimentatore: non sono presenti componenti la cui manutenzione può essere eseguita dagli utenti.
3. Il presente prodotto è stato progettato esclusivamente per l'utilizzo in luoghi chiusi.
4. Non utilizzare l'alimentatore in prossimità di acqua o in ambienti a temperature e umidità elevate.
5. Non installare in prossimità di fonti di calore quali termosifoni, bocchette di riscaldamento, stufe o altri apparecchi che producono calore.
6. Non inserire oggetti nell'area della griglia della ventola o di ventilazione aperta dell'alimentatore.
7. Non modificare i cavi e/o i connettori in dotazione con l'alimentatore.
8. Se l'alimentatore utilizza cavi modulari, usare solo cavi forniti dal produttore. Altri cavi potrebbero non essere compatibili e danneggiare il sistema e l'alimentatore in modo grave.
9. Il connettore di alimentazione principale a 24 pin è dotato di un connettore scollegabile a 4 pin. Il connettore a 4 pin non è un connettore P4 o ATX 12 V. Non inserire forzatamente questo cavo nella presa P4 o ATX +12 V della scheda madre.
10. L'inosservanza delle istruzioni del produttore e/o delle presenti istruzioni di sicurezza invaliderà la garanzia con effetto immediato.

Felicitaciones por la compra de su nueva fuente de alimentación CORSAIR.

Este Contrato para el usuario (el “Contrato”) es un acuerdo legal entre usted (“Usted”) y CORSAIR Memory, Inc. (“CORSAIR”). Acepta la vinculación legal de las condiciones de este contrato, según se definen debajo, al usar la fuente de alimentación CORSAIR (el “Producto”). Si tiene alguna pregunta o inquietud en relación con las condiciones de este contrato, comuníquese con nosotros mediante [corsair.com](https://www.corsair.com). Si, antes de usar el Producto, decide que no desea aceptar las condiciones de este contrato, devuelva de inmediato el Producto y los demás artículos (incluidos el material por escrito y las carpetas u otros contenedores) a CORSAIR o al distribuidor autorizado de CORSAIR del que obtuvo el Producto y los demás artículos. Si ya pagó el Producto, envíenos prueba del pago y le reembolsaremos los cargos pagados por estos artículos.

Garantía Limitada de CORSAIR

CORSAIR proporciona una garantía al comprador original solo de que esta fuente de alimentación CORSAIR genuina, comprada a un revendedor autorizado de CORSAIR, estará libre de defectos de materiales y mano de obra durante la siguiente cantidad de años a partir de la fecha de compra:

- Las PSU AXi Series™ tienen una garantía de 10 años
- PSU AX Series™
Los modelos con eficiencia Gold o Platinum tienen una garantía de 7 años
Las PSU con clasificación Titanium AX850 y AX1000 tienen una garantía de 10 años
- Las PSU HXi Series™ tienen una garantía de 10 años
- PSU HX Series™
Los modelos con eficiencia Platinum tienen una garantía de 10 años
Los modelos HX520W, HX620W y HX1000W tienen una garantía de 5 años
Todos los demás modelos HX Series™ tienen una garantía de 7 años
- Las PSU RMi Series™ tienen una garantía de 10 años
- Las PSU RMx Series™ tienen una garantía de 10 años
- Las PSU RM Series™ tienen una garantía de 5 años
- Las PSU SF Series™ tienen una garantía de 7 años
- PSU TX Series™
Los modelos con eficiencia Gold tienen una garantía de 7 años
Todas las demás PSU TX Series™ tienen una garantía de 5 años
- Las PSU CS Series™ tienen una garantía de 3 años
- Las PSU GS Series™ tienen una garantía de 3 años
- Las PSU Vengeance Series™ tienen una garantía de 5 años
- Modelos de PSU CX y CX-M Series™
Los modelos de 400 W, 430 W, 500 W y 600 W tienen una garantía de 3 años
Los modelos de 450 W, 550 W, 650 W, 750 W y 850 W tienen una garantía de 5 años
- VX Series™ (modelos VX450 y VX550) tiene una garantía de 5 años
- Las PSU VS Series™ tienen una garantía de 3 años

Excepto en los casos en que las leyes locales aplicables lo prohíban, esta garantía se limita al comprador original y no es transferible. Esta garantía le proporciona derechos legales específicos y es posible que usted tenga derechos adicionales que varíen según las leyes locales.

En general, esta garantía significa que se garantiza que su fuente de alimentación CORSAIR funcionará según lo especifican esta hoja de datos y la documentación del producto y en el entorno operativo para el cual fue diseñada, durante toda la vida útil del producto o la extensión de la garantía.

Recursos

Toda la responsabilidad de CORSAIR y su recurso específico por cualquier infracción de la garantía será, a criterio exclusivo de CORSAIR: 1) reparar o reemplazar el hardware, o 2) reembolsarle el precio pagado, siempre y cuando el hardware se devuelva al lugar de la compra original o a otro lugar indicado por CORSAIR con el recibo de compra original (o una copia válida de este). Es posible que también deba pagar cargos por envío y procesamiento, además de las tarifas, los derechos, los impuestos u otros cargos, excepto cuando las leyes locales aplicables lo prohíban. CORSAIR puede, a su exclusivo criterio, usar piezas nuevas o usadas/recondicionadas en buen estado de funcionamiento para reparar o reemplazar el hardware.

Todo hardware reparado o reemplazado tendrá garantía durante el resto del periodo de garantía original o treinta (30) días, lo que sea mayor, o durante un periodo adicional según lo especificado por las leyes en su jurisdicción local.

Productos Obsoletos o Descontinuados

Siempre que resulte posible, un producto obsoleto o descontinuado se reemplazará por el mismo producto. Si CORSAIR no puede reemplazar el producto obsoleto o descontinuado por el mismo producto, CORSAIR lo reemplazará por uno nuevo de funcionamiento similar y un valor igual o mayor.

Exclusiones

Esta garantía no cubre problemas ni daños que resulten, sin limitarse a ello, de lo siguiente:

- Desgaste relacionado con el uso normal.
- Cualquier modificación, abuso, accidente, desarmado, aplicación indebida o reparación sin autorizar.
- La extracción de cualquier etiqueta o adhesivo del fabricante.
- Cualquier operación inadecuada, incluido todo uso que no cumpla las instrucciones proporcionadas para el producto.
- La conexión a una fuente de voltaje inadecuada.
- El uso de insumos, como baterías de reemplazo, no suministrados por CORSAIR, excepto cuando dicha restricción está prohibida por las leyes locales aplicables.
- Cualquier otra causa que no se relacione con un defecto de materiales o mano de obra en el producto.

También se excluyen de esta garantía los productos falsificados; es decir, los productos que a exclusivo criterio de CORSAIR no hayan sido fabricados por CORSAIR o alguno de sus socios de fabricación autorizados.

Limitación de Responsabilidad

CORSAIR NO TENDRÁ RESPONSABILIDAD POR NINGÚN DAÑO ESPECIAL, INCIDENTAL, INDIRECTO NI EMERGENTE DE NINGÚN TIPO, INCLUIDOS, SIN LIMITARSE A ELLOS, EL LUCRO CESANTE, LA PÉRDIDA DE INGRESOS O LA PÉRDIDA DE DATOS (DIRECTOS O INDIRECTOS) O LAS PÉRDIDAS COMERCIALES POR INFRACCIÓN DE CUALQUIER GARANTÍA EXPLÍCITA O IMPLÍCITA SOBRE SU PRODUCTO, INCLUSO SI CORSAIR RECIBIÓ AVISO ANTERIORMENTE DE LA POSIBILIDAD DE TALES DAÑOS. Algunas leyes locales no permiten la exclusión o limitación de daños especiales, indirectos, incidentales o emergentes; por lo tanto, es posible que esta limitación o exclusión no se aplique en su jurisdicción.

Duración de Las Garantías Implícitas

EXCEPTO SEGÚN LO PROHÍBEN LAS LEYES APLICABLES, CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA, CONDICIÓN DE COMERCIABILIDAD O ADECUACIÓN A UN PROPÓSITO ESPECÍFICO DE ESTE PRODUCTO DE HARDWARE SE LIMITA A LA DURACIÓN DEL PERÍODO DE GARANTÍA LIMITADA APLICABLE PARA SU PRODUCTO. Algunas leyes locales no permiten limitaciones para la duración de una garantía implícita; por lo tanto, es posible que esta limitación no se aplique en su jurisdicción.

Derechos Legales Nacionales

Es posible que los consumidores tengan derechos legales según las leyes nacionales aplicables que rigen la venta de productos de consumo. Dichos derechos no se ven afectados por las garantías de esta garantía limitada.

Garantía Única

Ningún empleado, distribuidor ni representante de CORSAIR puede llevar a cabo modificaciones, extensiones o agregados en esta garantía.

Cómo Realizar un Reclamo Según la Garantía

Antes de presentar un reclamo según la garantía, le sugerimos que se comunique con nuestro grupo de soporte técnico o que visite corsair.com y lea la sección de soporte para obtener asistencia técnica. Es posible que allí encuentre una solución sencilla para su problema.

En general, los reclamos válidos según la garantía se procesarán mediante el punto de venta original durante los primeros treinta (30) días después de la compra. Este período puede variar según el lugar donde se llevó a cabo la compra; verifique la política de devoluciones con el vendedor donde compró su producto. Cualquier reclamo según la garantía que no pueda procesarse mediante el punto de compra original debe dirigirse directamente a CORSAIR. La información de contacto de nuestro servicio al cliente se encuentra en la Web en corsair.com/contact o en la documentación que se incluye con su producto.

Introducción

Las fuentes de alimentación CORSAIR están diseñadas para una compatibilidad óptima con su sistema o actualización de PC de escritorio. Con las características esperables de una fuente de alimentación de primer nivel, es una opción excelente para sistemas que requieren energía constante y confiable y un bajo nivel de ruido.

Su fuente de alimentación CORSAIR incluye la tecnología y las características más actuales:

- CX750, CX750M, GS, TX, TX-M, GS, CS-M, HX, AX y AXi Series™ admiten la norma ATX12V2.4 más reciente y tienen compatibilidad retroactiva con ATX12V2.31 y anteriores, además de sistemas ATX 2.2 y anteriores.
- CX600, CX600M y los modelos de menores vatios de CX y CX-M Series™ y VS Series™ admiten ATX12V2.31 y también tienen compatibilidad retroactiva con todos los sistemas ATX12V anteriores.
- Todas las fuentes de alimentación CORSAIR incluyen un ventilador de admisión con control mediante termostato que varía la velocidad en respuesta a la temperatura. El resultado es una fuente de alimentación más silenciosa con cargas más reducidas.
- Los modelos GS, TX, TX-M, RM, HX, AX (excepto AX1200) y AXi de CORSAIR incluyen el modo de ventilador con cero RPM. Con cargas bajas, el ventilador de admisión no gira, lo que permite que la fuente de alimentación funcione en absoluto silencio.
- Todas las fuentes de alimentación CORSAIR tienen una eficiencia de al menos el 80% a cargas del 10% y más.
- La corrección del factor de energía activa de 0.99 ofrece una energía limpia y confiable.
- Un riel único dedicado de +12 V ofrece una compatibilidad máxima con los componentes más recientes.
- La protección contra sobrevoltaje y sobreenergía, voltaje insuficiente y cortocircuito ofrecen una seguridad máxima para los componentes críticos de su sistema.
- Los cables con un largo adicional dan soporte al chasis completo de la torre.
- Los cables incluyen funda o son planos para mejorar la estética y permitir un mejor flujo de aire.
- Las unidades modulares, como CX-M, TX-M, CS-M, RM, HX, AX y AXi, permiten que los usuarios extraigan los cables. De este modo, la instalación es más fácil y el usuario puede eliminar los cables que no se utilicen, lo que reduce el atiborramiento de cables en el chasis.

Instalación

Antes de proceder con la instalación, lea completamente este manual.

Paso A: Cómo extraer la fuente de alimentación existente

Si está armando un nuevo sistema, diríjase directamente al paso B.

1. Desconecte el cable de energía de CA de la toma de la pared o UPS y de la fuente de alimentación existente.
2. Desconecte todos los cables de energía de la tarjeta de video, de la placa base y de todos los demás periféricos.
3. Siga las instrucciones del manual del chasis y desinstale la fuente de alimentación existente.
4. Continúe con el paso B.

Paso B: Cómo instalar la fuente de alimentación CORSAIR

1. Asegúrese de que el cable de energía de CA no esté conectado.
2. Siga las indicaciones del manual del chasis e instale la fuente de alimentación con los tornillos que se proporcionan.
3. Conecte el cable de energía principal de 24 clavijas. El cable de energía principal de 24 clavijas tiene un mecanismo extraíble de 4 clavijas para admitir una toma de 24 clavijas o 20 clavijas en la placa base.
 - A. Si su placa base tiene una toma de 24 clavijas, puede conectar el cable de energía principal de 24 clavijas de la fuente de alimentación directamente a la placa base.
 - B. Si su placa base tiene una toma de 20 clavijas, debe extraer el cable de 4 clavijas del conector de 24 clavijas y, a continuación, enchufar el cable de 20 clavijas en la placa base sin conectar el conector de 4 clavijas.
4. Conecte el cable de 8 clavijas +12 V (EPS12V) a la placa base.
 - A. Si la placa base tiene una toma de 8 clavijas de +12 V, conecte el cable de 8 clavijas directamente a la placa base.
 - B. Si la placa base tiene una toma de 4 clavijas, extraiga las 4 clavijas del cable de 8 clavijas y enchufe este cable de 4 clavijas directamente en la placa base.

ADVERTENCIA: Las 4 clavijas extraíbles del conector principal de 24 clavijas no son un conector "P4" ni "+12V". Se pueden producir daños graves si se usan en lugar de un conector "P4" o "+12V".

5. Conecte los cables de los periféricos, de PCI-Express y de SATA.
 - A. Conecte los cables de los periféricos al disco duro y a las tomas de energía del CD-ROM/DVD-ROM.
 - B. Conecte los cables de SATA al SSD SATA o a las tomas de energía del disco duro.
 - C. Conecte los cables de PCI-Express a las tomas de energía de las tarjetas de video PCI-Express si es necesario.
 - D. Conecte los cables de los periféricos a los periféricos que requieran un conector pequeño de 4 clavijas.
 - E. Asegúrese de que todos los cables estén bien ajustados en su conexión. Guarde cualquier cable modular sin utilizar para agregar componentes en el futuro.

6. Conecte el cable de energía de CA en la fuente de alimentación y enciéndala. Para ello, presione el interruptor a la posición de encendido (marcada con "I").

¡Felicitaciones! ¡Completó la instalación de su nueva fuente de alimentación CORSAIR y el sistema ya está listo!

Información Importante de Seguridad



¡PRECAUCIÓN, PELIGRO DE DESCARGA ELÉCTRICA!

1. Instale el producto en conformidad con todas las instrucciones y advertencias de seguridad del fabricante. De lo contrario, podrían producirse daños en la fuente de alimentación o en el sistema y podrían producirse lesiones graves o la muerte.
2. Hay altos voltajes presentes en la fuente de alimentación. No abra la carcasa de la fuente de alimentación ni intente reparar la fuente de alimentación; no hay componentes a los que el usuario pueda dar servicio.
3. Este producto está diseñado para su uso únicamente en interiores.
4. No use la fuente de alimentación cerca del agua ni en entornos de alta temperatura o alta humedad.
5. No instale el producto cerca de ninguna fuente de calor, como radiadores, registradores de calor, estufas ni ningún otro dispositivo que produzca calor.
6. No inserte ningún objeto en el área de la ventilación abierta o de la rejilla del ventilador de la fuente de alimentación.
7. No modifique los cables ni los conectores que se incluyen con esta fuente de alimentación.
8. Si esta fuente de alimentación utiliza cables modulares, use únicamente cables proporcionados por el fabricante. Es posible que otros cables no sean compatibles y pueden provocar daños graves en el sistema y en la fuente de alimentación.
9. El conector de energía principal de 24 clavijas tiene un conector extraíble de 4 clavijas. Este conector de 4 clavijas no es un conector P4 o ATX 12V. No fuerce este cable en la toma de P4 o ATX +12V de la placa base.
10. Si no se cumplen las instrucciones del fabricante y estas instrucciones de seguridad, se anularán de inmediato todas las garantías.

Parabéns pela compra de sua nova fonte de alimentação CORSAIR.

Este Acordo do Usuário (o "Acordo") é um acordo legal entre você ("Você"), e a CORSAIR Memory, Inc. ("CORSAIR"). Você concorda em se sujeitar aos termos deste acordo, conforme definido abaixo, ao usar a fonte de alimentação da CORSAIR ("Produto"). Se tiver dúvidas ou preocupações sobre os termos deste acordo, entre em contato pelo site corsair.com. Se, antes de usar o Produto, você decidir que não está disposto(a) a concordar com os termos deste acordo, devolva o Produto imediatamente bem como os itens que o acompanham (incluindo materiais escritos e apostilas ou demais recipientes) à CORSAIR ou ao distribuidor autorizado da CORSAIR do qual você adquiriu o Produto e os itens que o acompanham. Se você já pagou pelo Produto, apresente-nos seu comprovante de compra e nós iremos reembolsar as tarifas que você pagou por esses itens.

Garantia Limitada da CORSAIR

A CORSAIR fornece uma garantia ao comprador original do produto de que esta genuína fonte de alimentação da CORSAIR, comprada de um revendedor autorizado da CORSAIR, estará livre de defeitos de material e fabricação pelo seguinte período de tempo a partir da data de compra:

- As fontes de alimentação AXi Series™ têm garantia de 10 anos
- Fontes de alimentação AX Series™
Modelos com eficiência Gold ou Platinum têm garantia de 7 anos
Fontes de alimentação Titanium AX850 e AX1000 têm garantia de 10 anos
- As fontes de alimentação HXi Series™ têm garantia de 10 anos
- Fontes de alimentação HX Series™
Modelos com eficiência Platinum têm garantia de 10 anos
Modelos HX520W, HX620W e HX1000W têm garantia de 5 anos
Todos os outros modelos da HX Series™ têm garantia de 7 anos
- As fontes de alimentação RMi Series™ têm garantia de 10 anos
- As fontes de alimentação RMx Series™ têm garantia de 10 anos
- As fontes de alimentação RM Series™ têm garantia de 5 anos
- As fontes de alimentação SF Series™ têm garantia de 7 anos
- Fontes de alimentação TX Series™
Modelos com eficiência Gold têm garantia de 7 anos
Todas as outras fontes de alimentação TX Series™ têm garantia de 5 anos
- As fontes de alimentação CS Series™ têm garantia de 3 anos
- As fontes de alimentação GS Series™ têm garantia de 3 anos
- As fontes de alimentação Vengeance Series™ têm garantia de 5 anos
- Modelos de fontes de alimentação CX e CX-M Series™
Voltagens de 400 W, 430 W, 500 W e 600 W têm garantia de 3 anos
Voltagens de 450 W, 550 W, 650 W, 750 W e 850 W têm garantia de 5 anos
- Os modelos VX450 e VX550 da VX Series™ têm garantia de 5 anos
- As fontes de alimentação VS Series™ têm garantia de 3 anos

Exceto quando proibido pela legislação local aplicável, esta garantia é limitada ao comprador original e não é transferível. Esta garantia lhe oferece direitos legais específicos. Além disso, você pode ter outros direitos que variam de acordo com as leis locais.

Em geral, esta garantia indica que a fonte de alimentação da CORSAIR tem garantia de operar, conforme especificado pela sua folha de dados e/ou documentação do produto e no ambiente operacional para o qual ela foi destinada, pela vida útil do produto ou extensão da garantia.

Soluções

Toda a responsabilidade da CORSAIR e sua solução exclusiva para qualquer quebra de garantia deverá ser, a critério exclusivo da CORSAIR: 1) reparar ou substituir o hardware ou 2) reembolsar o preço pago, contanto que o hardware seja devolvido ao local original de compra ou a outro local conforme instruído pela CORSAIR, com o recibo original de compra (ou uma cópia válida do mesmo). Pode ser exigido que você pague as despesas de envio e manutenção, bem como quaisquer tarifas, taxas, impostos ou outras taxas aplicáveis, exceto quando proibido pela lei local aplicável. A CORSAIR poderá, a seu critério exclusivo, usar peças novas ou usadas/reformadas em boas condições de funcionamento, para reparar ou substituir o hardware.

Qualquer reparo ou substituição de hardware será garantido pelo restante do período de garantia original ou por trinta (30) dias, o período que for maior, ou durante o período de tempo adicional exigido pela lei local.

Produtos Obsoletos ou Descontinuados

Sempre que possível, um produto obsoleto ou descontinuado será substituído pelo mesmo produto. Se a CORSAIR não for capaz de substituir o produto obsoleto ou descontinuado pelo mesmo produto, a CORSAIR substituirá o produto por um novo produto de função semelhante e de valor igual ou maior.

Exclusões

Esta garantia não cobre problemas ou danos resultantes de, sem limitação, qualquer dos seguintes:

- Desgaste e danos associados ao uso normal.
- Qualquer modificação, abuso, acidente, desmontagem, utilização indevida ou reparação não autorizada.
- Remoção de qualquer rótulo(s) ou adesivo(s) do fabricante.
- Qualquer operação inadequada, incluindo qualquer uso que não esteja de acordo com as instruções do produto fornecido.
- Conexão a qualquer tensão de alimentação imprópria.
- Uso de consumíveis, tais como baterias de substituição, não fornecidos pela CORSAIR, exceto quando essa restrição for proibida pela legislação local aplicável.
- Qualquer outra causa que não esteja relacionada com um defeito do produto em termos de materiais ou fabricação.

Igualmente excluídos desta garantia estão produtos falsificados, ou seja, produtos que a CORSAIR, a seu exclusivo critério, determina que não foram fabricados pela CORSAIR ou qualquer um de seus parceiros de fabricação autorizados.

Limitação de Responsabilidade

A CORSAIR NÃO SERÁ RESPONSÁVEL POR QUAISQUER DANOS ESPECIAIS, INCIDENTAIS, INDIRETOS OU CONSEQUENCIAIS, INCLUINDO, SEM LIMITAÇÃO, PERDA DE LUCROS, RECEITA OU DE DADOS (SEJA DE FORMA DIRETA OU INDIRETA) OU PERDA COMERCIAL POR QUEBRA DE QUALQUER GARANTIA EXPRESSA OU IMPLÍCITA NO SEU PRODUTO MESMO QUE A CORSAIR TENHA SIDO AVISADA PREVIAMENTE DA POSSIBILIDADE DE TAIS DANOS. Algumas leis locais não permitem a exclusão ou limitação de danos especiais, indiretos, incidentais ou consequenciais, portanto, esta limitação ou exclusão pode não se aplicar à sua jurisdição.

Duração de Garantias Implícitas

EXCETO SE PROIBIDO POR LEI, QUALQUER GARANTIA IMPLÍCITA OU CONDIÇÃO DE COMERCIALIZAÇÃO OU ADEQUAÇÃO PARA UM DETERMINADO FIM DESTES PRODUTOS DE HARDWARE SERÁ LIMITADA EM DURAÇÃO À DURAÇÃO DO PERÍODO DE GARANTIA LIMITADA APLICÁVEL PARA SEU PRODUTO. Algumas leis locais não permitem limitações na duração de uma garantia implícita, então esta limitação pode não se aplicar à sua jurisdição.

Direitos Estatutários Nacionais

Os consumidores podem ter direitos legais de acordo com a legislação nacional aplicável à venda de bens de consumo. Tais direitos não são afetados pelas garantias nesta Garantia limitada.

Nenhuma Outra Garantia

Nenhum funcionário da CORSAIR, comerciante ou outro agente está autorizado a fazer qualquer modificação, extensão ou acréscimo a esta garantia..

Como Fazer uma Reivindicação de Garantia

Antes de enviar uma reivindicação de garantia, sugerimos que você entre em contato com a nossa equipe de suporte técnico ou visite corsair.com e revise a seção de suporte para assistência técnica. Uma solução simples para o seu problema pode ser encontrada lá.

Geralmente, reivindicações de garantia válidas devem ser processadas pelo seu ponto de compra original durante os primeiros trinta (30) dias após a compra. Este período pode variar dependendo de onde você comprou o seu produto; verifique a política de devolução com a loja onde você comprou o produto. Quaisquer reivindicações de garantia que não possam ser processadas pelo seu ponto original de compra devem ser dirigidas diretamente à CORSAIR. Nossas informações de contato do atendimento ao cliente podem ser encontradas na web em corsair.com/contact ou na documentação que acompanha o seu produto.

Introdução

As fontes de alimentação CORSAIR foram projetadas para garantir uma compatibilidade sem preocupações com a sua montagem de sistema ou atualização de PC de mesa. Com os recursos esperados de uma fonte de alimentação premium, é uma excelente escolha para sistemas que exigem uma alimentação de energia confiável e pouco ruído.

Sua fonte de alimentação CORSAIR conta com as tecnologias e recursos mais recentes:

- CX750, CX750, GS, TX, TX-M, GS, CS-M, HX, AX e AXi Series™ são compatíveis com o padrão ATX12V2.4 mais recente e têm compatibilidade com ATX12V2.31 e anteriores, assim como ATX 2.2 e sistemas anteriores.
- Modelos CX600, CX600M, bem como CX e CX-M Series™ de voltagens inferiores, e VS Series™ são compatíveis com ATX12V2.31 e também têm compatibilidade com todos os sistemas ATX12V anteriores.
- Todas as fontes de alimentação CORSAIR contam com uma ventoinha de entrada controlada termostaticamente que terá uma variação na velocidade da ventoinha de acordo com a temperatura. O resultado é uma fonte de alimentação mais silenciosa em cargas baixas.
- GS, TX, TX-M, RM, HX, AX (sem incluir AX1200) e AXi da CORSAIR contam com um modo de ventoinha Zero RPM. Em cargas baixas, a ventoinha de entrada não gira, permitindo que a fonte de alimentação opere em silêncio absoluto.
- Todas as fontes de alimentação CORSAIR têm uma eficiência de, no mínimo, 80% em cargas de 10% e superiores.
- Corretor do fator de potência ativo de 0.99 fornece energia limpa e confiável.
- Um trilho único +12V dedicado oferece compatibilidade máxima com os componentes mais recentes.
- Proteção contra sobrecargas, picos de corrente, baixa voltagem e curto-circuito fornece a máxima segurança para os seus componentes importantes do sistema.
- Cabos extralongos compatíveis com gabinetes full tower.
- Cabos revestidos ou em fita plana proporcionam uma estética otimizada e um melhor fluxo de ar.
- Unidades modulares, como o CX-M, TX-M, CS-M, RM, HX, AX e AXi, permitem que os usuários removam os cabos. Isso facilita a instalação e permite que o consumidor elimine cabos inutilizados, reduzindo a desorganização de fios dentro do gabinete.

Instalação

Antes de realizar a instalação, leia este manual na íntegra.

Etapas A: removendo a fonte de alimentação existente

Se você estiver montando um novo sistema, prossiga para a Etapa B.

1. Desconecte o cabo de alimentação AC da tomada na parede ou da UPS e da fonte de alimentação existente.
2. Desconecte todos os cabos de alimentação da placa de vídeo, placa-mãe e todos os outros periféricos.
3. Siga as instruções no manual do gabinete e desinstale sua fonte de alimentação existente.
4. Prossiga para a Etapa B.

Etapas B: instalando a fonte de alimentação CORSAIR

1. Certifique-se de que o cabo de alimentação AC da fonte de alimentação não esteja conectado.
2. Siga as instruções no manual do gabinete e instale a fonte de alimentação com os parafusos fornecidos.
3. Conecte o cabo de alimentação principal de 24 pinos. O cabo de alimentação principal de 24 pinos possui um mecanismo removível de 4 pinos compatível com um soquete de 24 ou 20 pinos na placa-mãe.
 - A. Se sua placa-mãe tiver um soquete de 24 pinos, você poderá conectar o cabo de alimentação principal de 24 pinos da fonte de alimentação diretamente à placa-mãe.
 - B. Se a placa-mãe tiver um soquete de 20 pinos, você deverá remover o cabo de 4 pinos do conector de 24 pinos e depois ligar o cabo de 20 pinos à placa-mãe sem conectar o conector de 4 pinos.
4. Conecte o cabo de 8 pinos de +12V (EPS12V) à placa-mãe.
 - A. Se a placa-mãe tiver um soquete de +12V de 8 pinos, conecte o cabo de 8 pinos diretamente à placa-mãe.
 - B. Se a placa-mãe tiver um soquete de 4 pinos, remova os 4 pinos do cabo de 8 pinos e depois conecte esse cabo de 4 pinos diretamente à placa-mãe.

AVISO: o mecanismo removível de 4 pinos do conector principal de 24 pinos não é um conector "P4" ou "+12V". Poderão ocorrer danos sérios se você usá-lo no lugar de um conector "P4" ou "+12V".

5. Conecte os cabos periféricos, os cabos PCI-Express e os cabos SATA.
 - A. Conecte os cabos periféricos aos soquetes de alimentação da unidade de disco rígido e do CD-ROM/DVD-ROM.
 - B. Conecte os cabos SATA aos soquetes de alimentação da unidade SSD SATA ou da unidade de disco rígido.
 - C. Conecte os cabos PCI-Express aos soquetes de alimentação de suas placas de vídeo PCI-Express, se necessário.
 - D. Conecte os cabos periféricos a quaisquer periféricos que precisem de um conector pequeno de 4 pinos.
 - E. Certifique-se de que todos os cabos estejam conectados firmemente. Certifique-se de guardar quaisquer cabos modulares não usados para adições futuras de componentes.

6. Conecte o cabo de alimentação AC à fonte de alimentação e ligue-a mudando o interruptor para a posição de ligado (marcado com "I").

Parabéns! Você concluiu a instalação da sua nova fonte de alimentação CORSAIR e seu sistema está pronto para ser executado!

Informações Importantes de Segurança



CUIDADO! RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO!

1. Instale de acordo com todas as instruções e avisos de segurança do fabricante. Caso contrário, danos à fonte de alimentação ou ao sistema e lesões graves ou morte podem ocorrer.
2. Altas voltagens estão presentes na fonte de alimentação. Não abra a caixa da fonte de alimentação ou tente consertar a fonte de alimentação. Não há componentes que possam ser reparados pelo usuário.
3. Este produto foi projetado para uso em ambientes internos apenas.
4. Não use a fonte de alimentação perto de água ou em ambientes de alta temperatura ou alta umidade.
5. Não instale perto de fontes de calor como radiadores, saídas de ar quente, fogões ou outros aparelhos que produzam calor.
6. Não insira objetos na área de ventilação aberta ou grade da ventoinha da fonte de alimentação.
7. Não modifique os cabos e/ou conectores incluídos com esta fonte de alimentação.
8. Se esta fonte de alimentação usar cabos modulares, utilize apenas os cabos fornecidos pelo fabricante. Outros cabos podem não ser compatíveis e causar sérios danos ao sistema e à fonte de alimentação.
9. O conector de alimentação principal de 24 pinos tem um conector removível de 4 pinos. Este conector de 4 pinos não é um conector P4 ou ATX 12V. Não force este cabo no soquete P4 ou ATX +12V na placa-mãe.
10. Falha no cumprimento de quaisquer instruções do fabricante e/ou quaisquer uma destas instruções de segurança anulará imediatamente todas as garantias.

Gratulujemy zakupu nowego zasilacza CORSAIR.

Niniejsza umowa użytkownika („umowa”) jest umową prawną między nabywcą („nabywca”) a firmą CORSAIR Memory, Inc. („CORSAIR”). Korzystanie z zasilacza CORSAIR („produkt”) oznacza, że nabywca wyraża zgodę na warunki tej umowy. W przypadku pytań lub wątpliwości dotyczących warunków umowy można się skontaktować z nami za pośrednictwem strony internetowej corsair.com. Jeśli przed użyciem produktu nabywca stwierdzi, że nie zgadza się z warunkami umowy, powinien natychmiast zwrócić produkt oraz elementy dodatkowe (między innymi dokumentację w formie pisemnej, opaski zaciskowe do kabli lub inne opakowania z elementami zestawu) do firmy CORSAIR albo autoryzowanego dystrybutora CORSAIR, od którego uzyskał produkt i elementy dodatkowe. Jeśli nabywca już zapłacił za produkt, po przedstawieniu dowodu zakupu otrzyma zwrot poniesionych kosztów.

Ograniczona gwarancja firmy CORSAIR

CORSAIR gwarantuje pierwszemu nabywcy oryginalnego zasilacza CORSAIR, zakupionego od autoryzowanego sprzedawcy CORSAIR, że produkt będzie wolny od wad materiałowych i produkcyjnych przez następującą liczbę lat od dnia zakupu:

- Zasilacze AXi Series™ są objęte 10-letnią gwarancją
- Zasilacze AX Series™
Modele o sprawności energetycznej Gold lub Platinum są objęte 7-letnią gwarancją
Zasilacze AX850 i AX1000 o sprawności energetycznej Titanium są objęte 10-letnią gwarancją
- Zasilacze HXi Series™ są objęte 10-letnią gwarancją
- Zasilacze HX Series™
Modele o sprawności energetycznej Platinum są objęte 10-letnią gwarancją
Modele HX520W, HX620W i HX1000W są objęte 5-letnią gwarancją
Wszystkie pozostałe modele HX Series™ są objęte 7-letnią gwarancją
- Zasilacze RMi Series™ są objęte 10-letnią gwarancją
- Zasilacze RMx Series™ są objęte 10-letnią gwarancją
- Zasilacze RM Series™ są objęte 5-letnią gwarancją
- Zasilacze SF Series™ są objęte 7-letnią gwarancją
- Zasilacze TX Series™
Modele o sprawności energetycznej Gold są objęte 7-letnią gwarancją
Wszystkie pozostałe zasilacze TX Series są objęte 5-letnią gwarancją
- Zasilacze CS Series™ są objęte 3-letnią gwarancją
- Zasilacze GS Series™ są objęte 3-letnią gwarancją
- Zasilacze Vengeance Series™ są objęte 5-letnią gwarancją
- Modele zasilaczy CX i CX-M Series™
Modele o mocy 400 W, 430 W, 500 W i 600 W są objęte 3-letnią gwarancją
Modele o mocy 450 W, 550 W, 650 W, 750 W i 850 W są objęte 5-letnią gwarancją
- Zasilacze VX Series™ (modele VX450 i VX550) są objęte 5-letnią gwarancją
- Zasilacze VS Series™ są objęte 3-letnią gwarancją

Jeżeli nie zabraniają tego obowiązujące lokalnie przepisy, gwarancja jest ograniczona do pierwszego nabywcy i niezbywalna. Gwarancja nadaje nabywcy określone prawa, a ponadto w zależności od obowiązujących przepisów mogą mu przysługiwać prawa dodatkowe.

Niniejsza gwarancja oznacza zasadniczo, że zasilacz CORSAIR będzie działać zgodnie z parametrami opublikowanymi w jego specyfikacji technicznej i/lub dokumentacji produktu oraz w środowisku, do którego jest przeznaczony, przez okres eksploatacji lub gwarancji.

Środki Prawne

Całkowita odpowiedzialność firmy CORSAIR oraz środki prawne przysługujące nabywcy z powodu naruszeń gwarancji ograniczają się wyłącznie, według uznania CORSAIR, do: 1) naprawy lub wymiany sprzętu, albo 2) zwrotu zapłaconej ceny, pod warunkiem, że sprzęt zostanie zwrócony do punktu zakupu lub innego miejsca wskazanego przez CORSAIR wraz z oryginalnym dowodem zakupu (albo jego ważną kopią). Nabywca może być zobowiązany do uiszczenia opłat za wysyłkę i manipulacyjnych, a także obowiązującego cła, podatków i innych opłat, o ile nie zabraniają tego obowiązujące lokalnie przepisy. Do naprawy lub wymiany sprzętu firma CORSAIR może użyć, według uznania, nowych lub używanych/regenerowanych części.

Każdy naprawiony lub wymieniony sprzęt będzie objęty gwarancją przez dłuższy z następujących okresów: pozostałą część początkowego okresu gwarancyjnego lub trzydzieści (30) dni, albo przez okres wymagany przepisami na obszarze prawnym nabywcy.

Produkty Przystarzałe i Wycofane z Produkcji

O ile to możliwe, produkt przestarzały lub wycofany z produkcji zostanie wymieniony na taki sam produkt. Jeśli firma CORSAIR nie będzie mogła wymienić produktu przestarzałego lub wycofanego z produkcji na taki sam produkt, wymieni go na nowy produkt o podobnej funkcjonalności oraz takiej samej lub większej wartości.

Wyłączenia Gwarancji

Niniejsza gwarancja nie obejmuje problemów ani szkód wynikających między innymi z następujących okoliczności lub z nimi związanych:

- Zużycie wynikające z normalnego użytkowania.
- Wszelkie modyfikacje, niewłaściwe użytkowanie, wypadek, demontaż lub naprawa przez osoby nieupoważnione.
- Usunięcie etykiet lub nalepek producenta.
- Nieodpowiednia eksploatacja, w tym użytkowanie niezgodne z dostarczoną instrukcją obsługi produktu.
- Podłączenie do źródła zasilania o nieodpowiednim napięciu.
- Użycie materiałów eksploatacyjnych, takich jak wymienne akumulatory, nie dostarczonych przez CORSAIR, chyba że lokalne prawo zakazuje tego ograniczenia.
- Wszelkie inne przyczyny niezwiązane z wadami materiałowymi ani produkcyjnymi danego produktu.

Gwarancją nie są ponadto objęte produkty podrabiane, czyli produkty, które według wyłącznego uznania CORSAIR nie zostały wyprodukowane przez firmę CORSAIR ani żadnego z jej autoryzowanych partnerów produkcyjnych.

Ograniczenie Odpowiedzialności

CORSAIR NIE PONOSI ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA JAKIEKOLWIEK SZKODY SPECJALNE, PRZYPADKOWE, POŚREDNIE ANI WYNIKOWE, W TYM MIĘDZY INNYMI ZA UTRATĘ ZYSKÓW, PRZYCHODÓW LUB DANYCH (BEZPOŚREDNIA LUB POŚREDNIA) ANI STRATY HANDLOWE WYNIKAJĄCE Z NARUSZENIA JAKIEJKOLWIEK WYRAŻNEJ LUB DOROZUMIANEJ GWARANCJI NA PRODUKT NABYWCY, NAWET JEŚLI FIRMA CORSAIR ZOSTAŁA WCZEŚNIEJ POINFORMOWANA O MOŻLIWOŚCI WYSTĄPIENIA TAKICH SZKÓD. Some local laws do not allow the exclusion or limitation of special, indirect, incidental or consequential damages, so this limitation or exclusion may not apply in your jurisdiction.

Okres Obowiązywania Rękojmi

O ILE OBOWIĄZUJĄCE PRAWO TEGO NIE ZAKAZUJE, WSZELKIE ODNOSZĄCE SIĘ DO TEGO SPRZĘTU RĘKOJMIE, A TAKŻE WARUNKI NADAWANIA SIĘ DO UŻYTKU LUB ZDATNOŚCI DO OKREŚLONEGO CELU SĄ OGRANICZONE W CZASIE DO OKRESU WAŻNOŚCI GWARANCJI NA PRODUKT. Niektóre przepisy lokalne nie zezwalają na ograniczanie okresu obowiązywania rękojmi, dlatego to ograniczenie może nie mieć zastosowania na obszarze prawnym nabywcy.

Krajowe Prawa Ustawowe

Konsumentom mogą przysługiwać prawa na mocy krajowego ustawodawstwa regulującego sprzedaż towarów konsumenckich. Gwarancje przyznane w niniejszej ograniczonej gwarancji nie wpływają na te prawa.

Brak Innych Gwarancji

Żaden pracownik firmy CORSAIR, sprzedawca ani inny pośrednik nie jest upoważniony do dokonywania modyfikacji, przedłużania ani dodawania postanowień do niniejszej gwarancji.

Zgłaszanie Roszczeń z Tytułu Gwarancji

Zalecamy, aby przed zgłoszeniem roszczenia z tytułu gwarancji nabywca skontaktował się z grupą pomocy technicznej lub odwiedził sekcję pomocy technicznej w witrynie internetowej [corsair.com](https://www.corsair.com). Być może uda się tam znaleźć proste rozwiązanie problemu.

Na ogół uzasadnione roszczenia z tytułu gwarancji należy zgłaszać za pośrednictwem miejsca zakupu w ciągu pierwszych trzydziestu (30) dni od kupna produktu. Okres ten może się różnić w zależności od miejsca zakupu produktu — prosimy o zapoznanie się z zasadami zwrotów obowiązującymi u sprzedawcy, u którego zakupiono produkt. Wszelkie roszczenia gwarancyjne, których nie można zgłosić za pośrednictwem miejsca zakupu, należy kierować bezpośrednio do firmy CORSAIR. Informacje kontaktowe działu obsługi klienta można znaleźć w witrynie internetowej [corsair.com/contact](https://www.corsair.com/contact) lub w dokumentacji dodanej do produktu.

Wprowadzenie

Zasilacze CORSAIR zaprojektowano z myślą o zgodności i braku problemów przy budowie czy modernizacji komputera. Dzięki cechom charakteryzującym zasilacze najwyższej klasy stanowią doskonały wybór w przypadku systemów, w których nadrzędne znaczenie mają stałe, niezawodne zasilanie i brak hałasu.

W zasilaczach CORSAIR zastosowano najnowsze technologie i funkcje:

- Zasilacze CX750, CX750M, GS, TX, TX-M, GS, CS-M, HX, AX i AXi Series™ obsługują najnowszy standard ATX12V 2.4 i są wstecznie zgodne ze standardem ATX12V 2.31 oraz wcześniejszymi, a także ze standardem ATX 2.2 i wcześniejszymi.
- Zasilacze CX600, CX600M i zasilacze o mniejszej mocy CX, CX-M Series™ oraz VS Series™ obsługują standard ATX12V 2.31 i są wstecznie zgodne ze wszystkimi wcześniejszymi standardami ATX12V.
- Wszystkie zasilacze CORSAIR mają sterowany termostatycznie wentylator zasysający powietrze, którego szybkość zmienia się w zależności od temperatury. Dzięki temu działają ciszej przy małych obciążeniach.
- Zasilacze CORSAIR z serii GS, TX, TX-M, RM, HX, AX (poza AX1200) i AXi mają tryb wentylatora Zero RPM. Przy małych obciążeniach wentylator nie obraca się, więc zasilacz działa zupełnie bezgłośnie.
- Wszystkie zasilacze CORSAIR mają sprawność co najmniej 80% przy obciążeniach 10% i większych.
- Współczynnik mocy 0.99 uzyskany dzięki aktywnemu układowi korekcji współczynnika mocy (PFC) oznacza wydajne i niezawodne zasilanie.
- Dedykowana pojedyncza szyna +12 V zapewnia maksymalną zgodność z najnowszymi częściami komputerowymi.
- Zabezpieczenie nadnapięciowe i nadmocowe, zabezpieczenie podnapięciowe i przeciwzwarciowe gwarantują maksymalne bezpieczeństwo najważniejszych elementów komputera.
- Bardzo długie kable umożliwiają montaż w obudowie typu full tower.
- Odpowiednie kable — w osłonach lub taśmowe wiązki kablowe poprawiają estetykę i przepływ powietrza.
- W przypadku zasilaczy z modułowym systemem okablowania, takich jak CX-M, TX-M, CS-M, RM, HX, AX i AXi, użytkownicy mogą wyjąć nieużywane kable. Ułatwia to nie tylko montaż, ale też utrzymanie porządku w obudowie.

Montaż

Przed montażem należy się zapoznać z całą treścią niniejszej instrukcji.

Krok A. Demontaż dotychczasowego zasilacza

W przypadku składania nowego komputera należy pominąć krok B.

1. Wyjmij przewód zasilania prądem przemiennym z gniazda ściennego lub zasilacza awaryjnego UPS i odłącz od dotychczasowego zasilacza.
2. Odłącz wszystkie kable zasilające z karty wideo, płyty głównej i innych urządzeń peryferyjnych.
3. Zdemontuj dotychczasowy zasilacz zgodnie ze wskazówkami zawartymi w instrukcji obsługi obudowy.
4. Przejdź do kroku B.

Krok B. Montaż zasilacza CORSAIR

1. Upewnij się, że kabel zasilania prądem przemiennym nie jest podłączony.
2. Zamontuj zasilacz przy użyciu śrub dodanych w zestawie zgodnie ze wskazówkami zawartymi w instrukcji obsługi obudowy.
3. Podłącz 24-pinowy główny kabel zasilający. Główny 24-pinowy kabel zasilający ma odłączane złącze 4-pinowe, więc jest możliwe podłączenie do 24-pinowego lub 20-pinowego gniazda płyty głównej.
 - A. Jeśli płyta główna ma gniazdo 24-pinowe, podłącz 24-pinowy główny kabel zasilający z zasilacza bezpośrednio do płyty głównej.
 - B. Jeśli płyta główna ma gniazdo 20-pinowe, odłącz kabel 4-pinowy od złącza 24-pinowego, a następnie podłącz kabel 20-pinowy do płyty głównej (bez podłączania złącza 4-pinowego).
4. Podłącz 8-pinowy kabel +12 V (EPS12V) do płyty głównej.
 - A. Jeśli płyta główna ma 8-pinowe gniazdo +12 V, podłącz kabel 8-pinowy bezpośrednio do płyty głównej.
 - B. Jeśli płyta główna ma gniazdo 4-pinowe, odłącz element 4-pinowy od kabla 8-pinowego, a następnie podłącz przygotowany w ten sposób kabel 4-pinowy bezpośrednio do płyty głównej.

OSTRZEŻENIE: Złącze 4-pinowe odłączane od 24-pinowego złącza głównego nie jest złączem „P4” ani „+12 V”. Użycie tego elementu zamiast złącza „P4” lub „+12 V” może spowodować poważne uszkodzenia.

5. Podłącz kable urządzeń peryferyjnych, kable PCI-Express i SATA.
 - A. Podłącz kable urządzeń peryferyjnych do gniazd zasilania dysku twardego i napędu CD-ROM/DVD-ROM.
 - B. Podłącz kable SATA do gniazd zasilania dysku SSD SATA lub dysku twardego.
 - C. W razie potrzeby podłącz kable PCI-Express do gniazd zasilania kart wideo PCI-Express.
 - D. Podłącz kable urządzeń peryferyjnych do elementów z małym złączem 4-pinowym.
 - E. Sprawdź, czy wszystkie kable są dokładnie podłączone. Zachowaj pozostałe kable z modułowego systemu okablowania na potrzeby podłączenia dodatkowych podzespołów w przyszłości.

6. Podłącz przewód zasilania prądem przemiennym do zasilacza i włącz zasilacz, naciskając włącznik (pozycja ON — Włączone oznaczona jako „I”).

Gratulujemy! Nowy zasilacz CORSAIR już jest zamontowany, a komputer gotowy do działania.

Ważne Informacje Dotyczące Bezpieczeństwa



UWAGA — RYZYKO PORAŻENIA PRĄDEM!

1. Montaż należy przeprowadzić zgodnie z wszystkimi instrukcjami producenta i ostrzeżeniami dotyczącymi bezpieczeństwa. Nieprzestrzeganie tych wytycznych może spowodować uszkodzenie zasilacza albo komputera, a także poważne obrażenia lub śmierć.
2. W zasilaczu jest wysokie napięcie. Nie należy otwierać obudowy zasilacza ani próbować go naprawić, ponieważ jego elementy nie są przystosowane do naprawy i wymiany przez użytkownika.
3. Produkt jest przeznaczony do użytku tylko wewnątrz pomieszczeń.
4. Nie należy używać zasilacza w pobliżu wody ani w środowisku o wysokiej temperaturze lub wilgotności.
5. Nie należy montować zasilacza w pobliżu źródeł ciepła, takich jak grzejniki, nadmuchy ciepłego powietrza, piece ani innych urządzeń wytwarzających ciepło.
6. Nie należy wkładać żadnych przedmiotów do otworów ani kratki wentylatora zasilacza.
7. Nie należy modyfikować kabli i/ani złączy znajdujących się w komplecie zasilacza.
8. Jeśli zasilacz ma modułowy system okablowania, należy używać tylko kabli dostarczonych przez producenta. Inne kable mogą być niezgodne, a tym samym spowodować poważne uszkodzenia komputera i zasilacza.
9. Główny 24-pinowy złącze zasilania ma odłączane złącze 4-pinowe. To złącze 4-pinowe nie jest złączem P4 ani ATX +12 V. Nie należy wkładać tego kabla na siłę w gniazdo P4 ani ATX +12 V na płycie głównej.
10. Nieprzestrzeganie zaleceń zawartych w instrukcji producenta i/lub wytycznych dotyczących bezpieczeństwa powoduje natychmiastową utratę wszelkich praw gwarancyjnych.

Поздравляем с приобретением нового блока питания CORSAIR.

Это соглашение с конечным пользователем («Соглашение») является юридически обязывающим соглашением между вами («Вы») и компанией CORSAIR Memory, Inc. («CORSAIR»). При использовании блока питания CORSAIR («Продукт») Вы соглашаетесь принять ответственность, предусмотренную данным Соглашением, как определено ниже. В случае возникновения вопросов или сомнений по поводу условий Соглашения свяжитесь с нами по адресу: [corsair.com](https://www.corsair.com). В случае несогласия с условиями Соглашения до начала использования Продукта требуется незамедлительно вернуть Продукт и сопутствующие материалы (включая письменную документацию, упаковку и другие объекты, входящие в комплект Продукта) компании CORSAIR или уполномоченному дистрибьютору CORSAIR, у которого был приобретен Продукт и сопутствующие материалы. Если Продукт уже был оплачен, представьте доказательства совершения покупки, и Вам будет возвращена стоимость покупки.

Ограниченная гарантия CORSAIR

Компания CORSAIR гарантирует изначальному покупателю, что подлинный блок питания CORSAIR, приобретенный у авторизованного торгового посредника CORSAIR, не будет иметь дефектов материала и изготовления в течение указанного ниже количества лет со дня покупки.

- Гарантийный период для блоков питания AXi Series™ составляет 10 лет
- Блоки питания AX Series™:
 - гарантийный период для моделей, эффективность которых подтверждена сертификатом уровня Gold или Platinum, составляет 7 лет;
 - гарантийный период для блоков питания AX850 и AX1000, эффективность которых подтверждена сертификатом уровня Titanium, составляет 10 лет
- Гарантийный период для блоков питания HXi Series™ составляет 10 лет.
- Блоки питания HX Series™:
 - гарантийный период для моделей, эффективность которых подтверждена сертификатом уровня Platinum, составляет 10 лет;
 - гарантийный период для моделей HX520W, HX620W и HX1000W составляет 5 лет;
 - гарантийный период для всех остальных моделей HX Series™ составляет 7 лет
- Гарантийный период для блоков питания RMi Series™ составляет 10 лет
- Гарантийный период для блоков питания RMx Series™ составляет 10 лет
- Гарантийный период для блоков питания RM Series™ составляет 5 лет
- Гарантийный период для блоков питания SF Series™ составляет 7 лет
- Блоки питания TX Series™:
 - гарантийный период для моделей, эффективность которых подтверждена сертификатом уровня Gold, составляет 7 лет;
 - гарантийный период для всех остальных блоков питания TX Series™ составляет 5 лет
- Гарантийный период для блоков питания CS Series™ составляет 3 года
- Гарантийный период для блоков питания GS Series™ составляет 3 года
- Гарантийный период для блоков питания Vengeance Series™ составляет 5 лет
- Блоки питания моделей CX и CX-M Series™:
 - гарантийный период для устройств мощностью 400 Вт, 430 Вт, 500 Вт и 600 Вт составляет 3 года;
 - гарантийный период для устройств мощностью 450 Вт, 550 Вт, 650 Вт, 750 Вт и 850 Вт составляет 5 лет.

- Гарантийный период для блоков питания VX Series™ (модели VX450 и VX550) составляет 5 лет.
- Гарантийный период для блоков питания VS Series™ составляет 3 года.

За исключением случаев, когда это запрещено применимым законодательством, эта гарантия предоставляется только изначальному покупателю и не подлежит передаче. Настоящая гарантия дает конкретные юридические права и может обеспечивать дополнительные права, которые могут меняться в зависимости от местных законов.

В целом это означает, что CORSAIR гарантирует работу блока питания с заявленными техническими характеристиками и (или) документацией на изделие при условии соблюдения условий эксплуатации, на которые он рассчитан, в течение всего срока службы Продукта либо срока действия гарантии.

Средства Юридической Защиты

Общий объем ответственности компании CORSAIR и Ваше исключительное средство юридической защиты в случае нарушения гарантии составляет, по усмотрению компании CORSAIR, следующее: 1) ремонт или замену аппаратного обеспечения или 2) возврат выплаченной цены при условии возврата аппаратного обеспечения с оригиналом товарного чека (или его действительной копией) в место приобретения товара или в другое место, указанное компанией CORSAIR. От вас может потребоваться оплата стоимости доставки и обработки, а также любых применимых тарифов, пошлин, налогов или других выплат, за исключением случаев, когда это запрещено местным законодательством. Компания CORSAIR может по своему исключительному усмотрению использовать новые или использованные/восстановленные детали в работоспособном состоянии для ремонта или замены аппаратного обеспечения.

На отремонтированное или замененное аппаратное обеспечение предоставляется гарантия на оставшийся срок изначального гарантийного периода или на срок 30 (тридцать) дней, в зависимости от того, что больше, или на любой дополнительный период времени, определенный законодательством вашей местной юрисдикции.

Устаревшие или снятые с производства Продукты

Если это возможно, устаревшие или снятые с производства Продукты будут заменены Продуктами той же модели. Если компания CORSAIR не может заменить Ваш устаревший или снятый с производства Продукт другим Продуктом той же модели, этот Продукт будет заменен новым Продуктом CORSAIR со сходными функциональными возможностями и равной или более высокой стоимостью.

Исключения

Настоящая гарантия не распространяется на проблемы или повреждения, возникающие, помимо прочего, по следующим причинам:

- износ вследствие нормальной эксплуатации;
- любое изменение, ненадлежащее использование, авария, разборка, неправильное подключение или ремонт неуполномоченными лицами;
- удаление маркировки и наклеек изготовителя;
- любые случаи неправильной эксплуатации, включая использование с нарушением приложенных к Продукту инструкций;

- подключение к источнику питания с несоответствующим напряжением;
- использование расходных материалов, например сменных батареек, не поставлявшихся компанией CORSAIR, за исключением случаев, когда такое ограничение запрещено местным законодательством;
- любые другие случаи, которые не связаны с наличием дефектов в материалах или производстве Продукта.

Кроме того, эта гарантия не распространяется на контрафактные Продукты, то есть Продукты, которые компания CORSAIR по своему усмотрению определяет как не изготовленные CORSAIR или любым из ее авторизованных партнеров по производству.

Ограничение Ответственности

КОМПАНИЯ CORSAIR НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ОСОБЫЕ, НЕПРЕДНАМЕРЕННЫЕ, КОСВЕННЫЕ ИЛИ ПОСЛЕДУЮЩИЕ УБЫТКИ ЛЮБОГО РОДА, В ТОМ ЧИСЛЕ ЗА УTRATУ ПРИБЫЛИ, ДОХОДА ИЛИ ДАННЫХ (ПРЯМУЮ ИЛИ КОСВЕННУЮ), А ТАКЖЕ ЗА КОММЕРЧЕСКИЕ УБЫТКИ, ВЫЗВАННЫЕ НАРУШЕНИЕМ ЛЮБОЙ ЯВНОЙ ИЛИ ПОДРАЗУМЕВАЕМОЙ ГАРАНТИИ НА ВАШ ПРОДУКТ, ДАЖЕ ЕСЛИ КОМПАНИЯ CORSAIR БЫЛА ЗАРАНЕЕ ПРЕДУПРЕЖДЕНА О ВОЗМОЖНОСТИ ТАКИХ УБЫТКОВ. В некоторых случаях местное законодательство не допускает исключение или ограничение особых, косвенных, непреднамеренных или последующих убытков, поэтому данное ограничение или исключение может быть неприменимо в Вашей юрисдикции.

Срок действия подразумеваемых гарантий

ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ СЛУЧАЕВ, КОГДА ЭТО ЗАПРЕЩЕНО ПРИМЕНИМЫМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВОМ, ЛЮБЫЕ ПОДРАЗУМЕВАЕМЫЕ ГАРАНТИИ ИЛИ УСЛОВИЯ ТОВАРНОГО СОСТОЯНИЯ ИЛИ ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ КОНКРЕТНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ДАННОГО АППАРАТНОГО ПРОДУКТА ОГРАНИЧИВАЮТСЯ СРОКОМ ДЕЙСТВИЯ ПРИМЕНИМОЙ ОГРАНИЧЕННОЙ ГАРАНТИИ НА ВАШ ПРОДУКТ. В соответствии с некоторыми местными законами ограничение продолжительности срока действия подразумеваемой гарантии не допускается, поэтому это ограничение может быть неприменимо в Вашей юрисдикции.

Права по национальному законодательству

Потребители могут иметь юридические права по применимому национальному законодательству, регулирующему продажу потребительских товаров. Настоящая ограниченная гарантия не затрагивает такие права.

Отказ от других гарантий

Ни один из сотрудников, дилеров или других агентов компании CORSAIR не имеет полномочий вносить изменения или дополнения, а также расширять настоящую гарантию.

Отправка гарантийной претензии

Перед отправкой претензии по гарантии мы рекомендуем Вам обратиться в нашу службу технической поддержки или посетить веб-сайт corsair.com и изучить материалы по технической поддержке. Возможно, это поможет Вам найти простое решение возникшей проблемы.

Как правило, требования по гарантии должны быть обработаны в месте изначальной продажи Продукта в течение 30 (тридцати) дней с момента приобретения. Продолжительность этого периода может изменяться в зависимости от места приобретения Продукта. Узнайте у продавца правила возврата Продукта.

Все претензии по гарантии, которые не могут быть удовлетворены в месте изначальной продажи, должны быть переданы непосредственно компании CORSAIR. Контактную информацию нашей службы поддержки можно найти на веб-сайте corsair.com/contact или в документации к Вашему Продукту.

Введение

Блоки питания CORSAIR разработаны с учетом беспроблемной совместимости с настольным ПК при его сборке или модернизации. Обладающие всеми характерными для блоков питания премиум-класса свойствами, они представляют собой идеальный выбор для тех систем, где важны непрерывное и надежное электропитание и низкий уровень шума.

Ваш блок питания CORSAIR создан на основе новейших технологий и обладает самыми совершенными характеристиками.

- Блоки питания серий CX750, CX750M, GS, TX, TX-M, GS, CS-M, HX, AX и AXi соответствуют наиболее современному стандарту ATX12V2.4 и обратно совместимы со стандартом ATX12V2.31 (и более ранними версиями), а также с системами ATX 2.2 (и более ранними) версиями.
- Блоки питания CX600, CX600M, серия блоков питания VS, а также другие блоки серий CX и CX-M с более низкой мощностью поддерживают стандарт ATX12V2.31 и обратно совместимы со всеми системами ATX12V более ранних версий.
- Все блоки питания CORSAIR поддерживают использование воздухозаборных вентиляторов с термостатическим контролем, который позволяет изменять скорость вращения вентиляторов в зависимости от температуры, благодаря чему при низких нагрузках блоки питания работают практически бесшумно.
- Блоки питания CORSAIR серий GS, TX, TX-M, RM, HX, AX (за исключением AX1200) и AXi поддерживают режим нулевой скорости вращения вентиляторов Zero RPM. При низких нагрузках воздухозаборный вентилятор перестает вращаться, позволяя блоку питания работать в абсолютной тишине.
- Все блоки питания CORSAIR обладают энергоэффективностью не менее 80% при нагрузке не менее 10%.
- Активная коррекция фактора мощности (APFC) с коэффициентом 0.99 обеспечивает стабильную и надежную подачу питания.
- Выделенная единая шина питания +12 В обеспечивает максимальную совместимость с новейшими компонентами.
- Защита от превышения напряжения и мощности, защита от понижения напряжения и защита от короткого замыкания обеспечивают максимальную безопасность важнейших компонентов системы.
- Сверхдлинные кабели позволяют использовать блоки питания в полноразмерных корпусах Full Tower.
- Для подключения используются плоские кабели или кабели в оплетке, что придает системе более аккуратный вид и улучшает прохождение воздушного потока.
- Конструкция модульных блоков питания, таких как устройства из серий CX-M, TX-M, CS-M, RM, HX, AX и AXi, позволяет пользователям отсоединять кабели. Благодаря этому значительно упрощается процесс установки, а у пользователей появляется возможность избавиться от неиспользуемых кабелей и увеличить объем свободного пространства внутри корпуса.

Установка

Прежде чем приступить к установке, необходимо до конца прочитать настоящее руководство.

Шаг А. Извлечение имеющегося блока питания

При сборке новой системы перейдите к шагу Б.

1. Отсоедините шнур питания переменного тока от настенной розетки или ИБП, а также от имеющегося блока питания.
2. Отсоедините все кабели питания от видеокарты, материнской платы и всех остальных периферийных устройств.
3. Следуйте инструкциям в руководстве для корпуса и извлеките имеющийся блок питания.
4. Перейдите к шагу Б.

Шаг Б. Установка блока питания CORSAIR

1. Убедитесь в том, что кабель питания переменного тока не подключен к блоку питания.
2. Следуйте инструкциям в руководстве для корпуса и установите блок питания с помощью поставляемых в комплекте винтов.
3. Подключите 24-контактный кабель питания. Основной 24-контактный кабель питания оснащен съемным 4-контактным механизмом для поддержки 24-контактного или 20-контактного гнезда на материнской плате.
 - А. Если материнская плата оснащена 24-контактным гнездом, можно подключить 24-контактный основной кабель питания блока питания напрямую к материнской плате.
 - Б. Если материнская плата оснащена 20-контактным гнездом, необходимо отсоединить 4-контактный кабель от 24-контактного разъема, а затем подсоединить 20-контактный кабель к материнской плате, не подключая 4-контактный разъем.
4. Подсоедините восьмиконтактный кабель +12 В (EPS12V) к материнской плате.
 - А. Если материнская плата оснащена 8-контактным гнездом +12 В, подключите 8-контактный кабель напрямую к материнской плате.
 - Б. Если материнская плата оснащена 4-контактным гнездом, необходимо отсоединить 4-контактный кабель от 8-контактного кабеля, а затем подсоединить этот 4-контактный кабель напрямую к материнской плате.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ. Съемный 4-контактный разъем, снятый с основного 24-контактного разъема, не является разъемом P4 или +12 В. Использование его вместо разъема P4 или +12 В может вызвать серьезные повреждения.

5. Подсоедините кабели периферийных устройств, кабели PCI-Express и кабели SATA.
 - А. Подсоедините кабели периферийных устройств к гнездам питания жесткого диска и приводов CD-ROM/DVD-ROM
 - Б. Подсоедините кабели SATA к гнездам питания твердотельного накопителя или жестких дисков SATA.
 - С. Подсоедините кабели PCI-Express к разъемам питания видеокарт PCI-Express при необходимости.
 - Д. Подсоедините кабели периферийных устройств к любым периферийным устройствам, для которых требуется небольшой 4-контактный разъем.
 - Е. Убедитесь в том, что все кабели надежно подсоединены. Сохраните все неиспользованные модульные кабели для добавления компонентов в будущем.
6. Подсоедините шнур питания переменного тока к блоку питания и включите его, переведя переключатель в положение включения (отмечено значком I).

Поздравляем! Установка блока питания CORSAIR завершена, теперь можно включать систему!

Важная информация о безопасности

ОСТОРОЖНО! ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ!



1. Выполняйте установку в соответствии со всеми инструкциями изготовителя и предупреждениями об опасности. В противном случае это может повлечь за собой повреждение блока питания или системы и привести к серьезным травмам или смертельному исходу.
2. В блоке питания используется высокое напряжение. Не открывайте корпус блока питания и не пытайтесь выполнить ремонт блока питания — в нем отсутствуют компоненты, подлежащие обслуживанию пользователем.
3. Это изделие предназначено только для использования в помещении.
4. Не используйте блок питания рядом с водой, в условиях высокой температуры или высокой влажности.
5. Не выполняйте установку рядом с источниками тепла, например радиаторами, обогревателями, печами или другими устройствами, выделяющими тепло.
6. Не вставляйте объекты в открытые вентиляционные отверстия или решетку вентилятора блока питания.
7. Не выполняйте модификацию кабелей и (или) разъемов, входящих в комплект поставки блока питания.
8. Если в этом блоке питания используются модульные кабели, применяйте только поставляемые изготовителем кабели. Другие кабели могут быть несовместимы и могут привести к серьезным повреждениям системы или блока питания.
9. Основной 24-контактный разъем питания оснащен съемным 4-контактным разъемом. Этот 4-контактный разъем не является разъемом P4 или разъемом ATX 12 В. Не подсоединяйте этот кабель к разъему P4 или ATX +12 В на материнской плате.
10. Несоблюдение инструкций изготовителя или данных инструкций по безопасности приведет к немедленному аннулированию всех гарантий.

بشكل عام، يكفل هذا الضمان أن وحدة الإمداد بالطاقة الخاصة بك من CORSAIR تعمل،

كما هو محدد في ورقة البيانات أو وثائق المنتج أو كليهما، في بيئة

التشغيل التي صُمم المنتج لأجلها، طوال فترة العمر الافتراضي للمنتج أو طوال فترة

الضمان.

التعويضات

ستتحمّل CORSAIR المسؤولية الكاملة والتعويض الحصري المستحق لك عن أي انتهاك للضمان

وفقًا لتقدير CORSAIR (الحصري: 1) إصلاح الأجهزة أو استبدالها. أو 2) استرداد المبلغ المدفوع بشرط إعادة الأجهزة إلى مكان الشراء الأصلي، أو مكان آخر وفقًا لتوجيهات CORSAIR. مع إرفاق إيصال المبيعات الأصلي (أو نسخة صحيحة منه). يجوز أن يُطلب منك دفع رسوم الشحن والتفريغ، وكذلك أي تعريفات جمركية أو رسوم أو ضرائب أو رسوم أخرى مفروضة، باستثناء الحالات التي يحظرها القانون المحلي المعمول به. يجوز أن تستخدم CORSAIR. وفقًا لتقديرها الحصري، أجزاءً جديدة أو مستخدمة/ مُجَدَّدة ذات حالة عمل جيدة لإصلاح الأجهزة أو استبدالها.

سيتم توفير ضمان لأي جهاز تم إصلاحه أو استبداله للمدة المتبقية من فترة

الضمان الأصلي أو لمدة ثلاثين (30) يومًا، أيهما أطول، أو لفترة

زمنية إضافية تحددها الولاية القضائية المحلية التابع لها.

المنتجات القديمة أو التي توقف إنتاجها

كلما أمكن، سيتم استبدال المنتج القديم أو الذي توقف إنتاجه بالمنتج

نفسه، إذا لم تتمكن CORSAIR من استبدال المنتج القديم الخاص بك أو الذي توقف إنتاجه بالمنتج

نفسه، فستستبدل CORSAIR ذلك المنتج بمنتج جديد يقوم بوظيفة مماثلة

وبقيمة مساوية أو أكثر.

الاستثناءات

لا يغطي هذا الضمان المشكلات أو الأضرار الناتجة عن، على سبيل المثال لا الحصر، أي

مما يلي:

- التآكل والبيئي المرتبطان بالاستخدام العادي.
- أي تعديل أو سوء استخدام أو حادث أو تفكيك أو سوء استخدام أو إصلاح غير مصرح به.
- إزالة أي ملصقات أو لصقات خاصة بالجهة المصنعة.
- أي تشغيل غير مناسب، بما في ذلك أي استخدام لا يتوافق مع أي من التعليمات المرفودة مع المنتج.
- التوصيل بأي وحدة غير ملائمة لإمداد الجهد.
- استخدام المواد المستهلكة، مثل استبدال البطاريات، غير المرفودة من قِبل CORSAIR، إلا إذا كان القانون المحلي المعمول به يحظر هذا القيد.
- أي سبب آخر لا يتعلق بعيب في مواد أو صناعة المنتج.

يُستثنى من هذا الضمان أيضًا المنتجات المزيفة؛ أي، المنتجات التي تحدد CORSAIR.

وفقًا لتقديرها الخاص، أنها غير مصنعة من قِبل شركة CORSAIR أو أي من

شركاء التصنيع المعتمدين لديها.

تهانينا لشراكتك وحدة الإمداد بالطاقة الجديدة من CORSAIR.

اتفاقية المستخدم هذه (المشار إليها باسم "الاتفاقية") هي اتفاقية قانونية بينك (المشار إليه باسم "أنت")،

وبين شركة CORSAIR Memory, Inc. (المشار إليها باسم "CORSAIR"). توافق على الالتزام بشروط هذه

الاتفاقية، كما هو محدد أدناه، عند استخدامك لوحدة الإمداد بالطاقة من CORSAIR (المشار إليها باسم "المنتج"). إذا كانت لديك

أي أسئلة أو استفسارات حول شروط هذه الاتفاقية، فيرجى الاتصال بنا على

[corsair.com](https://www.corsair.com). إذا قررت، قبل استخدام المنتج، عدم رغبتك في الموافقة على

شروط هذه الاتفاقية؛ فأعد المنتج والعناصر المرافقة له على الفور

(بما في ذلك المواد المكتوبة وحافظات المستندات أو غيرها من الحاويات) إلى CORSAIR أو إلى موزع CORSAIR

المعتمد الذي حصلت منه على المنتج والعناصر المرافقة له. إذا

كنت قد دفعت مقابل المنتج بالفعل، فقدم إلينا دليل الشراء الخاص بك

وستعبد إليك المبلغ الذي دفعته مقابل هذه العناصر.

الضمان المحدود من CORSAIR

توفر CORSAIR ضمانًا للمشتري الأصلي فقط بأن وحدة الإمداد بالطاقة الأصلية هذه من CORSAIR

، التي تم شراؤها من بائع تجزئة معتمد من CORSAIR، ستكون خالية من عيوب المواد

والصناعة خلال عدد السنوات الموضح لاحقًا، وذلك بداية من تاريخ الشراء:

- تتمتع وحدات الإمداد بالطاقة AXi Series™ بضمان مدته 10 سنوات
- وحدات الإمداد بالطاقة AX Series™ تتمتع الطُرُز ذات الكفاءة من الفئة Gold أو Platinum بضمان مدته 7 سنوات تتمتع وحدات الإمداد بالطاقة AX850 وAX1000 ذات الكفاءة من الفئة Titanium بضمان مدته 10 سنوات
- تتمتع وحدات الإمداد بالطاقة HXi Series™ بضمان مدته 10 سنوات
- وحدات الإمداد بالطاقة HX Series™ تتمتع الطُرُز ذات الكفاءة من الفئة Platinum بضمان مدته 10 سنوات تتمتع الطُرُز HX520W وHX620W وHX1000W™ بضمان مدته 5 سنوات تتمتع كل طُرُز HX Series™ الأخرى بضمان مدته 7 سنوات
- تتمتع وحدات الإمداد بالطاقة RMi Series™ بضمان مدته 10 سنوات
- تتمتع وحدات الإمداد بالطاقة RMx Series™ بضمان مدته 10 سنوات
- تتمتع وحدات الإمداد بالطاقة RM Series™ بضمان مدته 5 سنوات
- تتمتع وحدات الإمداد بالطاقة SF Series™ بضمان مدته 7 سنوات
- وحدات الإمداد بالطاقة TX Series™ تتمتع الطُرُز ذات الكفاءة من الفئة Gold بضمان مدته 7 سنوات تتمتع كل وحدات الإمداد بالطاقة TX Series™ الأخرى بضمان مدته 5 سنوات
- تتمتع وحدات الإمداد بالطاقة CS Series™ بضمان مدته 3 سنوات
- تتمتع وحدات الإمداد بالطاقة GS Series™ بضمان مدته 3 سنوات
- تتمتع وحدات الإمداد بالطاقة Vengeance Series™ بضمان مدته 5 سنوات
- طُرُز وحدات الإمداد بالطاقة CX وCX-M Series™ تتمتع الوحدات التي تبلغ قدرتها الكهربائية 400 واط و430 واط و500 واط و600 واط بضمان مدته 3 سنوات تتمتع الوحدات التي تبلغ قدرتها الكهربائية 450 واط و550 واط و650 واط و750 واط و850 واط بضمان مدته 5 سنوات
- تتمتع وحدات VX Series™ (الطرانان VX450 وVX550) بضمان مدته 5 سنوات
- تتمتع وحدات الإمداد بالطاقة VS Series™ بضمان مدته 3 سنوات

باستثناء الحالات التي يحظرها القانون المحلي المعمول به، يقتصر هذا الضمان على المشتري

الأصلي، كما أنه غير قابل للتحويل. يوفر لك هذا الضمان حقوقًا قانونية محددة، وقد تتمتع بحقوق إضافية تختلف تبعًا للقوانين المحلية.

مقدمة

تُصمّم وحدات الإمداد بالطاقة من CORSAIR لتحقيق توافق من دون قلق لبناء نظام كمبيوتر

سطح المكتب الخاص بك أو لتركيبته. نظرًا للميزات المتوقعة من وحدة الإمداد بالطاقة المتميزة، تُعد

خيارًا رائعًا للأنظمة التي تتطلب توصيلًا مستمرًا وموثوقًا به للطاقة وكذلك مستوى منخفضًا من الضوضاء.

تجهز وحدة الإمداد بالطاقة من CORSAIR الخاصة بك بأحدث تقنية وميزات منها ما يلي:

- تدعم CX750، CX750M، GS، TX-M، TX، GS، CS-M، HX، AX، وAXi Series™ أحدث

إصدار من ATX12V2.4 وتتوافق مع الإصدار السابق من ATX12V2.31 والإصدارات السابقة له، بالإضافة إلى ATX 2.2 والأنظمة السابقة له.

- C تدعم CX600، CX600M، والوحدات ذات القدرات الكهربائية الأقل الموجودة في CX وCX-M Series، وVS™ Series الإصدار ATX12V2.31 وتتوافق مع الإصدار السابق له وكذلك كل الأنظمة السابقة للإصدار ATX12V، أيضًا.

- تزود كل وحدات الإمداد بالطاقة من CORSAIR مبرّودة إدخال يتم التحكم فيها بواسطة ترموستات وتعمل على تغيير سرعات المروحة استجابة لتغيرات درجة الحرارة. ينتج عن هذا إمداد أكثر هدوءًا للطاقة بأحمال منخفضة.

- تزود كل من GS، TX، TX-M، RM، HX، وAX (باستثناء AX1200) وAXi من CORSAIR بوضع مروحة سرعتها صفر دورة في الدقيقة. عند الأحمال المنخفضة، لن تدور مروحة الإدخال، ما يسمح بتشغيل وحدة إمداد الطاقة في صمت تام.

- تعمل كل وحدات الإمداد بالطاقة من CORSAIR بكفاءة تصل إلى 80% على الأقل عند الأحمال التي تبلغ 10% وأكثر.

- يوفر تصحيح معامل الطاقة الفعالة 0.99 طاقة نظيفة وموثوقًا بها.

- يوفر قضيب فردي مخصص جهده 12+ فولت أقصى حد من التوافق مع أحدث المكونات.

- توفر الحماية من فرط الجهد والطاقة، والحماية من انخفاض الجهد، والحماية من قصر الدائرة أقصى مستوى من السلامة لمكونات نظامك باللغة الأهمية.

- تدعم الكابلات الطويلة جدًا الهيكل بأكمله.

- تكون الكابلات إما مزودة بجلبات أو شريطية مسطحة لتحسين المظهر الجمالي وتدفق الهواء بشكل أفضل.

- تسمح الوحدات المعيارية، مثل CX-M، TX-M، CS-M، RM، HX، وAX، وAXi، للمستخدمين بإزالة الكابلات. وهذا يجعل التركيب سهلًا ويسمح للتعديل بإزالة الكابلات غير المستخدمة، ما يقلل من تشابك الكابلات داخل الهيكل.

تحديد المسؤولية

لا تتحمل CORSAIR المسؤولية عن أي أضرار خاصة أو عرضية أو غير مباشرة

أو تبعية إئيًا كانت، على سبيل المثال لا الحصر، فقدان الأرباح أو الإيرادات أو البيانات (سواء أكانت مباشرة أم غير مباشرة) أو خسائر تجارية بسبب انتهاك أي ضمان صريح أو ضمني بشأن منتجك حتى إذا كان قد تم إبلاغ CORSAIR مسبقًا باحتمال حدوث هذه الأضرار.

لا تسمح بعض القوانين المحلية باستثناء أو تقييد الأضرار الخاصة أو غير المباشرة أو العرضية

أو التبعية، لذلك قد لا ينطبق هذا القيد أو الاستثناء على الولاية القضائية التابع لها.

مدة الضمانات الضمنية

باستثناء مع يحظره القانون المعمول به، فإن أي ضمان ضمني أو شرط

من شروط القابلية للتسويق أو ملاءمة المنتج لغرض

معين يكون محدودًا بفترة

الضمان المحدود المطبقة على منتجك.

لا تسمح بعض القوانين المحلية بفرض قيود على مدة الضمان الضمني، لذلك قد لا يتم تطبيق هذا القيد على الولاية القضائية التابع لها.

الحقوق القانونية الوطنية

يجوز أن يتمتع المستهلكون بحقوق قانونية بموجب التشريعات الوطنية المعمول بها والتي تحكم بيع البضائع للمستهلك. لا تتأثر هذه الحقوق بالضمانات المذكورة في هذا الضمان المحدود.

لا توجد ضمانات أخرى

لا يُسمح لأي من موظفي CORSAIR أو موزعيها أو وكلائها الآخرين بإجراء أي تعديل

أو تعديد أو إضافة إلى هذا الضمان.

كيفية تقديم مطالبة بالضمان

قبل إرسال مطالبة بالضمان، نوصي بالاتصال بمجموعة الدعم الفني لدينا

أو زيارة موقع corsair.com ومراجعة قسم الدعم للحصول على المساعدة الفنية. قد تجد حلاً بسيطًا لمشكلتك هناك.

بوجه عام، تجنب معالجة المطالبات الصحيحة بالضمان من خلال نقطة الشراء الأصلية

الخاصة بك خلال الثلاثين (30) يومًا الأولى بعد الشراء. قد تختلف هذه الفترة تبعًا

للمكان الذي اشتريت منه المنتج الخاص بك؛ لذا يُرجى التحقق من سياسة الإرجاع مع تاجر التجزئة

الذي اشتريت منه المنتج الخاص بك. يجب توجيه أي مطالبات بالضمان تتعذر معالجتها

من خلال نقطة الشراء الأصلية الخاصة بك إلى CORSAIR مباشرةً. يمكن العثور على

معلومات الاتصال بخدمة العملاء الخاصة بنا على الويب من خلال الموقع corsair.com/contact أو في

الوثائق المرفقة مع منتجك.

معلومات السلامة المهمة

تنبيه من خطر الصدمة الكهربائية!

1. ركب الوحدة مع مراعاة كل تعليمات الجهة المصنعة وتحذيرات السلامة. قد يؤدي الإخفاق في فعل ذلك إلى إتلاف وحدة إمداد الطاقة أو النظام لديك، وقد يتسبب في وقوع إصابات خطيرة أو الوفاة.
2. توجد معدلات جهد عالية في وحدة إمداد الطاقة. لا تفتح علبة وحدة إمداد الطاقة أو تحاول إصلاحها؛ حيث لا توجد بها مكونات يمكن للمستخدم صيانتها.
3. يُصمم هذا المنتج للاستخدام الداخلي فقط.
4. لا تستخدم وحدة إمداد الطاقة بالقرب من المياه، أو في درجة حرارة عالية أو في بيئات عالية الرطوبة.
5. ا قم بتركيب الوحدة بالقرب من أي مصدر للحرارة مثل أجهزة الإشعاع الحراري أو أجهزة التسجيل الحراري أو المواقد أو أي أجهزة أخرى تنبعث منها حرارة.
6. لا تدخل أي أجسام في منطقة شبكة التهوية أو المروحة المفتوحة في وحدة الإمداد بالطاقة.
7. لا تُجر تعديلات على الكابلات أو الموصلات أو كليهما في وحدة الإمداد بالطاقة هذه.
8. إذا كانت وحدة الإمداد بالطاقة هذه تستخدم كابلات معيارية، فاستخدم الكابلات التي توفرها الجهة المصنعة فقط. فقد لا تتوافق الكابلات الأخرى مع الوحدة، ويمكن أن تسبب في حدوث تلف بالغ في نظامك ووحدة الإمداد بالطاقة لديك.
9. يحتوي موصل الطاقة الرئيسي المزود بـ 24 سًا على موصل قابل للفصل مزود بـ 4 سنون. هذا الموصل المزود بـ 4 سنون ليس موصل P4 أو ATX الذي يبلغ جهده 12 فولت. لا تدخل هذا الكابل قسرًا في مقبس P4 أو ATX الذي يبلغ جهده 12+ فولت والموجود في اللوحة الأم.
10. سيؤدي الإخفاق في الامتثال لأي من تعليمات الجهة المصنعة و/أو أي من تعليمات السلامة هذه إلى إلغاء كل الضمانات والكفالات على الفور.



التركيب

قبل الشروع في التركيب، برجاء قراءة هذا الدليل بأكمله.

الخطوة أ: إزالة وحدة الإمداد بالطاقة الحالية لديك

إذا كنت تبني نظامًا جديدًا، فتخط هذه الخطوة وانتقل إلى الخطوة "ب".

1. افصل سلك طاقة التيار المتردد من مقبس الحائط لديك أو افصل مصدر الطاقة غير المنقطع من مصدر الإمداد بالطاقة الموجود لديك.
2. افصل كل كابلات الطاقة من بطاقة الفيديو واللوحة الأم وكل الأجزاء الطرفية الأخرى.
3. اتبع التوجيهات المذكورة في دليل الهيكل لديك وقم بإزالة تثبيت وحدة الإمداد بالطاقة الموجودة لديك.
4. انتقل إلى الخطوة "ب".

الخطوة ب: تركيب وحدة الإمداد بالطاقة من CORSAIR

1. تأكد من عدم توصيل كابل طاقة التيار المتردد الخاص بوحدة الإمداد بالطاقة.
2. اتبع التوجيهات المذكورة في دليل الهيكل لديك وثبت وحدة الإمداد بالطاقة باستخدام البراغي المتوفرة.
3. وصل كابل الطاقة المزود بـ 24 سًا. كابل الطاقة الرئيسي المزود بـ 24 سًا به ترقية قابلة للفصل مزودة بـ 4 سنون لدعم المقبس المزود بـ 24 سًا أو 20 سًا في اللوحة الأم.
 - A. إذا كانت اللوحة الأم لديك بها مقبس مزود بـ 24 سًا، فيمكنك توصيل كابل الطاقة الرئيسي المزود بـ 24 سًا من وحدة الإمداد بالطاقة مباشرةً باللوحة الأم لديك.
 - B. إذا كانت اللوحة الأم لديك بها مقبس مزود بـ 20 سًا، فسيحتاج عليك فصل الكابل المزود بأربعة سنون من الموصل المزود بـ 24 سًا، ثم توصيل الكابل المزود بـ 20 سًا باللوحة الأم لديك من دون توصيل الموصل ذي السنون الأربعة.
4. وصل الكابل ذا السنون الثمانية والذي يبلغ جهده 12+ فولت (EPS12V) باللوحة الأم.
 - A. إذا كانت اللوحة الأم لديك بها مقبس ذو ثمانية سنون ويبلغ جهده 12+ فولت، فوصل الكابل ذا الثمانية سنون باللوحة الأم لديك.
 - B. إذا كانت اللوحة الأم لديك بها مقبس ذو أربعة سنون، فافصل الكابل ذا الأربعة سنون من الكابل ذي الثمانية سنون، ثم وصل هذا الكابل ذا السنون الأربعة مباشرةً باللوحة الأم لديك.

تحذير: إن الكابل ذا السنون الأربعة الذي يمكن فصله من الموصل الرئيسي المزود بـ 24 سًا ليس موصل "P4" أو "12+ فولت". يمكن أن يحدث ضرر بالغ إذا استخدمته بدلاً من موصل "P4"، أو "12+ فولت".

5. وصل الكابلات الطرفية، وكابلات PCI-Express وكابلات SATA.

- A. وصل الكابلات الطرفية بمحرك الأقراص الثابتة ومقابس الطاقة الخاصة بـ CD-ROM/DVD-ROM لديك.
- B. وصل كابلات SATA بمقابس الطاقة SATA SSD أو محرك الأقراص الثابتة لديك.
- C. وصل كابلات PCI-Express بمقابس الطاقة في بطاقات الفيديو PCI-Express الخاصة بك، إذا لزم الأمر.
- D. وصل الكابلات الطرفية بأي أجزاء طرفية تتطلب موصلاً صغيراً مزوداً بـ 4 سنون.
- E. تأكد من توصيل كل الكابلات بإحكام. تأكد من تخزين أي كابلات معيارية غير مستخدمة لاستخدامها في حالة إضافة عناصر مستقبلاً.
6. وصل سلك طاقة التيار المتردد بمصدر إمداد الطاقة وشغله بالضغط على المفتاح وإدارته إلى وضع "التشغيل" (محدد بعلامة "I").

تهانينا! لقد أكملت تركيب وحدة الإمداد بالطاقة الجديدة من CORSAIR الخاصة بك ونظامك جاهز للاستخدام!

Ovaj dokument je originalno proizveden i objavljen od strane proizvođača, brenda Corsair, i preuzet je sa njihove zvanične stranice. S obzirom na ovu činjenicu, Tehnoteka ističe da ne preuzima odgovornost za tačnost, celovitost ili pouzdanost informacija, podataka, mišljenja, saveta ili izjava sadržanih u ovom dokumentu.

Napominjemo da Tehnoteka nema ovlašćenje da izvrši bilo kakve izmene ili dopune na ovom dokumentu, stoga nismo odgovorni za eventualne greške, propuste ili netačnosti koje se mogu naći unutar njega. Tehnoteka ne odgovara za štetu nanесenu korisnicima pri upotrebi netačnih podataka. Ukoliko imate dodatna pitanja o proizvodu, ljubazno vas molimo da kontaktirate direktno proizvođača kako biste dobili sve detaljne informacije.

Za najnovije informacije o ceni, dostupnim akcijama i tehničkim karakteristikama proizvoda koji se pominje u ovom dokumentu, molimo posetite našu stranicu klikom na sledeći link:

<https://tehnoteka.rs/p/corsair-napajanje-cv550-550w-akcija-cena/>