

SYSTEM POWER 9

USER MANUAL [EN](#) | [DE](#) | [FR](#)

EN 1. WARNINGS AND SAFETY INSTRUCTIONS

- Never open the power supply case. The electronic components inside the case generate a high voltage that is dangerous to humans.
- A power supply must only be opened by an authorised technician!
- Caution! Only use the supplied cable set. Using cables that were not included (e.g. cables of older power supply unit series) may lead to defects!
- The warranty shall be void if the power supply is opened by an unauthorised technician and/or the warranty seal is broken. Never handle the power supply with wet or damp hands when in operation. Never insert objects into the openings/fans of the power supply. Operation is only permitted indoors! Outdoor use may lead to severe damage.
- Do not carry out work on the power supply if it is connected to the mains. Always turn the mains switch to off and pull out the mains plug.
- In the event of a short circuit in the device, remove the mains cable and do not use the device.
- If there are traces of smoke, damaged cables and exposure to liquids, the power supply must immediately be disconnected from the mains and must not be used.
- Do not operate the PC directly next to a heater or another source of heat, as this reduces the lifespan of all components and may lead to failures.
- Ensure that there is sufficient ventilation in the PC case, for example by adding additional fans.
- Should you want to clean your power supply, disconnect it completely from the mains and do not use damp cloths or cleaning detergent. Clean the power supply from the outside using a dry cloth.
- Allow one hour before using the power supply after it has been in an ambient air environment as otherwise condensation water could accumulate in the power supply.

2. COMPATIBILITY

be quiet! System Power 9 power supplies are compatible with current power supply and motherboard specification, such as: Intel ATX12V Power Supply Design Guide Version 2.4 (and downward compatible to V2.31 / V2.3 / V2.01 / V2.0), ATX System Design Guide Version 2.2 and Version 2.1, BTX Version 1.0a, EPS 12V V2.92 (550-700W), Intel C6/C7, Energy Star 6.1, ErP ready.

3. INSTALLING YOUR NEW POWER SUPPLY

You must read the item „Warnings/safety instructions“ before beginning installation. You will need a screwdriver to fit the power supply in your PC. Only use the screws supplied with the power supply, as these have the suitable thread.

First remove your old power supply. To do this, proceed as follows:

- Carefully disconnect your PC from any power sources and pull out all cables connected to the PC.
- Open the PC case also following the manufacturer's instructions.
- Disconnect all plugs from the motherboard and all other components, such as a HDD or optical drive. Ensure that there are no plugs from the old power supply connected to any of the components.
- Now remove the screws on the rear of the power supply and take it out carefully. Make especially sure that no cables get caught in the components and damage them.

Installing your be quiet! System Power 9 power supply:

- Place the power supply in the space provided in the case and mount it to the rear with the four screws provided. Do not use excessive force.
- Plug the 20/24 pin connector into the socket provided on the motherboard. If you have a 24 pin connector, put the remaining 4 pins in the right position before plugging the connector into the socket. If using a 20 pin connector, simply leave the additional 4 pins on the side.
- Now connect the 4 pin connector, also called the P4 connector, into the socket provided on the motherboard. This connector is going to supply your PC with additional power.

4. DIMENSIONS & INCLUDED ACCESSORIES

Dimensions of Power Supply: 140mm x 150mm x 86mm

This item is delivered with: mains lead, operating manual, screws for installing the power supply.

5. MANUFACTURER'S DATA & WARRANTY

Our warranty conditions apply, which can be viewed on the internet on www.bequiet.com. Your original purchase receipt and serial number will be required before warranty performance is rendered. Please keep it in a safe place.

Listan GmbH . Wilhelm-Bergner-Straße 11c . 21509 Glinde . Germany

For further information, you can contact us via e-mail: service@bequiet.com.

6. LEGAL NOTICE, COPYRIGHT

Copyright © Listan GmbH 2020. All rights reserved.

Please note the following:

- The content of this documentation may not be copied, transmitted, distributed or stored in any form, whether in whole or in part, without the prior written approval of Listan.
- be quiet! is a registered trademark of Listan GmbH. Other product and company names mentioned in this documentation may be trademarks or trade names of their respective owners.
- In accordance with its policy, Listan continually develops its products further. Listan therefore reserves the right to make changes and improvements to any of the products described in this documentation without prior notice.
- Listan is under no circumstances responsible for the loss of data and income or for any specific, incidental, indirect or direct damage, however this may be incurred.

The content of this documentation is presented in its most updated form. Listan neither expressly nor implicitly assumes any liability for the accuracy or completeness of the content of this documentation, including, but not limited to the implicit guarantee of market suitability and the appropriateness for a certain purpose, unless applicable laws or case law prescribe such liability.

Listan reserves the right to make changes to this documentation or to withdraw the documentation at any time without prior notice.

DE 1. WARNUNGEN UND SICHERHEITSHINWEISE

- Öffnen Sie niemals die Abdeckung des Netzteils, die dort verbauten elektronischen Bauteile erzeugen gefährliche Hochspannungen.
- Ein Netzteil darf nur von autorisiertem Fachpersonal geöffnet werden!
- Achtung: Verwenden Sie nur den mitgelieferten Kabelsatz! Das Verwenden von nicht mitgelieferten Kabeln (z.B. Kabel älterer Netzteileserien) kann zu einem Defekt führen!
- Durch das Öffnen des Netzteils ohne Fachpersonal oder durch ein beschädigtes Garantiesiegel erlischt die Garantie. Nehmen Sie niemals das Gerät mit feuchten Händen in Betrieb. Stecken Sie keine Gegenstände in die Öffnungen/Gebäisse des Netzteiles. Das Netzteil ist für die Inbetriebnahme in Innenräumen vorgesehen. Der Außeneinsatz kann zu schweren Beschädigungen des Netzteils führen.
- Führen Sie keine Arbeiten am Netzteil durch, wenn sich dieses unter Netzspannung befindet. Schalten Sie auf „0“ stellen und/oder den Netzstecker herausziehen.
- Bei einem Kurzschluss im Gerät, entfernen Sie das Netzkabel und nehmen Sie das Netzteil nicht erneut in Betrieb.
- Bei Rauchspuren, beschädigten Kabeln und Einwirkung von Flüssigkeiten ist das Netzteil sofort vom Stromnetz zu trennen und danach nicht mehr in Betrieb zu nehmen.
- Stellen Sie sicher, dass Ihr PC nicht direkt neben einer Heizung oder einer anderen Wärmequelle betrieben wird. Dies führt zu Betriebsfehlern oder einer Beeinträchtigung der Lebensdauer des Netzteils.
- Sorgen Sie für eine ausreichende Belüftung Ihres Computergehäuses, z.B. durch zusätzliche Lüfter.
- Wenn Sie Ihr Netzteil reinigen, trennen Sie das Netzteil komplett vom Stromnetz und benutzen Sie keine feuchten Tücher oder Reinigungsmittel. Reinigen Sie das Netzteil nur von außen mit Hilfe eines trockenen Tuches.
- Nehmen Sie das Netzteil erst nach einer Stunde in Raumluftumgebung in Betrieb, da sich anderenfalls Kondenswasser im Netzteil bilden könnte.

FR 1. CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- Veillez à ne jamais ouvrir votre bloc d'alimentation. Les composants électriques qui se trouvent à l'intérieur peuvent être soumis à de hautes tensions et mettre en danger votre sécurité.
- Seul du personnel habilité et qualifié est autorisé à ouvrir un bloc d'alimentation.
- Utilisez uniquement les câbles fournis avec votre alimentation. L'utilisation de tout autre câble peut s'avérer dangereux pour votre alimentation.
- L'ouverture du bloc d'alimentation entraîne l'annulation de la garantie. Ne jamais manipuler un bloc d'alimentation avec des mains humides ou mouillées. Ne pas insérer d'objet dans les orifices ou dans le ventilateur de l'alimentation. Votre bloc d'alimentation a été conçu pour fonctionner en intérieur uniquement. L'utilisation en extérieur peut conduire à de sérieuses défaillances.
- Ne manipulez pas votre bloc d'alimentation lorsqu'il est branché sur secteur. Veillez à mettre l'interrupteur du bloc en position «0» et/ou débranchez la prise secteur.
- En cas de court-circuit, veuillez débrancher votre bloc d'alimentation et ne pas la remettre en marche.
- En cas de fumée, de câbles défectueux ou d'exposition à des liquides, veuillez débrancher l'alimentation immédiatement.
- Veuillez ne pas placer votre PC à proximité d'une source de chaleur, cela réduirait considérablement la durée de vie de vos composants et de votre alimentation.
- Veuillez vous assurer que votre PC est suffisamment ventilé en utilisant, si nécessaire, des ventilateurs additionnels.
- Si vous souhaitez nettoyer votre bloc d'alimentation, veuillez le débrancher. Il est fortement déconseillé d'utiliser un chiffon humide ou des produits de nettoyage. Nettoyez uniquement l'extérieur du bloc d'alimentation à l'aide d'un chiffon sec.
- Avant la première utilisation de votre bloc d'alimentation, il est recommandé de le laisser à température ambiante une heure avant de le mettre en marche. Cela permettra d'éviter toute condensation à l'intérieur de votre bloc.

2. KOMPATIBILITÄT

Die be quiet! Netzteile der System Power 9 Serie sind mit allen aktuell gängigen Netzteil- sowie Mainboard-Spezifikationen kompatibel wie u.a.: Intel ATX 12V Power Supply Design Guide Version 2.4 (sowie abwärtskompatibel zu V2.31, V2.3, V2.2, V2.01, V2.0), ATX System Design Guide Version 2.2 und Version 2.1, BTX Version 1.0a, EPS 12V V2.92 (550-700W), Intel C6/C7, Energy Star 6.1, ErP ready.

3. INSTALLATION IHRER NEUEN NETZTEILE

Lesen Sie bitte den Punkt „Warnungen und Sicherheitshinweise“ bevor Sie mit der Installation beginnen. Zum Einbau des Netzteils in Ihren PC benötigen Sie einen Schraubendreher. Benutzen Sie nur die mitgelieferten Schrauben aus dem Lieferumfang, da diese über das richtige Gewinde verfügen.

Bauen Sie Ihr altes Netzteil zunächst aus. Verfahren Sie hierfür wie folgt:

- Trennen Sie Ihren PC von allen vorhandenen Stromquellen und ziehen Sie alle am PC angeschlossenen Kabel vorsichtig ab.
- Öffnen Sie das PC-Gehäuse und achten Sie dabei auf die Anleitung des Herstellers.
- Trennen Sie alle Stecker vom Mainboard sowie allen weiteren Komponenten wie HDD oder optischen Laufwerken. Achten Sie bitte darauf, dass kein Stecker des alten Netzteiles mit einer Komponente verbunden ist.
- Entfernen Sie die Schrauben an der Rückseite des Netzteiles und entnehmen Sie das Netzteil vorsichtig aus dem PC-Gehäuse. Achten Sie besonders darauf, dass sich keine Kabel an Komponenten verfangen und diese beschädigen.

Der Einbau Ihres be quiet! System Power 9 Netzteiles:

- Setzen Sie das Netzteil nun an den vorgesehenen Platz im PC-Gehäuse und schrauben Sie es an der Rückseite mit den vier mitgelieferten Schrauben fest. Verwenden Sie keine übermäßige Kraft.
- Stecken Sie den 20/24-Pin Stecker in die vorgesehene Buchse am Mainboard. Wenn Sie über einen 24-Pin Anschluss verfügen, dann bringen Sie die zusätzlichen vier Pins in die richtige Position, bevor Sie den Stecker in die Buchse am Mainboard stecken. Beim Einsatz eines Mainboards mit einem 20-Pin Stecker klappen Sie die zusätzlichen vier Pins einfach zur Seite.
- Nun stecken Sie den 12V-P4 oder P8-Stecker für die CPU in die vorgesehene Buchse auf dem Mainboard.

4. DIMENSIONS & INCLUDED ACCESSORIES

Dimensions of Power Supply: 140mm x 150mm x 86mm

This item is delivered with: mains lead, operating manual, screws for installing the power supply.

5. MANUFACTURER'S DATA & WARRANTY

Our warranty conditions apply, which can be viewed on the internet on www.bequiet.com.

Your original purchase receipt and serial number will be required before warranty performance is rendered. Please keep it in a safe place.

6. COPYRIGHT

Copyright © Listan GmbH 2020. Alle Rechte vorbehalten.

Please note the following:

- Der Inhalt dieser Dokumentation darf ohne vorherige schriftliche Genehmigung durch Listan in keiner Form, weder ganz noch teilweise, vervielfältigt, weitergegeben, verbreitet oder gespeichert werden.
- be quiet! ist eine eingetragene Marke der Firma Listan GmbH. Andere in dieser Dokumentation erwähnte Produkte- und Firmennamen können Marken oder Handelsnamen ihrer jeweiligen Eigentümer sein.
- In accordance with its policy, Listan continually develops its products further. Listan therefore reserves the right to make changes and improvements to any of the products described in this documentation without prior notice.
- Listan ist unter keinen Umständen für die Verlust von Daten und Einnahmen oder für irgendwelche direkten oder indirekten Schäden haftbar, sofern dies nicht ausdrücklich in der Dokumentation festgelegt ist.

The content of this documentation is presented in its most updated form. Listan neither expressly nor implicitly assumes any liability for the accuracy or completeness of the content of this documentation, including, but not limited to the implicit guarantee of market suitability and the appropriateness for a certain purpose, unless applicable laws or case law prescribe such liability.

Listan reserves the right to make changes to this documentation or to withdraw the documentation at any time without prior notice.

Änderungen und Verbesserungen vorzunehmen.

- Listan ist unter keinen Umständen verantwortlich für den Verlust von Daten und Einkünften oder für jedweder besonderen, beläufigen, mittelbaren oder unmittelbaren Schäden, wie immer diese auch zustande gekommen sind.
- Der Inhalt dieser Dokumentation wird so präsentiert, wie er aktuell vorliegt. Listan übernimmt weder ausdrücklich noch stillschweigend irgendeine Gewährleistung für die Richtigkeit oder Vollständigkeit des Inhalts dieser Dokumentation, einschließlich, aber nicht beschränkt auf die stillschweigende Garantie der Markttauglichkeit und der Eignung für einen bestimmten Zweck, es sei denn, anwendbare Gesetze oder Rechtsprechung schreiben zwingend eine Haftung vor.

www.bequiet.com

Pour la prise en charge de la garantie, merci de nous fournir une copie du justificatif d'achat et le numéro de série de l'alimentation concernée.

Listan GmbH – Wilhelm-Bergner-Straße 11c – 21509 Glinde – Allemagne

Pour plus d'informations : service@be-quiet.fr

6. DROITS D'AUTEUR

Copyright © Listan GmbH 2020. Tous droits réservés.

- Le contenu de la présente documentation ne peut être reproduit, distribué, diffusé ou enregistré d'aucune manière que ce soit, ni en tout ni en partie, sans l'autorisation préalable écrite de Listan GmbH.
- be quiet! est une marque déposée de la société Listan GmbH. Les autres noms de produits et de sociétés mentionnés dans la présente documentation peuvent être des marques ou des noms commerciaux appartenant à leurs propriétaires respectifs.
- Listan procède au développement continu de ses produits conformément à sa politique. Par conséquent, Listan se réserve le droit de procéder à des modifications et améliorations de chacun des produits décrits dans la présente documentation sans aucun préavis.
- Listan décline toute responsabilité en cas de pertes de données et de revenus, de dommages particuliers, accessoires, directs ou indirects, quels qu'ils soient, et quelle qu'en soit l'origine.
- La présente documentation décrit le produit sous sa forme actuelle. Listan décline toute responsabilité expresse ou tacite pour l'exactitude et l'intégralité du contenu de la présente documentation, y compris, sans s'y limiter, de la garantie tacite de l'aptitude à la commercialisation et à l'usage défini, sauf dans les cas où la législation applicable ou la jurisprudence exigent une telle responsabilité.

Listan se réserve le droit de procéder à tout moment et sans avis préalable à des modifications de la présente documentation, ou à son retrait.

7. EN TECHNICAL DATA DE TECHNISCHE DATEN FR DONNÉES TECHNIQUES

MINIMAL LOAD | MINIMALER VERBRAUCH | CHARGES MINIMALES

DC OUTPUT	3.3V	5V	12V1	12V2	-12V	5VSB
400W - 700W	0A	0A	0A	0A	0A	0A

POWERLABEL | POWERLABEL | TABLEAU RÉCAPITULATIF

AC Input	200–240Vac 50Hz 4A				
	DC Output	3.3V	5V	12V1	12V2
System Power 9 400W	Max. Current	24A	15A	22A	18A
				32A	
	Max. Combined Power		103W	384W	3.6W
				15W	
				400W	

AC Input	200–240Vac 50Hz 4A				
DC Output	3.3V	5V	12V1	12V2	

<tbl_r cells="6" ix="4" maxcspan="1" maxrspan="1" used

PL 1. OSTRZEŻENIA I ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

- Nigdy nie należy otwierać obudowy zasilacza, gdy wbudowane części elektroniczne wytwarzają niebezpieczne wysokie napięcia.
- Zasilacz może zostać otworzony jedynie przez autoryzowany personel fachowy!
- Ostrzeżenie! Użyj wyłącznie kabli dołączonych w zestawie. Korzystanie z kabli, które nie były dołączone do zasilacza (np. kable pochodzące ze starszych serii zasilaczy) może prowadzić do uszkodzeń produktu!
- Gwarancja zostanie uznana za nieważną, jeśli zasilacz został otwarty przez nieautoryzowany personel oraz/lub jeśli plomba gwarancyjna została złamana. Nigdy nie wolno trzymać uruchomionego zasilacza mokrymi lub wilgotnymi rękami. Nie należy wtykać żadnych przedmiotów w otwory ani w wentylator zasilacza. Korzystanie z zasilacza powinno odbywać się wyłącznie w poniższych warunkach:
- Nie należy manipulować przy zasilaczu, gdy jest on podłączony do sieci. Należy ustawić włącznik na pozycji „0” oraz/lub wyjąć wtyczkę z gniazdką.
- W razie zварczenia w urządzeniu należy zdemontować kabel sieciowy i nie uruchomić ponownie zasilacza.
- W razie pojawiienia się dymu, uszkodzenia kabli lub żałania należy natychmiast odłączyć zasilacz od źródła zasilania i zaprzestać jego używania.
- Komputer nie może być używany bezpośrednio obok grzejnika lub innego źródła ciepła, gdyż skraca to żywotność wszystkich komponentów i może prowadzić do uszkodzeń.
- Należy zadać o wystärzającą wentylację komputera, np. przez zamontowanie dodatkowych wentylatorów.
- W celu oczyszczenia zasilacza należy go całkowicie odłączyć z sieci. Nie należy stosować wilgotnych scierzecków ani środków czyszczących. Należy wyczyszczyć zasilacz jedynie z zewnątrz suchą ścierzezką.
- Przed uruchomieniem zasilacz powinien leżeć godzinę w temperaturze pokojowej, aby zapobiec utworzeniu się w nim skroplin.

2. KOMPATYWILNOŚĆ

Zasilacze be quiet! z serii System Power 9 są kompatybilne ze wszystkimi aktualnie stosowanymi specyfikacjami zasilaczy oraz płyt głównych, jak m.in.: Intel ATX12V Power Supply Design Guide wersja 2.4 (oraz kompatybilne wstępnie z V2.31, V2.3, V2.01, V2.0), ATX System Design Guide wersja 2.2 i wersja 2.1, BTX wersja 1.0a, EPS 12V V2.92 (550-700W), Intel C6/C7, wytypowane Energy Star 6.1, dyrektywa ErP ready.

3. INSTALACJA NOWEGO ZASILACZA

Przed rozpoczęciem instalacji należy przeczytać punkt „Ostrzeżenia i zasady bezpieczeństwa”. Do montażu zasilacza w obudowie jest potrzebny wkretak. Należy używać wyłącznie śrubek załączonych razem z zasilaczem, gdyż posiadają one odpowiednie gwinty.

Najpierw należy wymontować stary zasilacz. W tym celu należy postępować następująco:

- Odłącz komputer od wszystkich źródeł prądu, a następnie ostrożnie wyciągnąć wszystkie kable podłączone do komputera.
- Następnie otworzyć obudowę komputera, stosując się do instrukcji producenta.
- Odłączyć wszystkie wtyczki od płyty głównej i wszystkich innych komponentów, jak dysk twardy oraz napęd optyczny. Upewnić się, iż żadna wtyczka starego zasilacza nie jest połączona z żadnym komponentem systemu.
- Teraz należy wyciągnąć śruby z tyłu zasilacza i ostrożnie go wyjąć z obudowy komputera. Zwrócić przy tym szczególną uwagę na to, aby kable nie wplątały się w komponenty systemu i nie uszkodziły ich.

Montaż zasilacza be quiet! System Power 9:

- Umieść zasilacz w odpowiednim miejscu wewnętrznej obudowy i przyczepić jego tylną stronę czterema dostarczonymi śrubami. Nie należy stosować nadmiernej siły.
- Włożyć 20/24-pinową wtyczkę w odpowiednie gniazdo na płycie głównej. Jeżeli dostępne jest przylągłe 24-pinowe gniazdo, przed włożeniem wtyczki do gniazda na płycie głównej ustawią 4 dodatkowe piny we właściwej pozycji. W przypadku użycia płyty głównej z wtyczką 20-pinową należy odłączyć 4 dodatkowe piny na bok.
- Teraz włożyć wtyczkę 4-pinową, zwaną także P4 do w odpowiednie gniazdo na płycie głównej. Wtyczka będzie zasilać komputer dodatkową mocą.

4. WYMIARY I AKCESORIA W ZESTAWIE

Wymiary zasilacza: 140mm x 150mm x 86mm

W skład zestawu zasilacza wchodzą następujące akcesoria: kabel zasilający, instrukcja obsługi, śruby do zamocowania zasilacza.

5. DANE PRODUCENTA I GWARANCJA

Szczegółowe warunki gwarancji dostępne są w zakładce Serwis/Warunki gwarancji na stronie głównej www.bequiet.com.

Roszczenia gwarancyjne mogą być rozpatrywane tylko i wyłącznie po dołączeniu dowodu zakupu (faktura/paragon) od autoryzowanego dystrybutora be quiet! Przechowuj paragon w bezpiecznym miejscu.

Listan GmbH - Wilhelm-Bergner-Straße 11c - 21509 Glind - Niemcy

Międzynarodowa infolinia:

Poniedziałek - Piątek 9:00 - 17:30

Tel. 0049 40 736 7686 - 44, Fax 0049 40-7367686- 69

e-mail: service@bequiet.com

Kontakt w jęz. polskim:

Poniedziałek - Piątek 9:00 - 17:00

Listan Poland Sp. z o.o. - ul. Drzeworytników 66 - 01-385 Warszawa

e-mail: service@listan.pl

tel. 22 664 20 58

6. INFORMACJE PRAWNE, PRAWA AUTORSKIE

Copyright © Listan GmbH 2020. All rights reserved.

Należy pamiętać, że:

- Zasilanie jest powielanie, przekazywanie, rozwijanie lub zapis treści tej dokumentacji w dylonowej formie w całości lub częściowo, bez uprzedniego pisemnego zezwolenia firmy Listan.
- be quiet! jest zarejestrowaną marką firmy Listan GmbH. Inne wymienione w niniejszej dokumentacji produkty oraz nazwy firm mogą stanowić marki lub nazwy handlowe konkretych właścicieli.
- Listan stale rozwija produkty zgodnie z polityką firmy. Z tego powodu Listan zastrzega sobie prawo do dokonywania zmian i udoskonalenia każdego z opisanych w niniejszej dokumentacji produktów, bez wcześniejszego uprzedzenia.
- Nie należy manipulować przy zasilaczu, gdy jest on podłączony do sieci. Należy ustawić włącznik na pozycji „0” oraz/lub wyjąć wtyczkę z gniazdką.
- W razie zvarczenia w urządzeniu należy zdemontować kabel sieciowy i nie uruchomić ponownie zasilacza.
- W razie pojawiienia się dymu, uszkodzenia kabli lub żałania należy natychmiast odłączyć zasilacz od źródła zasilania i zaprzestać jego używania.
- Komputer nie może być używany bezpośrednio obok grzejnika lub innego źródła ciepła, gdyż skraca to żywotność wszystkich komponentów i może prowadzić do uszkodzeń.
- Należy zadać o wystärzającą wentylację komputera, np. przez zamontowanie dodatkowych wentylatorów.
- W celu oczyszczenia zasilacza należy go całkowicie odłączyć z sieci. Nie należy stosować wilgotnych scierzecków ani środków czyszczących. Należy wyczyszczyć zasilacz jedynie z zewnątrz suchą ścierzezką.
- Przed uruchomieniem zasilacz powinien leżeć godzinę w temperaturze pokojowej, aby zapobiec utworzeniu się w nim skroplin.

7. A continuación, conecte el conector de cuatro pinos, también llamado conector P4, a la toma prevista para ello en la placa base. Este conector sirve para proporcionar energía adicional a su ordenador.**4. DIMENSIONES Y ACCESORIOS INCLUIDOS**

Dimensiones de la fuente de alimentación: 140 mm x 150 mm x 86 mm
Este artículo se suministra con cable de alimentación de red, manual de funcionamiento y tornillos de instalación para la fuente de alimentación.

5. INFORMACIÓN DEL FABRICANTE Y GARANTÍA

Son válidas nuestras condiciones de garantía, que se pueden consultar en Internet, en www.bequiet.com. Para recibir cualquier prestación asociada a la garantía es necesario el recibo de compra original y el número de serie. Consérvelo en un lugar seguro.

Listan GmbH . Wilhelm-Bergner-Straße 11c. 21509 Glind, Alemania
Si deseas más información, puedes escribirnos a la dirección de correo electrónico: service@bequiet.com.

6. COPYRIGHT

Copyright © Listan GmbH 2020. Todos los derechos reservados.

ES 1. ADVERTENCIAS E INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

- No abra nunca la caja de la fuente de alimentación. Los componentes electrónicos en el interior de la caja producen un voltaje elevado peligroso para las personas.
- La fuente de alimentación solo debe ser abierta por personal técnico autorizado.
- ¡Cuidado! Utilice únicamente el juego de cables suministrado. La utilización de otros cables (p. ej. cables de unidades de alimentación de series anteriores) puede producir fallos.

La garantía quedará anulada en caso de que la fuente de alimentación se abierta por personal técnico no autorizado o de que el sello de garantía se rompa. No manipule nunca la fuente de alimentación en funcionamiento con las manos mojadas o húmedas. No introduzca nunca objetos por las aberturas o en los ventiladores de la fuente de alimentación. ¡Se debe utilizar siempre en espacios interiores! El uso en el exterior puede causar daños graves.

Listan se reserva el derecho a realizar modificaciones en esta documentación o a retirar la documentación en cualquier momento sin previo aviso.

EU 1. ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ И ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

- Никогда не открывайте корпус блока питания. Электронные компоненты внутри корпуса генерируют высокое напряжение, что опасно для человека.
- Блок питания может быть вскрыт только уполномоченным инженером!
- Внимание! Используйте только поставляемый комплект кабелей. Использование других кабелей питания (например, кабелей из предыдущих серий блоков питания) может привести к повреждениям!

Si observa señales de humo, daños en los cables o presencia de líquidos, se debe desconectar inmediatamente la fuente de alimentación de la red y no se debe volver a utilizar.

No utilice el ordenador junto a calefactores u otras fuentes de calor, ya que esto podría reducir la vida útil de todos los componentes y provocar fallos.

Asegúrese de que la caja del ordenador cuenta con suficiente ventilación, por ejemplo, mediante ventiladores adicionales.

Si deseas limpiar la fuente de alimentación desconéctela completamente de la red y no utilice paños húmedos ni detergentes. Limpie la fuente de alimentación desde el exterior con un paño seco.

Espere una hora antes de volver a utilizar la fuente de alimentación si ha permanecido expuesta al aire ambiente ya que podría acumularse agua de condensación en ella.

2. COMPATIBILIDAD

be quiet! Las fuentes de alimentación System Power 9 son compatibles con fuentes de alimentación y placas base actuales con especificaciones como las de la versión 2.4 de la guía de diseño de la fuente de alimentación Intel ATX12V (y compatible con las versiones anteriores 2.31/2.3/2.01/2.0), las versiones 2.2 y 2.1 de la guía de diseño del sistema ATX, la versión 1.0a de BTX, EPS 12V V2.92 (550-700W), Intel C6/C7, Energy Star 6.1 y ErP ready.

3. INSTALACIÓN DE SU NUEVA FUENTE DE ALIMENTACIÓN

Antes de comenzar la instalación se debe leer la sección «Advertencias e instrucciones de seguridad». Para la colocación de la fuente de alimentación en el ordenador se necesita un destornillador. Utilice únicamente los tornillos suministrados con la fuente de alimentación ya que poseen la rosca adecuada.

4. DANE PRODUCENTA I GWARANCJA

Szczegółowe warunki gwarancji dostępne są w zakładce Serwis/Warunki gwarancji na stronie głównej www.bequiet.com.

Roszczenia gwarancyjne mogą być rozpatrywane tylko i wyłącznie po dołączeniu dowodu zakupu (faktura/paragon) od autoryzowanego dystrybutora be quiet! Przechowuj paragon w bezpiecznym miejscu.

Listan GmbH - Wilhelm-Bergner-Straße 11c - 21509 Glind - Niemcy

Międzynarodowa infolinia:

Poniedziałek - Piątek 9:00 - 17:30

Tel. 0049 40 736 7686 - 44, Fax 0049 40-7367686- 69

e-mail: service@bequiet.com

Kontakt w jęz. polskim:

Poniedziałek - Piątek 9:00 - 17:00

Listan Poland Sp. z o.o. - ul. Drzeworytników 66 - 01-385 Warszawa

e-mail: service@listan.pl

tel. 22 664 20 58

7. A continuación, conecte el conector de cuatro pinos, también llamado conector P4, a la toma prevista para ello en la placa base. Este conector sirve para proporcionar energía adicional a su ordenador.**4.1. ДЕМОНТИРОВАТЬ СТАРЫЙ БЛОК ПИТАНИЯ. ДЛЯ ЭТОГО ВЫПОЛНТЕ СЛЕДУЮЩИЕ ДЕЙСТВИЯ:**

1. Осторожно отсоедините компьютер от любых источников питания и отключите все кабели, подключенные к компьютеру.
2. Откройте корпус ПК, следуя инструкции производителя.
3. Отсоедините все разъемы от системной платы и других компонентов, таких как жесткие диски или оптические приводы. Убедитесь, что все кабели от старого блока питания отсоединенны от компонентов системы.
4. Теперь открутите винты сзади блока питания и аккуратно извлеките его. Убедитесь, что кабели не зацепились за какие-либо компоненты и не смогут их повредить.

5. Установка вашего блока питания be quiet! System Power 9:

5. Установите блок питания в корпус ПК и прикрутите его к задней панели с помощью четырех прилагаемых винтов. Не прикладывайте чрезмерных усилий.
6. Подключите разъем 20/24pin в соответствующий разъем системной платы. Если используется 20-контактный разъем подключения, разместите оставшиеся 4 контакта в правильном положении перед установкой. Если используется 24-контактный разъем в сторону.
7. Теперь подключите 4-pin разъем (так называемый P4 разъем) в соответствующую гнездо на системной плате.

4.2. РАЗМЕРЫ И КОМПЛЕКТАЦИЯ

Размеры блока питания: 140мм x 150мм x 86мм

Устройство поставляется в комплекте с сетевым шнуром, руководством по эксплуатации и винтами для установки блока питания.

5. ИНФОРМАЦИЯ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ И ГАРАНТИЯ

Ознакомьтесь с нашими гарантийными условиями на сайте www.bequiet.com
Для гарантийного обращения вам потребуется оригиналная квитанция о покупке и серийный номер устройства. Пожалуйста, храните их в надежном месте. Дата изготовления указана в серийном номере устройства в формате: XXXYWWXXXXXX где Y - цифра от 0 до 9 указывает год производства (0-2020, 1-2021, 2-2022,...,9-2029), WW - указывает неделю производства (от 01 до 53)

Listan GmbH - Wilhelm-Bergner-Straße 11c. 21509 Glind, Germany

Уполномоченная организация на территории РФ:
ООО „БИКВАСТ РУС“

Адрес: 10316, Россия, город Москва, проезд Остаповский, дом 5, строение 12, этаж 1, офис 113