POWER ZONE 2

V1/25

USER MANUAL • HANDBUCH • MANUEL D‘UTILISATION | 750W, 850W, 1000W, 1200W

EN

1. SAFETY INSTRUCTIONS

- Never open the power supply case. There is a risk of fatal injury when working on power sources. The electronic components inside the case generate a high voltage that is dangerous to humans. Even after disconnecting the power supply from a power source, some parts still have high voltages. If you notice traces of smoke, damaged cables and exposure to liquids, immediately disconnect the power from the power source and do not use it again.
- Please have any and all necessary repairs conducted by an authorized expert! Opening the device voids your warranty.
- Caution: Only use original be quiet! power cables. Check the compatibility on bequiet.com if you use be quiet! power cables not supplied with this power supply. Using not be quiet! power cables or cables of older power supply unit series may lead to defects!
- Never handle the power supply with wet or damp hands when in operation.
- Never insert objects into the power supply’s apertures/fans.
- Note that the power supply is designed for use indoors in conditions without high levels of moisture in the ambient air. Using the power supply outdoors will lead to serious damage.
- Never work on the power supply while it is connected to a power source. In this case, always set the power switch to „0“ and / or disconnect the power plug.
- In the event of a short circuit in the device, unplug the AC cable and do not use the device.
- Make sure that your PC is not located directly next to a heating system or any other source of heat.
- If you want to clean your power supply, disconnect it completely from the power source and never use a damp cloth or cleaning agent. Clean the power supply from the outside using a dry cloth.
- Before using the power supply, allow it to warm up to room temperature for one hour to prevent condensation accumulating in the power supply.

2. COMPATIBILITY POWER ZONE 2

be quiet! Power Zone 2 power supplies are compatible with current power supply and motherboard specification, such as: Intel ATX12V Version 3.1, Intel Power Supply Design Guide 2.1, PCIe 5.1, BTX Version 1.0a, E-ATX Server Dual Motherboards via 8-Pin Connector, EPS12V Version 2.92, Intel C6/C7, Energy Star 8.0, ErP ready

3. INSTALLING YOUR NEW POWER SUPPLY

Caution: Please read „Safety instructions“ before you begin the installation. Note: You will need a screwdriver to fit the power supply in your PC. Only use the screws provided.

If applicable, first remove your old power supply:

1. Therefore, carefully disconnect your PC from any power sources.
2. Disconnect all plugs from the motherboard and all other components and then pull out the power supply carefully.

Fitting your new be quiet! Power Zone 2 power supply:

3. Place the new power supply in the space provided in the PC case and connect to the rear panel using the four screws provided. Do not use excessive force.
4. Plug the 20/24 pin connector into the socket provided on the motherboard. If you have a 24 pin connection, place the remaining 4 pins in the correct position before you plug the connector into the socket. If you have a motherboard with a 20 pin connector, fold the additional 4 pins to one side.
5. Now plug the 12V-P4 or P8 connector into the socket provided on the motherboard.

4. DIMENSIONS & INCLUDED ACCESSORIES

L x W x H: 160mm x 150mm x 86mm
The power supply package includes the following accessories: AC cable, Operating manual, Cable ties, 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 2025. All rights reserved.

Please note the following:

- You are not allowed to reproduce, disclose, publish or store the contents of this documentation, or excerpts of it, without the prior written consent of Listan.
- be quiet! is a registered trademark of Listan GmbH. Other products and company names mentioned in this documentation may be brands or trademarks of their respective owners.
- In accordance with company policy, all Listan products are subject to ongoing development. Listan reserves the right to make changes and improvements to any product described in this documentation without prior announcement.
- Under no circumstances shall Listan be held liable for loss of data and income, or for any specific, incidental, direct, or indirect damage, however it arises.
- The content of this documentation represents the current state-of-art. Listan does not assume, whether expressed or implicit, any liability for the correctness or completeness of the content of this documentation, including, but not limited to the implicit guarantee of market suitability and aptitude for a special purpose, unless applicable laws or jurisdiction stringently stipulate such a liability.

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

DE

1. SICHERHEITSHINWEISE

- Arbeiten an Stromquellen können zu lebensbedrohlichen Verletzungen führen. Bei Rauchspuren, beschädigten Kabeln und Einwirkung von Flüssigkeiten ist das Netzteil sofort vom Stromnetz zu trennen und danach nicht mehr in Betrieb zu nehmen. Schraube das Netzteil niemals auf. Im Inneren befinden sich Bauteile, die auch bei längerem Nichtgebrauch hohe Spannungen aufweisen können.
- Lass Reparaturen bitte nur von autorisiertem Fachpersonal durchführen. Ein Öffnen des Gerätes führt zum Garantieverlust.
- Achtung: Verwende nur original be quiet! Power Cable. Prüfe die Kompatibilität auf bequiet.com, wenn du be quiet! Power Cable verwendest, die nicht mitgeliefert wurden. Das Verwenden von anderen Kabeln oder Kabel älterer Netzteilserien kann zu einem Defekt führen!
- Nimm das Gerät niemals mit nassen oder feuchten Händen in Betrieb.
- Stecke keine Gegenstände in die Öffnungen/Gebläse des Netzteils.
- Beachte, dass das Netzteil für die Inbetriebnahme in Innenräumen ohne hohe Luftfeuchtigkeit vorgesehen ist. Der Außeneinsatz führt zu schweren Beschädigungen des Netzteils.
- Führe keine Arbeiten am Netzteil durch, wenn sich dieses unter Netzspannung befindet. In diesen Fällen immer den Netzschalter auf „0“ stellen und/oder den Netzstecker herausziehen.
- Entferne das Netzkabel bei einem Kurzschluss im Gerät und nimm das Netzteil nicht erneut in Betrieb.
- Stell sicher, dass dein PC nicht direkt neben einer Heizung oder einer anderen Wärmequelle betrieben wird.
- Für den Fall, dass du dein Netzteil reinigen möchtest, trenn das Netzteil komplett vom Stromnetz und benutze keine feuchten Tücher oder Reinigungsmittel. Reinige das Netzteil nur von außen mit Hilfe eines trockenen Tuches. Ein Öffnen des Gerätes führt zum Garantieverlust.
- Nimm das Netzteil erst nach einer Stunde in Raumluftumgebung in Betrieb, da sich andernfalls Kondenswasser im Netzteil bilden könnte.

2. KOMPATIBILITÄT POWER ZONE 2

Die be quiet! Netzteile der Power Zone 2 Serie sind mit allen aktuell gängigen Netzteil- sowie Mainboardspezifikationen kompatibel wie u.a.: Intel ATX12V Version 3.1, Intel Power Supply Design Guide 2.1, PCIe 5.1, BTX Version 1.0a, E-ATX Server Dual Motherboards mittels 8-Pin-Connector, EPS12V Version 2.92, Intel C6/C7 Status der neuen Prozessorgeneration, Energy Star 8.0 Guidelines, ErP Richtlinien

3. INSTALLATION DEINES NEUEN NETZTEILS

Achtung: Lies bitte den Punkt „Sicherheitshinweise“, bevor du mit der Installation beginnst. Anmerkung: Zum Einbau des Netzteils in deinen PC brauchst du einen Schraubendreher. Benutze nur die mitgelieferten Schrauben aus dem Lieferumfang.

Baue wenn nötig zunächst dein altes Netzteil aus:

1. Trenn deinen PC von allen vorhandenen Stromquellen.
2. Trenn alle Stecker vom Mainboard sowie allen weiteren Komponenten.

Einbau deines neuen be quiet! Power Zone 2 Netzteils:

3. Setze das neue Netzteil in den dafür vorgesehenen Platz im PC-Gehäuse und befestige es mit den vier mitgelieferten Schrauben an der Rückwand. Wende keine übermäßige Kraft an.
4. Stecke den 20/24-poligen Stecker in die dafür vorgesehene Buchse auf der Hauptplatine. Wenn du einen 24-poligen Anschluss hast, bring die restlichen 4 Pins in die in die richtige Position, bevor du den Stecker in die Buchse steckst. Wenn du eine Hauptplatine mit einem 20-poligen Anschluss hast, klappe die zusätzlichen 4 Pins auf eine Seite.
5. Stecke nun den 12V-P4 oder P8 Stecker in die dafür vorgesehene Buchse auf der Hauptplatine.

4. ABMESSUNGEN & ZUBEHÖR

L x B x H: 160mm x 150mm x 86mm
Kabelsatz für Kabelmanagement, Kaltgerätekabel, Bedienungsanleitung, Kabelbinder, Schrauben zur Netzteilbefestigung.

5. HERSTELLERANGABEN & GARANTIE

Es gelten unsere Garantiebedingungen, die du im Internet auf www.bequiet.com findest. Der Originalkaufbeleg und die Seriennummer werden benötigt, bevor Garantieleistungen erbracht werden. Bewahre diese bitte an einem sicheren Ort auf.
Listan GmbH | Wilhelm-Bergner-Straße 11c | 21509 Glinde | Deutschland
Für weitere Unterstützung erreichst du uns innerhalb Deutschlands unter service@bequiet.com.

6. COPYRIGHT

Copyright © Listan GmbH 2025. Alle Rechte vorbehalten.

Beachte bitte folgendes:

- 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 erwähnten Produkte- und Firmennamen können Marken oder Handelsnamen ihrer jeweiligen Eigentümer sein.
- Listan entwickelt entsprechend ihrer Politik die Produkte ständig weiter. Listan behält sich deshalb das Recht vor, ohne vorherige Ankündigungen jedem der in dieser Dokumentation beschriebenen Produkte Änderungen und Verbesserungen vorzunehmen.
- Listan ist unter keinen Umständen verantwortlich für den Verlust von Daten und Einkünften oder für jedweder besonderen, beiläufigen, 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 Marktauglichkeit und der Eignung für einen bestimmten Zweck, es sei denn, anwendbare Gesetze oder Rechts.

FR

1. CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- Veillez a ne jamais ouvrir votre bloc d’alimentation. Les composants electroniques qui se trouvent a l’interieur peuvent etre soumis a de hautes tensions et mettre en danger votre securite. Nous vous rappelons que meme une fois debranches, les composants restent sous tension. Si vous remarquez des traces de fumee, des cables endommages ou l‘exposition a des liquides, debranchez immediatement le bloc d‘alimentation de sa source d‘alimentation et veillez a ne plus l‘utilisez.
- Veuillez faire effectuer toutes les reparations necessaires par un expert agree! L‘ouverture de l‘appareil annule votre garantie.
- Attention : Veuillez utiliser uniquement les cables fournis avec votre alimentation. Si vous utilisez des cables d‘alimentation be quiet! non fournis avec cette alimentation, verifiez la compatibilite sur bequiet.com. Utiliser des cables d‘alimentation d’une autre marque que be quiet ! ou les cables d’une gamme d‘alimentations plus ancienne peut entrainer des defaillances!
- Ne jamais manipuler un bloc d’alimentation avec les mains humides ou mouillees.
- Ne pas inserer d’objet dans les orifices ou dans le ventilateur de l’alimentation.
- Veuillez noter que votre bloc d’alimentation a ete concu pour fonctionner en interieur, dans un environnement depourvu d’humidite. L’utilisation de votre bloc d’alimentation en exterieur peut conduire a de serieuses defaillances.
- Ne manipulez pas votre bloc d’alimentation lorsqu’il est branche sur secteur. Dans ce cas, veillez prealablement a mettre l’interrupteur du bloc en position „0“ et/ou debranchez la prise secteur.
- En cas de court-circuit, veuillez ne pas remettre en marche votre bloc d’alimentation.
- Assurez-vous que votre ordinateur ne se trouve pas directement a cote d‘un systeme de chauffage ou de toute autre source de chaleur.
- Si vous souhaitez nettoyer votre bloc d’alimentation, veuillez le debrancher. Ne pas utiliser un chiffon humide ou des produits de nettoyage. Nettoyez uniquement l’exterieur du bloc d’alimentation a l’aide d’un chiffon sec.
- Avant la premiere utilisation de votre bloc d’alimentation, il est recommande de le laisser a temperature ambiante une heure avant de le mettre en marche. Cela permettra d’eviter toute condensation a l’interieur de votre bloc.

2. COMPATIBILITÉ POWER ZONE 2

Les blocs d‘alimentation Power Zone 2 sont compatibles avec la plupart des spécifications des carted mères et des alimentations :
Intel ATX12V Version 3.1, PCIe 5.1, ATX System Design Guide Version 2.2 et Version 2.1, BTX Version 1.0a, E-ATX Server Dual Motherboards via 8-Pin Connector, EPS12V Version 2.92, Intel C6/C7, Programme Energy Star 8.0, Directive ErP

3. INSTALLATION DE VOTRE NOUVEAU BLOC D‘ALIMENTATION

Attention : Nous vous invitons a lire le paragraphe „Consignes de securite“ en preambule a l’installation de votre bloc d’alimentation.
Remarque : vous aurez besoin d’un tournevis pour effectuer l’installation de votre bloc d’alimentation. Utilisez exclusivement les vis fournies.

Veuillez commencer par démonter votre ancien bloc d‘alimentation, en suivant les recommendations ci-dessous :

1. Pour ce faire, deconnectez soigneusement votre PC de toute source d’alimentation.
2. Debranchez toutes les connecteurs de la carte mere et de tous les autres composants, puis debranchez le cable d‘alimentation avec precaution.

Montage de votre nouveau bloc d’alimentation Power Zone 2 :

3. Placez le nouveau bloc d’alimentation a l’emplacement prevu dans le boitier et fixez-le sur la face arriere, a l’aide des quatre vis fournies. Veillez a n’exercer aucune pression excessive.
4. Branchez le connecteur 20/24 broches dans la fiche correspondant a la carte mere. Si la carte mere est equipee en 24 broches, mettez les quatre broches additionnelles dans la position correcte et branchez le connecteur male dans le connecteur femelle de la carte mere. En cas d’utilisation d’une carte mere a connecteur 20 broches, rabattez simplement les 4 broches surnumeraires sur le cote.
5. Branchez ensuite le connecteur 12V-P4/ 12V-P8 du processeur sur la carte mere.

4. DIMENSIONS & ACCESSOIRES

L x H x P : 160 mm x 150 mm x 86 mm
Votre bloc d’alimentation est livré avec les accessoires suivants : un cordon secteur, un manuel d’utilisation, des attache-câbles, des vis pour la fixation du bloc d’alimentation.

5. INFORMATIONS CONSTRUCTEUR & GARANTIE

Pour lire les conditions de garantie dans leur integralite, voir Conditions de service / garantie sur notre page d’accueil bequiet.com. Votre facture d‘achat originale sera a fournir avant de pouvoir faire jouer la garantie. Gardez-la precieusement.
Listan GmbH | Wilhelm-Bergner-Straße 11c | 21509 Glinde | Allemagne
Consultez notre site Web www.bequiet.com pour connaitre les heures d‘ouverture et obtenir des informations detaillees.

6. DROITS D’AUTEUR

Copyright © Listan GmbH 2025. Tous droits réservés.

Veuillez noter les points suivants :

- Le contenu de la presente documentation ne peut etre reproduit, distribue, diffuse ou enregistre d’aucune maniere que ce soit, ni en tout ni en partie, sans l’autorisation prealable ecrite de Listan GmbH.
- be quiet! est une marque deposee de la societe Listan GmbH. Les autres noms de produits et de societes mentionnes dans la presente documentation peuvent etre des marques ou des noms commerciaux appartenant a leurs proprietaires respectifs.
- Listan procede au developpement continu de ses produits conformement a sa politique. Par consequent, Listan se reserve le droit de proceder a des modifications et ameliorations de chacun des produits decrits dans la presente documentation, sans aucun preavis.
- Listan decline toute responsabilite en cas de pertes de donnees et de revenus, de dommages particuliers, accessoires, directs ou indirects, quels qu’ils soient, et quelle qu’en soit l’origine.
- La presente documentation decrit le produit sous sa forme actuelle. Listan decline toute responsabilite expresse ou tacite pour l’exactitude et l’integralite du contenu de la presente documentation, y compris, sans s’y limiter, de la garantie tacite de l’aptitude a la commercialisation et a un usage defini, sauf dans les cas ou la legislation applicable ou la jurisprudence exigent une telle responsabilite.

be quiet!®

7. TECHNICAL DATA | TECHNISCHE DATEN | CARACTÈRISTIQUES | DATOS TÉCNICO | DANE TECHNICZNE | ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Output data • Données de sortie

AC Input • Entrée CA		100 - 240Vac 50 - 60Hz 10 - 5A				
DC Output ⎓ • Sortie CC ⎓		3.3V	5V	12V	-12V	5VSB
750W	Max. Current • Max. Actuel	20A	20A	62.5A	0.3A	3A
	Max. Combined Power Max. Puissance combinée	120W		750W	3.6W	15W
		750W				

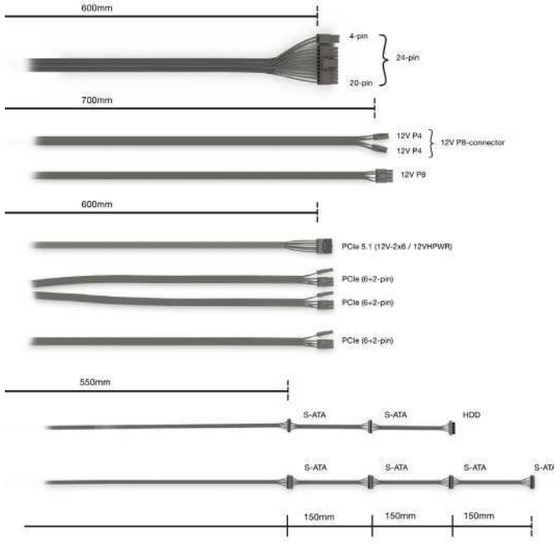
AC Input • Entrée CA		100 - 240Vac 50 - 60Hz 10 - 5A				
DC Output ⎓ • Sortie CC ⎓		3.3V	5V	12V	-12V	5VSB
850W	Max. Current • Max. Actuel	20A	20A	70.8A	0.5A	3A
	Max. Combined Power Max. Puissance combinée	120W		849.6W	6W	15W
		850W				

AC Input • Entrée CA		100 - 240Vac 50 - 60Hz 13 - 6.5A				
DC Output ⎓ • Sortie CC ⎓		3.3V	5V	12V	-12V	5VSB
1000W	Max. Current • Max. Actuel	20A	20A	83.3A	0.5A	3A
	Max. Combined Power Max. Puissance combinée	120W		999.6W	6W	15W
		1000W				

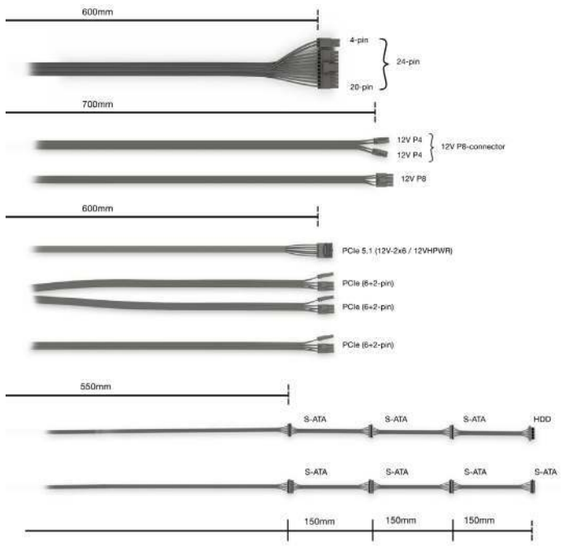
AC Input • Entrée CA		100 - 240Vac 50 - 60Hz 15 - 7.5A				
DC Output ⎓ • Sortie CC ⎓		3.3V	5V	12V	-12V	5VSB
1200W	Max. Current • Max. Actuel	20A	20A	100A	0.3A	3A
	Max. Combined Power Max. Puissance combinée	120W		1200W	3.6W	15W
		1200W				

Cables • Câbles

750W



850W-1000W



1200W

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles FCC. Son fonction-nement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences suscep-tibles de provoquer un fonctionnement indésirable.

Minimal load/Voltage regulation • Charge minimale / Régulation de la tension

DC OUTPUT • SORTIE CC	3.3V	5V	12V	-12V	5VSB
Minimal Load • Charge minimale	0A	0A	0A	0A	0A
Voltage Regulation • Régulation de tension	+/-4%	+/-4%	+/-4%	+/-10%	+/-4%
Ripple/Noise • Ondulation/bruit	max. 40mV	max. 40mV	max. 80mV	max. 80mV	max. 40mV

Operating conditions • Conditions de fonctionnement

Environment • Environnement	Temperature • Température	Rel. Humidity • Humidité rel.
Operation • Opération	0 ~ 40°C	up to 85% (non-considering) • jusqu'à 85 % (sans considération)
Storage • Stockage	-40 ~ 70°C	up to 95% (non-considering) • jusqu'à 95 % (sans considération)

750W

www.bequiet.com/BP006EU

850W

www.bequiet.com/BP007EU

1000W

www.bequiet.com/BP008EU

1200W

www.bequiet.com/BP030EU

- **EN** ▸ Product information for this power supply unit
- **DE** ▸ Produktinformationen zu diesem Netzteil
- **FR** ▸ Informations produit pour ce bloc d'alimentation
- **ES** ▸ Información del producto para esta fuente de alimentación
- **PL** ▸ Informacje produktowe dla tego zasilacza
- **RU** ▸ Подробная информация о данном блоке питания
- **UA** ▸ Детальна інформація про даний блок живлення
- **NL** ▸ Engelstalige productinformatie voor deze voeding
- **SE** ▸ Produktinformation för detta nätaggregat
- **JP** ▸ 当電源の製品情報
- **CN Tr** ▸ 該電源裝置的產品資訊
- **CN Si** ▸ 该电源装置的产品信息

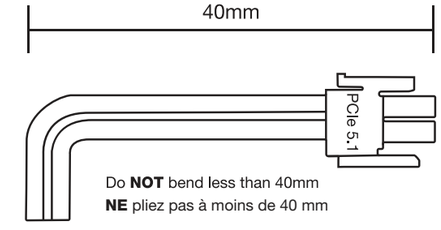
UK Authorised Representative (for authorities only) ProductIP (UK) Ltd. 8, Northumberland Av. London WC2N 5BY

FR

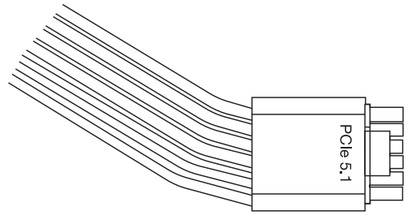
Cet appareil et les câbles se recyclent

À DÉPOSER EN MAGASIN OU À DÉPOSER EN DÉCHÈTERIE

Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr



Do **NOT** bend less than 40mm
NE pliez pas à moins de 40 mm



Do **NOT** bend horizontally
NE pas plier horizontalement

be quiet!®