MARS GAMING

G A M E R S · U N I V E R S E

EN User manual /ES Manual de usuario / PT Manual do usuário / IT Manuale d'uso / FR Manuel de l'Utilisateur / DE Benutzerhandbuch / PL Instrukcja obsługi / NL Handleiding

FR Cet appareil, ses accessoires et ses cordons sont recyclent

À DÉPOSER EN MAGASIN OU À DÉPOSER EN DÉCHÈTERIE

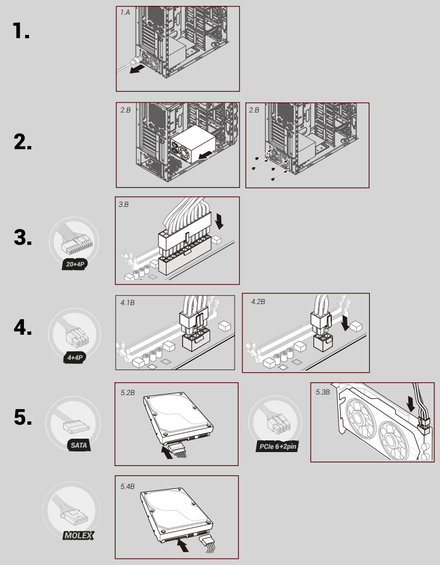
Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !

TÜVRheinland CERTIFIED — Type Approved Safety · Regular Production Surveillance — www.tuv.com ID 5119123062

EU Office:
Barrachi, 39 Pab.3
01013 Vitoria - SPAIN
Made In China

WWW.MARSGAMING.EU

INSTALLATION DIAGRAM / DIAGRAMA DE INSTALACIÓN / ESQUEMA DE INSTALAÇÃO / DIAGRAMME D'INSTALLATION / SCHEMA DI INSTALLAZIONE / EINBAUSKIZZE / SCHEMAT INSTALACJI / INSTALLATI-ESCHEMA



EN

SAFETY REMINDERS

-Make sure that the wattage and output of your PSU are enough to power your system's requirements.
-If this power supply uses modular cables, use only the cables included with the product. Other cables might not be compatible and cause serious damage to your system and power supply.
-Disconnect the power cord and clean only with a dry cloth, do not use liquid cleaning agents.
-Do NOT operate in wet or damp conditions, this product is designed for indoor use only.
-Do NOT open the PSU casing, the unit operates with hazardous voltages.
-Do NOT modify the cables or connectors included in this power supply.
-Do NOT remove the warranty sticker. Damage or removal of the sticker will void your warranty.
-At the end of the product life please dispose this product at your local waste collection/recycling centre

INSTALLING YOUR POWER SUPPLY

Step A: Removing your old power supply
If you are building a new system, skip to Step B.
1.A Disconnect the AC power cord from your wall outlet and from the existing power supply.
2.A Disconnect all the power cables from your video card, motherboard and all other peripherals.
3.A Follow the directions in your chassis manual and uninstall your existing power supply.
4.A Proceed to Step B.

Step B: Installing your new power supply (Check the installation diagram)
1.B Make sure the power supply's AC power cable is not connected.
2.B Follow the directions in your chassis manual and install the power supply with the screws provided.
3.B Connect the 24-pin connector to the motherboard socket.
4.B Connect the 8-pin (4+4pin) +12V (EPS12V) cable to the motherboard.
4.1B If your motherboard has an 8-pin +12V socket, connect the 8-pin cable directly to your motherboard.
4.2B If your motherboard has a 4-pin socket, detach the 4-pin from the 8-pin (4+4) cable, and then plug this 4-pin cable directly to your motherboard.
5.B Connect the peripheral cables, PCI-e cables (if included), and SATA cables.
5.1B Connect the peripherals cables to your hard drive and CD-ROM/DVD-ROM power sockets.
5.2B Connect the SATA cables to your SATA SSD or hard drive's power sockets.
5.3B Connect the PCI-e cables to the power sockets of your PCI-e video cards if required.
5.4B Connect the peripheral cables to any peripherals requiring a small MOLEX 4-pin connector.
5.5B Make sure all the cables are tightly connected. If the power supply has modular cables, 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").

TROUBLESHOOTING

The system does not power ON:

Check if the ON/OFF switch of the case is connected to the motherboard. Go to the motherboard manual if necessary. Activate the power supply by moving the power switch to the "I" position and then press the ON/OFF switch on the case. If the power supply doesn't power ON proceed to the next step.

Check your system for possible short circuits or faulty hardware, making sure that you switched off the computer and disconnect all devices not required for the computer to start then switch the computer back on. Repeat this process and connect one device after each reboot, until you discover the fault. If the power supply does not react due to a short circuit, wait for at least 5 minutes before switching back on as the device is equipped with overload protection.

The system crashes, hangs or reboots:

Make sure that the air intake of the power supply is clean of dust, there are not air restrictions and there are not any heat sources such as radiators, stoves near the case.

If a new higher performance graphics card has been installed recently and the system will not power ON, or it crashes frequently. The power supply might be inadequately dimensioned for your graphics card. Before making a purchase, please refer to a PSU calculator tool. The tool will help you to find the right power supply from our range of products.

WARRANTY

Your original purchase receipt will be required to make use of the warranty service. Please keep it in a safe place. Opening the device, manipulations, technical modifications of any kind and damage due to external mechanical force will void your warranty. To read the warranty terms and conditions go to es.marsgaming.eu/es/terms

www.marsgaming.eu for more information and www.marsgaming.eu/en/conformity for DoC.

ES

RECORDATORIOS DE SEGURIDAD

-Asegúrese de que la potencia de su fuente de alimentación sean suficientes para alimentar los requisitos de su sistema.
-Si esta fuente de alimentación utiliza cables modulares, utilice únicamente los cables incluidos con el producto. Es posible que otros cables no sean compatibles y causen daños graves a su sistema y fuente de alimentación.
-Desconecte el cable de alimentación y limpie únicamente con un paño seco, no utilice productos de limpieza líquidos.
-NO opere en condiciones de humedad, este producto está diseñado solo para uso en interiores.
-NO abra la carcasa de la fuente de alimentación, la unidad funciona con voltajes peligrosos.
-NO modifique los cables o conectores incluidos en esta fuente de alimentación.
-NO retire la etiqueta de garantía. El daño o la eliminación de la etiqueta anularán la garantía.
-Al final de la vida útil del producto, deséchelo en su centro local de recolección/reciclaje de desechos.

INSTALACIÓN DE SU FUENTE DE ALIMENTACIÓN

Paso A: Quitar su antigua fuente de alimentación
Si está montando un nuevo equipo, salte al Paso B.
1.A Desconecte el cable de alimentación de la toma eléctrica de la pared y de la fuente de alimentación existente.
2.A Desconecte todos los cables de alimentación de su tarjeta de vídeo, placa base y todos los demás periféricos.
3.A Siga las instrucciones del manual de su chasis y desinstale su fuente de alimentación existente.
4.A Continúe con el Paso B.

Paso B: Instalación de su nueva fuente de alimentación (Consulte el esquema de instalación)
1.B Asegúrese de que el cable de alimentación de la fuente de alimentación no esté conectado.
2.B Siga las instrucciones del manual de su chasis e instale la fuente de alimentación con los tornillos proporcionados.
3.B Conecte el cable de 24 pines al conector de la placa base.
4.B Conecte el cable de 8 pines (4+4 pines) +12V (EPS12V) a la placa base.
4.1B Si su placa base tiene un conector de 8 pines +12 V, conecte el cable de 8 pines directamente a su placa base.
4.2B Si su placa base tiene un conector de 4 pines, separe el cable de 8 pines (4+4pines) y conecte el cable de 4 pines a su placa base.
5.B Conecte los cables para periféricos, los cables PCI-e (si se incluyen) y los cables SATA.
5.1B Conecte los cables de los periféricos a las tomas de corriente de su disco duro y CD-ROM/DVD-ROM.
5.2B Conecte los cables SATA a las tomas de corriente de su disco duro o SSD SATA.
5.3B Conecte los cables PCI-e a las tomas de corriente de sus tarjetas de vídeo PCI-e si es necesario.
5.4B Conecte los cables periféricos a cualquier periférico que requiera un conector MOLEX pequeño de 4 pines.
5.5B Asegúrese de que todos los cables estén bien conectados. Si la fuente de alimentación tiene cables modulares, asegúrese de guardar los cables modulares no utilizados para agregar componentes en el futuro.
6. Conecte el cable de alimentación a la fuente de alimentación y enciéndala moviendo el interruptor a la posición de "encendido" (marcado con una "I").

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

El sistema no se enciende:

Compruebe si el interruptor ON/OFF de la caja está conectado a la placa base. Vaya al manual de la placa base si es necesario. Active la fuente de alimentación moviendo el interruptor de encendido a la posición "I" y luego presione el interruptor ON/OFF en la caja. Si la fuente de alimentación no se enciende, continúe con el siguiente paso.

Compruebe su sistema en busca de posibles cortocircuitos o hardware defectuoso, asegurándose de que apagó el ordenador y desconectó todos los dispositivos que no son necesarios para que el ordenador se inicie y luego vuelva a encenderlo. Repita este proceso y conecte un dispositivo después de cada reinicio, hasta que descubra el problema. Si la fuente de alimentación no reacciona debido a un cortocircuito, espere al menos 5 minutos antes de volver a encenderla, ya que el dispositivo está equipado con protección contra sobrecarga.

El sistema falla, se cuelga o se reinicia:

Asegúrese de que la entrada de aire de la fuente de alimentación esté limpia de polvo, que no haya restricciones de aire y que no haya fuentes de calor como radiadores o estufas cerca de la caja.

Si recientemente instaló una nueva tarjeta gráfica de mayor rendimiento y el sistema no se enciende o se bloquea con frecuencia. Es posible que la fuente de alimentación no tenga la potencia adecuada para su tarjeta gráfica. Antes de realizar una compra, consulte la potencia estimada necesaria para su sistema en una calculadora de potencia. La herramienta le ayudará a encontrar la fuente de alimentación adecuada entre nuestra gama de productos.

GARANTÍA

Se requerirá su recibo de compra original para hacer uso del servicio de garantía. Guárdelo en un lugar seguro. La apertura del dispositivo, las manipulaciones, las modificaciones técnicas de cualquier tipo y los daños debidos a fuerzas mecánicas externas anularán su garantía. Para leer los términos y condiciones de la garantía entra en *es.marsgaming.eu/es/terms*

www.marsgaming.eu para más información y www.marsgaming.eu/en/conformity para DoC.

PT

LEMBRETES DE SEGURANÇA

-Certifique-se de que a potência da fonte de alimentação é suficiente para alimentar os requisitos do sistema.
-Caso esta fonte de alimentação utilize cabos modulares, utilize unicamente os cabos que acompanham o produto. Outros cabos podem não ser compatíveis e podem causar sérios danos ao seu sistema e fonte de alimentação.
-Desligue o cabo de alimentação e limpe apenas com um pano seco, não use produtos de limpeza líquidos.
-NÃO opere em condições de umidade, este produto foi projetado apenas para uso interno.
-NÃO abra a caixa da fonte de alimentação, a unidade opera com tensões perigosas.
-NÃO modifique os cabos ou conectores incluídos com esta fonte de alimentação.
-NÃO remova a etiqueta de garantia. Danos ou remoção da etiqueta anulam a garantia.
-No final da vida útil do produto, elimine-o no centro de recolha/reciclagem local.

INSTALANDO SUA FONTE DE ALIMENTAÇÃO

Etapa A: Remova sua fonte de alimentação antiga
Se você estiver montando um novo computador, pule para a Etapa B.
1.A Desconecte o cabo de alimentação da tomada e da fonte de alimentação existente.
2.A Desconecte todos os cabos de alimentação da placa de vídeo, placa-mãe e todos os outros periféricos.
3.A Siga as instruções no manual do chassi e desinstale a fonte de alimentação existente.
4.A Continue com a Etapa B.

Etapa B: Instalando sua nova fonte de alimentação (Verifique o diagrama de instalação)
1.B Certifique-se de que o cabo de alimentação da fonte de alimentação não esteja conectado.
2.B Siga as instruções do manual do seu chassi e instale a fonte de alimentação com os parafusos fornecidos.
3.B Conecte o cabo de 24 pinos ao conector na placa-mãe.
4.B Conecte o cabo de 8 pinos (4+4 pinos) +12V (EPS12V) à placa-mãe.
4.1B Se sua placa-mãe tiver um conector +12V de 8 pinos, conecte o cabo de 8 pinos diretamente à sua placa-mãe.
4.2B Se sua placa-mãe tiver um conector de 4 pinos, separe o cabo de 8 pinos (4+4 pinos) e conecte o cabo de 4 pinos à sua placa-mãe.
5.B Conecte os cabos periféricos, cabos PCI-e (se incluídos) e cabos SATA.
5.1B Conecte os cabos periféricos ao seu disco rígido e soquetes de CD-ROM/DVD-ROM.
5.2B Conecte os cabos SATA às tomadas de energia do seu disco rígido SATA ou SSD.
5.3B Conecte os cabos PCI-e às tomadas de energia de suas placas de vídeo PCI-e, se necessário.
5.4B Conecte os cabos periféricos a quaisquer periféricos que exijam um pequeno conector MOLEX de 4 pinos.
5.5B Certifique-se de que todos os cabos estejam bem conectados. Se sua fonte de alimentação tiver cabos modulares, certifique-se de guardar todos os cabos modulares não utilizados para futuras adições.
6. Conecte o cabo de alimentação à fonte de alimentação e ligue-o movendo a chave para a posição "on" (marcada com um "I").

SOLUÇÃO DE PROBLEMAS

O sistema não liga:

Verifique se a chave liga/desliga do gabinete está conectada à placa-mãe. Consulte o manual da placa-mãe se necessário. Ative a fonte de alimentação movendo o interruptor de alimentação para a posição "I" e, em seguida, pressione o interruptor ON/OFF no gabinete. Se a fonte de alimentação não ligar, passe para a próxima etapa.

Verifique se há algum curto-circuito ou hardware defeituoso em seu sistema, certificando-se de que desligou o computador e desconectou todos os dispositivos desnecessários para a inicialização do computador e, em seguida, ligue-o novamente. Repita esse processo e conecte um dispositivo após cada reinicialização, até descobrir o problema. Se a fonte de alimentação não reagir devido a um curto-circuito, aguarde pelo menos 5 minutos antes de ligá-la novamente, pois o dispositivo está equipado com proteção contra sobrecarga.

O sistema trava, trava ou reinicia:

Certifique-se de que a entrada de ar da fonte de alimentação esteja livre de poeira, que não haja restrições de ar e que não haja fontes de calor como radiadores ou fogões próximos ao gabinete.

Se você instalou recentemente uma nova placa gráfica de alto desempenho e o sistema não liga ou trava com frequência. A fonte de alimentação pode não ter potência adequada para sua placa gráfica. Antes de fazer uma compra, verifique a energia estimada necessária para o seu sistema em uma calculadora de energia. A ferramenta ajudará você a encontrar a fonte de alimentação certa em nossa linha de produtos.

GARANTIA

Seu recibo de venda original será necessário para usar o serviço de garantia. Guarde-o em local seguro. A abertura do dispositivo, adulteração, modificações técnicas de qualquer tipo e danos devido a forças mecânicas externas anularão sua garantia. Para ler os termos e condições da garantia, acesse *es.marsgaming.eu/es/terms*

www.marsgaming.eu para mais informações e www.marsgaming.eu/en/conformity para DoC.

IT

PROMEMORIA DI SICUREZZA

-Assicurati che la potenza del tuo alimentatore sia sufficiente per alimentare i tuoi requisiti di sistema.
-Se questo alimentatore utilizza cavi modulari, utilizzare solo i cavi inclusi con il prodotto. Altri cavi potrebbero non essere compatibili e causare seri danni al sistema e all'alimentatore
-Scollegare il cavo di alimentazione e pulire solo con un panno asciutto, non utilizzare prodotti per la pulizia liquidi.
-NON operare in condizioni umide, questo prodotto è progettato solo per uso interno.
-NON aprire l'involucro dell'alimentatore, l'unità funziona con tensioni pericolose.
-NON modificare i cavi o i connettori inclusi con questo alimentatore.
-NON rimuovere l'etichetta di garanzia. Il danneggiamento o la rimozione dell'etichetta invalideranno la garanzia.
-Al termine della vita utile del prodotto, smaltirlo presso il centro di raccolta/riciclaggio locale.

INSTALLAZIONE DELL'ALIMENTATORE

Passaggio A: rimuovi il vecchio alimentatore
Se stai costruendo un nuovo computer, vai al passaggio B.
1.A Scollegare il cavo di alimentazione dalla presa a muro e dalla fonte di alimentazione esistente.
2.A Scollegare tutti i cavi di alimentazione dalla scheda video, dalla scheda madre e da tutte le altre periferiche.
3.A Seguire le istruzioni nel manuale del telaio e disinstallare l'alimentatore esistente.
4.A Continuare con il passaggio B.

Passaggio B: installazione del nuovo alimentatore (Controlla il diagramma di installazione)
1.B Assicurarsi che il cavo di alimentazione dell'alimentatore non sia collegato.
2.B Seguire le istruzioni nel manuale del telaio e installare l'alimentatore con le viti fornite.
3.B Collegare il cavo a 24 pin al connettore della scheda madre.
4.B Collegare il cavo a 8 pin (4+4 pin) +12V (EPS12V) alla scheda madre.
4.1B Se la scheda madre dispone di un connettore +12V a 8 pin, collegare il cavo a 8 pin direttamente alla scheda madre.
4.2B Se la scheda madre dispone di un connettore a 4 pin, separa il cavo a 8 pin (4+4 pin) e collegare il cavo a 4 pin alla scheda madre.
5.B Collegare i cavi periferici, i cavi PCI-e (se inclusi) ei cavi SATA.
5.1B Collegare i cavi delle periferiche alle prese del disco rigido e del CD-ROM/DVD-ROM.
5.2B Collegare i cavi SATA alle prese di alimentazione del disco rigido SATA o SSD.
5.3B Se necessario, collegare i cavi PCI-e alle prese di alimentazione delle schede video PCI-e.
5.4B Collegare i cavi delle periferiche a qualsiasi periferica che richieda un piccolo connettore MOLEX a 4 pin.
5.5B Assicurarsi che tutti i cavi siano ben collegati. Se il tuo alimentatore ha cavi modulari, assicurati di conservare tutti i cavi modulari inutilizzati per aggiunte future.
6. Collegare il cavo di alimentazione all'alimentatore e accenderlo spostando l'interruttore in posizione "on" (contrassegnato da una "I").

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Il sistema non si accende:

Controlla se l'interruttore ON/OFF sul case è collegato alla scheda madre. Vai al manuale della scheda madre se necessario. Attivare l'alimentazione spostando l'interruttore di alimentazione in posizione "I", quindi premere l'interruttore ON/OFF sulla custodia. Se l'alimentatore non si accende, andare al passaggio successivo.

Controlla il tuo sistema per eventuali cortocircuiti o hardware difettoso, assicurandoti di aver spento il computer e disconnesso tutti i dispositivi che non sono necessari per l'avvio del computer, quindi riaccendilo. Ripeti questo processo e collega un dispositivo dopo ogni riavvio, finché non scopri il problema. Se l'alimentatore non reagisce a causa di un cortocircuito, attendere almeno 5 minuti prima di riaccenderlo, poiché il dispositivo è dotato di protezione da sovraccarico.

Il sistema si arresta in modo anomalo, si blocca o si riavvia:

Assicurarsi che l'ingresso dell'aria dell'alimentatore sia privo di polvere, che non vi siano restrizioni per l'aria e che non vi siano fonti di calore come radiatori o stufe vicino al case.

Se di recente hai installato una nuova scheda grafica con prestazioni più elevate e il sistema non si accende o si blocca frequentemente. L'alimentatore potrebbe non avere una potenza adeguata per la tua scheda grafica. Prima di effettuare un acquisto, controlla la potenza stimata necessaria per il tuo sistema su un calcolatore di potenza. Lo strumento ti aiuterà a trovare l'alimentatore giusto dalla nostra gamma di prodotti.

GARANZIA

La ricevuta di vendita originale sarà richiesta per utilizzare il servizio di garanzia. Conservalo in un luogo sicuro. L'apertura del dispositivo, manomissioni, modifiche tecniche di qualsiasi tipo e danni dovuti a forze meccaniche esterne invalideranno la garanzia. Per leggere i termini e c i termini e le condizioni della garanzia sono disponibili su *www.marsgaming.eu/en/terms*

www.marsgaming.eu per ulteriori informazioni e www.marsgaming.eu/en/conformity per la dichiarazione di conformità.

FR

RAPPEL DE SÉCURITÉ

-Assurez-vous que votre alimentation électrique est suffisamment dimensionnée pour répondre aux exigences de votre système.
-Si cette alimentation utilise des câbles modulaires, utilisez uniquement les câbles fournis avec le produit. D'autres câbles peuvent ne pas être compatibles et endommager gravement votre système et votre alimentation.
-Débranchez le cordon d'alimentation et nettoyez uniquement avec un chiffon sec, n'utilisez pas de produits de nettoyage liquides.
-NE PAS utiliser dans des conditions humides, ce produit est conçu pour une utilisation en intérieur uniquement.
-NE PAS ouvrir le boîtier de l'alimentation, l'appareil fonctionne avec des tensions dangereuses.
-NE PAS modifier les câbles ou les connecteurs inclus avec cette alimentation.
-NE retirez PAS l'étiquette de garantie. L'endommagement ou le retrait de l'étiquette annulera la garantie.
-À la fin de la durée de vie utile du produit, jetez-le dans votre centre de collecte/recyclage local

INSTALLATION DE L'ALIMENTATION

Étape A : retirez l'ancienne alimentation
Si vous construisez un nouvel ordinateur, passez à l'étape B.
1.A Débranchez le cordon d'alimentation de la prise murale et de la source d'alimentation existante.
2.A Débranchez tous les câbles d'alimentation de la carte vidéo, de la carte mère et de tous les autres périphériques.
3.A Suivez les instructions du manuel du châssis et désinstallez l'alimentation électrique existante.
4.A Passez à l'étape B.

Étape B : Installation du nouveau bloc d'alimentation (Vérifiez le schéma d'installation)
1.B Assurez-vous que le cordon d'alimentation de l'alimentation n'est pas branché.
2.B Suivez les instructions du manuel du châssis et installez le bloc d'alimentation avec les vis fournies.
3.B Connectez le câble 24 broches au connecteur de la carte mère.
4.B Connectez le câble +12V (EPS12V) à 8 broches (4+4 broches) à la carte mère.
4.1B Si votre carte mère possède un connecteur +12V à 8 broches, connectez le câble à 8 broches directement à la carte mère.
4.2B Si votre carte mère a un connecteur à 4 broches, séparez le câble à 8 broches (4+4 broches) et connectez le câble à 4 broches à la carte mère.
5.B Connectez les câbles périphériques, les câbles PCI-e (le cas échéant) et les câbles SATA.
5.1B Connectez les câbles des périphériques aux prises du disque dur et du CD-ROM/DVD-ROM.
5.2B Connectez les câbles SATA aux prises d'alimentation du disque dur SATA ou du SSD.
5.3B Si nécessaire, connectez les câbles PCI-e aux prises d'alimentation des cartes vidéo PCI-e.
5.4B Connectez les câbles périphériques à tout périphérique nécessitant un petit connecteur MOLEX à 4 broches.
5.5B Assurez-vous que tous les câbles sont bien connectés. Si votre bloc d'alimentation est équipé de câbles modulaires, veillez à conserver tous les câbles modulaires inutilisés pour de futurs ajouts.
6. Branchez le cordon d'alimentation à l'alimentation et allumez-le en basculant l'interrupteur en position "on" (étiquetée avec un "I").

DÉPANNAGE

Le système ne s'allume pas :

Vérifiez si l'interrupteur ON/OFF du boîtier est connecté à la carte mère. Consultez le manuel de votre carte mère si nécessaire. Allumez l'alimentation en déplaçant l'interrupteur d'alimentation sur la position « I », puis appuyez sur l'interrupteur marche/arrêt sur le boîtier. Si l'alimentation ne s'allume pas, passez à l'étape suivante.

Vérifiez votre système pour tout court-circuit ou matériel défectueux, en vous assurant que vous avez éteint votre ordinateur et déconnecté tous les périphériques qui ne sont pas nécessaires pour démarrer votre ordinateur, puis rallumez-le. Répétez ce processus et branchez un périphérique après chaque redémarrage jusqu'à ce que vous trouviez le problème. Si l'alimentation ne réagit pas à cause d'un court-circuit, attendez au moins 5 minutes avant de la remettre sous tension, car l'appareil est équipé d'une protection contre les surcharges.

Le système se bloque, se fige ou redémarre :

Assurez-vous que l'entrée d'air du bloc d'alimentation est exempte de poussière, qu'il n'y a pas de restrictions d'air et qu'il n'y a pas de sources de chaleur telles que des radiateurs ou des poêles à proximité du boîtier.

Si vous avez récemment installé une nouvelle carte graphique plus performante et que votre système ne s'allume pas ou se bloque fréquemment. L'alimentation n'est peut-être pas suffisante pour votre carte graphique. Avant de faire un achat, vérifiez la puissance estimée nécessaire pour votre système sur un calculateur de puissance. L'outil vous aidera à trouver la bonne alimentation électrique parmi notre gamme de produits.

GARANTIE

Le reçu de vente original sera requis pour utiliser le service de garantie. Gardez-le dans un endroit sûr. L'ouverture de l'appareil, les altérations, les modifications techniques de toute nature et les dommages dus à des forces mécaniques externes annuleront la garantie. Pour lire les termes et conditions de la garantie, veuillez visiter *www.marsgaming.eu/en/terms*

www.marsgaming.eu pour plus d'informations et www.marsgaming.eu/en/conformity pour la déclaration de conformité.

DE

SICHERHEITSERINNERUNG

-Stellen Sie sicher, dass Ihr Netzteil ausreichend dimensioniert ist, um die Anforderungen Ihres Systems zu erfüllen.
-Wenn dieses Netzteil modulare Kabel verwendet, verwenden Sie nur die im Lieferumfang des Produkts enthaltenen Kabel. Andere Kabel sind möglicherweise nicht kompatibel und können schwere Schäden an Ihrem System und Ihrer Stromversorgung verursachen.
-Ziehen Sie das Netzkabel ab und reinigen Sie es nur mit einem trockenen Tuch, verwenden Sie keine flüssigen Reinigungsmittel.
- Betreiben Sie das Produkt NICHT unter feuchten Bedingungen. Dieses Produkt ist nur für den Innenbereich konzipiert.
-Öffnen Sie NICHT das Gehäuse des Netzteils, das Gerät arbeitet mit gefährlicher Spannung.
- Modifizieren Sie NICHT die Kabel oder Anschlüsse, die diesem Netzteil beiliegen.
- Entfernen Sie NICHT das Garantieetikett. Bei Beschädigung oder Entfernung des Etiketts erlischt die Garantie.
- Am Ende der Nutzungsdauer des Produkts entsorgen Sie es bei ihrem örtlichen Sammel-/Recyclingzentrum.

INSTALLATION DES NETZTEILS

Schritt A: Entfernen Sie das alte Netzteil
Wenn Sie einen neuen Computer bauen, fahren Sie mit Schritt B fort.
1.A Ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose und der vorhandenen Stromquelle.
2.A Trennen Sie alle Stromkabel von der Grafikkarte, dem Motherboard und allen anderen Peripheriegeräten.
3.A Befolgen Sie die Anweisungen im Gehäusehandbuch und deinstallieren Sie das vorhandene Netzteil.
4.A Fahren Sie mit Schritt B fort.

Schritt B: Installieren des neuen Netzteils (Überprüfen Sie das Installationsdiagramm)
1.B Stellen Sie sicher, dass das Netzkabel des Netzteils nicht eingesteckt ist.
2.B Befolgen Sie die Anweisungen im Gehäusehandbuch und installieren Sie das Netzteil mit den mitgelieferten Schrauben.
3.B Verbinden Sie das 24-polige Kabel mit dem Motherboard-Anschluss.
4.B Schließen Sie das 8-polige (4+4-polige) +12V-Kabel (EPS12V) an das Motherboard an.
4.1B Wenn Ihr Motherboard über einen 8-poligen +12-V-Anschluss verfügt, schließen Sie das 8-polige Kabel direkt an das Motherboard an.
4.2B Wenn Ihr Motherboard über einen 4-Pin-Anschluss verfügt, trennen Sie das 8-Pin-Kabel (4+4-Pin) und verbinden Sie das 4-Pin-Kabel mit dem Motherboard.
5.B Schließen Sie Peripheriekabel, PCI-e-Kabel (falls im Lieferumfang enthalten) und SATA-Kabel an.
5.1B Schließen Sie die Peripheriekabel an die Festplatten- und CD-ROM/DVD-ROM-Buchsen an.
5.2B Verbinden Sie die SATA-Kabel mit den Stromanschlüssen der SATA-Festplatte oder SSD.
5.3B Schließen Sie bei Bedarf die PCI-e-Kabel an die Stromanschlüsse der PCI-e-Grafikkarten an.
5.4B Schließen Sie die Peripheriekabel an alle Peripheriegeräte an, die einen kleinen 4-poligen MOLEX-Stecker benötigen.
5.5B Stellen Sie sicher, dass alle Kabel gut angeschlossen sind. Wenn Ihr Netzteil über modulare Kabel verfügt, bewahren Sie unbedingt alle nicht verwendeten modularen Kabel für zukünftige Ergänzungen auf.
6. Schließen Sie das Netzkabel an das Netzteil an und schalten Sie es ein, indem Sie den Schalter in die „Ein"-Position (gekennzeichnet mit einem „I") schalten.

FEHLERBEHEBUNG

Das System lässt sich nicht einschalten:

Überprüfen Sie, ob der EIN/AUS-Schalter am Gehäuse mit der Hauptplatine verbunden ist. Schlagen Sie bei Bedarf im Handbuch ihres Motherboards nach. Schalten Sie das Gerät ein, indem Sie den Netzschalter auf die Position „I" stellen und dann den EIN/AUS-Schalter am Gehäuse drücken. Wenn sich die Stromversorgung nicht einschalten lässt, fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.

Überprüfen Sie Ihr System auf Kurzschlüsse oder fehlerhafte Hardware. Stellen Sie sicher, dass Sie Ihren Computer ausgeschaltet und alle Geräte getrennt haben, die zum Starten Ihres Computers nicht benötigt werden, und schalten Sie ihn dann wieder ein. Wiederholen Sie diesen Vorgang und schließen Sie nach jedem Neustart ein Gerät an, bis Sie das Problem herausgefunden haben. Sollte das Netzteil aufgrund eines Kurzschlusses nicht reagieren, warten Sie mindestens 5 Minuten, bevor Sie es wieder einschalten, da das Gerät mit einem Überlastschutz ausgestattet ist.

Das System stürzt ab, friert ein oder startet neu:

Stellen Sie sicher, dass der Lufteinlass des Netzteils frei von Staub ist, dass es keine Lufteinschränkungen gibt und dass sich keine Wärmequellen wie Heizkörper oder Öfen in der Nähe des Gehäuses befinden.

Wenn Sie kürzlich eine neue Grafikkarte mit höherer Leistung installiert haben und Ihr System sich nicht einschalten lässt oder häufig abstürzt. Das Netzteil verfügt möglicherweise nicht über ausreichend Strom für Ihre Grafikkarte. Bevor Sie einen Kauf tätigen, prüfen Sie mit einem PS-Rechner, wie viel PS Ihr System voraussichtlich benötigt. Das Tool hilft Ihnen, das passende Netzteil aus unserem Sortiment zu finden.

GARANTIE

Um den Garantieservice in Anspruch nehmen zu können, ist der Originalkaufbeleg erforderlich. Bewahren Sie es an einem sicheren Ort auf. Durch Öffnen des Gerätes, Manipulationen, technische Veränderungen jeglicher Art und Beschädigungen durch äußere mechanische Kräfte erlischt der Garantieanspruch. Um die Garantiebedingungen zu lesen, besuchen Sie bitte *www.marsgaming.eu-/en/terms*

www.marsgaming.eu für weitere Informationen und www.marsgaming.eu/en/conformity für die Konformitätserklärung.

PL

BEZPIECZEŃSTWIE

-Upewnij się, że zasilacz ma wystarczającą moc znamionową, aby zaspokoić wymagania systemowe.
-Jeśli ten zasilacz wykorzystuje kable modułowe, używaj tylko kabli dołączonych do produktu. Inne kable mogą nie być kompatybilne i spowodować poważne uszkodzenie systemu i zasilacza.
-Odłącz przewód zasilający i czyść wyłącznie suchą ściereczką, nie używaj płynnych środków czyszczących.
-NIE używaj w wilgotnych warunkach, ten produkt jest przeznaczony wyłącznie do użytku w pomieszczeniach.
-NE otwierać obudowy zasilacza, urządzenie pracuje pod niebezpiecznym napięciem.
-NIE modyfikuj kabli ani złączy dołączonych do tego zasilacza.
- NIE usuwaj etykiety gwarancyjnej. Uszkodzenie lub usunięcie etykiety spowoduje utratę gwarancji.
- Pod koniec okresu użytkowania produktu należy go oddać do lokalnego punktu zbiórki/recyklingu.

INSTALOWANIE ZASILACZA

Krok A: Usuń stary zasilacz
Jeśli składasz nowy komputer, przejdź do kroku B.
1.A Odłącz przewód zasilający od gniazdka ściennego i istniejącego źródła zasilania.
2.A Odłącz wszystkie kable zasilające od karty graficznej, płyty głównej i wszystkich innych urządzeń peryferyjnych.
3.A Postępuj zgodnie z instrukcjami zawartymi w instrukcji podwozia i odłącz istniejący zasilacz.
4.A Kontynuuj od kroku B.

Krok B: Instalowanie nowego zasilacza (Sprawdź diagram instalacji)
1.B Upewnij się, że przewód zasilający zasilacza nie jest podłączony.
2.B Postępuj zgodnie z instrukcjami zawartymi w instrukcji obudowy i zainstaluj zasilacz za pomocą dostarczonych śrub.
3.B Podłącz 24-stykowy kabel do złącza płyty głównej.
4.B Podłącz 8-pinowy (4+4 pinowy) kabel +12V (EPS12V) do płyty głównej.
4.1B Jeśli twoja płyta główna ma 8-pinowe złącze +12V, podłącz 8-pinowy kabel bezpośrednio do płyty głównej.
4.2B Jeśli płyta główna ma złącze 4-stykowe, oddziel kabel 8-stykowy (4+4-pinowy) i podłącz kabel 4-stykowy do płyty głównej.
5.B Podłącz kable urządzeń peryferyjnych, kable PCI-e (jeśli są dołączone) i kable SATA.
5.1B Podłącz kable peryferyjne do gniazd dysku twardego i CD-ROM/DVD-ROM.
5.2B Podłącz kable SATA do gniazd zasilania dysku twardego SATA lub dysku SSD.
5.3B W razie potrzeby podłącz kable PCI-e do gniazd zasilania kart graficznych PCI-e.
5.4B Podłącz kable urządzeń peryferyjnych do dowolnego urządzenia peryferyjnego, które wymaga małego 4-stykowego złącza MOLEX.
5.5B Upewnij się, że wszystkie kable są dobrze podłączone. Jeśli Twój zasilacz jest wyposażony w kable modułowe, zachowaj wszystkie nieprzydane kable modułowe do wykorzystania w przyszłości.
6. Podłącz przewód zasilający do zasilacza i włącz go, ustawiając włącznik w pozycji „on" (oznaczoną literą „I").

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

System nie włącza się:

Sprawdź, czy włącznik/wyłącznik na obudowie jest podłączony do płyty głównej. W razie potrzeby przejdź do instrukcji obsługi płyty głównej. Włącz zasilanie, przesuwając włącznik zasilania do pozycji „I", a następnie naciśnij włącznik/wyłącznik na obudowie. Jeśli zasilacz nie włącza się, przejdź do następnego kroku.

Sprawdź system pod kątem zwarć lub wadliwego sprzętu, upewniając się, że komputer został wyłączony i odłączone wszystkie urządzenia, które nie są potrzebne do uruchomienia komputera, a następnie włącz go ponownie. Powtarzaj ten proces i podłączaj urządzenie po każdym ponownym uruchomieniu, aż rozwiążesz problem. Jeżeli zasilacz nie reaguje z powodu zwarcia, przed ponownym włączeniem należy odczekać co najmniej 5 minut, ponieważ urządzenie jest wyposażone w zabezpieczenie przed przeciążeniem.

System ulega awarii, zawiesza się lub uruchamia ponownie:

Upewnij się, że wlot powietrza do zasilacza jest wolny od kurzu, że nie ma ograniczeń powietrza i że w pobliżu obudowy nie ma źródeł ciepła, takich jak grzejniki lub piece.

Jeśli niedawno zainstalowałeś nową kartę graficzną o wyższej wydajności, a system nie włącza się lub często się zawiesza. Zasilacz może nie mieć odpowiedniej mocy dla twojej karty graficznej. Przed dokonaniem zakupu sprawdź szacunkową moc potrzebną dla twojego systemu na kalkulatorze mocy. Narzędzie pomoże Ci znaleźć odpowiedni zasilacz z naszej oferty.

GWARANCJA

Do skorzystania z serwisu gwarancyjnego wymagany jest oryginalny dowód zakupu. Przechowuj go w bezpiecznym miejscu. Otwarcie urządzenia, manipulacje, wszelkiego rodzaju modyfikacje techniczne oraz uszkodzenia spowodowane zewnętrznymi siłami mechanicznymi powodują utratę gwarancji. Aby zapoznać się z warunkami gwarancji, odwiedź stronę *www.marsgaming.eu/en/terms*

*www.marsgaming.eu, aby uzyskać więcej informacji, oraz stronę www.marsgaming.eu/en/conformity, aby zapoznać się z dekla