

双面印刷 尺寸: 120*170mm

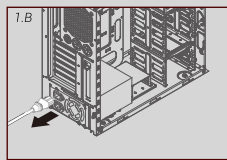
120mm

MPB1000SIM
MPB850SIM / MPB750SIMEN 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 / دليل الاستخدامMARS GAMING
G A M E R S • U N I V E R S E

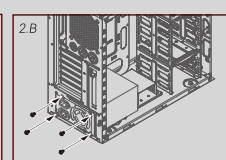
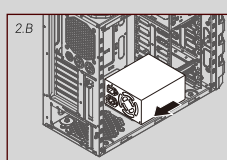
WWW.MARSGAMING.EU

INSTALLATION DIAGRAM / DIAGRAMA DE INSTALAÇÃO / ESQUEMA DE INSTALAÇÃO / DIAGRAMME
D'INSTALLATION / SCHEMA DI INSTALLAZIONE / ENBAUSKIZZE / SCHEMATA INSTALCJI /
INSTALLATESHEMA

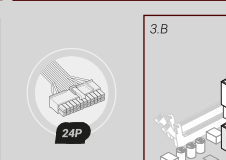
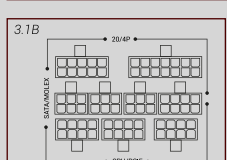
1.



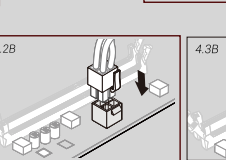
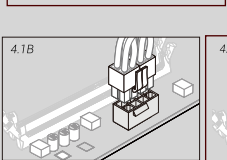
2.



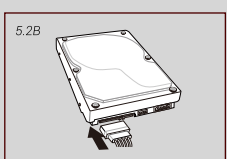
3.



4.



5.



EN

SAFETY REMINDERS

- Asegúrese de que la potencia de su fuente de alimentación sea suficiente para alimentar los requisitos de su sistema.
- Este fuente de alimentación utiliza cables modulares, utilice únicamente los cables incluidos con el producto. Es posible que otros cables no ser 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 use productos de limpieza líquidos.
- NÃO opere em condições de humidade, pois produtos estão destinados para uso em interiores.
- NÃO abra a carcaça da fonte de alimentação, a unidade funciona com tensões perigosas.
- NÃO modifique os cabos ou conectores incluídos na fonte de alimentação.
- NÃO retire la etiqueta de garantía. El daño a la eliminación de la etiqueta anulará la garantía.
- At the end of the product life please dispose this product as your waste collection/recycling centre.
- Attention: Do NOT use an adapter to convert SATA or MOLEX connectors into PCIe connectors, doing it might cause permanent damage to the power supply and void the warranty.
- Proceda a Passo B.

INSTALLING YOUR POWER SUPPLY

- Paso A: Removing your old power supply**
If you are building a new system, skip to Step B.
1. Disconnect the AC power cord from your wall outlet 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 your new power supply (Check the installation diagram)

1. Make sure the power supply is not connected to the power supply.
2. Follow the instructions in your chassis manual and install the power supply with the screws provided.
3. Connect the 24-pin connector to the motherboard socket.
4. Connect the 8-pin (4+pin) +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+pin) cable, and then plug this 4-pin cable directly to your motherboard.
- 4.3B Some motherboards include an extra +12V (EPS12V) 8-pin (4+pin) port for high performance overlocking purposes or for CPUs requiring very high power. This extra EPS12V connector is optional, if not connected the motherboard and CPU will work perfectly.
5. Connect the peripheral cables: PCI & cables of (included), and SATA cables.
- 5.2B Connect the peripheral cables to your hard drive and CD-ROM/DVD-ROM power sockets.
- 5.3B Connect the SATA cables to your SATA SSD or hard drive power sockets.
- 5.4B Connect the peripheral cables to any peripherals requiring a small MOLEX 4-pin connector.
- 5.5B Connect the PCI cables to the power sockets of your PCI video cards if required.
- 5.6B 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.
- 5.7B 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 troubleshooting section.

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 switch the computer back on. Repeat this process and connect one device after each reboot, until you are able to start the system. If the power supply does not react due to a short circuit, wait for at least 5 minutes before switching back on the device. Power supply 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, stores near the case.

If a new higher performance graphics card has been installed recently and the system will not power ON, it is 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 www.marsgaming.eu for more information and www.marsgaming.eu/en/conformity for DoC.

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 sea suficiente para alimentar los requisitos de su sistema.
- 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 use productos de limpieza líquidos.
- NÃO opere em condições de humidade, pois produtos estão destinados para uso em interiores.
- NÃO abra a carcaça da fonte de alimentação, a unidade funciona com tensões perigosas.
- NÃO modifique os cabos ou conectores incluídos na fonte de alimentação.
- NÃO retire la etiqueta de garantía. El daño a la eliminación de la etiqueta anulará la garantía.
- Al final de la vida útil del producto, deséchelo en el centro local de recolección/reciclaje de desechos.
- Attention: Do NOT use an adapter to convert connectors SATA o MOLEX en connector PCIe, hacerlo podría causar daños permanentes a la fuente de alimentación y anular la garantía.
- Proceda a Passo B.

PASO A: Quitar su antigua fuente de alimentación

- Si está construyendo un nuevo sistema, vaya al Paso B.
1. Desconecte el cable de alimentación AC de la toma de corriente y de la fuente de alimentación existente.
 2. Desconecte todos los cables de alimentación de la tarjeta de video, placa base y todos los otros periféricos.
 3. Siga las instrucciones en el manual de la carcasa y desinstale la fuente de alimentación existente.
 4. Proceda a Paso B.

PASO B: Instalando su nueva fuente de alimentación (Consulte el diagrama de instalación)

1. Asegúrese de que el cable de alimentación AC de la fuente de alimentación no está conectado.
2. Siga las instrucciones del manual de la carcasa e instale la fuente de alimentación con la herramienta proporcionada.
- 3.1B Conecte los cables 24pin, SATA/MOLEX y CPU/PCIe a los conectores correspondientes de la fuente de alimentación.
- 3.2B Conecte el cable de 8 pines (4+ pines) +12V (EPS12V) a la placa base.
4. Conecte el cable de 8 pines (4+ pines) +12V (EPS12V) a la placa base.
- 4.1B Si la placa base tiene un zócalo de 8 pines +12V conecte el cable de 8 pines directamente a la placa base.
- 4.2B Si la placa base tiene un zócalo de 4 pines, separe el de 4 pines del cable de 8 pines (4+4) y luego enchufe este cable de 4 pines directamente a la placa base.
- 4.3B Algunas placas base incluyen un puerto extra +12V (EPS12V) de 8 pines (4+4 pines) para propósitos de overlocking o del rendimiento o para CPUs que requieren mucha potencia. Este conector EPS12V adicional es opcional, si no se conecta, la placa base y la CPU funcionarán perfectamente.
5. Conecte los cables periféricos, cables PCI (e incluso) y los cables SATA.
- 5.2B Conecte los cables periféricos a los zócalos de alimentación de los discos duro y CD-ROM/DVD-ROM.
- 5.3B Conecte los cables SATA a los zócalos de alimentación de los SSD SATA o disco duro.
- 5.4B Conecte los cables PCI a los zócalos de alimentación de las tarjetas de video PCI-e si es necesario.
- 5.5B Conecte los cables PCI-e a los zócalos de alimentación de las tarjetas de video PCI-e si es necesario.
- 5.6B Conecte los cables PCI-e a los zócalos de alimentación de las tarjetas de video PCI-e si es necesario.
- 5.7B Conecte el cable de alimentación AC a la fuente de alimentación y enciéndala presionando el interruptor a la posición ON (marcado con "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 del gabinete. 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 el ordenador a su inicio y luego vuelva a encenderlo. Repita este proceso y conecte un dispositivo después de cada reinicio, hasta que desactiva el problema. Si la fuente de alimentación no reagit dentro de un corto-circuito, 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 está 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 o los daños debidos a fuerzas mecánicas externas anularán su garantía. Para leer los términos y condiciones de la garantía vaya a www.marsgaming.eu o www.marsgaming.eu/en/conformity for DoC.

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.
- Esta fonte de alimentação utiliza cabos modulares, utilize somente os cabos que acompanham o produto. Outros cabos podem não ser compatíveis e podem causar danos graves ao seu sistema e fonte de alimentação.
- Desconecte o cabo de alimentação e limpe apenas com um pano seco, não use produtos de limpeza líquidos.
- NÃO opere em condições de humidade, pois produtos estão destinados para uso em interiores.
- NÃO abra a carcaça da fonte de alimentação, a unidade opera com tensões perigosas.
- NÃO modifique os cabos ou conectores incluídos com questo alimentador.
- NÃO remova a etiqueta de garantia. A remoção da etiqueta invalida a garantia.
- Al final de la vida útil del producto, deséchelo en el centro local de recolección/reciclaje local.
- Atenção: Não utilize adaptador para converter conectores SATA ou MOLEX em conectores PCIe, pois isso pode causar danos permanentes na fonte de alimentação e anular a garantia.
- Proceda ao passo B.

INSTALAR A SUA FONTE DE ALIMENTAÇÃO

Passo A: Remova a sua fonte de alimentação antiga

- Se está a construir um novo sistema, vá para o Passo B.
1. Desligue o cabo de alimentação CA da tomada e da fonte de alimentação existente.
 2. Desligue todos os cabos de alimentação da placa gráfica, da motherboard e de todos os outros periféricos.
 3. Siga as instruções no manual do chassis e desinstale a fonte de alimentação existente.
 4. Proceda ao passo B.

Passo B: Instalar a sua nova fonte de alimentação (consulte o esquema de instalação)

- 1.8 Assegure-se de que o cabo de alimentação CA da fonte de alimentação não está ligado.
- 2.8 Siga as instruções do manual do chassis e instale a fonte de alimentação com a chave fornecida.
- 3.1B Ligue os cabos de 24 pins, SATA/MOLEX e CPU/PCIe a conectores correspondentes da fonte de alimentação.
- 3.2B Ligue o conector de 24 pins da placa base à placa base.
4. Ligue o cabo de 8 pins (4+4 pins) +12V (EPS12V) à motherboard.
- 4.1B Se a sua motherboard tiver uma tomada de +12V de 8 pins, ligue o cabo de 8 pins diretamente à sua motherboard.
- 4.2B Se a sua motherboard tiver uma tomada de 4 pins, separe o cabo de 4 pins do cabo de 8 pins (4+4) e ligue o cabo de 4 pins diretamente à sua motherboard.
- 4.3B Algumas motherboards incluem uma porta adicional de 8 pins (4+4 pins) +12V (EPS12V) para scopos de overlocking ou desempenho ou para CPUs que consomem muita energia. Este conector EPS12V adicional é opcional, se não estiver ligado, a motherboard e o CPU funcionarão perfeitamente.
5. Ligue os cabos periféricos, os cabos PCI (e os incluídos) e os cabos SATA.
- 5.2B Conecte os cabos periféricos a os zócalos de alimentação do disco duro e do CD-ROM/DVD-ROM.
- 5.3B Ligue os cabos SATA à os zócalos de alimentação do seu SSD SATA ou disco rígido.
- 5.4B Conecte os cabos PCI a os zócalos de alimentação de qualquer periférico que requiera um pequeno conector MOLEX 4 pins.
- 5.4B Conecte os cabos PCI-e a os zócalos de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se necessário.
- 5.6B Conecte os cabos PCI-e a os zócalos de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se necessário.
- 5.7B Conecte o cabo de alimentação CA à fonte de alimentação e ligue-o premindo o interruptor para a posição ON (marcado com "I").

SOLUÇÃO DE PROBLEMAS

O sistema não liga:

Verifique se a chave I/O/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 a posição "I", e em seguida, pressione o interruptor ON/OFF do gabinete. Se a fonte de alimentação não liga, 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 este processo e conecte um dispositivo após cada reinicialização, até que o problema se resolve. Se o problema não reagir dentro de um curto-circuito, espere pelo menos 5 minutos antes de ligar o 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 está 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 adequada entre a 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, adulterações, modificações técnicas de qualquer tipo e danos devido a forças mecânicas externas anularão a garantia. Para ler os termos e condições de garantia, acesse www.marsgaming.eu/en/terms

www.marsgaming.eu para mais informações e www.marsgaming.eu/en/conformity para a declaração de conformidade.

IT

PROMEMORIA DI SICUREZZA

- Assicurarsi che la potenza della fonte di alimentazione 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 danni al sistema e alla fonte di alimentazione.
- Scollegare il cavo di alimentazione e pulire solo con un panno asciutto, non utilizzare prodotti per la pulizia liquida.
- NON operare in condizioni di umidità, 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. L'eliminazione dell'etichetta invalida la garanzia.
- Al termine della vita utile del prodotto, smaltirlo nel centro di raccolta/reciclaggio locale.
- Attenzione: non utilizzare un adattatore per convertire i connettori SATA o MOLEX in connettori PCIe, poiché ciò potrebbe causare danni permanenti all'alimentatore e invalidare la garanzia.
- Procedere al passaggio B.

INSTALLAZIONE DELL'ALIMENTATORE

Passaggio A: rimovi il vecchio alimentatore

- Se stai costruendo un nuovo sistema, vai al passaggio B.
1. Scollegare il cavo di alimentazione CA dalla presa e dalla fonte di alimentazione esistente.
 2. Scollegare tutti i cavi di alimentazione dalla scheda video, dalla scheda madre e da tutte le altre periferiche.
 3. Segui le istruzioni nel manuale dell'unità e disinstalla l'alimentatore esistente.
 4. Procedi al passaggio B.

Passaggio B: installazione del nuovo alimentatore (vedere lo schema di installazione)

- 1.8 Assicurarsi che il cavo di alimentazione CA dell'alimentatore non sia collegato.
- 2.8 Seguire le istruzioni nel manuale dell'unità e installare l'alimentatore con la vite fornita.
- 3.1B Collegare i cavi a 24 pin, SATA/MOLEX e CPU/PCIe a i connettori corrispondenti sull'alimentatore.
- 3.2B Collegare il conettore a 24 pin della prima della scheda madre.
4. Collegare il cavo a 8 pin (4+4 pin) +12V (EPS12V) alla scheda madre.
- 4.1B Se la scheda madre dispone di una presa +12V di 8 pin, collegare il cavo a 8 pin direttamente alla scheda madre.
- 4.2B Se la scheda madre dispone di una presa a 4 pin, separare il cavo a 4 pin dal cavo a 8 pin (4+4) e quindi collegare questo cavo a 4 pin direttamente alla scheda madre.
- 4.3B Alcune schede madri includono una porta aggiuntiva di 8 pin (4+4 pin) +12V (EPS12V) per scopi di overlocking o delle prestazioni o per CPU assaiate di energia. Questo conettore EPS12V aggiuntivo è opzionale, se non collegato, la scheda madre e la CPU funzioneranno perfettamente.
5. Collegare i cavi delle periferiche, i cavi PCI (e se inclusi) e i cavi SATA.
- 5.2B Collegare i cavi delle periferiche ai zoccoli di alimentazione del disco rigido e del CD-ROM/DVD-ROM.
- 5.3B Collegare i cavi SATA alla presa di alimentazione del tuo SSD SATA o disco rigido.
- 5.4B Collegare i cavi PCI a i zoccoli di alimentazione di qualsiasi periferica che richieda un piccolo conettore MOLEX 4 pin.
- 5.4B Collegare i cavi PCI-e alla presa di alimentazione delle tue schede video PCI-e se necessario.
- 5.6B Collegare i cavi PCI-e a i zoccoli di alimentazione delle tue schede video PCI-e se necessario.
- 5.7B Collegare il cavo di alimentazione CA all'alimentatore e accenderlo premendo l'interruttore sulla posizione ON (contrassegnato con "I").

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Il sistema non si accende:

Controlla se l'interruttore ON/OFF del case è collegato alla scheda madre. Vai al manuale della scheda madre se necessario. Attiva l'alimentatore spostando l'interruttore di alimentazione a posizione "I", quindi premi l'interruttore ON/OFF della cover. Se l'alimentatore non si accende, andare al passaggio successivo.

Controlla il tuo sistema per eventuali cortocircuiti o hardware difettoso, assicurandosi di aver spento il computer e disconnetti tutti i dispositivi che non sono necessari per l'avvio del computer e in seguito, riaccendi il computer. 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 ricollegare il dispositivo e di tentare di reiniziarlo. Se 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, la potenza necessaria per il tuo sistema su una calcolatrice di potenza. Lo strumento ti aiuterà a trovare l'alimentatore giusto nella nostra gamma di prodotti.

GARANZIA

La rinvenuta di vendita originale sarà richiesta per utilizzare il servizio di garanzia. Conservalo in un luogo sicuro. L'apertura del dispositivo, adulterazioni, modifiche tecniche di qualsiasi tipo e danni dovuti a forze meccaniche esterne annulleranno la garanzia. Per leggere i termini e 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 entraîneraient des dommages graves à votre système et à votre alimentation.
- Débranche 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'enlèvement ou le retrait de l'étiquette annule la garantie.
- À la fin de la durée de vie de ce produit, jetez-le dans votre centre de collecte/recyclage local.
- Attention: N'utilisez pas d'adaptateur pour convertir les connecteurs SATA ou MOLEX en connecteur PCIe, cela pourrait causer des dommages permanents à l'alimentation électrique et annuler la garantie.
- Procédez à l'étape B.

INSTALLATION DE VOTRE ALIMENTATION ÉLECTRIQUE

- Étape A : Retirez votre ancienne alimentation**
Si vous construisez un nouveau système, passez à l'étape B.
1. Débranche le cordon d'alimentation secteur de votre prise et de la source d'alimentation existante.
 2. Débranchez tous les câbles d'alimentation de votre carte vidéo, de votre carte mère et de tous les autres périphériques.
 3. Suivez les instructions du manuel de votre châssis et désinstallez votre alimentation existante.
 4. Allez à l'étape B.

Étape B: Installation de votre nouvelle alimentation (voir schéma d'installation)

- 1.8 Assurez-vous que le cordon d'alimentation secteur de l'alimentation n'est pas connecté.
- 2.8 Suivez les instructions du manuel de votre châssis et installez la boîte d'alimentation avec les vis fournies.
- 3.1B Connectez les câbles 24 broches, SATA/MOLEX et CPU/PCIe aux connecteurs correspondants de l'alimentation.
- 3.2B Verifiez que les 24 broches du connecteur sont bien connectées à la carte mère.
4. Connectez le câble 8 broches (4+4 broches) +12V (EPS12V) à la carte mère.
- 4.1B Si votre carte mère dispose d'une prise +12V 8 broches, connectez le câble 8 broches directement à votre carte mère.
- 4.2B Si votre carte mère dispose d'une prise à 4 broches, séparez le câble à 8 broches du câble à 8 broches (4+4) puis branchez ce câble à 4 broches directement sur votre carte mère.
- 4.3B Certaines cartes mères incluent un port supplémentaire à 8 broches (4+4 broches) +12V (EPS12V) pour des fins d'overclocking haute performances ou pour des processeurs gourmands en énergie. Ce connecteur EPS12V supplémentaire est facultatif, si n'est pas connecté, la carte mère et le CPU fonctionneront parfaitement.
5. Connectez les câbles périphériques, les câbles PCI (e les inclus) et les câbles SATA.
- 5.2B Connectez les câbles périphériques aux prises d'alimentation de votre disque dur et de votre CD-ROM/DVD-ROM.
- 5.3B Connectez les câbles SATA aux prises d'alimentation de votre SSD ou disque dur SATA.
- 5.4B Connectez les câbles PCI aux prises d'alimentation de tout périphérique nécessitant un petit connecteur MOLEX 4 broches.
- 5.4B Connectez les câbles PCI-e aux prises d'alimentation de vos cartes vidéo PCI-e si nécessaire.
- 5.6B Connectez les câbles PCI-e aux prises d'alimentation de vos cartes vidéo PCI-e si nécessaire.
- 5.7B Connectez le câble d'alimentation secteur à l'alimentation électrique et allumez-le en appuyant sur l'interrupteur en position ON (marqué avec "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, vous assurez que vous avez éteint votre ordinateur et déconnecté tous les périphériques qui ne sont pas nécessaires pour votre ordinateur, puis rallumez-le. Répétez ce processus et branchez un périphérique après chaque redémarrage, jusqu'à ce que le problème soit résolu. Si le problème ne réagit pas dans un court-circuit, attendez au moins 5 minutes avant de le remettre sous tension, car l'appareil est équipé d'une protection contre les surcharges.

Le système s'arrête, se fige ou se réinitialise:

Assurez-vous que l'entrée d'air du boîtier 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

Un des Garanties en français est disponible en français. Lisez-la attentivement. L'ouverture de l'appareil, les modifications, les manipulations, les modifications techniques de tout type ou 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

SICHERHEITSHINWEISEN

- 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.
- Benutzen Sie das Produkt NICHT unter feuchten Bedingungen. Dieses Produkt ist ausschließlich für den Innenbereich konzipiert.
- Öffnen Sie NICHT das Gehäuse des Netzteils, das Gerät arbeitet mit gefährlichen Spannungen.
- Modifizieren Sie NICHT die Kabel oder Anschlüsse des Netzteils.
- Entfernen Sie NICHT die Garantietags. Die Beschädigung oder Entfernung des Etiketts annulliert die Garantie.
- NE versuche das Produkt zu reparieren, sondern bringen Sie es in Ihren örtlichen Service-/Recyclingcenter.
- Achtung: Verwenden Sie keinen Adapter, um SATA- oder MOLEX-Anschlüsse in PCIe-Anschlüsse umzuwandeln, da dies zu dauerhaften Schäden am Netzteil und zum Verlust der Garantie führen könnte.
- Gehen Sie zu Schritt B fort.

INSTALLIEREN IHRER STROMVERSORGUNG

Schritt A: Entfernen Sie Ihr altes Netzteil

- Wenn Sie ein neues System erstellen, fahren Sie mit Schritt B fort.
1. Trennen Sie das Netzkabel von Ihrer Steckdose und der vorhandenen Stromquelle.
 2. Trennen Sie alle Stromkabel von Ihren Grafikkarten, Ihrer Motherboard und allen anderen Peripheriegeräten.
 3. Befolgen Sie die Anweisungen in Ihrem Gehäusehandbuch und deinstallieren Sie Ihr vorhandenes Netzteil.
 4. Fahren Sie mit Schritt B fort.

Schritt B: Installation Ihres neuen Netzteils (siehe Installationsdiagramm)

- 1.8 Stellen Sie sicher, dass das Netzkabel des Netzteils nicht angeschlossen ist.
- 2.8 Befolgen Sie die Anweisungen in Ihrem Gehäusehandbuch und installieren Sie das Netzteil mit den mitgelieferten Schrauben.
- 3.1B Verbinden Sie die 24-Pin-, SATA/MOLEX- und CPU/PCIe-Kabel mit den entsprechenden Anschlüssen am Netzteil.
- 3.2B Verbinden Sie den 24-Pin-Stecker mit dem Motherboard-Anschluss.
4. Verbinden Sie das 8-Pin-Kabel (4+4-Pin) +12V (EPS12V) mit dem Motherboard an.
- 4.1B Wenn Ihr Motherboard über eine 8-Pin +12V-Buchse verfügt, schließen Sie das 8-Pin-Kabel direkt an Ihr Motherboard an.
- 4.2B Wenn Ihr Motherboard über eine 4-Pin-Buchse verfügt, trennen Sie das 8-Pin-Kabel vom 8-Pin-Kabel (4+4-Pin) und schließen Sie dieses 4-Pin-Kabel direkt an Ihr Motherboard an.
- 4.3B Einige Motherboards verfügen über einen zusätzlichen 8-Pin (4+4-Pin) +12V (EPS12V) für Hochleistungs-Überlockungszwecke oder für anspruchsvolle CPUs. Dieser zusätzliche EPS12V-Anschluss ist optional. Wenn er nicht angeschlossen ist, funktionieren Motherboard und CPU einwandfrei.
5. Schließen Sie die Peripheriekabel, die Kabel PCI (einschließlich) und SATA-Kabel an.
- 5.2B Verbinden Sie die Peripheriekabel mit den Stromanschlüssen Ihrer Festplatte und CD-ROM/DVD-ROM.
- 5.3B Verbinden Sie die SATA-Kabel mit den Stromanschlüssen Ihrer SATA-SSD oder Festplatte.
- 5.4B Schließen Sie die Peripheriekabel an alle Peripheriegeräten, die einen kleinen MOLEX-4-Pin-Stecker benötigen.
- 5.4B Verbinden Sie das PCI-Kabel mit Bedarf