

双面印刷尺寸：120*170mm

User Guide

MPB1000SIM / MPB850SIM / MPB750SIM / MPB650SIM / MPB550SIM

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 / دليل الاستخدام

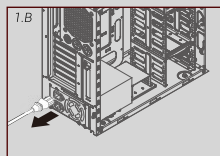
MARSGAMING GAMERS · UNIVERSE

WWW.MARSGAMING.EU

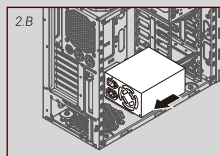
120mm

INSTALLATION DIAGRAM / DIAGRAMA DE INSTALAÇÃO / ESQUEMA DE INSTALAÇÃO / DIAGRAMMA D'INSTALLATION / SCHEMA DI INSTALLAZIONE / ENBAUSKIZZE / SCHEMAT INSTALACJI / INSTALATESCHEMA

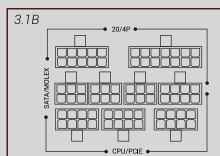
1.



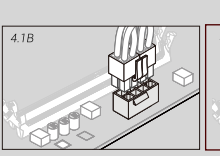
2.



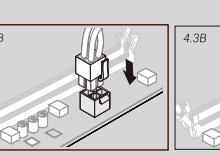
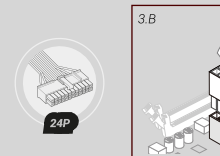
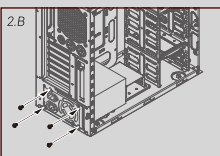
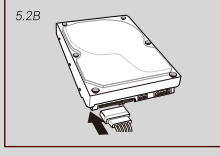
3.



4.



5.



INSTALLATION DIAGRAM / DIAGRAMA DE INSTALAÇÃO / ESQUEMA DE INSTALAÇÃO / DIAGRAMMA D'INSTALLATION / SCHEMA DI INSTALLAZIONE / ENBAUSKIZZE / SCHEMAT INSTALACJI / INSTALATESCHEMA

SAFETY REMINDERS

- Make sure that the voltage and output of your PSU are enough to power your system's requirements.
- This power supply uses modular cables, use only the cables included with this product. Other cables might not be compatible and cause serious damage to your system and/or power supply.
- Disconnect the power cord and wait only with dry hands, do not use the power cord, other power supply, or other power supply.
- 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 stickers. Damage or removal of the sticker will void your warranty.
- At the end of the product life, please dispose this product as a waste of electronic recycling center.
- Attention: Do NOT use an adapter to convert SATA or M.2 connectors into PCI-e connectors, doing it might cause permanent damage to the power supply and void the warranty.

INSTALLING YOUR POWER SUPPLY

- Step 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 unmount 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 + 4-pin) EPS12V connector to the motherboard.
- 4.1B If your motherboard has an 8-pin + 4-pin socket, connect the 8-pin cable directly to your motherboard.
- 4.2B If your motherboard has a 4-pin socket, connect the 4-pin from the 8-pin (4+4) cable, and then plug this 4-pin cable directly to your motherboard.
- 4.3B Some motherboards include an extra +12V (EPS12V) 8-pin (4+4-pin) port for high performance overlocking and/or CPU 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-e cables (if 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 peripheral requiring a small M.2 SATA 4-pin connector.
- 5.5B Connect the PCI-e cables to the power sockets of the PCI-e 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 computer 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. Make 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 boot. If the power supply does not start, 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, wires 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.

EN

ES

RECOMENDACIONES 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 a la 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 para uso en interiores.
- NO abra la carcasa de la fuente de alimentación, la unidad funciona con tensiones peligrosas.
- NO modifique los cables o conectores incluidos en esta fuente de alimentación.
- NO 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 reciclado electrónico local.
- Atención: No uses un adaptador para convertir conectores SATA o M.2 en conectores PCI-e, hacerlo podría causar daños permanentes a la fuente de alimentación y anular la garantía.

INSTALACIÓN DE SU FUENTE DE ALIMENTACIÓN

- 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 de todos los otros periféricos.
- 3. Siga las instrucciones en el manual de la carcasa y desinstale la fuente de alimentación existente.
- 4. Pasa al Paso B.

- Paso B: Instalando tu 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 en el manual de la carcasa e instale la fuente de alimentación con la herramienta proporcionada.
- 3.1B Conecte los cables 24pin, SATA/M.2 y CPU/PCI-e a los conectores correspondientes de la fuente de alimentación.
- 3.2B Conecte los cables 24pin, SATA/M.2 y CPU/PCI-e a los conectores correspondientes de la fuente de alimentación.
- 4. Conecte el cable de 8 pines (4+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 de alto 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 (si están incluidos) 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 periféricos a cualquier periférico que requiera un pequeño conector M.2 SATA de 4 pines.
- 5.5B Conecte los cables PCI-e a los zócalos de alimentación de los tarjetas de video PCI-e si es necesario.
- 5.6B Conecte los cables PCI-e a los zócalos de alimentación de los cables modulares, asegure de guardar cualquier cable modular no utilizado para futuras adiciones de componentes.
- 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 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, asegúrese de que apagó el ordenador y desconecte todos los dispositivos que no son necesarios para el arranque y luego vuelva a encenderlo. Repita este proceso y conecte un dispositivo después de cada reinicio, hasta que detecta el problema. Si la fuente de alimentación no reanuda el arranque 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.

ES

PT

LEMBRETES DE SEGURANÇA

- Certifique-se de que a potência da sua fonte de alimentação é suficiente para alimentar os requisitos do sistema.
- Esta fonte de alimentação utiliza cabos modulares, utilize apenas os cabos que acompanham o produto. Outros cabos podem não ser compatíveis e podem causar danos graves ao seu sistema e à fonte de alimentação.
- Desconecte o cabo de alimentação e limpe apenas com um pano seco, não utilize produtos de limpeza líquidos.
- NÃO opere em condições de humidade, este produto está projetado para uso em interiores.
- NÃO abra a caixa da fonte de alimentação, a unidade opera com tensões perigosas.
- NÃO modifique os cabos ou conectores incluídos em esta fonte de alimentação.
- NÃO remova a etiqueta de garantia. O dano à eliminação da etiqueta invalida a garantia.
- Al final da vida útil do produto, desechelo em o centro de reciclagem electrónico local.
- Atenção: Não utilize adaptador para converter conectores SATA ou M.2 em conectores PCI-e, pois isso pode causar danos permanentes na fonte de alimentação e anular a garantia.

INSTALAR A SUA FONTE DE ALIMENTAÇÃO

- Passo A: Remover a sua fonte de alimentação antiga
- Se estiver a construir um novo sistema, vá para a Etapa B.
- 1. Desligue o cabo de alimentação AC 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. Prosiga para o Passo B.

- Passo B: Instalar a sua nova fonte de alimentação (consulte o esquema de instalação)
- 1.8 Certifique-se de que o cabo de alimentação AC da fonte de alimentação não está ligado.
- 2.8 Siga as instruções do manual do chassis e instale a fonte de alimentação com as viés fornecidas.
- 3.1B Ligue os cabos de 24 pines, SATA/M.2 e CPU/PCI-e a conectores correspondentes da fonte de alimentação.
- 3.2B Ligue os cabos de 24 pines, SATA/M.2 e CPU/PCI-e a conectores correspondentes da fonte de alimentação.
- 4. Ligue o cabo de 8 pines (4+4 pines) +12V (EPS12V) à motherboard.
- 4.1B Se a motherboard tiver uma tomada de +12V de 8 pines, ligue o cabo de 8 pines diretamente à motherboard.
- 4.2B Se a sua motherboard tiver uma tomada de 4 pines, separe o cabo de 4 pines do cabo de 8 pines (4+4) e ligue o cabo de 4 pines diretamente à motherboard.
- 4.3B Algumas motherboards incluem uma porta adicional de 8 pines (4+4 pines) +12V (EPS12V) para scopos de overlocking de alto 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 (se incluídos) e os cabos SATA.
- 5.2B Ligue os cabos periféricos às tomadas de alimentação dos discos de disco rígido e do CD-ROM/DVD-ROM.
- 5.3B Ligue os cabos SATA às tomadas de alimentação dos SSD SATA ou disco rígido.
- 5.4B Ligue os cabos periféricos a qualquer periférico que exija um pequeno conector M.2 SATA de 4 pines.
- 5.5B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.6B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.7B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.8B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.9B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.10B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.11B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.12B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.13B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.14B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.15B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.16B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.17B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.18B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.19B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.20B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.21B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.22B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.23B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.24B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.25B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.26B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.27B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.28B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.29B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.30B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.31B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.32B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.33B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.34B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.35B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.36B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.37B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.38B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.39B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.40B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.41B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.42B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.43B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.44B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.45B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.46B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.47B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.48B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.49B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.50B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.51B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.52B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.53B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.54B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.55B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.56B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.57B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.58B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.59B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.60B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.61B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.62B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.63B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.64B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.65B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.66B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.67B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.68B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.69B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.70B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.71B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.72B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.73B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.74B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.75B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.76B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.77B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.78B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.79B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.80B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.81B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.82B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.83B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.84B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.85B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.86B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.87B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.88B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.89B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.90B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.91B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.92B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.93B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.94B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.95B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.96B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.97B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.98B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 5.99B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.
- 6.00B Ligue os cabos PCI-e às tomadas de alimentação das suas placas gráficas PCI-e se for necessário.

SOLUÇÃO DE PROBLEMAS

- O sistema não liga:
- Verifique se a chave I/O/desliga do gabinete está conectada à placa-mãe. Consulte o manual da placa-mãe se for 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 liga, passe para a próxima etapa.
- Verifique se há algum curto-circuito ou hardware defeituoso em seu sistema, certifique-se de que desligou o computador e desconectou todos os dispositivos desnecessários para a instalação do computador e em seguida, ligue novamente. Repita este processo e conecte um dispositivo após cada reinicialização para identificar o problema. Se a fonte de alimentação não reanuda de um curto-circuito, espere pelo menos 5 minutos antes de ligá-lo 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 limpa de pó, 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.

PT

PROMEMORIA DI SICUREZZA

- Assicurarsi che la potenza della fonte di alimentazione sia sufficiente per alimentare i tuoi requisiti di sistema.
- Questa alimentazione utilizza cavi modulari, utilizzare solo i cavi inclusi con il prodotto. Altri cavi potrebbero non essere compatibili e causare danni al sistema e all'alimentatore.
- 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 per uso in interni.
- 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 invalida la garanzia.
- Al termine della vita del prodotto, smaltirlo nel centro di riciclaggio elettronico locale.
- Attenzione: non utilizzare un adattatore per convertire i connettori SATA o M.2 in connettori PCI-e, poiché ciò potrebbe causare danni permanenti all'alimentatore e invalidare la garanzia.

INSTALLAZIONE DELL'ALIMENTATORE

- Passaggio A: rimozione di 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 tutti le altre periferiche.
- 3. Segui le istruzioni nel manuale del chassis 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 del chassis e installare l'alimentatore con le viti fornite.
- 3.1B Collegare i cavi a 24 pini, SATA/M.2 e CPU/PCI-e a connettori corrispondenti sull'alimentatore.
- 3.2B Collegare i cavi a 24 pini, SATA/M.2 e CPU/PCI-e a connettori corrispondenti sull'alimentatore.
- 4. Collegare il cavo a 8 pini (4+4 pini) +12V (EPS12V) alla scheda madre.
- 4.1B Se la scheda madre dispone di una presa +12V di 8 pini, collegare il cavo a 8 pin direttamente alla scheda madre.
- 4.2B Se la scheda madre dispone di una presa di 4 pini, 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 pini (4+4 pini) +12V (EPS12V) per scopi di overlocking ad alte prestazioni o per CPU assai più energivore. Questo conettore EPS12V aggiuntivo è opzionale, se non collegato, la scheda madre e la CPU funzioneranno perfettamente.
- 5. Collegare i cavi periferici, i cavi PCI-e (se inclusi) e i cavi SATA.
- 5.2B Collegare i cavi periferici alle prese di alimentazione dei dischi rigidi e del CD-ROM/DVD-ROM.
- 5.3B Collegare i cavi SATA alle prese di alimentazione dei SSD SATA o disco rigido.
- 5.4B Collegare i cavi periferici a qualsiasi periferico che richieda un piccolo connettore M.2 SATA a 4 pini.
- 5.5B Collegare i cavi PCI-e alle prese di alimentazione delle loro schede video PCI-e se necessario.
- 5.6B Collegare i cavi PCI-e alle prese di alimentazione delle loro schede video PCI-e se necessario.
- 5.7B Collegare i cavi PCI-e alle prese di alimentazione delle loro schede video PCI-e se necessario.
- 5.8B Collegare i cavi PCI-e alle prese di alimentazione delle loro schede video PCI-e se necessario.
- 5.9B Collegare i cavi PCI-e alle prese di alimentazione delle loro schede video PCI-e se necessario.
- 5.10B Collegare i cavi PCI-e alle prese di alimentazione delle loro schede video PCI-e se necessario.
- 5.11B Collegare i cavi PCI-e alle prese di alimentazione delle loro schede video PCI-e se necessario.
- 5.12B Collegare i cavi PCI-e alle prese di alimentazione delle loro schede video PCI-e se necessario.
- 5.13B Collegare i cavi PCI-e alle prese di alimentazione delle loro schede video PCI-e se necessario.
- 5.14B Collegare i cavi PCI-e alle prese di alimentazione delle loro schede video PCI-e se necessario.
- 5.15B Collegare i cavi PCI-e alle prese di alimentazione delle loro schede video PCI-e se necessario.
- 5.16B Collegare i cavi PCI-e alle prese di alimentazione delle loro schede video PCI-e se necessario.
- 5.17B Collegare i cavi PCI-e alle prese di alimentazione delle loro schede video PCI-e se necessario.
- 5.18B Collegare i cavi PCI-e alle prese di alimentazione delle loro schede video PCI-e se necessario.
- 5.19B Collegare i cavi PCI-e alle prese di alimentazione delle loro schede video PCI-e se necessario.
- 5.20B Collegare i cavi PCI-e alle prese di alimentazione delle loro schede video PCI-e se necessario.
- 5.21B Collegare i cavi PCI-e alle prese di alimentazione delle loro schede video PCI-e se necessario.
- 5.22B Collegare i cavi PCI-e alle prese di alimentazione delle loro schede video PCI-e se necessario.
- 5.23B Collegare i cavi PCI-e alle prese di alimentazione delle loro schede video PCI-e se necessario.
- 5.24B Collegare i cavi PCI-e alle prese di alimentazione delle loro schede video PCI-e se necessario.
- 5.25B Collegare i cavi PCI-e alle prese di alimentazione delle loro schede video PCI-e se necessario.
- 5.26B Collegare i cavi PCI-e alle prese di alimentazione delle loro schede video PCI-e se necessario.
- 5.27B Collegare i cavi PCI-e alle prese di alimentazione delle loro schede video PCI-e se necessario.
- 5.28B Collegare i cavi PCI-e alle prese di alimentazione delle loro schede video PCI-e se necessario.
- 5.29B Collegare i cavi PCI-e alle prese di alimentazione delle loro schede video PCI-e se necessario.
- 5.30B Collegare i cavi PCI-e alle prese di alimentazione delle loro schede video PCI-e se necessario.
- 5.31B Collegare i cavi PCI-e alle prese di alimentazione delle loro schede video PCI-e se necessario.
- 5.32B Collegare i cavi PCI-e alle prese di alimentazione delle loro schede video PCI-e se necessario.
- 5.33B Collegare i cavi PCI-e alle prese di alimentazione delle loro schede video PCI-e se necessario.
- 5.34B Collegare i cavi PCI-e alle prese di alimentazione delle loro schede video PCI-e se necessario.
- 5.35B Collegare i cavi PCI-e alle prese di alimentazione delle loro schede video PCI-e se necessario.
- 5.36B Collegare i cavi PCI-e alle prese di alimentazione delle loro schede video PCI-e se necessario.
- 5.37B Collegare i cavi PCI-e alle prese di alimentazione delle loro schede video PCI-e se necessario.
- 5.38B Collegare i cavi PCI-e alle prese di alimentazione delle loro schede video PCI-e se necessario.
- 5.39B Collegare i cavi PCI-e alle prese di alimentazione delle loro schede video PCI-e se necessario.
- 5.40B Collegare i cavi PCI-e alle prese di alimentazione delle loro schede video PCI-e se necessario.
- 5.41B Collegare i cavi PCI-e alle prese di alimentazione delle loro schede video PCI-e se necessario.
- 5.42B Collegare i cavi PCI-e alle prese di alimentazione delle loro schede video PCI-e se necessario.
- 5.43B Collegare i cavi PCI-e alle prese di alimentazione delle loro schede video PCI-e se necessario.
- 5.44B Collegare i cavi PCI-e alle prese di alimentazione delle loro schede video PCI-e se necessario.
- 5.45B Collegare i cavi PCI-e alle prese di alimentazione delle loro schede video PCI-e se necessario.
- 5.46B Collegare i cavi PCI-e alle prese di alimentazione delle loro schede video PCI-e se necessario.
- 5.47B Collegare i cavi PCI-e alle prese di alimentazione delle loro schede video PCI-e se necessario.
- 5.48B Collegare i cavi PCI-e alle prese di alimentazione delle loro schede video PCI-e se necessario.
- 5.49B Collegare i cavi PCI-e alle prese di alimentazione delle loro schede video PCI-e se necessario.
- 5.50B Collegare i cavi PCI-e alle prese di alimentazione delle loro schede video PCI-e se necessario.
- 5.51B Collegare i cavi PCI-e alle prese di alimentazione delle loro schede video PCI-e se necessario.
- 5.52B Collegare i cavi PCI-e alle prese di alimentazione delle loro schede video PCI-e se necessario.
- 5.53B Collegare i cavi PCI-e alle prese di alimentazione delle loro schede video PCI-e se necessario.
- 5.54B Collegare i cavi PCI-e alle prese di alimentazione delle loro schede video PCI-e se necessario.
- 5.55B Collegare i cavi PCI-e alle prese di alimentazione delle loro schede video PCI-e se necessario.
- 5.56B Collegare i cavi PCI-e alle prese di alimentazione delle loro schede video PCI-e se necessario.
- 5.57B Collegare i cavi PCI-e alle prese di alimentazione delle loro schede video PCI-e se necessario.
- 5.58B Collegare i cavi PCI-e alle prese di alimentazione delle loro schede video PCI-e se necessario.
- 5.59B Collegare i cavi PCI-e alle prese di alimentazione delle loro schede video PCI-e se necessario.
- 5.60B Collegare i cavi PCI-e alle prese di alimentazione delle loro schede video PCI-e se necessario.
- 5.61B Collegare i cavi PCI-e alle prese di alimentazione delle loro schede video PCI-e se necessario.
- 5.62B Collegare i cavi PCI-e alle prese di alimentazione delle loro schede video PCI-e se necessario.