2023/08/30
address and e-mail mars gaming 2024/02/26
new connector image, change in text and arabic language 2024/03/15
new connector image, change in text and arabic language 2024/05/13
TUV logo delete 2025/09/18

双面印刷 尺寸：*120*170mm*

120mm

170 mm

TACENS anima

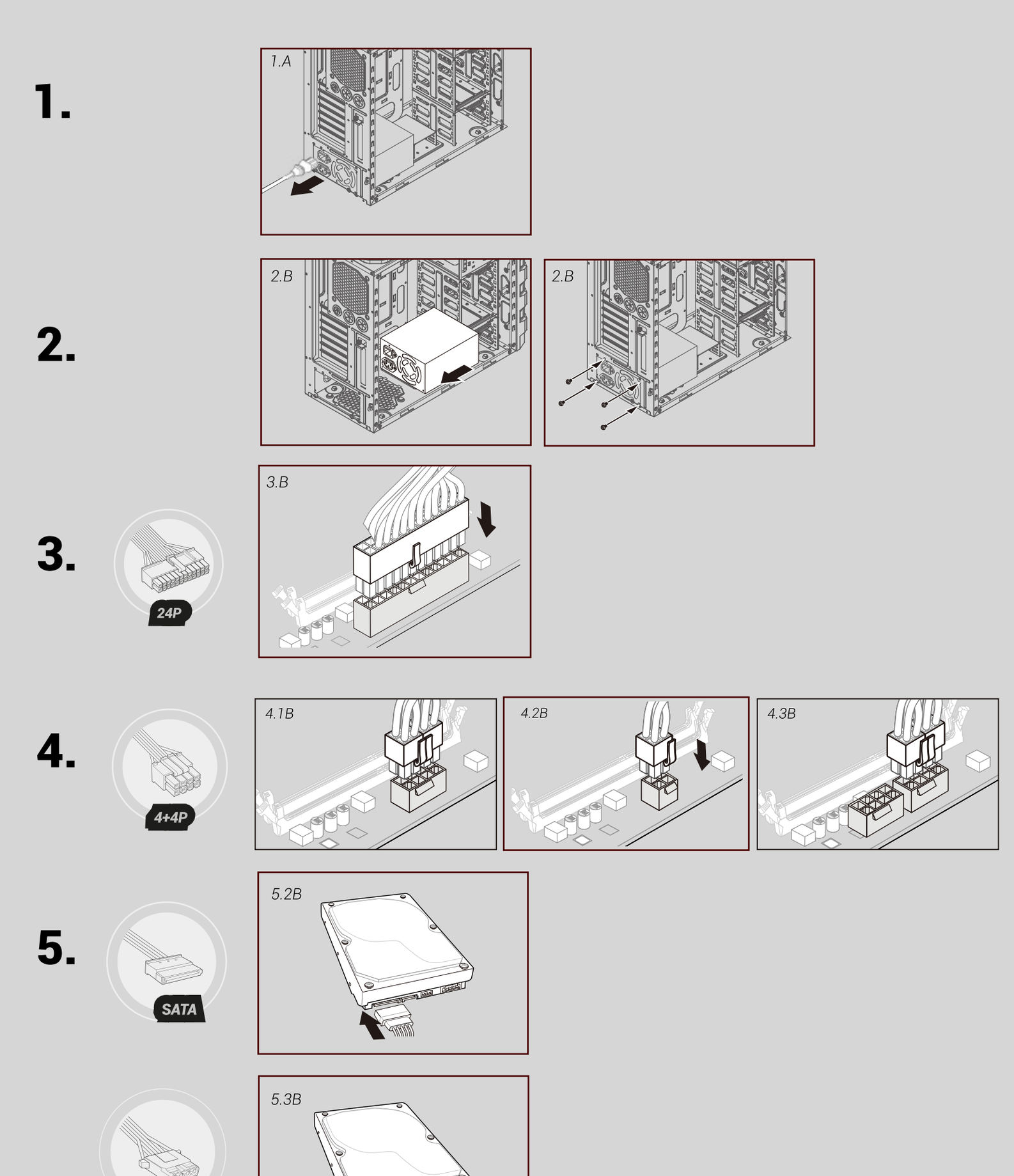
EN User manual /ES Manual de usuario / PT Manual do usuário / IT Manuale d'uso / FR Manuel de l'Utilisateur / DE Benutzerhandbuch / PL Instrukcja obsługi / NL Handleiding

TACENS
Biomag S. L.
EU office:
Barratxi 39, Pab. 3
01013, Vitoria, SPAIN
+34945124598
attcliente@biomag.es

www.tacens-anima.com

Made In China

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.
-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 remove the warranty sticker. Damage or removal of the sticker will void your warranty.
-Do NOT modify the cables or connectors included in this power supply.
-Do NOT use cable adapters or cables that are not included in this power supply.
-Attention the power supply does not include PCIe connector for graphic cards. Do NOT use an adapter to convert SATA or MOLEX connectors into PCIe connector, 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 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's AC power cable is not connected.
2. Follow the directions 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 CPU 4pin or 8pin cable to the motherboard.
4.1 If your motherboard has an 8-pin +12V socket, connect the 8-pin cable directly to your motherboard.
4.2 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.
4.3 Some motherboards include an extra +12V (EPS12V) 8-pin (4+4 pins) port for high performance overclocking purposes or for CPUs requiring very high power. This extra EPS12V connector is optional, if not connected the motherboard and CPU will work correctly.
5. Connect the peripheral cables and SATA cables.
5.1 Connect the peripherals cables to your hard drive and CD-ROM/DVD-ROM power sockets.
5.2 Connect the SATA cables to your SATA SSD or hard drive's power sockets.
5.3 Connect the peripheral cables to any peripherals requiring a MOLEX 4-pin connector.
5.5 Make sure all the cables are tightly connected.
6. Connect the AC power cord to the power supply

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. 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 you need assistance contact us on www.tacens-anima.com

Warranty
Your original purchase receipt will be required to use the warranty service. Keep it in a safe place. Manipulations of the device, any kind of technical modifications, and damages due to external mechanical forces will void your warranty. To read the terms and conditions of the warranty, visit www.tacens-anima.com/terms

Compliance
You can consult the European Union Declaration of Conformity of the product at www.tacens-anima.com/en/conformity for DoC. more information www.tacens-anima.com

Disposal and Recycling
At the end of the product's lifespan, it should not be disposed of with regular household waste. To promote environmental sustainability and ensure proper waste management, take the product to a designated collection and recycling center.

Contact
If you have questions or problems with the product, do not hesitate to contact us: attcliente@biomag.es / +34945124598

ES

Recordatorios de seguridad
-Asegúrese de que la potencia de su fuente de alimentación sean suficientes para alimentar los requisitos de su sistema.
-Desconecte el cable de alimentación y limpie solo con un paño seco, no use agentes de limpieza líquidos.
-NO opere en condiciones de húmedad, 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 retire la etiqueta de garantía. El daño o la eliminación de la etiqueta anulará la garantía.
-NO modifique los cables o conectores incluidos en esta fuente de alimentación.
-NO use adaptadores de cable o cables que no estén incluidos en esta fuente de alimentación.
-Atención: la fuente de alimentación no incluye conector PCIe para tarjetas gráficas. NO use un adaptador para convertir conectores SATA o MOLEX en un conector PCIe, 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 montando un nuevo equipo, salte al Paso B.
1. Desconecte el cable de alimentación de la toma eléctrica de la pared y de la fuente de alimentación existente.
2. Desconecte todos los cables de alimentación de su placa base y todos los demás periféricos.
3. Siga las instrucciones del manual de su caja y desinstale su fuente de alimentación existente.
4. Continúe con el Paso B.

Paso B: Instalación de su nueva fuente de alimentación (Consulte el esquema de instalación)
1. Asegúrese de que el cable de alimentación de la fuente de alimentación no esté conectado.
2. Siga las instrucciones en el manual de su caja e instale la fuente de alimentación con los tornillos proporcionados.
3. Conecte el conector de 24 pines al conector de la placa base.
4. Conecte el cable de 4 pines o 8 pines de la CPU a la placa base.
4.1 Si su placa base tiene un conector de +12V de 8 pines, conecte el cable de 8 pines directamente a su placa base.
4.2 Si su placa base tiene un conector de 4 pines, separe el 4 pines del cable de 8 pines (4+4), y luego conecte este cable de 4 pines directamente a su placa base.
4.3 Algunas placas base incluyen un puerto extra de +12V (EPS12V) de 8 pines (4+4 pines) para fines de overclocking de alto rendimiento o para CPUs que requieran potencias muy elevadas. Este conector extra EPS12V es opcional. Si no se conecta, la placa base y la CPU funcionarán correctamente.
5. Conecte los cables periféricos y cables SATA.
5.1 Conecte los cables periféricos a los conectores de alimentación de su disco duro y CD-ROM/DVD-ROM.
5.2 Conecte los cables SATA a los conectores de alimentación de su SSD SATA o disco duro.
5.3 Conecte los cables periféricos a cualquier periférico que requiera conector MOLEX de 4 pines.
6. Conecte el cable de alimentación de la fuente de alimentación a la toma eléctrica

Solución de problemas
El equipo no se enciende: Verifique si el interruptor de encendido/apagado de la caja del ordenador está conectado a la placa base, consulte el manual de la placa base si es necesario. Si la fuente de alimentación no se enciende, proceda al siguiente paso. Verifique su sistema en busca de posibles cortocircuitos o hardware defectuoso, asegurándose de que apagó el ordenador y desconectó todos los dispositivos no requeridos para que el ordenador se inicie, luego encienda el ordenador nuevamente. Repita este proceso y conecte un dispositivo después de cada reinicio, hasta que descubra cuál es el dispositivo que genera el problema. Si la fuente de alimentación no reacciona debido a un cortocircuito, espere al menos 5 minutos antes de volver a encender ya que el dispositivo está equipado con protección contra sobrecargas.

El equipo se bloquea, 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 necesita asistencia contáctenos en www.tacens-anima.com

Garantía
Se requerirá su recibo de compra original para hacer uso del servicio de garantía. Guárdelo en un lugar seguro. Manipulaciones del dispositivo, cualquier tipo de modificaciones técnicas y daños debido a fuerzas mecánicas externas anularán su garantía. Para leer los términos y condiciones de la garantía, visite www.tacens-anima.com/terms

Cumplimiento
Puede consultar la Declaración de Conformidad de la Unión Europea del producto en www.tacens-anima.com/en/conformity Para más información www.tacens-anima.com

Eliminación y Reciclaje
Al final de la vida útil del producto, no debe desecharse con los residuos domésticos regulares. Para promover la sostenibilidad ambiental y garantizar una gestión adecuada de los residuos, lleve el producto a un centro designado de recogida y reciclaje.

Contacto
Si tiene preguntas o problemas con el producto, no dude en contactarnos: attcliente@biomag.es / +34945124598

PT

Lembretes de Segurança
-Certifique-se de que a potência e saída da sua PSU são suficientes para atender às necessidades do seu sistema.
-Desconecte o cabo de força e limpe apenas com um pano seco, não use agentes de limpeza líquidos.
-NÃO opere em condições úmidas ou molhadas, este produto é projetado apenas para uso interno.
-NÃO abra a caixa da PSU, a unidade opera com tensões perigosas.
-NÃO remova o adesivo de garantia. Danos ou remoção do adesivo anularão sua garantia.
-NÃO modifique os cabos ou conectores incluídos nesta fonte de alimentação.
-NÃO use adaptadores de cabo ou cabos que não estão incluídos nesta fonte de alimentação.
-Atenção: a fonte de alimentação não inclui conector PCIe para placas gráficas. NÃO use um adaptador para converter conectores SATA ou MOLEX em conector PCIe, fazer isso pode causar danos permanentes à fonte de alimentação e anular a garantia.
Instalando sua fonte de alimentação

Passo A: Removendo sua antiga fonte de alimentação

Se você está construindo um novo sistema, pule para o Passo B.
1.Desconecte o cabo de alimentação AC da sua tomada e da fonte de alimentação existente.
2.Desconecte todos os cabos de alimentação da sua placa-mãe e de todos os outros periféricos.
3.Siga as direções no manual do seu gabinete e desinstale sua fonte de alimentação existente.
4.Prossiga para o Passo B.

Passo B: Instalando sua nova fonte de alimentação (Verifique o diagrama de instalação)
1.Certifique-se de que o cabo de alimentação AC da fonte de alimentação não está conectado.
2.Siga as direções no manual do seu gabinete e instale a fonte de alimentação com os parafusos fornecidos.
3.Conecte o conector de 24 pinos ao soquete da placa-mãe.
4.Conecte o cabo de 4 pinos ou de 8 pinos do CPU à placa-mãe.
4.1 Se sua placa-mãe tem um soquete de 8 pinos +12V, conecte o cabo de 8 pinos diretamente à sua placa-mãe.
4.2 Se sua placa-mãe tem um soquete de 4 pinos, separe o de 4 pinos do cabo de 8 pinos (4+4) e então conecte este cabo de 4 pinos diretamente à sua placa-mãe.
4.3 Algumas placas-mãe incluem uma porta adicional +12V (EPS12V) de 8 pinos (4+4 pinos) para propósitos de overclocking de alto desempenho ou para CPUs que requerem muita potência. Este conector EPS12V adicional é opcional, se não conectado a placa-mãe e o CPU funcionarão corretamente.
Conecte os cabos periféricos e cabos SATA.
5.1 Conecte os cabos periféricos aos soquetes de alimentação do seu disco rígido e CD-ROM/DVD-ROM.
5.2 Conecte os cabos SATA aos soquetes de alimentação do seu SSD SATA ou disco rígido.
5.3 Conecte os cabos periféricos a quaisquer periféricos que requerem um conector MOLEX de 4 pinos.
6. Conecte o cabo de alimentação AC à fonte de alimentação.

Solução de Problemas
O sistema não liga: Verifique se o interruptor ON/OFF do gabinete está conectado à placa-mãe, consulte o manual da placa-mãe se necessário. Se a fonte de alimentação não ligar, prossiga para o próximo passo.
Verifique seu sistema quanto a possíveis curtos-circuitos ou hardware defeituoso, certificando-se de que você desligou o computador e desconectou todos os dispositivos não necessários para o computador iniciar, então ligue o computador novamente. Repita este processo e conecte um dispositivo após cada reinicialização, até descobrir a falha. Se a fonte de alimentação não reagir devido a um curto-circuito, espere pelo menos 5 minutos antes de ligar novamente, pois o dispositivo está equipado com proteção contra sobrecarga.

O sistema trava, congela ou reinicia: Certifique-se de que a entrada de ar da fonte de alimentação está limpa de poeira, não há restrições de ar e não há fontes de calor como radiadores, fogões perto do gabinete.

Se precisar de assistência, contate-nos em www.tacens-anima.com

Garantia
Seu recibo de compra original será necessário para utilizar o serviço de garantia. Guarde-o em um lugar seguro. Manipulações do dispositivo, qualquer tipo de modificações técnicas e danos devido a forças mecânicas externas anularão sua garantia. Para ler os termos e condições da garantia, visite www.tacens-anima.com/terms

Conformidade
Você pode consultar a Declaração de Conformidade da União Europeia do produto em www.tacens-anima.com/en/conformity
Para mais informações www.tacens-anima.com

Descarte e Reciclagem
No final da vida útil do produto, ele não deve ser descartado com o lixo doméstico regular. Para promover a sustentabilidade ambiental e garantir uma gestão adequada de resíduos, leve o produto a um centro de coleta e reciclagem designado.

Contato
Se você tiver perguntas ou problemas com o produto, não hesite em nos contatar: attcliente@biomag.es / +34945124598

IT

Promemoria sulla sicurezza
-Assicurati che la potenza e l'uscita della tua PSU siano sufficienti per soddisfare le esigenze del tuo sistema.
-Scollega il cavo di alimentazione e pulisci solo con un panno asciutto, non utilizzare detergenti liquidi.
-NON operare in condizioni di umidità o bagnato, questo prodotto è progettato solo per uso interno.
-NON aprire il guscio della PSU, l'unità opera con tensioni pericolose.
-NON rimuovere l'adesivo della garanzia. Danneggiare o rimuovere l'adesivo invaliderà la tua garanzia.
-NON modificare i cavi o i connettori inclusi in questa alimentazione.
-NON utilizzare adattatori per cavi o cavi che non sono inclusi in questa alimentazione.
-Attenzione: l'alimentatore non include il connettore PCIe per schede grafiche. NON utilizzare un adattatore per convertire i connettori SATA o MOLEX in un connettore PCIe, farlo potrebbe causare danni permanenti all'alimentatore e invalidare la garanzia.

Installazione dell'alimentatore

Passo A: Rimozione del vecchio alimentatore
Se stai costruendo un nuovo sistema, passa al Passo B.
1.Scollega il cavo di alimentazione AC dalla presa a muro e dall'alimentatore esistente.
2.Scollega tutti i cavi di alimentazione dalla tua scheda madre e da tutti gli altri periferici.
3.Segui le istruzioni nel manuale del tuo case e disinstalla l'alimentatore esistente.
4.Procedi al Passo B.

Passo B: Installazione del nuovo alimentatore (Verifica il diagramma di installazione)
1.Assicurati che il cavo di alimentazione AC dell'alimentatore non sia connesso.
2.Segui le istruzioni nel manuale del tuo case e installa l'alimentatore con le viti fornite.
3.Collega il connettore a 24 pin alla presa della scheda madre.
4.Collega il cavo CPU da 4 pin o da 8 pin alla scheda madre.
4.1 Se la tua scheda madre ha una presa +12V da 8 pin, collega direttamente il cavo da 8 pin alla tua scheda madre.
4.2 Se la tua scheda madre ha una presa da 4 pin, stacca il 4 pin dal cavo 8 pin (4+4) e poi collega direttamente questo cavo da 4 pin alla tua scheda madre.
4.3 Alcune schede madri includono una porta aggiuntiva +12V (EPS12V) da 8 pin (4+4 pin) per scopi di overclocking ad alte prestazioni o per CPU che richiedono molta potenza. Questo connettore EPS12V aggiuntivo è opzionale, se non connesso la scheda madre e la CPU funzioneranno correttamente.
5.Collega i cavi periferici e i cavi SATA.
5.1 Collega i cavi periferici alle prese di alimentazione del tuo disco rigido e CD-ROM/DVD-ROM.
5.2 Collega i cavi SATA alle prese di alimentazione del tuo SSD SATA o disco rigido.
5.3 Collega i cavi periferici a qualsiasi periferica che richieda un connettore MOLEX a 4 pin.
5.5 Assicurati che tutti i cavi siano collegati saldamente.
6.Collega il cavo di alimentazione AC all'alimentatore.

Risoluzione dei problemi
Il sistema non si accende: Verifica se l'interruttore ON/OFF del case è collegato alla scheda madre, consulta il manuale della scheda madre se necessario. Se l'alimentatore non si accende procedi al passo successivo.
Controlla il tuo sistema per possibili cortocircuiti o hardware difettoso, assicurandoti di aver spento il computer e scollegato tutti i dispositivi non necessari per l'avvio del computer, poi riaccendi il computer. Ripeti questo processo e collega un dispositivo dopo ogni riavvio, fino a scoprire il guasto. Se l'alimentatore non reagisce a causa di un cortocircuito, attendi almeno 5 minuti prima di riaccenderlo poiché il dispositivo è dotato di protezione da sovraccarico.

Il sistema si blocca, si appende o si riavvia: Assicurati che l'entrata d'aria dell'alimentatore sia pulita dalla polvere, non ci siano restrizioni d'aria e non ci siano fonti di calore come radiatori, stufe vicino al case...

Se hai bisogno di assistenza contattaci su www.tacens-anima.com

Garanzia
Sarà richiesto il tuo scontrino d'acquisto originale per utilizzare il servizio di garanzia. Conservarlo in un luogo sicuro. Manipolazioni del dispositivo, qualsiasi tipo di modifiche tecniche e danni dovuti a forze meccaniche esterne invalideranno la tua garanzia. Per leggere i termini e le condizioni della garanzia, visita www.tacens-anima.com/terms

Conformità
Puoi consultare la Dichiarazione di Conformità dell'Unione Europea del prodotto su www.tacens-anima.com/en/conformity per il DoC. per maggiori informazioni www.tacens-anima.com

Smaltimento e Riciclaggio
Alla fine della vita utile del prodotto, questo non dovrebbe essere smaltito con i rifiuti domestici regolari. Per promuovere la sostenibilità ambientale e garantire una corretta gestione dei rifiuti, portare il prodotto in un centro di raccolta e riciclaggio designato.

Contatto
Se hai domande o problemi con il prodotto, non esitare a contattarci: attcliente@biomag.es / +34945124598

FR

Rappels de sécurité
- Assurez-vous que la puissance et la sortie de votre PSU sont suffisantes pour répondre aux besoins de votre système.
- Débranchez le cordon d'alimentation et nettoyez uniquement avec un chiffon sec, n'utilisez pas d'agents de nettoyage liquides.
- N'opérez PAS dans des conditions humides ou mouillées, ce produit est conçu uniquement pour une utilisation intérieure.
- N'ouvrez PAS le boîtier du PSU, l'unité fonctionne avec des tensions dangereuses.
- NE retirez PAS l'autocollant de garantie. Endommager ou retirer l'autocollant annulera votre garantie.
- NE modifiez PAS les câbles ou les connecteurs inclus dans cette alimentation.
- N'utilisez PAS d'adaptateurs de câbles ou des câbles qui ne sont pas inclus dans cette alimentation.
- Attention, l'alimentation ne comprend pas de connecteur PCIe pour les cartes graphiques. N'utilisez PAS d'adaptateur pour convertir les connecteurs SATA ou MOLEX en connecteur PCIe, cela pourrait causer des dommages permanents à l'alimentation et annuler la garantie.

Installation de votre alimentation

Étape A : Retirer votre ancienne alimentation
Si vous construisez un nouveau système, passez à l'Étape B.
1. Débranchez le cordon d'alimentation AC de votre prise murale et de l'alimentation existante.
2. Débranchez tous les câbles d'alimentation de votre carte mère et de tous les autres périphériques.
3. Suivez les instructions dans le manuel de votre châssis et désinstallez votre alimentation existante.
4. Passez à l'Étape B.

Étape B : Installation de votre nouvelle alimentation (Vérifiez le schéma d'installation)
1. Assurez-vous que le câble d'alimentation AC de l'alimentation n'est pas connecté.
2. Suivez les instructions dans le manuel de votre châssis et installez l'alimentation avec les vis fournies.
3. Connectez le connecteur à 24 broches au socket de la carte mère.
4. Connectez le câble CPU à 4 ou 8 broches à la carte mère.
4.1 Si votre carte mère dispose d'un socket +12V à 8 broches, connectez directement le câble à 8 broches à votre carte mère.
4.2 Si votre carte mère dispose d'un socket à 4 broches, détachez le 4 broches du câble 8 broches (4+4) et connectez ensuite ce câble à 4 broches directement à votre carte mère.
4.3 Certaines cartes mères incluent un port supplémentaire +12V (EPS12V) à 8 broches (4+4 broches) pour des objectifs d'overclocking de haute performance ou pour les CPUs nécessitant une très haute puissance. Ce connecteur EPS12V supplémentaire est optionnel, s'il n'est pas connecté la carte mère et le CPU fonctionneront correctement.
5. Connectez les câbles périphériques et les câbles SATA.
5.1 Connectez les câbles périphériques aux sockets d'alimentation de votre disque dur et de votre CD-ROM/DVD-ROM.
5.2 Connectez les câbles SATA aux sockets d'alimentation de votre SSD SATA ou disque dur.
5.3 Connectez les câbles périphériques à tout périphérique nécessitant un connecteur MOLEX à 4 broches.
5.5 Assurez-vous que tous les câbles sont fermement connectés.
6. Connectez le cordon d'alimentation AC à l'alimentation.

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 la carte mère si nécessaire. Si l'alimentation ne s'allume pas, passez à l'étape suivante.
Vérifiez votre système pour d'éventuels courts-circuits ou matériel défectueux, assurez-vous d'avoir éteint l'ordinateur et débranché tous les appareils non nécessaires pour le démarrage de l'ordinateur, puis rallumez l'ordinateur. Répétez ce processus et connectez un appareil après chaque redémarrage, jusqu'à ce que vous découvriez la faute. Si l'alimentation ne réagit pas à cause d'un court-circuit, attendez au moins 5 minutes avant de rallumer, car l'appareil est équipé d'une protection contre les surcharges.

Le système se bloque, se suspend ou redémarre : Assurez-vous que l'entrée d'air de l'alimentation est propre de poussière, il n'y a pas de restrictions d'air et il n'y a pas de sources de chaleur telles que des radiateurs, des poêles près du boîtier...

Si vous avez besoin d'assistance, contactez-nous sur www.tacens-anima.com

Garantie
Votre reçu d'achat original sera requis pour utiliser le service de garantie. Gardez-le dans un endroit sûr. Les manipulations de l'appareil, tout type de modifications techniques, et les dommages dus à des forces mécaniques externes annuleront votre garantie. Pour lire les termes et conditions de la garantie, visitez www.tacens-anima.com/terms

Conformité
Vous pouvez consulter la Déclaration de Conformité de l'Union Européenne du produit sur www.tacens-anima.com/en/conformity pour le DoC. pour plus d'informations www.tacens-anima.com

Élimination et Recyclage
À la fin de la durée de vie du produit, celui-ci ne doit pas être jeté avec les déchets ménagers réguliers. Pour promouvoir la durabilité environnementale et assurer une gestion adéquate des déchets, amenez le produit dans un centre de collecte et de recyclage désigné.

Contact
Si vous avez des questions ou des problèmes avec le produit, n'hésitez pas à nous contacter : attcliente@biomag.es / +34945124598

DE

Sicherheitshinweise
- Stellen Sie sicher, dass die Leistung und der Ausgang Ihrer PSU ausreichen, um die Anforderungen Ihres Systems zu erfüllen.
- Trennen Sie das Stromkabel und reinigen Sie nur mit einem trockenen Tuch, verwenden Sie keine flüssigen Reinigungsmittel.
- Betreiben Sie das Gerät NICHT in feuchten oder nassen Bedingungen, dieses Produkt ist ausschließlich für die Verwendung in Innenräumen konzipiert.
- Öffnen Sie NICHT das Gehäuse der PSU, das Gerät arbeitet mit gefährlichen Spannungen.
- Entfernen Sie NICHT den Garantieaufkleber. Beschädigung oder Entfernung des Aufklebers führt zum Erlöschen Ihrer Garantie.
- Modifizieren Sie NICHT die Kabel oder Anschlüsse, die in diesem Netzteil enthalten sind.
- Verwenden Sie KEINE Kabeladapter oder Kabel, die nicht in diesem Netzteil enthalten sind.
- Achtung, das Netzteil enthält keinen PCIe-Anschluss für Grafikkarten. Verwenden Sie KEINEN Adapter, um SATA- oder MOLEX-Anschlüsse in einen PCIe-Anschluss zu konvertieren, da dies dauerhafte Schäden am Netzteil verursachen und die Garantie erlöschen lassen könnte.

Installation Ihres Netzteils

Schritt A: Entfernen Ihres alten Netzteils
Wenn Sie ein neues System aufbauen, überspringen Sie zu Schritt B.
1. Trennen Sie das Wechselstromkabel von Ihrer Wandsteckdose und vom vorhandenen Netzteil.
2. Trennen Sie alle Stromkabel von Ihrem Mainboard und allen anderen Peripheriegeräten.
3. Folgen Sie den Anweisungen im Handbuch Ihres Gehäuses und deinstallieren Sie Ihr vorhandenes Netzteil.
4. Gehen Sie zu Schritt B.

Schritt B: Installation Ihres neuen Netzteils (Überprüfen Sie das Installationsdiagramm)
1. Stellen Sie sicher, dass das Wechselstromkabel des Netzteils nicht angeschlossen ist.
2. Folgen Sie den Anweisungen im Handbuch Ihres Gehäuses und installieren Sie das Netzteil mit den mitgelieferten Schrauben.
3. Verbinden Sie den 24-Pin-Stecker mit der Buchse auf dem Mainboard.
4. Verbinden Sie das CPU-Kabel mit 4 oder 8 Pins mit dem Mainboard.
4.1 Wenn Ihr Mainboard eine +12V-Buchse mit 8 Pins hat, verbinden Sie das 8-Pin-Kabel direkt mit Ihrem Mainboard.
4.2 Wenn Ihr Mainboard eine 4-Pin-Buchse hat, trennen Sie den 4-Pin vom 8-Pin (4+4) Kabel und stecken Sie dieses 4-Pin-Kabel direkt in Ihr Mainboard.
4.3 Einige Mainboards verfügen über einen zusätzlichen +12V (EPS12V) 8-Pin (4+4 Pins) Anschluss für Hochleistungs-Übertaktungszwecke oder für CPUs, die sehr viel Leistung benötigen. Dieser zusätzliche EPS12V-Anschluss ist optional, wenn er nicht angeschlossen ist, funktionieren das Mainboard und die CPU korrekt.
5. Verbinden Sie die Peripheriekabel und SATA-Kabel.
5.1 Verbinden Sie die Peripheriekabel mit den Strombuchsen Ihrer Festplatte und Ihres CD-ROM/DVD-ROM.
5.2 Verbinden Sie die SATA-Kabel mit den Strombuchsen Ihrer SATA-SSD oder Festplatte.
5.3 Verbinden Sie die Peripheriekabel mit allen Peripheriegeräten, die einen MOLEX 4-Pin-Anschluss benötigen.
5.5 Stellen Sie sicher, dass alle Kabel fest verbunden sind.
6. Verbinden Sie das Wechselstromkabel mit dem Netzteil.

Fehlerbehebung
Das System schaltet nicht ein: Überprüfen Sie, ob der EIN/AUS-Schalter des Gehäuses mit dem Mainboard verbunden ist, konsultieren Sie das Mainboard-Handbuch, falls nötig. Wenn das Netzteil nicht eingeschaltet wird, fahren Sie mit dem nächsten Schritt fort.
Überprüfen Sie Ihr System auf mögliche Kurzschlüsse oder defekte Hardware, stellen Sie sicher, dass Sie den Computer ausgeschaltet und alle Geräte, die für den Start des Computers nicht erforderlich sind, getrennt haben, dann schalten Sie den Computer wieder ein. Wiederholen Sie diesen Prozess und schließen Sie nach jedem Neustart ein Gerät an, bis Sie den Fehler entdecken. Wenn das Netzteil aufgrund eines Kurzschlusses nicht reagiert, warten Sie mindestens 5 Minuten, bevor Sie es wieder einschalten, da das Gerät mit einem Überlastschutz ausgestattet ist.

Das System stürzt ab, hängt sich auf oder startet neu: Stellen Sie sicher, dass die Lufteinlassöffnung des Netzteils staubfrei ist, es keine Luftbeschränkungen gibt und keine Wärmequellen wie Heizkörper, Öfen in der Nähe des Gehäuses stehen...

Wenn Sie Unterstützung benötigen, kontaktieren Sie uns unter www.tacens-anima.com

Garantie
Ihr ursprünglicher Kaufbeleg wird benötigt, um den Garantieservice zu nutzen. Bewahren Sie ihn an einem sicheren Ort auf. Manipulationen am Gerät, jegliche Art von technischen Modifikationen und Schäden durch äußere mechanische Kräfte führen zum Erlöschen Ihrer Garantie. Um die Geschäftsbedingungen der Garantie zu lesen, besuchen Sie www.tacens-anima.com/terms

Konformität
Sie können die Konformitätserklärung der Europäischen Union für das Produkt unter www.tacens-anima.com/en/conformity für DoC einsehen. Weitere Informationen finden Sie unter www.tacens-anima.com

Entsorgung und Recycling
Am Ende der Lebensdauer des Produkts sollte es nicht mit dem regulären Haushaltsmüll entsorgt werden. Um die Umweltverträglichkeit zu fördern und eine ordnungsgemäße Abfallbewirtschaftung zu gewährleisten, bringen Sie das Produkt zu einer dafür vorgesehenen Sammel- und Recyclingstelle.

Kontakt
Wenn Sie Fragen oder Probleme mit dem Produkt haben, zögern Sie nicht, uns zu kontaktieren: attcliente@biomag.es / +34945124598

PL

Przypomnienia o bezpieczeństwie
- Upewnij się, że moc i wydajność twojego PSU są wystarczające, aby spełnić wymagania twojego systemu.
- Odłącz przewód zasilający i czyść tylko suchą szmatką, nie używaj płynnych środków czyszczących.
- NIE używaj w wilgotnych lub mokrych warunkach, ten produkt jest przeznaczony tylko do użytku wewnętrznego.
- NIE otwieraj obudowy PSU, urządzenie działa przy niebezpiecznych napięciach.
- NIE usuwaj naklejki gwarancyjnej. Uszkodzenie lub usunięcie naklejki unieważni twoją gwarancję.
- NIE modyfikuj kabli ani złącz dołączonych do tego zasilacza.
- NIE używaj adapterów kablowych ani kabli, które nie są dołączone do tego zasilacza.
- Uwaga, zasilacz nie zawiera złącza PCIe dla kart graficznych. NIE używaj adaptera do konwersji złącz SATA lub MOLEX na złącze PCIe, ponieważ może to spowodować trwałe uszkodzenie zasilacza i unieważnić gwarancję.

Instalacja twojego zasilacza

Krok A: Usunięcie starego zasilacza
Jeśli budujesz nowy system, przejdź do Kroku B.
1. Odłącz przewód zasilający AC od gniazdka ściennego i od istniejącego zasilacza.
2. Odłącz wszystkie kable zasilające od twojej płyty głównej i wszystkich innych urządzeń peryferyjnych.
3. Postępuj zgodnie z instrukcjami w podręczniku twojej obudowy i odinstaluj istniejący zasilacz.
4. Przejdź do Kroku B.

Krok B: Instalacja twojego nowego zasilacza (Sprawdź schemat instalacji)
1. Upewnij się, że kabel zasilający AC zasilacza nie jest podłączony.
2. Postępuj zgodnie z instrukcjami w podręczniku twojej obudowy i zainstaluj zasilacz za pomocą dostarczonych śrub.
3. Podłącz złącze 24-pin do gniazda na płycie głównej.
4. Podłącz kabel CPU 4-pin lub 8-pin do płyty głównej.
4.1 Jeśli twoja płyta główna ma gniazdo +12V 8-pin, podłącz bezpośrednio kabel 8-pin do twojej płyty głównej.
4.2 Jeśli twoja płyta główna ma gniazdo 4-pin, odłącz 4-pin od kabla 8-pin (4+4) i następnie podłącz ten kabel 4-pin bezpośrednio do twojej płyty głównej.
4.3 Niektóre płyty główne zawierają dodatkowe gniazdo +12V (EPS12V) 8-pin (4+4 piny) dla celów overclockingu wysokiej wydajności lub dla CPU wymagających bardzo dużej mocy. To dodatkowe złącze EPS12V jest opcjonalne, jeśli nie jest podłączone, płyta główna i CPU będą działać poprawnie.
5. Podłącz kable peryferyjne i kable SATA.
5.1 Podłącz kable peryferyjne do gniazd zasilających twojego dysku twardego i CD-ROM/DVD-ROM.
5.2 Podłącz kable SATA do gniazd zasilających twojego dysku SSD SATA lub dysku twardego.
5.3 Podłącz kable peryferyjne do wszelkich urządzeń peryferyjnych wymagających złącza MOLEX 4-pin.
5.5 Upewnij się, że wszystkie kable są mocno podłączone.
6. Podłącz przewód zasilający AC do zasilacza.

Rozwiązywanie problemów
System nie włącza się: Sprawdź, czy przełącznik ON/OFF obudowy jest podłączony do płyty głównej, jeśli to konieczne, skonsultuj się z podręcznikiem płyty głównej. Jeśli zasilacz nie włącza się, przejdź do następnego kroku.
Sprawdź swój system pod kątem możliwych zwarcia lub uszkodzonego sprzętu, upewnij się, że wyłączyłeś komputer i odłączyłeś wszystkie urządzenia niezbędne do uruchomienia komputera, a następnie włącz komputer ponownie. Powtarzaj ten proces i podłączaj jedno urządzenie po każdym ponownym uruchomieniu, aż odkryjesz usterkę. Jeśli zasilacz nie reaguje z powodu zwarcia, poczekaj co najmniej 5 minut, zanim ponownie włączysz urządzenie, ponieważ jest ono wyposażone w ochronę przed przeciążeniem.

System się zawiesza, zatrzymuje lub restartuje: Upewnij się, że wlot powietrza zasilacza jest wolny od kurzu, nie ma ograniczeń przepływu powietrza i nie ma żadnych źródeł ciepła, takich jak grzejniki, piece w pobliżu obudowy...

Jeśli potrzebujesz pomocy, skontaktuj się z nami na www.tacens-anima.com

Gwarancja
Do skorzystania z usługi gwarancyjnej wymagany będzie oryginalny dowód zakupu. Przechowuj go w bezpiecznym miejscu. Manipulacje urządzeniem, jakiekolwiek modyfikacje techniczne oraz uszkodzenia spowodowane zewnętrznymi siłami mechanicznymi unieważnią twoją gwarancję. Aby przeczytać warunki gwarancji, odwiedź www.tacens-anima.com/terms

Zgodność
Możesz skonsultować deklarację zgodności Unii Europejskiej dla produktu na www.tacens-anima.com/en/conformity dla DoC. Więcej informacji znajdziesz na www.tacens-anima.com

Utylizacja i recykling
Na koniec okresu użytkowania produktu nie należy go wyrzucać z odpadami domowymi. Aby promować zrównoważony rozwój i zapewnić odpowiednie zarządzanie odpadami, oddaj produkt do wyznaczonego punktu zbiórki i recyklingu.

Kontakt
Jeśli masz pytania lub problemy z produktem, nie wahaj się z nami skontaktować: attcliente@biomag.es / +34945124598

NL

Veiligheidsherinneringen
- Zorg ervoor dat het wattage en de output van uw PSU voldoende zijn om aan de vereisten van uw systeem te voldoen.
- Koppel het stroomkoord los en reinig alleen met een droge doek, gebruik geen vloeibare reinigingsmiddelen.
- Bedien NIET in natte of vochtige omstandigheden, dit product is uitsluitend ontworpen voor gebruik binnenshuis.
- Open NIET de behuizing van de PSU, het apparaat werkt met gevaarlijke spanningen.
- Verwijder NIET de garantiesticker. Schade of verwijdering van de sticker zal uw garantie ongeldig maken.
- Wijzig NIET de kabels of connectoren die bij deze voeding zijn inbegrepen.
- Gebruik GEEN kabeladapters of kabels die niet bij deze voeding zijn inbegrepen.
- Let op, de voeding bevat geen PCIe-connector voor grafische kaarten. Gebruik GEEN adapter om SATA- of MOLEX-connectoren naar een PCIe-connector te converteren, dit kan permanente schade aan de voeding veroorzaken en de garantie ongeldig maken.

Het installeren van uw voeding

Stap A: Uw oude voeding verwijderen
Als u een nieuw systeem bouwt, ga dan naar Stap B.
1. Koppel het AC-stroomkoord los van uw stopcontact en van de bestaande voeding.
2. Koppel alle stroomkabels los van uw moederbord en alle andere randapparatuur.
3. Volg de richtlijnen in de handleiding van uw behuizing en verwijder uw bestaande voeding.
4. Ga verder naar Stap B.

Stap B: Uw nieuwe voeding installeren (Controleer het installatiediagram)
1. Zorg ervoor dat het AC-stroomkoord van de voeding niet is aangesloten.
2. Volg de richtlijnen in de handleiding van uw behuizing en installeer de voeding met de meegeleverde schroeven.
3. Sluit de 24-pins connector aan op de socket van het moederbord.
4. Sluit de CPU 4-pin of 8-pin kabel aan op het moederbord.
4.1 Als uw moederbord een 8-pin +12V socket heeft, sluit dan de 8-pin kabel direct aan op uw moederbord.
4.2 Als uw moederbord een 4-pin socket heeft, koppel dan de 4-pin los van de 8-pin (4+4) kabel en sluit deze 4-pin kabel direct aan op uw moederbord.
4.3 Sommige moederborden hebben een extra +12V (EPS12V) 8-pin (4+4 pins) poort voor high performance overklokdoeleinden of voor CPU's die zeer veel vermogen vereisen. Deze extra EPS12V connector is optioneel, als deze niet is aangesloten zullen het moederbord en de CPU correct werken.
5. Sluit de randapparatuurkabels en SATA-kabels aan.
5.1 Sluit de randapparatuurkabels aan op de stroomaansluitingen van uw harde schijf en CD-ROM/DVD-ROM.
5.2 Sluit de SATA-kabels aan op de stroomaansluitingen van uw SATA SSD of harde schijf.
5.3 Sluit de randapparatuurkabels aan op alle randapparatuur die een MOLEX 4-pin connector vereist.
5.5 Zorg ervoor dat alle kabels stevig zijn aangesloten.
6. Sluit het AC-stroomkoord aan op de voeding.

Probleemoplossing
Het systeem schakelt niet in: Controleer of de AAN/UIT-schakelaar van de behuizing is aangesloten op het moederbord, raadpleeg indien nodig de handleiding van het moederbord. Als de voeding niet inschakelt, ga dan naar de volgende stap.
Controleer uw systeem op mogelijke kortsluitingen of defecte hardware, zorg ervoor dat u de computer hebt uitgeschakeld en alle apparaten die niet nodig zijn voor het starten van de computer hebt losgekoppeld, schakel de computer dan weer in. Herhaal dit proces en sluit na elke herstart één apparaat aan, totdat u het defect ontdekt. Als de voeding niet reageert vanwege een kortsluiting, wacht dan ten minste 5 minuten voordat u het apparaat weer inschakelt, aangezien het apparaat is uitgerust met overbelastingsbeveiliging.

Het systeem crasht, hangt of herstart: Zorg ervoor dat de luchtinlaat van de voeding vrij is van stof, er geen luchtbeperkingen zijn en er geen warmtebronnen zoals radiatoren, kachels in de buurt van de behuizing zijn...
Als recent een nieuwe grafische kaart met hogere prestaties is geïnstalleerd en het systeem niet inschakelt of vaak crasht, is de voeding mogelijk niet adequaat gedimensioneerd voor uw grafische kaart. Raadpleeg voordat u een aankoop doet een PSU-calculatietool. De tool helpt u de juiste voeding uit ons assortiment te vinden.

Als u hulp nodig heeft, neem dan contact met ons op via www.tacens-anima.com

Garantie
Uw originele aankoopbewijs is vereist om gebruik te maken van de garantieservice. Bewaar deze op een veilige plaats. Manipulaties van het apparaat, enige vorm van technische wijzigingen en schade door externe mechanische krachten zullen uw garantie ongeldig maken. Om de voorwaarden van de garantie te lezen, bezoek www.tacens-anima.com/terms

Naleving
U kunt de EU-conformiteitsverklaring van het product raadplegen op www.tacens-anima.com/en/conformity voor DoC. Voor meer informatie www.tacens-anima.com

Afvoer en Recycling
Aan het einde van de levensduur van het product mag het niet met het reguliere huishoudelijk afval worden weggegooid. Om milieuduurzaamheid te bevorderen en een juiste afvalbeheer te waarborgen, brengt u het product naar een aangewezen inzamel-en recyclingscentrum.

Contact
Als u vragen of problemen heeft met het product, aarzel dan niet om contact met ons op te nemen: attcliente@biomag.es / +34945124598

العربية

تذكيرات السلامة
-تأكد من أن القوة الكهربائية وإخراج PSU الخاص بك كافية لتشغيل متطلبات النظام الخاص بك.
- افصل سلك الطاقة ونظفه فقط بقطعة قماش جافة ، ولا تستخدم مواد التنظيف السائلة.
- لا تعمل في ظروف رطبة أو رطبة ، هذا المنتج مصمم للاستخدام الداخلي فقط.
- لا تفتح غلاف PSU ، تعمل الوحدة بجهد خطير.
-لا تقم بإزالة ملصق الضمان. سيؤدي تلف الملصق أو إزالته إلى إبطال الضمان الخاص بك.
-لا تقم بتعديل الكابلات أو الموصلات المضمنة في مصدر الطاقة هذا.
-لا تستخدم محولات الكابلات أو الكابلات غير المضمنة في مصدر الطاقة هذا.
-انتباه لا يتضمن مصدر الطاقة موصل PCIe لبطاقات الرسومات. لا تستخدم محولا لتحويل موصلات SATA أو MOLEX إلى موصل PCIe ، فقد يؤدي القيام بذلك إلى تلف دائم لمصدر الطاقة وإبطال الضمان.

تركيب مصدر الطاقة الخاص بك

الخطوة أ: إزالة مصدر الطاقة القديم
إذا كنت تقوم ببناء نظام جديد ، فانتقل إلى الخطوة ب.
1. افصل سلك طاقة التيار المتردد من مقبس الحائط ومن مصدر الطاقة الحالي.
2. افصل جميع كبلات الطاقة من اللوحة الأم وجميع الأجهزة الطرفية الأخرى.
3. اتبع الإرشادات الواردة في دليل الهيكل وقم بإلغاء تثبيت مصدر الطاقة الحالي.
4. انتقل إلى الخطوة ب.

الخطوة ب: تركيب مصدر الطاقة الجديد (تحقق من مخطط التثبيت)
1. تأكد من عدم توصيل كبل طاقة التيار المتردد الخاص بموفر الطاقة.
2. اتبع الإرشادات الواردة في دليل الهيكل وقم بتثبيت مصدر الطاقة باستخدام البراغي المتوفرة.
3. قم بتوصيل الموصل المكون من 24 سنا بمقبس اللوحة الأم.
4. قم بتوصيل كابل CPU 4pin أو 8pin باللوحة الأم.
4.1 إذا كانت اللوحة الأم تحتوي على مقبس 8 سنون + 12 فولت ، فقم بتوصيل الكبل ذي 8 سنون مباشرة باللوحة الأم.
4.2 إذا كانت اللوحة الأم تحتوي على مقبس رباعي السنون ، فافصل الكبل رباعي السنون عن الكبل ذي 8 سنون (4 + 4) ، ثم قم بتوصيل هذا الكبل رباعي السنون مباشرة باللوحة الأم.
4.3 تتضمن بعض اللوحات الأم منفذا إضافيا + 12 فولت (EPS12V) ذو 8 سنون (4 + 4 سنون) لأغراض رفع تردد التشغيل عالية الأداء أو لوحدات المعالجة المركزية التي تتطلب طاقة عالية جدا. يعد موصل EPS12V الإضافي هذا اختياريا ، إذا لم يتم توصيله ، فستعمل اللوحة الأم ووحدة المعالجة المركزية بشكل صحيح.
5. قم بتوصيل الكابلات الطرفية وكابلات SATA.
5.1 قم بتوصيل كبلات الأجهزة الطرفية بمحرك الأقراص الثابتة ومقابس طاقة CD-ROM / DVD-ROM.
5.2 قم بتوصيل كبلات SATA بمحرك أقراص SATA SSD أو مقابس طاقة محرك الأقراص الثابتة.
5.3 قم بتوصيل الكابلات الطرفية بأي أجهزة طرفية تتطلب موصل MOLEX ذو 4 سنون.
5.5 تأكد من توصيل جميع الكابلات بإحكام.
6. قم بتوصيل سلك طاقة التيار المتردد بمصدر الطاقة

استكشاف الاخطاء
لا يتم تشغيل النظام: تحقق مما إذا كان مفتاح التشغيل / الإيقاف الخاص بالعلبة متصلا باللوحة الأم ، انتقل إلى دليل اللوحة الأم إذا لزم الأمر. إذا لم يتم تشغيل مصدر الطاقة ، فانتقل إلى الخطوة التالية.
تحقق من نظامك بحثا عن ماس كهربائي محتمل أو أجهزة معيبة ، وتأكد من إيقاف تشغيل الكمبيوتر وفصل جميع الأجهزة غير المطلوبة لبدء تشغيل الكمبيوتر ثم أعد تشغيل الكمبيوتر. كرر هذه العملية وقم بتوصيل جهاز واحد بعد كل إعادة تشغيل ، حتى تكتشف الخطأ. إذا لم يتفاعل مصدر الطاقة بسبب ماس كهربائي ، فانتظر لمدة 5 دقائق على الأقل قبل إعادة التشغيل لأن الجهاز مزود بحماية من الحمل الزائد.

تعطل النظام أو تعليقه أو إعادة تشغيله: تأكد من أن مدخل الهواء لمصدر الطاقة نظيف من الغبار ، ولا توجد قيود على الهواء ولا توجد أي مصادر حرارة مثل المشعات والمواقد بالقرب من العلبة...

إذا كنت بحاجة إلى مساعدة اتصل بنا على www.tacens-anima.com

الضمان
سيطلب منك إيصال الشراء الأصلي لاستخدام خدمة الضمان. احتفظ بها في مكان آمن. سيؤدي التلاعب بالجهاز وأي نوع من التعديلات الفنية والأضرار الناجمة عن القوى الميكانيكية الخارجية إلى إبطال الضمان الخاص بك. لقراءة شروط وأحكام الضمان ، قم بزيارة www.tacens-anima.com/terms

امتثال
يمكنك الرجوع إلى إعلان المطابقة للاتحاد الأوروبي للمنتج على www.tacens-anima.com/en/conformity ل DoC. مزيد من المعلومات www.tacens-anima.com

التخلص وإعادة التدوير
في نهاية عمر المنتج ، لا ينبغي التخلص منه مع النفايات المنزلية العادية. لتعزيز الاستدامة البيئية وضمان الإدارة السليمة للنفايات ، خذ المنتج إلى مركز تجميع وإعادة تدوير معين.

الاتصال
إذا كانت لديك أسئلة أو مشاكل مع المنتج ، فلا تتردد في الاتصال بنا: attcliente@biomag.es / +34945124598

www.tacens-anima.com

FR
Cet appareil, ses accessoires et ses cordons sont recyclent
À DÉPOSER EN MAGASIN OU À DÉPOSER EN DÉCHETERIE
Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !