

POWER SUPPLY USER MANUAL

Save Money. Power Better.

aerocool.io

Safety Reminders

Before installation :

- Make sure that the wattage and output of the PSU are enough to power your system's requirements.
- Make sure that the power cord is disconnected and that the PSU switch is turned off.
- This device was designed for NON-INDUSTRIAL use. Desktop systems according to ITNLS Desktop Platform Form Factors. Usage outside of these parameters, including cryptocurrency mining, might cause overheating, malfunction, or damage to your equipment and will void your warranty.
- DO NOT attempt to expand the connectors through adapters or other means.
- DO NOT operate in wet or damp conditions.
- DO NOT open the PSU casing, the unit operates with hazardous voltages, and there is no serviceable component inside.
- DO NOT remove the warranty sticker. Damage or removal of the sticker will void your warranty.
- Please visit Aerocool official website [aerocool.com](https://www.aerocool.com) for details on your PSU warranty policy.

vor der Installation :

Stellen Sie sicher, dass die Wahtzahl und der Output des Netztes für das System ausreichen.

Vermerken Sie, dass das Netzteil abgesehen von der PSU-Schalter ausschliesslich für das Netzteil verwendet werden darf.

Dieses Netzteil wurde für NICHKOMMERZIELLE Desktop-Systeme (einschliesslich Formfaktoren der Desktop-Plattformen vorgesehen. Einsatz außerhalb dieser Parameter (einschliesslich für Server-Umgebung) kann zu Schäden an der Hardware und/oder Personen sowie Beschädigungen Ihres Ausrüstungs führen, zusätzlich erlischt die Garantie.

Erweiterte NICHT, die Anschlüsse durch Adapter oder andere Instrumente.

NICHT unter nassen oder feuchten Bedingungen betreiben.

Öffne NICHT das Netzteilgehäuse, da es mit gefährlichen Spannungen. Teile im Inneren des Gehäuses müssen nicht gewartet werden.

Benutze NICHT den Garantieanfehrer, Beschädigungen oder Entfernen des Aufhebers führen zu einer Annullierung der Garantie.

Besuche die offizielle AeroCool Website aerocool.co für alle Details zu deiner PSU Garantie.

Le recyclage

OU OU OU

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

Avant l'installation :

Assurez-vous que la puissance et la sortie de votre unité d'alimentation électrique sont suffisantes pour supporter l'alimentation de votre système.

Assurez-vous que le cordon d'alimentation est débranché et que le commutateur de l'unité d'alimentation électrique est positionné sur Arrêt.

Ne laissez pas votre unité d'alimentation électrique à proximité des systèmes de bureau NON-INDUSTRIELS conformément aux facteurs de forme des normes conformes de bureau INTEL. Une utilisation en dehors de ces paramètres, y compris pour le minage de cryptomonnaies, peut causer une surchauffe, un dysfonctionnement ou endommager votre équipement et annuler votre garantie.

N'essayez et n'essayez pas d'ouvrir les connecteurs via des adaptateurs ou d'autres moyens.

N'utilisez PAS dans des conditions mouillées ou humides.

N'ouvrez PAS le boîtier de l'unité d'alimentation électrique. L'appareil fonctionne avec des tensions dangereuses et il n'y a pas de garantie de sécurité.

N'utilisez PAS l'unité d'alimentation électrique. Endommager ou enlever l'équipement annule votre garantie.

Visitez www.farnand.fr ou le site Web officiel d'Aerocool au service technique pour plus de détails sur la politique de garantie de votre unité d'alimentation électrique.

- Antes de instalar :
 - Asegúrese que el voltaje y capacidad de su PSU son suficientes para operar los requerimientos de su sistema.
 - Asegúrese de que el cable de poder está desconectado y que el interruptor de su PSU está en la posición de apagado.
- Esta UFA fue diseñada para sistemas de escritorio **NO INDUSTRIALES** de acuerdo con los factores de potencia y forma de onda de escritorio de INTEL. El uso fuera de estos parámetros, incluida la minería de criptomoneda, puede causar sobrecalentamiento, mal funcionamiento o daño a su equipo y anulará la garantía.
- NO intente expandir los conectores a través de adaptadores u otros dispositivos.
- NO opere en ambientes no secos o húmedos.
- No abra la caja de la unidad, esta unidad opera con voltajes altos y peligrosos, no hay componentes reparables dentro de la caja.
- NO remueva la calcomanía de garantía. Daño o remoción de la calcomanía es causa de revocación de la garantía.
- Visite el sitio web de Aerocool aerocool.co para detalles acerca de la garantía de su PSU.

Safety Reminders

Firma dell'installazione:

Assicurarsi che il wattaggio e fusista della PSU siano sufficienti per garantire i requisiti di alimentazione del sistema.

Assicurarsi che il cavo di alimentazione sia scollegato e che l'interruttore della PSU sia impostato sullo spegnimento.

Questa PSU è stata progettata per sistemi desktop NON INDUSTRIALI in conformità con Desktop Power Factor Index (L). Utilizzo di tali sistemi dei quali parametri, compreso il mining di cripto valute, può provocare il surriscaldamento, guasti o danni all'attrezzatura e annullare la garanzia.

NON tentare di espandere i connettori utilizzando adattatori o altri mezzi.

NON operare in presenza di acqua o umidità.

NON aprire la copertura della PSU. L'unità funziona utilizzando tensioni periodiche e il suo interno non ci sono parti riparabili.

NON rimuovere l'etichetta della garanzia. Danni all'etichetta, o la sua rimozione, annulleranno la garanzia.

Visitare il sito ufficiale Aerocool, all'indirizzo aerocool.it, per i dettagli sulla garanzia della PSU.

Przedmiotem jest:

- Utworzenie sej, ze moc w ramach i parametry wyłączania sąs są wystarczające dla wymagań systemu
- Utworzenie sej, czy przewidziane są wyłączenia o przebiegu przekazywania danych są wyłączone.
- Wyłączenie danych zostają w pamięci i nie są przekazywane do systemu I/O.
- Wyłączenie danych zostają w pamięci i nie są przekazywane do systemu I/O.
- Według wskazówek formularza platformy blokowania I/O. Zastosowanie poza tym parametrami, w tym do kopania kryptowalut, może spowodować przegrzanie, utęsków lub uszkodzenie wyposażenia i spowoduje niewyłączenie gwarancji.
- NIE należy próbować rozszerzać złącza za pomocą adapterów lub innych środków.
- NIE WOLNO pracować w warunkach mokrych lub wilgotnych.
- NIE WOLNO otwierać obudowy zasilacza, urządzenia przetrzeć z niebezpiecznymi napięciami i wewnątrz nie ma elementów podlegających serwisowaniu.
- NIE WOLNO usuwać napięci gwarancji. Uszkodzenie lub usunięcie napięci spowoduje utęsk gwarancji.
- Oczekiwany adresy portu Aerocool pod adresem aerocool.co ocenę uzyskania zasilacza informacji dotyczących polityki gwarancyjnej zasilacza.

安裝須知:

- 安裝前請確定選擇的電源輸出功率可以符合系統需求。
- 安裝前需確認電源線必須接起，開關必須關閉。
- 本電源適配器將電壓輸出規格僅供個人及個人電腦使用，不可用於工業環境，虛假冒充控制系統以及任何超級及特種電氣設備設計規程之用途。若不當使用會造成系統或電源的損壞且失去產品保固(請不轉接或分接更多接線或連接其他裝置，若不慎造成損壞或分接更多接線或連接其他裝置，請不要承擔相關的電壓使用。
- 內有危險高電壓且內有不可替換用的零件，請勿打開電源外殼。
- 請勿單獨或造成固態貼紙破壞，以取得無法追溯的資訊或造成使用失敗。
- 請造訪Aerocool官方網站aerocool.com以取得更多的保固資訊。

安装须知:

- 安装前请确认选购的电源输出功率可以符合系统需求。
- 电源需离确认电源线必须正确、安全、无短路风险。
- 本电源需搭配特克电源设计规范仅供用于电脑使用,不可用于工业电脑、虚拟机挖矿系统。
- 以及任何其它特克电源设计规范之链接。若不当使用会偷成本电源或造成损坏并失去产品质保因
此不将超频及超频变更更多接头或更换使用。
- 请不要在潮湿的环境下使用。
- 内有危险高压电且无可替换用的零件。请勿打开电源外壳。
- 请勿撕毁或造成质保标签破损。以取得售后服务并防止质保失效。
- 请浏览Aerocool官方网站aerocool.co.uk以取得更多的使用信息。

※前記に、

- PSUのワット数と出力が、システム要件を満すのに十分であることを確認してください。
- 電源ケーブルは必ず、PSUの規格に適合していることを確認してください。
- このPSUは、Intel®のプラットフォーム・ソフトウェア・フォーラム（PLAT）に基づいて、非商用デスクトップシステム向けに設計されています。商用環境やインフラを求めて、他のメーカーのハードウェアを導入して使用するもの、誤動作、故障、データの損傷が発生し保証が無効になります。
- コネクタをアダプターまたは他の手段で拡張しないでください。
- 濡れた手で電源ボタンを使用しないでください。

●電源ボタンを押下して起動しない限り、保護可能な電圧で作動し、内蔵には保護可能なコンポーネントはありません。

●保証ネットワークを取外さないでください。ネットワークの損壊または接続不良は保証の対象外です。

●AeroCoolの保証ポリシーについては、[AeroCoolのサポートウェブサイト\[\\(aerocool.com\\)\]\(#\)をご覧ください。](#)

Kurulumundan önce

PoSU'nuzun vat gücünün ve etkisinin sisteminizin gerektirdiği gücü sağlamak için yeterli olduğundan emin olun.

Gizli kablosuz ağınızdan ve PoSU galerinin kapalı olduğundan emin olun.

PoSU, INTEL'in Masaüstü Platform Form Faktörleri arasında ENDÜSTRİYEL OLMAYAN masaüstü sistemler için tasarlanmıştır. Kriptolu para madenciliği de dahil olmak üzere bu parametrelerin dışındaki kaskatların eklenmesinden asırsın ismiyama, ayrıca daha fazla hesaba neden olabilir ve garantinizi geçersiz kılabılır.

Konvertörler adaptörler ile veya başka yönlere genişletmeye ÇALIŞMAYIN.

Saklay veya yeni konutları KALDIRMAYIN.

PoSU kasasını CAUTION, ünite tehlikeli düzeye vallaçağı çıkış ve içerisinde servis yapılabilecek blesen uyuktur.

Garanti etimlerini SKÖMEYİN. Etikete zarar verilmesi veya sökülmesi, garantiyi geçersiz kılmaktır.

Lütfen PoSU'ya birleştirme ile ilgili ayrıntılı bilgi için Aerocool resmi internet sitesini, aerocool.com adresinde ziyaret edin.

Орнартар алдында :

Күз көңіл күнү күн өңдмдлй жүйөні күзт тапаларына сыйкас келетіне көз жеткізеді.

Құм қосынды ағырталарына және күзт Бұр ауыстарының-қоросының өшірілген көз жеткізеді.

Бүр қуаты Бұр ИНТЕЛ түстерін тұтырған форм-факторлармен сыйкас өстеді

ӨНЕРҚҰРҚЫТ ЕМЕС жүйелерге арналғы ойнатырғын. Басқа параметрлермен, соңғы шешіс критиколаларының майынғы көңілді фермер шүд де пайдаланғын.

Жабықты баршына қызып кетсе, ақулағына жөнес бөлігін ағарады және де келіндігі боларшы.

Қызыл-көгілді немесе басқа қарадырағы пайдаланып қосымшаларын соңы көбітеу болмады.

Жоғары қалыңдығы нег диммилдігі жағдында жұмыс істемей.

Күзт қорқысы атылған. Құрылы күзт көру астында жұмыс істейді, ал ішіндй қызмет көрсетіліп тұрғанды белгілер көне.

Келінді тақырып алып тастамағы. Жасырманың ағымдағы немесе алынып тастауы келінді қарағына өтеді.

Эксперимент жабықты келіндігі тұрақы қосыма ақпарат алу үшін ресми бел-сайты қараңа ағарсола .

Підготовка блоку живлення до роботи:

- Перевірається, що гукунгівша вилуку живлення відповідає вимогам вилуку системи та чи висте достатньо для поєднання роботи.
- Перевірається, чи вилуку висте від'єднано та термична живлення вилуку.
- Блок живлення не придатний для використання в промислових/робочих системах, та має категорію NON-INDUSTRIAL. Блок живлення призначений для настільних систем, а саме категорії форм фактору Desktop INTEL. Використання блоку живлення з порушенням значення об'єму по застосуванню, вилуку живлення критично важко, може стати причиною пошкодження підключених пристроїв, що стане причиною збою або пошкодження вилуку об'єднання, і призведе до втрати гарантії.
- забороняється застосовувати додаткові адаптери, кабелі та з'єднувальні пристрої, які не є оригінальними та не входять в комплектацию блоку живлення;
- уникайте використання та зберігання блоку живлення в вологих умовах або в вологих приміщеннях.
- не забороняється забороняється відключати корпус блоку живлення, так як пристрій працює на небезпечних напругах та немає необхідності здійснювати керування роботою блоку живлення за допомогою компонентів, що знаходяться всередині пристрою;
- слідуйте за тим, чи гарантія пошкод не була пошкоджена, не знімайте її самостійно.

Пошкодження або відсутність гарантії (гарантія) пошкод не позбавляє право на гарантію обслуговування блоку живлення.

Детальна інформація стосовно технічних характеристик та умов гарантії обслуговування на офіційному веб-сайті виробника Aerocool AeroCool.io.

※ 前記に、

- PSUのワット数と出力が、システム要件を満すのに十分であることを確認してください。
- PSUの電圧調整が、PSUの仕様書に明記されていることとを確認してください。
- このPSUは、Intelのプラットフォームグループ・プラットフォーム・フォームファクタに基づいて、非工業用デスクトップシステム向けに設計されています。商用環境やインフラを求めて、より堅牢なハイパワー電源を導入して使用するもの、誤動作、誤断、誤作動の発生/発生し保証が無効になります。
- コネクタをアダプターまたは他の手段で拡張しないでください。
- 濡れた手で電源ケーブルを使用しないでください。
- PSUを修理するのではなく、一度に一度の電源ケーブルを交換し、内部には保守可能なコンポーネントはありません。
- 保証システムと取り外さないでください。ケーブルの損傷または故障によりは保証の対象外です。

● PSUは保証の範囲外については、Aerocoolのサポートデスクにsupport@aerocool.comでご相談ください。

EAC

Блоки питания Aegosool предназначены для сборки и модернизации персонального компьютера, и обеспечивают совместимость с компонентами ПК. Продукт отвечает высоким требованиям к качеству и является отличным выбором для систем, которым необходимо постоянное надежное питание при низком уровне шума.

2. **Покупатели, использующие блок питания в безопасной и сухой окружающей среде.**
3. **Покупатели, не устанавливающие чехлы в вентиляционные отверстия и в любые другие открытые части блока питания.** Следует за тем, чтобы вентиляционные отверстия не были забиты пылью во время работы блока питания.
4. **Кабели питания, которые вложены в упаковку с блоком питания, были тщательно проверены на предмет дефектов в соответствии с инструкцией, поэтому использование этого типа кабелей с Вашим блоком питания.** Кабели питания другого производителя могут оказаться несовместимыми с блоком питания и, вероятно, могут нанести ущерб Вашему компьютеру и самому блоку питания.
5. **Этот продукт предназначен для использования только в помещении (не на улице).** Не используйте устройство для хранения, хранения или использования на открытом воздухе. Устройство требует бережного обращения, избегая его воздействия пылью, грибами, ударов, влаги, огня и т.д.
6. **Реализация устройств должна производиться в соответствии с действующим законодательством РФ.**
7. **После окончания срока службы изделия его нельзя выбрасывать вместе с обычными бытовыми отходами. Вместо этого оно подлежит сдаче на утилизацию в соответствующий пункт приема электротехнического и электронного оборудования для послепродажной переработки и утилизации в соответствии с федеральными или местными законодательством. Обеспечивая правильную утилизацию, вы можете способствовать предотвращению загрязнения окружающей среды и сохранению здоровья человека. Для получения информации о местонахождении пунктов приема электротехнического и электронного оборудования, пожалуйста, обратитесь к местным властям. Подробную информацию о пунктах приема и утилизации данного продукта можно получить в местных муниципальных органах или на предприятии по выпуску данного продукта.**

• Проверка на соответствие кабеля питания к блоку питания, на соответствие:

- Проверка на истинность розетки, удлинителя или источника беспрерывного питания, к которым подключен блок питания, установленный на устройства переключатель в положении "ВЫЛ" / "ON";
- Проверка на подключение коннектора 24-pin к материнской плате.

Вентилятор может работать с 20-40 минутами. Система зависает без дальнейшей загрузки. Пожалуйста, проверьте:

- Проверка на соответствие коннектора блока питания к устройству, таким как главный жесткий диск, CD/DVD, промывочным устройствам;
- Если коннекторы были непреднамеренно подключены (наоборот, неправильно, отключите блок питания от источника питания, соедините коннекторы с устройствами правильно, подождите 30 секунд, пока включит блок питания в сеть и попробуйте еще раз.

ВНИМАНИЕ: если блок питания все еще не включается после вышеуказанных действий, пожалуйста, отправьте письмо на электронную почту sales@zergocool.io для получения технической поддержки или обратитесь в авторизованный сервисный центр для получения гарантийного обслуживания.

[illegible]

4, 4-е шоссе, промзона Сы Цунь Хай-Тэк, Тан Ся, г. Дунгуань, пров. Гуандун, Китай.

Если проблема возникает в течение гарантийного периода, пожалуйста, свяжитесь с продавцом или с авторизованным дистрибьютором продукции Aegoo или оставьте информацию на официальном сайте www.aegooonline.com.

Пожалуйста, имейте в виду: (1) Вы должны предоставить доказательства покупки данного продукта с помощью чека с датой; (2) Вы будете нести расходы за отправку продукта к авторизованному дистрибьютору продукции Aegoo; будучи нести расходы за отправку продукта в Ваш адрес после завершения гарантийного обслуживания; (3) Перед отправкой товара вы должны получить номер RMA (Return Merchandise Authorization / разрешение на возврат товара, присвоенный Вашему случаю).

Общая информация о гарантии будет размещена на официальном сайте www.aegooonline.com, которую можно считать с подробными характеристиками, разделенные по ссылке: www.aegooonline.com.

Дата производства товара указана на упаковке.

Mazda	Mirage Gold 650W	Mirage Gold 750W	Mirage Gold 850W

Модель		Mirage Gold 650W	Mirage Gold 750W	Mirage Gold 850W
		Mirage Gold 650W Fully Modular	Mirage Gold 750W Fully Modular	Mirage Gold 850W Fully Modular
Входное напряжение / Частота		100-240 В, 47-63 Гц		
		10-5A	11-5.5A	11-5.5A
Выходное напряжение	+3.3 В	20A	20A	20A
	+5 В	20A	20A	20A
	+12 В	54A	62A	70A
	-12 В	0.3A	0.3A	0.3A
	+5 В (standby)	2.5A	2.5A	2.5A
	+3.3 В и +5 В	120 Br	130 Br	130 Br
Максимальная сила тока на выходе	+12 В	648 Br	744 Br	840 Br
	Суммарная мощность	650 Вт	750 Вт	850 Вт

Модель		Mirage Gold 650W	Mirage Gold 750W	Mirage Gold 850W			
		Mirage Gold 650W Fully Modular	Mirage Gold 750W Fully Modular	Mirage Gold 850W Fully Modular			
Количество кабелей	Кабель 20+4pin (550mm)	1	1	1			
	Кабель 12 В 4+4pin (600mm)+4+4pin (150mm)	1	1	1			
	Кабель SATA (500mm)+SATA (150mm)+SATA (150mm)	2	0	0			
	Кабель PATA (500mm)+PATA (150mm)+PATA (150mm)	1	0	0			
	Кабель SATA (500mm)+SATA (150mm)+SATA (150mm)+SATA (150mm)	0	2	2			
	Кабель PATA (500mm)+PATA (150mm)+PATA (150mm)+PATA (150mm)	0	1	1			
	Кабель PCIe 4+2P (500mm)	2	3	3			
	Кабель ARGB 3pin (600mm)+ (100mm)	1	1	1			
Количество коннекторов							
		20+4pin	12 В 4+4pin	PCI-e 6+2pin	PATA	SATA	ARGB 3pin
Модель	Mirage Gold 650W	1	2	2	3	6	1
	Mirage Gold 650W Fully Modular						
	Mirage Gold 750W	1	2	3	4	8	1
	Mirage Gold 750W Fully Modular						
	Mirage Gold 850W	1	2	3	4	8	1
	Mirage Gold 850W Fully Modular						

1. Перед установкой, пожалуйста, убедитесь, что кабель питания отсоединен от блока питания, и переключатель на блоке питания установлен в положение "OFF".		2. Установите блок питания внутри корпуса.	
3. Подключите коннектор 20+4pin к материнской плате.		5. Подключите коннектор PCIe 6pin или 8pin к видеокарте.	
4. Подключите коннектор 12 В 4pin или 8pin (для дополнительной мощности) к материнской плате для питания процессора.		6. Подключите коннекторы SATA/ PATA к периферийным устройствам, таким как жесткий диск, оптический диск, кулер ПК и т.д.	
7. Подключите коннектор ARGB 3pin к материнской плате.			

