

Warnings and Caution

- Do not unplug the AC power cord when the power supply is in use.** Doing so may cause damage to your components.
- Do not place the power supply in high humidity and/or temperature environment.**
- High voltages exist in the power supply. **Do not open the power supply case unless you are an authorized service technician or electrician.** Doing so will void the warranty.
- The power supply should be powered by the source indicated on the rating label.**
- Make sure all cables are plugged in properly.** Loos and improper connections would damage the power supply and your system.
- All warranties and guarantees will be voided, if failure to comply with any of the warnings and cautions covered in this label.

Components Check

- TR2 S power supply unit
- User manual
- AC power cord
- Mounting screw x 4

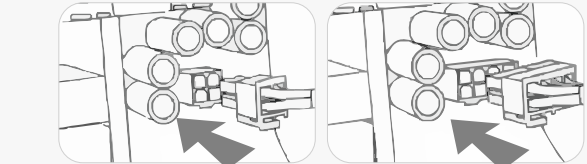
Power Connector Introduction

CABLE					
Wattage					
750W	1	2	2	4	4
700W	1	2	2	4	4
650W	1	2	2	4	4
600W	1	1	2	4	4
550W	1	1	2	4	4
500W	1	1	2	4	4

Installation Steps

Note: Make sure that your system is turned off and unplugged. Disconnect the AC power cord from your old power supply.

- Open your computer case; please refer to the direction in your case manual.
- Install the PSU into the case with the four screws provided.
- If your motherboard requires a 24pin Main Power connector, please connect the 24pin Main Power connector to the motherboard.



- For motherboard that only requires a 4pin ATX 12V (CPU) connector, please detach a 4pin connector from the 4+4pin ATX 12V connector and connect it to the motherboard. (Either one of the 4pin from the 4+4pin ATX 12V connector will work)
 - For motherboard that requires a single 8pin EPS connector, please use the 4+4pin connector from the power supply.
 - Connect other peripheral power connectors to devices such as hard drives, optical drives, etc.
 - If your graphic card requires PCIe power connector, please connect corresponding PCIe power connector instructed by your graphic card's user manual.
- Please note the power supply utilizes an unique 6+2pin PCIe-E connector that can be effectively used as a single 8pin or 6pin PCIe-E connector. To use it as a 6pin PCIe-E connector, please detach the 2pin connector from the 6+2pin connector.

Output Specification

Wattage	AC INPUT	Input Voltage: 200 - 240Vac Input Current: 10A Max Frequency: 50Hz
750W	DC OUTPUT Max Output Current Max Output Power Continuous Power	+3.3V +5V +12V -12V +5VSB 16A 18A 58.3A 0.3A 2.5A 100W 750W 3.6W 12.5W

Wattage	AC INPUT	Input Voltage: 200 - 240Vac Input Current: 10A Max Frequency: 50Hz
700W	DC OUTPUT Max Output Current Max Output Power Continuous Power	+3.3V +5V +12V -12V +5VSB 16A 18A 58.3A 0.3A 2.5A 100W 750W 3.6W 12.5W

Wattage	AC INPUT	Input Voltage: 200 - 240Vac Input Current: 10A Max Frequency: 50Hz
650W	DC OUTPUT Max Output Current Max Output Power Continuous Power	+3.3V +5V +12V -12V +5VSB 16A 18A 54.1A 0.3A 2.5A 100W 649.2W 3.6W 12.5W

Wattage	AC INPUT	Input Voltage: 200 - 240Vac Input Current: 10A Max Frequency: 50Hz
600W	DC OUTPUT Max Output Current Max Output Power Continuous Power	+3.3V +5V +12V -12V +5VSB 16A 18A 50A 0.3A 2.5A 100W 600W 3.6W 12.5W

Wattage	AC INPUT	Input Voltage: 200 - 240Vac Input Current: 10A Max Frequency: 50Hz
550W	DC OUTPUT Max Output Current Max Output Power Continuous Power	+3.3V +5V +12V -12V +5VSB 16A 18A 45.8A 0.3A 2.5A 100W 549.6W 3.6W 12.5W

Wattage	AC INPUT	Input Voltage: 200 - 240Vac Input Current: 10A Max Frequency: 50Hz
500W	DC OUTPUT Max Output Current Max Output Power Continuous Power	+3.3V +5V +12V -12V +5VSB 16A 18A 41.6A 0.3A 2.5A 100W 499.2W 3.6W 12.5W

Total Protection	Over Voltage Protection	Over Power Protection
+3.3V 3.76V~4.3V	+3.3V 3.76V~4.3V	+3.3V 3.76V~4.3V
+5V 5.74V~7.0V	+5V 5.74V~7.0V	+5V 5.74V~7.0V
+12V 13.4V~15.6V	+12V 13.4V~15.6V	+12V 13.4V~15.6V

EMI & SAFETY

EMI Regulatory & SAFETY Standards
TR2 S 750W/700W/650W/600W/550W/500W CE, UKCA, TUV, EAC, RCM certified.

Environments

Operating temperature	+5 °C to +40 °C
Operating humidity	20% to 85% non-condensing
MTBF	> 100,000 hours

Trouble-Shooting

- If the power supply fails to function properly, please follow the troubleshooting guide before application for service.
- Is the power cord plugged properly into electrical outlet and into the power supply AC inlet?
 - Plase make sure the I/O switch on the power supply is switched to position.
 - Plase make sure all power connectors are properly connected to all the devices.
 - If connected to a UPS unit, is the UPS on and plugged in?

If the power supply is still unable to function properly after following the above instruction, please contact your local store or TB branch office for after sales service. You may also refer to Thermaltake's website for more technical support: thermaltake.com

Warnungen und Vorsichtshinweise

- Ziehen Sie nicht den Netzstecker, wenn das Netzteil in Gebrauch ist. Wenn Sie das tun, können Ihre Komponenten beschädigt werden.
- Verwenden Sie das Netzteil nicht in Umgebungen mit hoher Luftfeuchtigkeit und / oder Temperaturen.
- Im Netzteil liegen gefährliche Hochspannungen an. Öffnen Sie auf keinen Fall das Netzteilgehäuse, wenn Sie kein autorisierter Wartungstechniker oder Elektriker sind. Sollten Sie das Gehäuse öffnen, verfallt Ihre Gewährleistung.
- Das PSU sollte mit der Stromquelle betrieben werden, die auf dem Typenetikett (Rating) angegeben ist.
- Alle Gewährleistungen und Garantien verfallen, wenn Sie eine der Warnungen und Vorsichtsmaßnahmen in dieser Bedienungsanleitung nicht beachten.

Komponentenprüfung

- TR2 S Netzteil
- Bedienungsanleitung
- Wechselstromkabel
- Montageschraube x 4

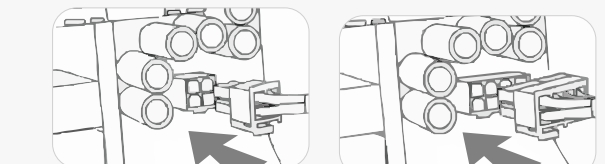
Vorstellung der Anschlüsse

KABEL					
Wattleistung					
750W	1	2	2	4	4
700W	1	2	2	4	4
650W	1	2	2	4	4
600W	1	1	2	4	4
550W	1	1	2	4	4
500W	1	1	2	4	4

Installationsschritte

Anmerkung: Stellen Sie sicher, dass Ihr System ausgeschaltet und alle Stromkabel gezogen sind. Entfernen Sie das alte Netzteilstromkabel von Ihrem alten Netzteil.

- Öffnen Sie Ihr Computergehäuse; richten Sie sich bitte nach der Bedienungsanleitung für das Gehäuse.
- Installieren Sie die PSU im Gehäuse und verwenden Sie die vier mitgelieferten Schrauben.
- Wenn Ihre Hauptplatine einen 24-poligen Stromversorgungs-Anschluss benötigt, verbinden Sie bitte den 24-poligen Hauptstromversorgungs-Anschluss mit der Hauptplatine.



- Für Hauptplatinen, die nur einen 4-poligen ATX 12 V (CPU) Anschluss benötigen, entfernen Sie bitte den 4-poligen Stiftanschluss vom 4+4-poligen ATX 12 V Anschluss und verbinden ihn mit der Hauptplatine. (Jeder der 4-poligen Anschlüsse vom 4+4-poligen ATX 12 V Anschluss wird funktionieren)
 - Für Hauptplatinen, die einen einzelnen 6-poligen EPS-Anschluss benötigen, verwenden Sie bitte den 4+4-poligen Anschluss des Netzteils.
 - Verbinden Sie weitere Stromanschlüsse mit Einheiten wie Festplatte, optischen Laufwerken usw.
 - Wenn Ihre Grafikkarte einen PCIe-E-Netzstecker benötigt, verbinden Sie den entsprechenden enden PCIe-E-Anschluss entsprechend den Anweisungen in der Bedienungsanleitung Ihrer Grafikkarte.
- Bitte beachten: Das Netzteil benutzt einen einzigartigen 6+2-poligen PCIe-E-Anschluss, der als ein einzelner 8-poliger Stift oder 6-poliger PCIe-E-Anschluss genutzt werden kann. Um ihn als 6-poligen PCIe-E-Anschluss zu benutzen, entfernen Sie bitte den 2-poligen Stiftanschluss vom 6+2-poligen Stiftanschluss.

- Schließen Sie das Computer-Gehäuse und verbinden Sie das Stromkabel mit der Steckdose.

Ausgangsspezifikation

Wattleistung	Wechselstromeingang	Eingangsspannung: 200 - 240Vac Eingangsstrom: 10A max Frequenz: 50Hz
750W	Gleichstromausgang Max. Ausgangsspannung Max. Ausgangs-Stromversorgung Dauerleistung	+3.3V +5V +12V -12V +5VSB 18A 18A 58.3A 0.3A 2.5A 100W 750W 3.6W 12.5W

Wattleistung	Wechselstromeingang	Eingangsspannung: 200 - 240Vac Eingangsstrom: 10A max Frequenz: 50Hz
700W	Gleichstromausgang Max. Ausgangsspannung Max. Ausgangs-Stromversorgung Dauerleistung	+3.3V +5V +12V -12V +5VSB 18A 18A 58.3A 0.3A 2.5A 100W 699.6W 3.6W 12.5W

Wattleistung	Wechselstromeingang	Eingangsspannung: 200 - 240Vac Eingangsstrom: 10A max Frequenz: 50Hz
650W	Gleichstromausgang Max. Ausgangsspannung Max. Ausgangs-Stromversorgung Dauerleistung	+3.3V +5V +12V -12V +5VSB 18A 18A 54.1A 0.3A 2.5A 100W 649.2W 3.6W 12.5W

Wattleistung	Wechselstromeingang	Eingangsspannung: 200 - 240Vac Eingangsstrom: 10A max Frequenz: 50Hz
600W	Gleichstromausgang Max. Ausgangsspannung Max. Ausgangs-Stromversorgung Dauerleistung	+3.3V +5V +12V -12V +5VSB 18A 18A 50A 0.3A 2.5A 100W 600W 3.6W 12.5W

Wattleistung	Wechselstromeingang	Eingangsspannung: 200 - 240Vac Eingangsstrom: 10A max Frequenz: 50Hz
550W	Gleichstromausgang Max. Ausgangsspannung Max. Ausgangs-Stromversorgung Dauerleistung	+3.3V +5V +12V -12V +5VSB 18A 18A 45.8A 0.3A 2.5A 100W 549.6W 3.6W 12.5W

Wattleistung	Wechselstromeingang	Eingangsspannung: 200 - 240Vac Eingangsstrom: 10A max Frequenz: 50Hz
500W	Gleichstromausgang Max. Ausgangsspannung Max. Ausgangs-Stromversorgung Dauerleistung	+3.3V +5V +12V -12V +5VSB 18A 18A 41.6A 0.3A 2.5A 100W 499.2W 3.6W 12.5W

Gesamtschutz

Überspannungsschutz	Spannungsquelle	Schutzniveau
+3.3V	3.76V~4.3V	+3.3V 3.76V~4.3V
+5V	5.74V~7.0V	+5V 5.74V~7.0V
+12V	13.4V~15.6V	+12V 13.4V~15.6V

EMI & SICHERHEIT

EMI-Regulierung & SICHERHEITS-Standards
TR2 S 750W/700W/650W/600W/550W/500W CE, UKCA, TUV, EAC, RCM zertifiziert.

Betriebsumgebung

Betriebsbedingungen: Temperatur	+5 °C bis +40 °C
Betriebsbedingungen: Luftfeuchtigkeit	20% bis 85%, ohne Kondensation
MTBF	> 100,000 Stunden

Problembeseitigung

Wenn das Netzteil nicht richtig funktioniert, befolgen Sie bitte zuerst die Anleitungen der Stöbeisellung, bevor Sie sich an den Kundendienst wenden:

- Ist das Stromkabel richtig in den elektrischen Ausgang (Steckdose) und den elektrischen Eingang?
- Stellen Sie bitte sicher, dass der Ein/Ausschalter (I/O) auf dem Netzteil auf der Position "I" steht.
- Bitte stellen Sie sicher, dass alle Anschlüsse mit den Einheiten verbunden sind.
- Falls Sie ein USV angeschlossen haben: Ist das USV eingeschaltet und angeschlossen?

Wenn das Netzteil nach Überprüfung der oben angegebenen Fehlerursachen immer noch nicht richtig funktioniert, wenden Sie sich bitte an Ihren lokalen Händler oder die IT Niederlassung für Unterstützung. Sie können sich auch auf der Thermaltake Web-Seite an den Kundendienst wenden: thermaltake.com

Avertissements et Mise en garde

- Né débranchez pas le cordon secteur lorsque l'alimentation est en cours d'utilisation. Cela pourrait endommager vos composants.
- Né mettez pas l'alimentation dans un endroit très humide et/ou à température élevée.
- Il y a des voltages élevés dans l'alimentation. N'ouvrez pas le boîtier de l'alimentation à moins d'être autorisé par un technicien de maintenance ou un électricien. Cela va annuler la garantie.
- L'alimentation fournie doit correspondre à celle indiquée sur l'étiquette.
- Toutes les garanties seront annulées, si les avertissements et mises en garde contenus dans ce manuel ne sont pas suivis.

Vérification des composants

- Bloc d'alimentation TR2 S
- Cordon d'alimentation électrique
- Manuel de l'utilisateur
- 4 vis de montage

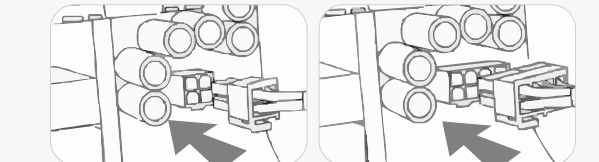
Introduction au connecteur d'alimentation

CABLE					
Puissance en watts					
750W	1	2	2	4	4
700W	1	2	2	4	4
650W	1	2	2	4	4
600W	1	1	2	4	4
550W	1	1	2	4	4
500W	1	1	2	4	4

Etapes d'installation

Remarque: Assurez-vous que le système est éteint et débranché. Débranchez le cordon secteur de votre ancienne alimentation.

- Ouvrez votre boîtier de l'ordinateur. Référez-vous aux instructions du manuel du boîtier.
- Installez l'alimentation dans le boîtier avec les 4 vis fournies.
- Si votre carte mère nécessite un connecteur d'alimentation principale de 24 broches, veuillez brancher le connecteur d'alimentation de 24 broches à la carte mère.



- Pour une carte mère qui nécessite uniquement un connecteur ATX 12V de 4 broches (pour le processeur), veuillez enlever un connecteur de 4 broches du connecteur ATX 12V de 4+4 broches et connectez-le à la carte mère. (N'importe lequel des deux connecteurs de 4 broches du connecteur ATX 12V de 4+4 broches pourra être utilisé.)
- Pour les cartes mères nécessitant un seul connecteur EPS 8 broches, veuillez utiliser le connecteur 4+4 broches pour connecter l'alimentation.
- Connectez les connecteurs d'alimentation aux autres périphériques tels que des disques durs, lecteurs optiques, etc.
- Si la carte graphique nécessite un connecteur d'alimentation PCI-Express, veuillez brancher le connecteur PCI-Express correspondant selon les instructions de votre manuel de l'utilisateur de la carte graphique. Veuillez noter que l'alimentation utilise un connecteur unique PCI-Express de 6+2 broches qui peut être utilisé comme un connecteur PCI-Express simple de 6 broches ou de 8 broches. Pour l'utiliser comme un connecteur PCI-Express de 6 broches, veuillez enlever le connecteur de 2 broches du connecteur de 6+2 broches.
- Référez-vous votre boîtier d'ordinateur et connectez le cordon d'alimentation secteur à la prise d'entrée de l'alimentation AC.

Caractéristiques de sortie

Puissance en watts	Entrée courant secteur	Tension d'entrée: 200 - 240Vac Courant d'entrée: 10A Max Fréquence: 50Hz
750W	SORTIE DC Courant de sortie max Puissance de sortie max Puissance continue	+3.3V +5V +12V -12V +5VSB 18A 18A 58.3A 0.3A 2.5A 100W 750W 3.6W 12.5W

Puissance en watts	Entrée courant secteur	Tension d'entrée: 200 - 240Vac Courant d'entrée: 10A Max Fréquence: 50Hz
700W	SORTIE DC Courant de sortie max Puissance de sortie max Puissance continue	+3.3V +5V +12V -12V +5VSB 18A 18A 58.3A 0.3A 2.5A 100W 699.6W 3.6W 12.5W

Puissance en watts	Entrée courant secteur	Tension d'entrée: 200 - 240Vac Courant d'entrée: 10A Max Fréquence: 50Hz
650W	SORTIE DC Courant de sortie max Puissance de sortie max Puissance continue	+3.3V +5V +12V -12V +5VSB 18A 18A 54.1A 0.3A 2.5A 100W 649.2W 3.6W 12.5W

Puissance en watts	Entrée courant secteur	Tension d'entrée: 200 - 240Vac Courant d'entrée: 10A Max Fréquence: 50Hz
600W	SORTIE DC Courant de sortie max Puissance de sortie max Puissance continue	+3.3V +5V +12V -12V +5VSB 18A 18A 50A 0.3A 2.5A 100W 600W 3.6W 12.5W

Puissance en watts	Entrée courant secteur	Tension d'entrée: 200 - 240Vac Courant d'entrée: 10A Max Fréquence: 50Hz
550W	SORTIE DC Courant de sortie max Puissance de sortie max Puissance continue	+3.3V +5V +12V -12V +5VSB 18A 18A 45.8A 0.3A 2.5A 100W 549.6W 3.6W 12.5W

Puissance en watts	Entrée courant secteur	Tension d'entrée: 200 - 240Vac Courant d'entrée: 10A Max Fréquence: 50Hz
500W	SORTIE DC Courant de sortie max Puissance de sortie max Puissance continue	+3.3V +5V +12V -12V +5VSB 18A 18A 41.6A 0.3A 2.5A 100W 499.2W 3.6W 12.5W

Protection totale

Protection contre les surtensions	Source de tension	Point de protection
+3.3V	3.76V~4.3V	+3.3V 3.76V~4.3V
+5V	5.74V~7.0V	+5V 5.74V~7.0V
+12V	13.4V~15.6V	+12V 13.4V~15.6V

EMI & SECURITE

Normes EMI & standards de SECURITE
TR2 S 750W/700W/650W/600W/550W/500W Certifié CE, UKCA, TUV, EAC, RCM.

Caractéristiques environnementales

Température de fonctionnement	+5 °C à +40 °C
Humidité tolérée	20 % à 85 %, sans condensation
MTBF	> 100,000 heures

Dépannage

Si l'alimentation ne fonctionne pas correctement, veuillez suivre le guide de dépannage avant de faire une demande au service après-vente :

- Le cordon d'alimentation est-il branché dans la prise secteur et dans la prise d'entrée secteur de l'alimentation ?
- Veuillez vous assurer que l'interrupteur "I/O" se trouvant sur l'alimentation soit en position "I".
- Veuillez vous assurer que tous les connecteurs d'alimentation soient correctement connectés à tous les périphériques.
- Si elle est connectée à une alimentation sans interruption (ASI), l'ASI est-elle en marche et connectée ?

Si l'alimentation continue à mal fonctionner après avoir suivi les instructions ci-dessus, veuillez contacter votre magasin ou le bureau Thermaltake pour le service après-vente. Vous pouvez vous référer au site Internet de Thermaltake pour plus de support technique: thermaltake.com

Precauciones y advertencias

- No desenchufe el cable de alimentación de corriente alterna cuando la fuente de alimentación esté en uso. Si lo hace, podría dañar los componentes.
- No coloque la fuente de alimentación en ambientes de alta temperatura y/o humedad.
- En la fuente de alimentación hay alto voltaje. No abra la caja de la fuente de alimentación a menos que usted sea un técnico o electricista autorizado. Si lo hace, anulará la garantía.
- La fuente de alimentación debe ser autorizada por el tipo de suministro indicado en la etiqueta de identificación.
- Todas las garantías serán anuladas, si las advertencias y precauciones indicadas en este manual, todas las garantías quedarán anuladas.

Comprobación de los componentes

- Unidad de la fuente de alimentación TR2 S
- Manual de usuario
- Tornillos de montaje x 4
- Cable de alimentación de corriente alterna

Introducción del conector de alimentación

CABLE			
-------	---	---	--

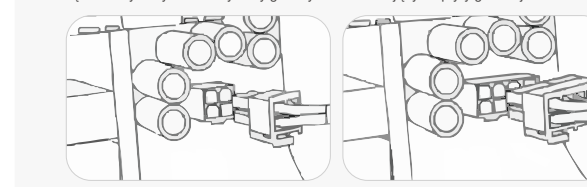
Polska

1. Nie odłączyć przewodu zasilającego AC, gdy zasilacz jest w użyciu. Może to spowodować uszkodzenie komponentów.
2. Nie umieszczaj zasilacza w środowisku o wysokiej wilgotności i/lub temperaturze.
3. W zasilacz występują wysokie napięcia. Nie otwieraj obudowy zasilacza, chyba że jesteś autoryzowanym serwisantem lub elektrykiem. Spowoduje to unieważnienie gwarancji.
4. Zasilacz powinien być zasilany ze źródła wskazanego na tabliczce znamionowej.
5. Gwarancja zostanie unieważniona w przypadku nieprzestrzegania którejkolwiek powyższych uwag zawartych w niniejszej instrukcji.

Zawartość

Złącza zasilania					
Przewody					
Moc	Główne złącze zasilające (24 Pin)	Złącze ATX 12V (4+4 Pin)	Złącze PCIe (6+2 Pin)	Złącze SATA (4 Pin)	Złącze SATAIII (6 Pin)
750W	1	2	2	4	4
700W	1	2	2	4	4
650W	1	2	2	4	4
600W	1	1	2	4	4
550W	1	1	2	4	4

1. Otwórz obudowę komputera i odnieś się do wskazówek zawartych w instrukcji obsługi.
2. Zainstaluj zasilacz w obudowie za pomocą czterech dostarczonych śrub.
3. Podłącz 24-pinowy kabel 20-stopniowy złącza kabla zasilającego do gniazda zasilającego.



- 4.1 W przypadku płyty głównej, która wymaga tylko złącza 4pin ATX 12V (CPU), oddzielne złącze 4pin do złącza 4pin ATX 12V i podłącze je do płyty głównej.
(Każydy z 4 pinów ze złącza 4pin ATX 12V będzie działał)
- 4.2 W przypadku płyty głównej wymagającej pojedynczego 8-pinowego złącza EPS, oddzielne złącze 4pin do złącza 4pin.
5. Podłączenie innej złącza zasilania urządzeń peryferyjnych do urządzeń takich jak dyski napędy optyczne itp.
6. Jeśli twój karta graficzna wymaga karty zasilania PCIe, podać odpowiednie PCIe zgodnie z instrukcją obsługi karty graficznej. Należy pamiętać, że zasilacz wykorzystuje unikalne złącze 6pin+PCIe, które może być efektywnie używane i pojedyncze złącze 6pin lub 6pin+PCIe. Aby używać go jako złącza 6pin+PCIe, należy

7. Zamknij obudowę komputera i podłącz przewód zasilający prądu zmiennego do wtyczki w gniazdo zmiennego zasilacza.

Moc	Wejście AC	Napięcia wejściowe: 200 - 240Vac Prąd wejściowy: 10A Maks Częstotliwość: 50Hz
	Maksymalny prąd wyjściowy	
		+3,3V +5V +12V -12V +

750W	Maksymalna moc wyjściowa	100W	750W	3,6W	1
	Moc Wejście AC				
	Moc ciągła		750W		
Moc	Wejście AC	Napięcia wejściowe: 200 - 240Vac Prąd wejściowy: 10A Maks Częstotliwość: 50Hz			
	Maksymalny prąd wyjściowy	+3,3V	+5V	+12V	-12V

700W	Maksymalna moc wyjściowa	100W	699,6W	3,6W	1
	Moc Wejście AC				
	Moc ciągła		700W		
Moc	Wejście AC	Napięcia wejściowe: 200 - 240Vac Prąd wejściowy: 10A Maks Częstotliwość: 50Hz			
	Maksymalny prąd wyjściowy	+3,3V	+5V	+12V	-12V
		10A	10A	5,1A	0,2A

650W	Maksymalna moc wyjściowa	100W	649,2W	3,6W	1
	Moc Wejście AC				
	Moc ciągła		650W		
Moc	Wejście AC	Napięcia wejściowe: 200 - 240Vac Prąd wejściowy: 10A Maks Częstotliwość: 50Hz			
	Maksymalny prąd wyjściowy	+3,3V	+5V	+12V	-12V

600W	Maksymalna moc wyjściowa Moc Wejście AC Moc ciągła	100W	600W	3,6W	1
Moc	Wejście AC	Napięcia wejściowe: 200 - 240Vac Prąd wejściowy: 10A Maks Częstotliwość: 50Hz			
	Maksymalny prąd wyjściowy	+3,3V	+5V	+12V	-12V

550W	Maksymalna moc wyjściowa	100W	549.6W	3.6W	1
	Moc Wejście AC				
	Moc ciągła		550W		

Moc	Wejście AC	Napięcia wejściowe: 200 - 240Vac Prąd wejściowy: 10A Maks Częstotliwość: 50Hz			
	Maksymalny prąd wyjściowy	+3.3V	+5V	+12V	+12V

	MUC-5G	5000
--	--------	------

Zabezpieczenia

- Zabezpieczenie nadnapięciowe

Linia napięcia	Dopuszczalne napięcie
+3,3V	3,76V-4,3V
+5V	5,74V-7,0V
- Ochrona nad nadmiernym poborem mocy
Ochrona przy 110%-170% pełnego obciążenia
- Zabezpieczenie przed zwarciami
Aktywowany w przypadku zwarcia któregoś z wyjść

Normy prawne i bezpieczeństwo EMI

Średowiskowe procesy

Temperatura pracy	+5°C to +40°C
Dopuszczalna wilgotność	20% to 85% (para nieskondensowana)
MTBF (minimalny czas życia)	> 100,000 godzin

Jeśli zasilacz nie działa prawidłowo, przed zgłoszeniem do serwisu należy postępować zgodnie z poniższymi instrukcjami:

1. Sprawdź czy przewód zasilający jest prawidłowo podłączony do gniazdka elektrycznego i do wejścia zasilacza?

2. Upewnij się, że przełącznik I/O na zasilaczu jest ustawiony w pozycji I.
3. Upewnij się, że wszystkie złącza zasilania są prawidłowo podłączone do wszystkich urządzeń.
4. Jeśli zasilacz jest podłączony do jednostki UPS, sprawdź czy UPS jest włączony i podłączony do źródła prądu?

Jeśli po wykonaniu powyższych instrukcji zasilacz nadal nie działa prawidłowo, skontaktować się z lokalnym sklepem lub oddziałem Tt w celu uzyskania serwisu posprzedażnego. Możesz również odwiedzić stronę internetową Thermaltake, aby uzyskać więcej pomocy technicznej: Thermaltake.com