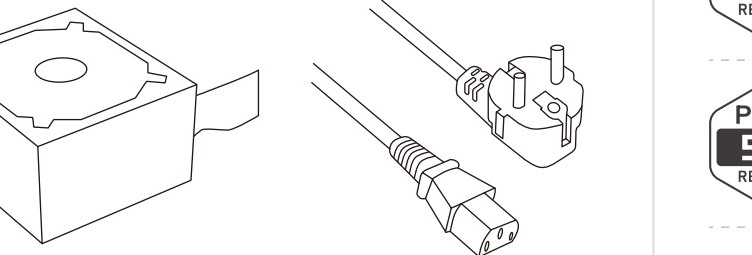


EFFITEK

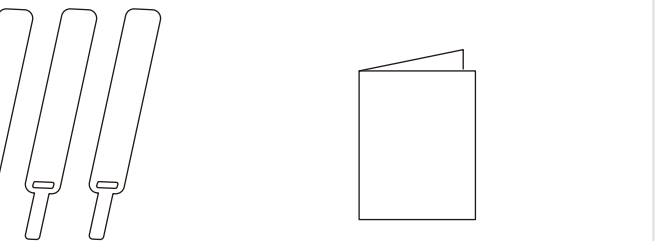
850W Netzteil ATX 3.1



Verpackungsinhalt

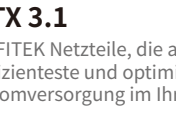


- 1x Netzteil
- 1x Schraubensatz
- 1x Kaltgerätkabel 1,80 Meter

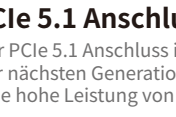


- 1x Kabelbinder
- 1x Handbuch
- 1x Servicekarte

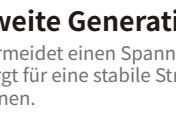
Hauptmerkmale



ATX 3.1
EFFITEK Netzteile, die auf ATX 3.1 basieren, gewährleisten die effizienteste und optimierte Leistung für die höchste Stromversorgung im Ihren Desktop-Computers.



PCIe 5.1 Anschluss
Der PCIe 5.1 Anschluss ist für PCIe 5.1-basierte Komponenten der nächsten Generation geeignet. Dieses Produkt ermöglicht eine hohe Leistung von bis zu 450 W mit einem einzigen Kabel.



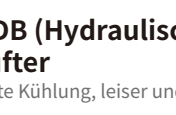
Zweite Generation GPU-VR
Vermeidet einen Spannungsabfall am +12-V-Ausgang und sorgt für eine stabile Stromversorgung auch in Extremsituationen.



80PLUS Silbe Zertifiziert



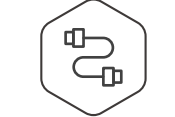
Full Range (100~240V)



HDB (Hydraulisch-dynamisches Lager) Lüfter
Gute Kühlung, leiser und eine längere Lebensdauer.



Aktiv PFC
Aktive PFC verbessert den Leistungsfaktor und reduziert Schwankungen.



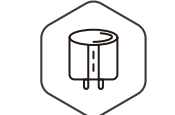
DC to DC Konverter
Durch die Anwendung einer Gleichstrom-zu-Gleichstrom-Technologie werden die stabilste Leistung und ein hoher Wirkungsgrad erzielt.



Single +12V Output Rail
Bietet maximale Kompatibilität für +12V-Anforderungen.



Premium 16AWG Kabel
Die Verwendung von dickeren 16AWG-Kabeln gewährleistet hohe Stabilität, Effizienz und niedrige Temperaturen.



Taiwan 105°C Kondensator

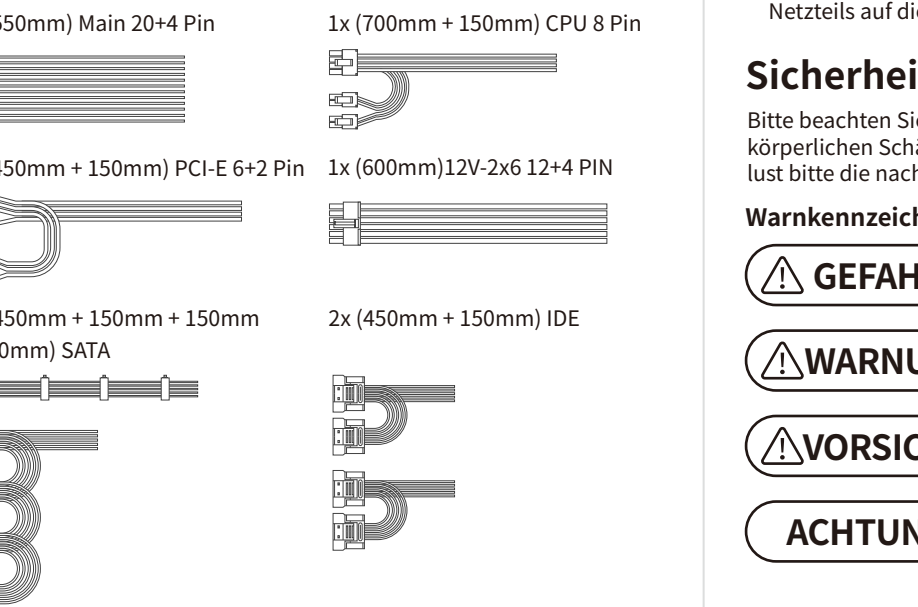


10 Jahre Garantie

Spezifikation

AC Eingang	Spannung 100~240V Stromstärke 15~6A Frequenz 50Hz/60Hz				
DC Ausgang Max	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
	18A	18A	70.83A	0.3A	3A
		110W	850W	3.6W	15W
Gesamtleistung	850W				

Dimension: 150 x 140 x 86 mm
Cable: Fixed Cables
Geeignet für Betriebstemperatur: 5°C ~ 40°C.
Geeignet für Gebiete bis zu 2000 Meter über dem Meeresspiegel.



Installation

- Vergewissern Sie sich, dass der Computer ausgeschaltet und von der Stromquelle getrennt ist.
- Bitte lesen Sie vor der Montage die Betriebsanleitung und dann öffnen Sie das Computergehäuse.
- Trennen Sie alle Anschlüsse von dem Mainboard und den Peripheriegeräten.
- Entfernen Sie das alte Netzteil, setzen Sie das neue Netzteil ein und befestigen Sie es mit den Schrauben.
- Verbinden Sie die Anschlüsse mit dem Mainboard und den Peripheriegeräten. Vergewissern Sie sich, dass alle Kabel sicher angeschlossen sind.
- Schließen Sie das Computergehäuse, verbinden Sie das Netzkabel mit einer Steckdose und schalten Sie den "I/O"-Schalter des Netzteils auf die Position "I". Schalten Sie dann den Computer ein.

Sicherheitshinweise

Bitte beachten Sie zu Ihrer eigenen Sicherheit und zur Vermeidung von körperlichen Schäden, sowie von Sach-, Geräteschäden und Datenverlust bitte die nachfolgenden Hinweise

Warnkennzeichen

GEFAHR
Sie werden auf eine unmittelbar gefährliche Situation aufmerksam gemacht, die zu schweren Verletzungen, bis hin zum Tod führen kann!

WARNUNG
Sie werden auf eine mögliche gefährliche Situation aufmerksam gemacht, die zu schweren Verletzungen, bis hin zum Tod führen kann!

VORSICHT
Sie werden auf eine mögliche gefährliche Situation aufmerksam gemacht, die zu leichten Verletzungen führen kann!

ACHTUNG
Sie werden auf eine mögliche Situation aufmerksam gemacht, die Sach- und ggf. Umweltschäden verursachen und ggf. den Betriebsablauf stören kann.

1. Gefahren durch elektrischen Strom und Spannung!

WARNUNG
Vermeiden Sie jeglichen Kontakt mit elektrisch leitenden Teilen, es besteht Lebensgefahr durch Stromschlag. Die Abdeckung des Netzteils darf unter keinen Umständen geöffnet werden.

- Die Garantie erlischt, wenn die Abdeckung einmal geöffnet wird.
- Bitte lesen Sie vor der Verwendung die Betriebsanleitung.
- Achten Sie auf Spannungsfreiheit bevor Sie das Produkt öffnen, oder Arbeiten dran vornehmen.
- Bitte keinesfalls Kontaktschutzblenden entfernen.
- Vermeiden Sie Kontakt mit Spannungsführenden Komponenten.
- Berühren Sie keine Steckkontakte mit metallischen, oder spitzen Gegenständen.
- Verwenden Sie das Produkt nur in dafür vorhergesehenen Umgebungen.
- Betreiben Sie das Produkt ggf. ausschließlich mit Typenschildkonformen Netzteilen.
- Setzen Sie das Produkt, ggf. Netzteil weder Feuchtigkeit und Flüssigkeit noch Dampf und Staub. (Betriebstemperatur: 0 bis 40°C. Relative Luftfeuchtigkeit: 20% bis 80%.)
- Nehmen Sie keine eigenständigen Modifikationen am Produkt vor.
- Das Produkt nicht während eines Gewitters anschließen / verwenden.
- Wenden Sie sich im Reparaturfall an den Fachhändler, oder an EFFITEK.

2. Gefahren ggf. während der Montage durch scharfkantige Bauteile!

Schnitt- und Handverletzungen bei ggf. Montage möglich.

VORSICHT
Bitte lesen Sie vor der Montage die Betriebsanleitung.

- Vermeiden Sie Kontakt mit scharfen, oder spitzen Gegenständen.
- Wenden Sie bei der Montage keine Gewalt an.
- Verwenden Sie nur geeignetes Werkzeug, ggf. mitgeliefertes Zubehör und Werkzeug.

3. Gefahr durch Wärmeentwicklung aufgrund Mangelhafter Belüftung des Produktes/Netzteils!

Überhitzung und/oder Ausfall des Produktes/Netzteils in diesem Fall möglich.

ACHTUNG
Vermeiden Sie externe Wärmezufuhr und sorgen Sie für Luftaustausch. Halten Sie Lüfterauslässe und passive Kühlkörper frei. Vermeiden Sie eine direkte Sonneneinstrahlung auf das Produkt/Netzteil. Stellen Sie sicher das ausreichend Umgebungsluft für das Produkt/Netzteil vorhanden ist. Stellen Sie keine Gegenstände auf dem Gerät/Netzteil ab.

4. Erstickungsgefahr! Gefahren durch Kleinstteile und Verpackung!

Es besteht Lebensgefahr durch Ersticken und Verschlucken.

WARNUNG
Bitte lesen Sie unbedingt die Betriebsanleitung. Verwahren Sie Kleinteile und Zubehör sicher vor Kindern. Verwahren und entsorgen Sie Plastiktüten und Verpackung sicher vor Kindern. Geben Sie Kleinteile und Verpackung nie in Kinderhände!

5. Möglicher Datenverlust / Datenverlust bei der Inbetriebnahme.

Unwiederbringlicher Datenverlust möglich!

ACHTUNG
Bitte lesen Sie unbedingt die Betriebsanleitung. Verwenden Sie das Produkt nur, wenn alle Spezifikationen und Anforderungen erfüllt sind. Führen Sie immer eine Datensicherung von zu verbauenden Speichermedien durch. Führen Sie immer eine Datensicherung vor der Inbetriebnahme durch.

Fehlerbehebung

Wenn das Netzteil nicht ordnungsgemäß funktioniert, führen Sie bitte die folgenden Schritte durch, bevor Sie sich an den Kundendienst oder die Reparatur wenden:

- Ist das Kaltgerätkabel ordnungsgemäß mit einer Steckdose und dem Netzteil gut verbunden?
- Ist der "I/O"-Schalter des Netzteils auf die Position "I"?
- Prüfen Sie, ob alle Anschlüsse an allen Peripheriegeräten richtig angeschlossen sind.
- Schalten Sie den I/O-Schalter einige Male ein und aus, wobei der ausgeschaltete Zustand mindestens 0,5 Sekunden dauern sollte, um das Netzteil zurückzusetzen.

6. Reinigung des Produktes.

Schädigendes Reinigungsmittel - Kratzer, Farbveränderungen, Feuchtigkeitsschäden oder Kurzschluss am Gerät.

ACHTUNG
Nehmen Sie das Produkt vor jeder Reinigung außer Betrieb. Nehmen Sie keine aggressiven / scharfen Reiniger. Stelle Sie sich das nach einer Reinigung keine Restfeuchte mehr im Gerät vorhanden ist. Verwenden Sie zur Reinigung am besten ein Antistatiktuch.

7. Entsorgung des Produktes - Umweltverschmutzung, Wiederverwertung nicht möglich!"

"Das nebenstehende, auf dem Produkt und der Verpackung aufgebrachte Symbol zeigt an, Sie dieses Produkt nicht im Hausmüll entsorgen dürfen. Entnehmen Sie ggf. vor einer Rücksendung (soweit ohne Zerstörung des Altgeräts möglich und sofern keine Wiederverwendung erfolgen soll) alte Batterien, Akkus und Lampen. Lt. der Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE), dürfen Sie dieses Produkt und ggf. darin enthaltene Batterien/Akkus nicht in Ihrem normalen Hausmüll / Gelber Sack entsorgen. Wenn Sie dieses Produkt/Akkus entsorgen möchten, führen Sie es bitte einer geeigneten Entsorgungsstelle (Recycling-Sammel-punkt Ihrer Stadt oder Gemeinde) zu, oder geben bringen Sie es zu Ihrer Verkaufsstelle zurück."

Bei Fragen kontaktieren Sie gerne Support unter support@effitek.de oder besuchen Sie unsere Internetseite www.effitek.de

EFFITEK



@ Copyright 2024 by EFFITEK Technology GmbH. All Rights Reserved
Ohlstedter Straße 17, 22949 Ammersbek / Deutschland