



ODIN Plus 500W

Deutsche Bedienungsanleitung



Folgendes wird von der Garantie nicht abgedeckt:

1. Inkorrekte oder zweckentfremdete Nutzung des Produkts.
2. Nichtbeachtung der ordentlichen Handhabung wie im Handbuch beschrieben.
3. Fehlfunktion aufgrund von Störungen durch andere Geräte.
4. Nicht genehmigte Änderung des Produkts.
5. Schäden an anderen Objekten als Folge von einer Fehlfunktion des Produkts.
6. Fehlfunktionen durch Naturkatastrophen, wie Erdbeben, Blitz, Feuer und Wasser.

7. Entfernen oder Beschädigung des Garantietiketts.
8. Die Geräte im Innern, einschließlich das Netzgerät, die Festplatte, das CD-ROM-Laufwerk, die Hauptplatine, der Lüfter usw., wurden vor dem Transport des Computer-Systems nicht von dem Gehäuse getrennt, was zur Beschädigung des Gehäuses oder anderer Geräte führt.
9. Jeder Verlust/Schaden, der durch ein Nichtbefolgen der in dieser Benutzeranleitung beschriebenen Installationshinweise entsteht.

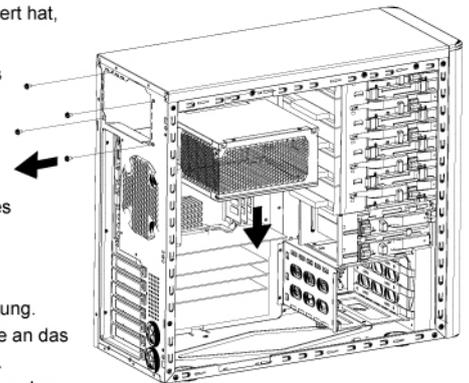
Merkmale

- Kompatibilität mit Intel ATX 12V V2.3.
- Aktives PFC Design
- Neues Technologielayout, hocheffizientes Design
- GIGABYTE Board Layout
- Ausgestattet mit Hauptkondensatoren und sekundären Festkondensatoren japanischer Bauart.
- 80Plus Bronze zertifizierte, leistungsfähige Energieversorgung, welche Energieverlust und Stromverbrauch reduziert.
- 12 cm intelligenter, transparenter Kühllüfter mit blauer LED
- Ausgestattet mit LED Schalter zum An/Ausschalten der LED
- Dreiwegschiene für +12V Ausgang
- PCI-E 2.0 ready
- Zertifiziert mit NVIDIA SLI ready
- Mit Manschette versehene Verkabelung
- Farbkodierter extra großer Kühlkörper
- Elegantes schwarz beschichtetes Gehäuse
- Mehrfache Sicherheitsmerkmale zum Schutz: OPP/OVP/OC/OTP
- RoHS und WEEE konform

SCHRITT 1

Falls Ihr System keine Energieversorgung installiert hat, springen Sie bitte zu Schritt 2.

1. Schalten Sie den Strom aus und entfernen das Netzkabel.
2. Entfernen Sie alle Verbindungen von Ihrer existierenden Energieversorgung.
3. Entfernen Sie die Schrauben, welche das bestehende Netzteil sichern und nehmen Sie es aus dem Gehäuse.



SCHRITT 2

1. Installieren Sie Ihre ODIN Plus Energieversorgung.
2. Schließen Sie sämtliche Stromkabelanschlüsse an das Motherboard und an alle benötigten Geräte an.
3. Sichern Sie das Netzteil an der richtigen Position des Gehäuses, indem Sie die Schrauben aus dem Produktpaket benutzen.
4. Schließen Sie das Gehäuse und schließen Sie das AC Stromkabel an.
5. Stellen Sie den I/O Schalter in die „I“ Position. Das System ist nun zur Nutzung bereit.



Öffnen Sie nicht diese Netzteil-Einheit!

Keine zweckdienlichen Komponenten enthalten!

Nur für qualifiziertes Fachpersonal!

Eine falsche oder fehlerhafte Installation des Anschlussteils kann das Motherboard sowie andere Komponenten ausbrennen.

Anschlussliste



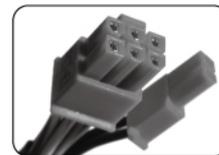
ATX Motherboard Anschluss (24 Pin)

Signal	Pin	Farbe	Signal	Pin	Farbe
COM	24	Schwarz	+3.3V	12	Orange
+5V	23	Rot	+12V 1	11	GELB/SCHWARZ
+5V	22	Rot	+12V 1	10	GELB/SCHWARZ
+5Vs		Weiß			
+5V	21	Rot	+5Vsb	9	Lila
-	20	-	PWR_ok	8	Grau
COM	19	Schwarz	COM	7	Schwarz
COM	18	Schwarz	+5V	6	Rot
COM	17	Schwarz	COM	5	Schwarz
PS_ON	16	Grün	+5V	4	Rot
COM	15	Schwarz	COM	3	Schwarz
-12V	14	Blau	+3.3V	2	Orange
+3.3V	13	Orange	+3.3V	1	Orange
+3.3Vs		Braun			



CPU Anschluss (4+4 Pin)

Signal	Pin	Farbe	Signal	Pin	Farbe
+12V2	8	Gelb	COM	4	Schwarz
+12V2	7	Gelb	COM	3	Schwarz
+12V2	6	Gelb	COM	2	Schwarz
+12V2	5	Gelb	COM	1	Schwarz



PCI-E Anschluss (6+2 Pin)

Signal	Pin	Farbe	Signal	Pin	Farbe
COM	2	Schwarz	COM	1	Schwarz
COM	6	Schwarz	+12V3	3	GELB/BLAU
COM	5	Schwarz	+12V3	2	GELB/BLAU
COM	4	Schwarz	+12V3	1	GELB/BLAU

PCI-E Anschluss 2 (6+2 Pin)

Signal	Pin	Farbe	Signal	Pin	Farbe
COM	2	Schwarz	COM	1	Schwarz
COM	6	Schwarz	+12V1	3	GELB/BLAU
COM	5	Schwarz	+12V1	2	GELB/BLAU
COM	4	Schwarz	+12V1	1	GELB/BLAU



Peripherieanschluss

Signal	Pin	Farbe
+12V1	1	GELB/SCHWARZ
COM	2	Schwarz
COM	3	Schwarz
+5V	4	Rot



SATA Anschluss

Signal	Pin	Farbe
+12V1	5	GELB/SCHWARZ
COM	4	Schwarz
+5V	3	Rot
COM	2	Schwarz
+3.3V	1	Orange



FDD Anschluss

Signal	Pin	Farbe
+12V1	4	GELB/SCHWARZ
COM	3	Schwarz
COM	2	Schwarz
+5V	1	Rot