

Netzteil-Tester "Basic"

PE-5224

Sehr geehrte Kunden,

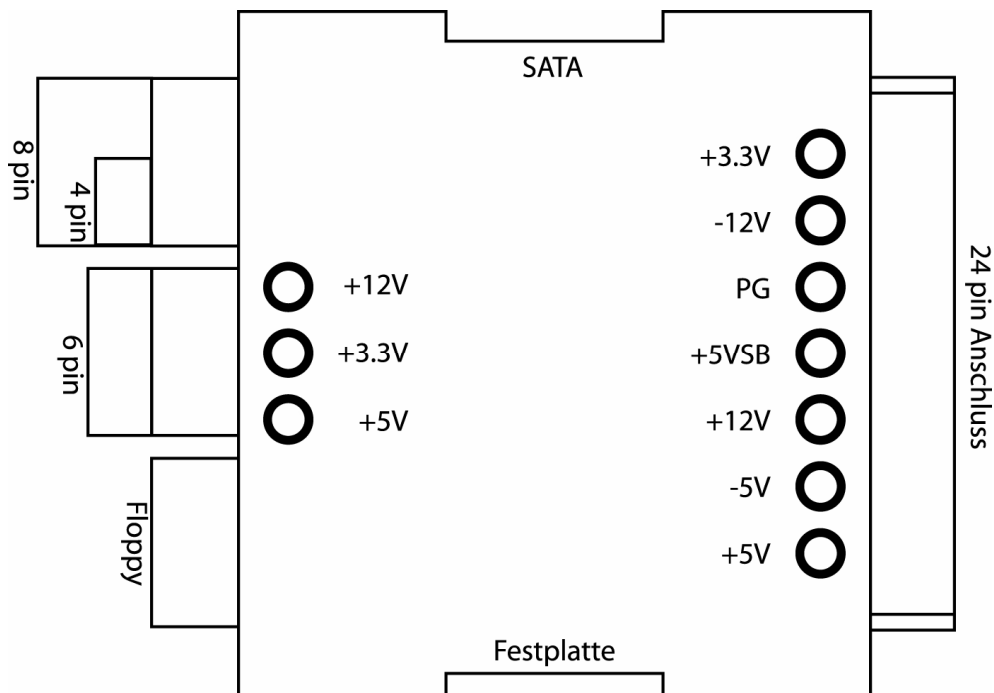
herzlichen Glückwunsch zum Kauf dieses Netzteiltesters.

Das Produkt ist zum Anschluss an die Stecker eines ATX-Computernetzteils vorgesehen und zeigt dort durch LEDs das Vorhandensein der einzelnen Spannungen an. Dadurch ist ein schneller Test des Netzteils und dessen Anschlusssteckern möglich.

Damit Sie das Produkt optimal nutzen können, lesen Sie die nun folgenden Hinweise zur Verwendung aufmerksam durch und befolgen Sie diese.

Produkteigenschaften

- Einfache Überprüfung der Netzgerätestromversorgung von PCs
- Stabiles eloxiertes Aluminiumgehäuse
- Buchse für 24pol. ATX-Mainboardanschluss (20pol. ebenfalls ansteckbar, siehe Abbildung unten)
- Buchse für 5.25"-, 3.5"- und SATA-Stromstecker
- Buchsen für 4-, 6- und 8pol. ATX-Anschluss (P4-/P6-/P8-Stecker)
- LEDs zeigen Vorhandensein der Spannungen an



Anwendung

1. Trennen Sie zuerst das Netzteil von allen eventuell angeschlossenen Geräten.
2. Verbinden Sie das Netzteil über ein Netzkabel mit der Netzspannung und schalten Sie es ein.
3. Verbinden Sie den 24-poligen ATX-Stromanschluss mit der entsprechenden Buchse am Netzteil-Tester. Nur eine Orientierung ist richtig! Falsches Einstecken ist nur mit Gewalt möglich und führt zur Zerstörung des Netzteils und des Netzteil-Testers.
4. Ein 20-poliger ATX-Stecker kann ebenfalls (rechts) angesteckt werden. Falls Ihr ATX-Netzteil über einen speziellen 24-poligen ATX-Stecker verfügt, von dem ein 4-poliger Teil abgesteckt werden kann (damit man einen 20-poligen ATX-Stecker für ältere Mainboards erhält und sich einen Adapter spart), so muss der 4-polige Teil mit dem 20-poligen Teil verbunden sein!

5. Prüfen Sie die LEDs. Bei aktuellen Netzteilen fehlt oft die -5V-Spannung (ein Kontakt des 20- oder 24-poligen Steckers ist nicht belegt, es ist kein Kabel vorhanden). Dadurch leuchtet die LED für „-5V“ nicht.
6. Prüfen Sie nacheinander die 5.25“-Stromstecker. Die LEDs für +5V und +12V der Laufwerksanschlüsse müssen leuchten.
7. Ziehen Sie einen etwa noch angesteckten 5.25“-Stromstecker aus dem Netzteil-Tester. Anschließend können nacheinander (sofern vorhanden) die 4-, 6- und 8-poligen ATX-Stromstecker geprüft werden. Beachten Sie dazu unbedingt den Aufdruck unter dem Anschluss am Netzteil-Tester.
8. Kontrollieren Sie die LEDs.
9. Ziehen Sie nun einen evtl. noch angesteckten 4-, 6- oder 8-poligen ATX-Stecker vom Netzteil-Tester ab. Jetzt können die 3.5“-Stromstecker überprüft werden. Die LEDs für +5V und +12V der Laufwerksanschlüsse müssen leuchten.
10. Ziehen Sie einen evtl. noch angesteckten 3.5“-Stromstecker vom Netzteil-Tester ab.
11. Am Ende können Sie die SATA-Stromanschlüsse am Netzteil-Tester prüfen.
12. Nach der Überprüfung der Stecker/Spannungen ist das Netzteil über den Netzschalter auszuschalten und von der Netzspannung zu trennen.
13. Das Netzteil wird beim Prüfen ohne Last betrieben. Dies kann in seltenen Fällen zu Problemen führen. Beispielsweise schaltet das Netzteil sofort wieder ab. Solche Netzteile lassen sich nur unter Umwegen prüfen. Beispielsweise sind einige alte Festplatten an 5.25“-Stromanschlüssen anzustecken, um eine Grundlast zu erzeugen.

Nützliche Hinweise

- Wenn Sie zahlreiche Netzteile prüfen wollen, können Sie die Anschlüsse des Netzteil-Testers schützen, indem Sie Verlängerungskabel verwenden. Dadurch werden die Anschlüsse im Netzteil-Tester geschont.
- Sind die Anschlüsse der Verlängerungskabel abgenutzt, können diese leicht gegen neue ausgetauscht werden.

Sicherheitshinweise & Gewährleistung

- Diese Bedienungsanleitung dient dazu, Sie mit den Funktionen dieses Produktes vertraut zu machen. Bewahren Sie diese Anleitung daher stets gut auf, damit Sie jederzeit darauf zugreifen können.
- Sie erhalten bei Kauf dieses Produktes zwei Jahre Gewährleistung auf Defekt bei sachgemäßem Gebrauch. Bitte beachten Sie auch die allgemeinen Geschäftsbedingungen!
- Bitte verwenden Sie das Produkt nur für die in dieser Anleitung beschriebenen Funktionen. Eine anderweitige Verwendung führt eventuell zu Beschädigungen am Produkt oder in der Umgebung des Produktes.
- Ein Umbauen oder Verändern des Produktes beeinträchtigt die Produktsicherheit. Achtung Verletzungsgefahr!
- Öffnen Sie das Produkt niemals eigenmächtig.
- Führen Sie Reparaturen nie selber aus!
- Behandeln Sie das Produkt sorgfältig. Es kann durch Stöße, Schläge oder den Fall aus bereits geringer Höhe beschädigt werden.
- Halten Sie das Produkt fern von Feuchtigkeit und extremer Hitze.
- Tauchen Sie das Produkt niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten.

ACHTUNG

Bei Schäden, die durch unsachgemäße Bedienung entstehen, erlischt gegebenenfalls der Garantieanspruch an den Hersteller.

Es wird keine Haftung für Folgeschäden übernommen.

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten!



Wichtige Hinweise zur Entsorgung

Dieses Elektrogerät gehört **NICHT** in den Hausmüll. Für die fachgerechte Entsorgung wenden Sie sich bitte an die öffentlichen Sammelstellen in Ihrer Gemeinde.

Einzelheiten zum Standort einer solchen Sammelstelle und über ggf. vorhandene Mengenbeschränkungen pro Tag/ Monat/ Jahr sowie über etwaig anfallende Kosten bei Abholung entnehmen Sie bitte den Informationen der jeweiligen Gemeinde.

DG / DS