TRIXES

Power Supply Tester User Instruction

LCD Screen Illustration

Represents rated voltage

Represents the detected voltage of the current supply



Here it shows that LL is testing 4P or 6P/8P, plug in one of them

PG power signal(normal within 100-500ms)

ATX Power Supply Voltage Parameters of Each Group

The Output Voltage	Range	Minimum Value	Standard Value	Maximum Value
-12VDC	±10%	-10.8	-12.00	-13.20
+12V2DC	±5%	+11.40	+12.00	+12.60
+5VSB	±5%	+4.75	+5	+5.25
+5VDC	±5%	+4.75	+5	+5.25
+12V1DC	±5%	+11.40	+12.00	+12.60
+3.3VDC	±5%	+3.14	+3.30	+3.47



Note:SATA interface 5 lines
3.3V will be on,SATA interface 4 lines 3.3V light will not light on



Note:It is best to test a set of interfaces at a time,do not insert multiple interfaces at the same time for testing.



First need to insert 24 Pin, the tester will light up to indicate that the power tester is in the test state.

Then insert the wiring to be tested,such as 4Pin/6Pin/8Pin /SATA/4Pin for test drive.

TRIXES

Benutzerhandbuch für den Stromversorgungstester

LCD-Bildschirmillustration

Stellt die Nennspannung dar

Stellt die erfasste Spannung der Stromversorgung dar



Hier wird angezeigt, dass LL 4P oder 6P/8P testet. Schließen Sie einen davon an

PG-Stromsignal (normal innerhalb von 100–500 ms)

ATX-Stromversorgungsspannungsparameter jeder Gruppe

Die Ausgangsspannung	Reichweite	Mindestwert	Standardwert	Höchster Wert
-12 VDC	±10 %	-10.8	-12.00	-13.20
+12V2DC	+5 %	+11.40	+12.00	+12.60
+5VSB	+5 %	+4,75	+5	+5.25
+5 VDC	+5 %	+4,75	+5	+5,25
+12V1DC	+5 %	+11.40	+12.00	+12,60
+3,3 VDC	±5 %	+3,14	+3.30	+3,47



Leitungen) leuchtet, die 3,3-V-Leitung der SATA-Schnittstelle (4 Leitungen) leuchtet nicht



Hinweis: Am besten testen Sie jeweils mehrere Schnittstellen auf einmal. Fügen Sie zum Testen nicht mehrere Schnittstellen gleichzeitig ein.



Zuerst müssen Sie 24 Pins einstecken. Der Tester leuchtet auf, um anzuzeigen, dass sich der Leistungstester im Testzustand befindet. Stecken

Sie dann die zu testende Verkabelung ein, z. B. 4Pin/6Pin/8Pin/SATA/4Pin, um die Probefahrt zu starten.

TRIXES

Instrucciones de uso del comprobador de fuente de alimentación

Ilustración de la pantalla LCD

Representa el voltaje nominal

Representa el voltaje detectado de la fuente de alimentación actual.



Aquí se muestra que LL está probando 4P o 6P/8P, conecte uno de ellos

Señal de potencia PG (normal entre 100 y 500 ms)

Parámetros de voltaje de la fuente de alimentación ATX de cada grupo

El voltaje de salida	Rango	Valor mínimo	Valor estandar	Valor máximo
-12 VCC	±10%	-10,8	-12,00	-13,20
+12 V 2 CC	+5%	+11,40	+12,00	+12,60
+5VSB	+5%	+4,75	+5	+5,25
+5 VCC	+5%	+4,75	+5	+5,25
+12 V 1 CC	+5%	+11,40	+12,00	+12,60
+3,3 VCC	±5%	+3,14	+3,30	+3,47

Insertar interfaz SATA (interfaz SATA de cinco líneas)

Aquí está encendida la luz 12V 3.3V 5V



Nota: La luz de la interfaz SATA de 5 líneas y 3,3 V estará encendida, pero la luz de la interfaz SATA de 4 líneas y 3,3 V no se encenderá.

Aquí está encendida la luz 12V 5V.



Insertar interfaz 4P grande

Nota: Es mejor probar un conjunto de interfaces a la vez, no inserte múltiples interfaces al mismo tiempo para realizar pruebas.



Primero, debe insertar 24 pines. El probador se iluminará para indicar que el probador de energía está en estado de prueba. Luego, inserte el cableado que se va a probar, como 4 pines, 6 pines, 8 pines, SATA o 4 pines para la prueba de conducción.

TRIXES

Mode d'emploi du testeur d'alimentation

Illustration de l'écran LCD

Représente la tension nominale

Représente la tension détectée de l'alimentation en courant



Ici, il montre que LL teste 4P ou 6P/8P, branchez l'un d'eux

Signal d'alimentation PG (normal dans les 100 à 500 ms)

Paramètres de tension d'alimentation ATX de chaque groupe

La tension de sortie	Gamme	Valeur minimum	Valeur standard	Valeur maximum
-12 V CC	±10%	-10,8	-12h00	-13h20
+12V2DC	+5%	+11h40	+12h00	+12.60
+5VSB	+5%	+4,75	+5	+5,25
+5 VCC	+5%	+4,75	+5	+5,25
+12V1DC	+5%	+11h40	+12h00	+12.60
+3,3 VCC	±5%	+3,14	+3h30	+3,47

Insérer l'interface SATA (interface SATA cinq lignes)

Ici, la lumière 12V 3,3V 5V est allumée.



Remarque : les lignes 3,3 V de l'interface SATA 5 seront allumées, le voyant 3,3 V de l'interface SATA 4 lignes ne s'allumera pas

Ici, la lumière 12V 5V est allumée.



Insérer une grande interface 4P

Remarque : il est préférable de tester un ensemble d'interfaces à la fois. N'insérez pas plusieurs interfaces en même temps pour les tests.



Il faut d'abord insérer le câble 24 broches, le testeur s'allume pour indiquer que le testeur d'alimentation est en état de test. Ensuite, insérez le câblage à tester, tel que 4 broches/6 broches/8 broches/SATA/4 broches pour le test.

Istruzioni per l'utente del tester di alimentazione

Illustrazione dello schermo LCD



Rappresenta la tensione nominale

Rappresenta la tensione rilevata dell'alimentazione di corrente

Qui viene mostrato che LL sta testando 4P o 6P/8P, collegane uno

Segnale di alimentazione PG (normale entro 100-500 ms)

Parametri della tensione di alimentazione ATX di ciascun gruppo

La tensione di uscita	Allineare	Valore minimo	Valore standard	Valore massimo
-12 V CC	±10%	-10.8	-12.00	-13.20
+12V2CC	+5%	+11.40	+12.00	+12.60
+5VSB	+5%	+4,75	+5	+5.25
+5 VCC	+5%	+4,75	+5	+5.25
+12 V 1 CC	+5%	+11.40	+12.00	+12.60
+3,3 VCC	±5%	+3.14	+3.30	+3.47

Inserisci l'interfaccia SATA (interfaccia SATA cinque linee)

Qui la luce 12V 3.3V 5V è accesa



Nota: l'interfaccia SATA a 5 linee da 3,3 V sarà accesa, la spia dell'interfaccia SATA a 4 linee da 3,3 V non si accenderà

Qui la luce 12V 5V è accesa



Inserisci un'interfaccia 4P di grandi dimensioni

Nota: è meglio testare una serie di interfacce alla volta, non inserire più interfacce contemporaneamente per il test.



Per prima cosa è necessario inserire 24 pin, il tester si accenderà per indicare che il tester di potenza è nello stato di test.

Quindi inserire il cablaggio da testare, ad esempio 4 pin/6 pin/8 pin/SATA/4 pin per il test drive.

Gebruikershandleiding voor voedingstester

LCD-scherm illustratie



Vertegenwoordigt de nominale spanning

Vertegenwoordigt de gedetecteerde spanning van de huidige voeding

Hier zie je dat LL 4P of 6P/8P aan het testen is, sluit er één aan

PG-voedingssignaal (normaal binnen 100-500 ms)

ATX-voedingsspanningsparameters van elke groep

De uitgangsspanning	Bereik	Minimale waarde	Standaard waarde	Maximale waarde
-12VDC	±10%	-10,8	-12.00 uur	-13.20
+12V2DC	+5%	+11.40	+12.00	+12.60
+5VSB	+5%	+4,75	+5	+5.25
+5VDC	+5%	+4,75	+5	+5,25
+12V1DC	+5%	+11.40	+12.00	+12.60
+3,3 VDC	±5%	+3,14	+3.30	+3,47

Plaats een SATA-interface (SATA-interface vijf lijnen)

Hier brandt het 12V 3,3V 5V-lampje



Opmerking: SATA-interface 5lijnen 3,3V zal aan zijn, SATA-interface 4 lijnen 3,3V-lampje gaat niet branden

Hier brandt het 12V 5V-lampje



Plaats een grote 4P-interface

Opmerking: het is het beste om een reeks interfaces tegelijk te testen. Plaats niet meerdere interfaces tegelijk om te testen.



Moet eerst 24-pins worden geplaatst, de tester zal oplichten om aan te geven dat de vermogenstester zich in de teststatus bevindt.

Plaats vervolgens de te testen bedrading, zoals 4Pin/6Pin/8Pin / SATA/4Pin voor een proefrit.

Instrukcja obsługi testera zasilania

Ilustracja ekranu LCD



Reprezentuje napięcie znamionowe

Reprezentuje wykryte napięcie bieżącego źródła zasilania

Tutaj pokazuje, że LL testuje 4P lub 6P/8P, podłącz jeden z nich

Sygnał mocy PG (normalny w ciągu 100-500 ms)

Parametry napięcia zasilania ATX dla każdej grupy

Napięcie wyjściowe	Zakres	Minimalna wartość	Wartość standardowa	Maksymalna wartość
-12V (rzeczywiste napięcie)	±10%	-10.8	-12.00	-13.20
+12V2DC	+5%	+11.40	+12.00	+12,60
+5VSB	+5%	+4,75	+5	+5,25
+5V (rzeczywiste napięcie)	+5%	+4,75	+5	+5,25
+12V1DC	+5%	+11,40	+12.00	+12,60
+3,3V (rzeczywiste napięcie)	±5%	+3,14	+3,30	+3,47

Włóż interfejs SATA (interfejs SATA pięć linii)

Tutaj świeci się lampka 12V 3,3V 5V



Uwaga: interfejs SATA 5 linii 3,3 V będzie włączony, kontrolka interfejsu SATA 4 linie 3,3 V nie będzie się świecić

Tutaj świeci się lampka 12V 5V



Włóż duży interfejs 4P

Uwaga: Najlepiej jest testować zestaw interfejsów na raz, nie należy wstawiać wielu interfejsów jednocześnie w celu przetestowania.



Najpierw należy włożyć 24 piny, tester zaświeci się, wskazując, że tester mocy jest w stanie testowym. Następnie włóż testowane okablowanie, np. 4Pin/6Pin/8Pin/SATA/4Pin w celu przeprowadzenia jazdy testowej.

Användarinstruktion för strömförsörjningstestare

LCD-skärmillustration



Representerar märkspänning

Representerar den detekterade spänningen för strömförsörjningen

Här visar det att LL testar 4P eller 6P/8P, koppla in en av dem

PG-strömsignal (normal inom 100-500ms)

ATX strömförsörjningsspänningsparametrar för varje grupp

Utspänningen	Räckvidd	Lägsta värde	Standardvärde	Maximalt värde
-12VDC	±10 %	-10.8	-12.00	-13.20
+12V2DC	+5 %	+11.40	+12.00	+12,60
+5VSB	+5 %	+4,75	+5	+5,25
+5VDC	+5 %	+4,75	+5	+5,25
+12V1DC	+5 %	+11,40	+12.00	+12,60
+3,3VDC	±5 %	+3,14	+3,30	+3,47

Sätt i SATA-gränssnitt (SATA-gränssnitt fem rader)

Här lyser 12V 3,3V 5V-lampan



Obs: SATA-gränssnitt 5 rader 3.3V kommer att vara på, SATA-gränssnitt 4 rader 3.3V lampa kommer inte att tändas

Här lyser 12V 5V-lampan

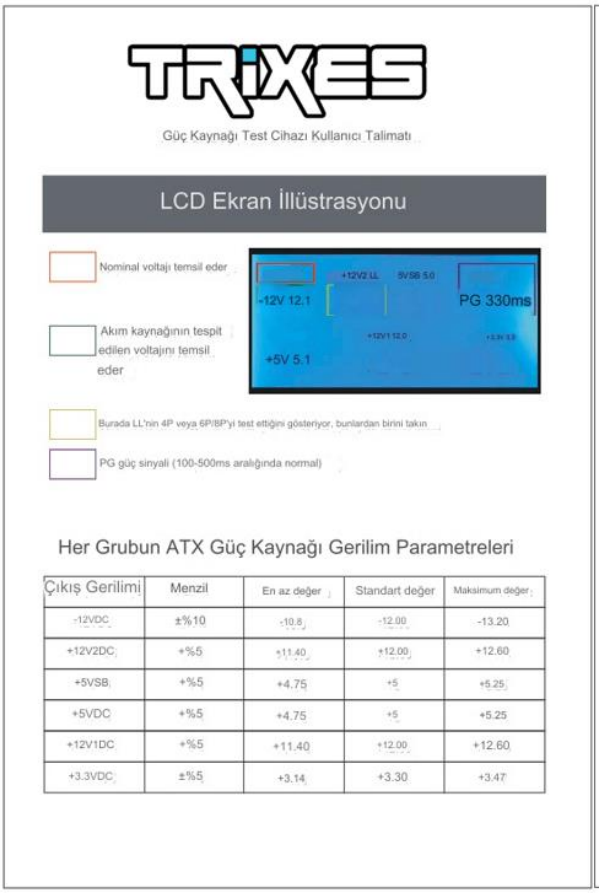


Sätt i stort 4P-gränssnitt

Obs: Det är bäst att testa en uppsättning gränssnitt åt gången, infoga inte flera gränssnitt samtidigt för testning.



Först måste du sätta in 24-stift, testaren tänds för att indikera att effekttestaren är i testläge. Sätt sedan i kablaget som ska testas, såsom 4Pin/6Pin/8Pin /SATA/4Pin för provkörning.



TRIXES

Güç Kaynağı Test Cihazı Kullanıcı Talimatı

LCD Ekran İllüstrasyonu

Nominal voltajı temsil eder

Akım kaynağının tespit edilen voltajını temsil eder

-12V 12.1

+12V2 LL

5VSB 5.0

PG 330ms

+12V1 12.0

+3.3V 3.3

+5V 5.1

Burada LL'nin 4P veya 6P/8P'yi test ettiğini gösteriyor, bunlardan birini takın

PG güç sinyali (100-500ms aralığında normal)

Her Grubun ATX Güç Kaynağı Gerilim Parametreleri

Çıkış Gerilimi	Menzil	En az değer	Standart değer	Maksimum değer
-12VDC	±%10	-10.8	-12.00	-13.20
+12V2DC	+%5	+11.40	+12.00	+12.60
+5VSB	+%5	+4.75	+5	+5.25
+5VDC	+%5	+4.75	+5	+5.25
+12V1DC	+%5	+11.40	+12.00	+12.60
+3.3VDC	±%5	+3.14	+3.30	+3.47



SATA arayüzüne takın (SATA arayüzü beş satır)

Burada 12V 3.3V 5V ışığı yanıyor

GÜÇ KAYNAĞI TEST CİHAZI

Not: SATA arayüzü 5 hat 3,3V yanacak.

SATA arayüzü 4 hat 3,3V ışığı yanmayacaktır

Burada 12V 5V ışığı yanıyor

Büyük 4P arayüzü ekleyin

Not: Bir seferde bir dizi arayüzü test etmek en iyisidir; test için aynı anda birden fazla arayüz yerleştirmeyin.

Öncelikle 24 Pim takmanız gerekir, test cihazının ışığı yanarak güç test cihazının test durumunda olduğunu gösterir.

Daha sonra test sürüşü için 4Pin/6Pin/8Pin /SATA/4Pin gibi test edilecek kabloları takın.



UK: Danger Electric shock risk, DE: Gefahr Stromschlaggefahr, FR: Danger Risque de choc électrique, ES: Peligro Riesgo de descarga eléctrica, IT: Pericolo Rischio di scossa elettrica, SE: Fara Risk för elektriska stötar, NL: Gevaar Gevaar voor elektrische schokken, PL: Niebezpieczeństwo Ryzyko porażenia prądem, TR: Tehlike Elektrik çarpması riski