

Der beste Phasendetektor von mfe : der neue PDV03

19.06.2022, 13:30 | IT, New Media & Software

Pressemitteilung von: *Phasendetektor PDV03*

Presseagentur: *mfe*



Phasendetektor PDV03

Neuer Phasendetektor PDV03

Der PDV03 ist ein Messgerät. Es bestimmt die phasenrichtige Polung von Audiokomponenten an der Netzsteckdose. So wird die für den Klang bessere Steckerstellung ermittelt.

mfe hat nun ein völlig neues Messverfahren entwickelt, um den Prüfling **im Betrieb** zu messen.

Dabei wird lediglich der Netzstecker des zu prüfenden Gerätes in den Phasendetektor gesteckt. Über 2 LEDs wird in einem einzigen Messvorgang die phasenrichtige Seite angezeigt.

Und so funktioniert es:

Der Prüfling wird im Betrieb ausgephast!!!

Dabei werden 200 verschiedene Messungen pro Test gemacht und ausgewertet.

Eine interne Referenz dient der Kalibrierung vor einer Messung / Selbstabgleich.

Ausführliche Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung:

<https://www.mfe.technology/wp-content/uploads/pdf/BDA-PDV03-310522.pdf>

https://www.mfe.technology/?page_id=149

Hier folgen einige Passagen aus Testberichten zum Vorgängermodell *mfe* PDV02:

Fazit: Eine halbe Stunde Arbeit zur Ausphasung der Geräte hat sich mehr als nur gelohnt! Der PDV-02 ist ein perfektes, einfach zu bedienendes Messgerät, das in keinem ambitionierten High-End-Haushalt fehlen sollte.

Testbericht aus HiFi-Tunes

Das Ding sieht aus wie ein „amtliches Werkzeug“ (was es ja auch ist) und steckt in einem soliden Metallgehäuse....

Testbericht aus HiFi & Records

Portrait

Die Manufaktur mfe steht für:
Röhrengeräte handmade in Germany seit 1992
extrem detailreicher, körperhafter Klang
hervorragende Langlebigkeit und Zuverlässigkeit
auch umfangreiches Kabel-und Zubehörprogramm

Michael Franken wuchs auf in einem Amateurfunkhaushalt und die Technik übte eine große Faszination auf ihn aus, speziell das Innenleben von Röhrenempfängern und Sendern hatte es ihm angetan. Die jugendliche Begeisterung für Rockmusik führte Musik und Technik zusammen. Er begann Gitarre zu spielen und baute alsbald seinen ersten Gitarrenverstärker und eine HiFi-Anlage – natürlich in Röhrentechnik.

Nach dem Studium der Elektrotechnik arbeitete er mehrere Jahre als Entwicklungsingenieur, unter anderem auch im Bereich der Elektroakustik. Um seine hohen Ansprüche hinsichtlich exklusiver, aber bezahlbarer Audiokomponenten zu realisieren, gründete er am 01.02.1991 die Firma mfe – Michael Franken Electronic“.

Geprägt durch seinen kompromisslosen Qualitätsanspruch, seiner langjährig aufgebauten Fachkompetenz, sowie seiner Erfahrung als Musiker entwickelt er seither wegweisende Audiokomponenten, die sich durch lebendigen Sound voller Dynamik und Harmonie auszeichnen.

Das Produktportfolio von mfe umfasst heute ein Sortiment, das von Röhrenverstärkern und Digitalwandlern über die Stromversorgung bis hin zu wirkungsgradstarken Lautsprechern reicht.

News-ID: 1230653 • Views: 1311 (Stand: 06.10.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/1230653/Der-beste-Phasendetektor-von-mfe-der-neue-PDV03.html>