

Foto folgt...

EMI 2022-03 V1

Abbildung ähnlich

Lieber Kunde,

vielen Dank für den Kauf eines SCHNERZINGER-Produktes.

Bitte nehmen Sie sich ausreichend Zeit, um die Informationen in dieser Anleitung genauestens zu lesen. Sie finden wichtige Hinweise zur Nutzung Ihres Produktes sowie Tipps zur bestmöglichen Integration in Ihr HiFi-System.

Diese Anleitung erleichtert Ihnen den Gebrauch des Produktes, fördert das Verständnis für seine funktionalen Eigenschaften und hilft Ihnen, die volle Leistungsfähigkeit des Produktes zu erlangen.

Wir wünschen Ihnen viel Freude beim Einsatz Ihres neuen SCHNERZINGER-Produktes.

### Verpackungsinhalt

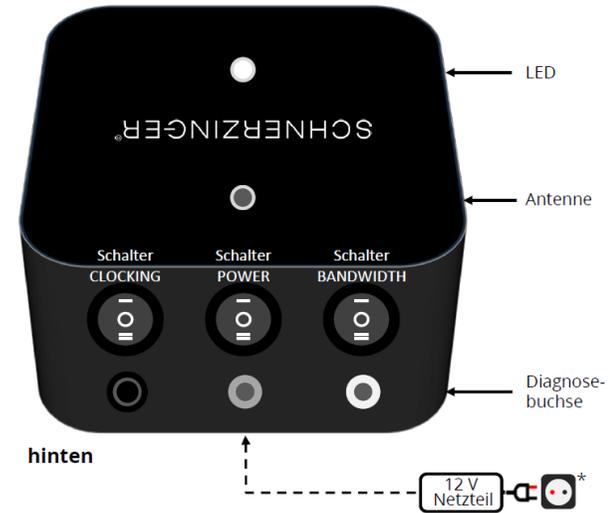
EMI PROTECTOR  
12V Netzteil (Kabellänge 1,5 m)  
Antenne  
(kleine und große Ausführung)

### Maße und Gewicht

L 16,3 cm  
B 16,3 cm  
H 7,7 cm  
2,6 kg  
Die kleine Antenne ist 11 cm lang, die große 39 cm.

Genau wie auch alle anderen PROTECTOREN arbeitet der **EMI PROTECTOR** mit der zukunftsweisenden GIGA CANCELING Technologie. Er konzentriert seine Leistung auf sein näheres Umfeld und schützt es wirkungsvoll vor Klangbeeinträchtigungen durch hochfrequente Störfelder. Somit eignet er sich für den Einsatz an kritischen Stellen im HiFi-Raum, wie z. B. zwischen den Lautsprechern, bei den HiFi-Geräten oder am Hörplatz.

\*  
Beim Stromanschluss des 12V Netzteils die korrekte Phase beachten (am Stecker durch einen silbernen Punkt markiert).  
Dazu passend die Phase der Steckdose messen.



## Schrittweise Einstellung

### 1. Grundeinstellung

Betrieb zunächst ohne 12V Netzteil. Anschluss der Antenne (senkrechte Position).  
Alle drei Schalter in Grundeinstellung 0, die LED leuchtet nicht.

### 2. Optimale Positionierung

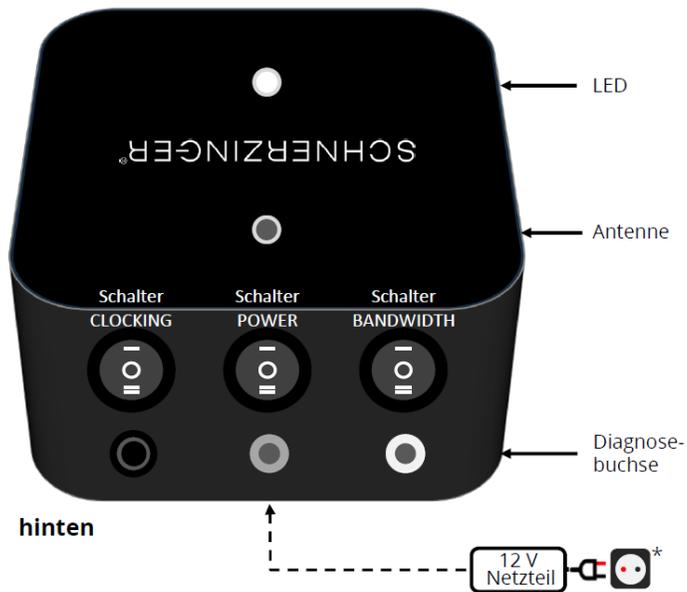
Empfohlene Aufstellungen:

- in der Mitte zwischen den Lautsprechern oder mittig davor oder dahinter
- in der Nähe der HiFi-Geräte
- hinter dem Hörplatz

Jeweils erhöhte Aufstellung (1,20 – 1,70 m Höhe) austesten.

### 3. Bandbreite (Schalter BANDWIDTH)

Hören Sie zuerst in der Grundeinstellung und schalten Sie danach in Schalterstellung I und dann II. Im Vergleich hören und die beste Einstellung beibehalten.



## Schrittweise Einstellung

### 4. Taktrate (Schalter CLOCKING)

Hören Sie zuerst in der Grundeinstellung und schalten Sie danach in Schalterstellung I und dann II. Im Vergleich hören und die beste Einstellung beibehalten.

### 5. Erhöhung der Leistung (Schalter POWER)

In der Regel ist die Einstellung nun abgeschlossen.

Reicht die Grundstellung für das vorliegende Störfeldspektrum jedoch nicht aus, bedarf es des dauerhaften Anschlusses des 12V Netzteils an das Stromnetz.

Es sollte an einen von der HiFi-Anlage getrennten Stromkreis – idealerweise an eine andere Phase des Hausnetzes – angeschlossen werden.

Die in Schritt 3 und 4 ermittelte optimale Schalterstellung für Bandbreite und Taktrate nicht verändern.

Hörvergleich der Leistungsstufen, beginnend mit der Schalterstellung I (LED an), dann Schalterstellung II (LED hell).

Sollte keine Verbesserung eintreten, Rückkehr zur Grundeinstellung POWER: 12V Netzteil wieder entfernen, Schalterstellung POWER auf 0, LED bleibt aus.

## Ergänzende Informationen

Die auf den vorigen Seiten beschriebene Vorgehensweise der Einstellung der Schalter ist eine Empfehlung und in den meisten Fällen die effektivste Variante. Alle Varianten von Schalter-Stellungen in allen Kombinationen sind erlaubt, das Gerät nimmt keinen Schaden beim Probieren aller Möglichkeiten.

Möchten Sie nach einiger Zeit einmal hören, wie Ihre Anlage ohne EMI PROTECTOR klingt, so ist unbedingt die Pufferwirkung zu beachten. Ein nur kurz ausgeschalteter EMI PROTECTOR wirkt durch die Pufferung des Netzteils nach. Trennen Sie das 12V Netzteil (sofern angeschlossen) vom Stromnetz bzw. EMI PROTECTOR. Entfernen Sie die Antenne, stellen das Gerät auf den Fußboden (am besten auf der Seite lagernd) und bringen den mittleren Schalter POWER in Stellung 0. Halten Sie diesen Zustand über mehrere Stunden bei, bestenfalls über Nacht. So erreichen Sie, dass der EMI PROTECTOR nicht mehr wirkt. Nach Wiederinbetriebnahme werden die Störfelder schnell wieder bereinigt.

Zum Erhalt seiner Leistung sollte der EMI PROTECTOR mit dem 12V Netzteil 1x pro Jahr für ca. 15 Min. an das Stromnetz angeschlossen werden.

Bitte reinigen Sie das Produkt ausschließlich mit einem kratzfreien, trockenen Staubtuch und vermeiden Sie den Einsatz von Putzmitteln.

Bei Auftreten von Betriebsstörungen wenden Sie sich an Ihren SCHNERZINGER-Händler. Bitte versuchen Sie nicht, das Gerät selbstständig zu reparieren oder zu öffnen, in diesem Falle verlieren Sie den Anspruch auf unsere Herstellergarantie.

Viel Spaß beim Hören!

## Impressum

Schnerzinger GmbH & Co. KG  
 Heinrich-Sträter-Str. 15 | 44229 Dortmund  
 Registergericht: Amtsgericht Dortmund | HRA 17290 | USt-IdNr.: DE276913602  
 WEEE-Reg.-Nr. DE68142962  
 Geschäftsführerin: Sandra Austerschulte  
 Tel +49 (231) 13 38 50 15 | sales@schnerzinger.com