

MULTI GUARD

SCHNERZINGER®

MULTI GUARD



MULTI GUARD 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

MULTI GUARD Master
mind. 1x MULTI GUARD Einheit
12V Netzteil (Kabellänge 1,5 m)
Antenne (je Einheit und Master)

Maße und Gewicht

MULTI GUARD MASTER:
L 7 x B 7 x H 3,5 cm / 0,3 kg
MULTI GUARD EINHEIT:
L 14 x B 5 x H 5 cm / 0,25 kg
Die Antennen sind 11 cm lang.

Die GIGA CANCELING Technologie der **MULTI GUARDS** bereinigt elektrische Störfelder, die aus dem Hausstromnetz resultieren und in seiner direkten Umgebung einstrahlen.

Der Einsatz mehrerer MULTI GUARDS bietet einen flexiblen modularen Einsatz an kritischen Stellen, im Raum verteilt bilden sie durch ihre Kopplungsfunktion einen flächendeckenden geschützten Bereich.

Ein MULTI GUARD Set besteht immer aus einem MASTER und mindestens einer Einheit (wahlweise PHASE, EARTH oder ROOM).

MULTI GUARD PHASE:

Bereinigung der einzelnen Hausstrom-Phasen.

MULTI GUARD EARTH:

Bereinigung des Schutzleiters/Erdleiters.

MULTI GUARD ROOM:

Bereinigung der elektrischen Störfelder, die durch die in den Wänden und Böden des HiFi-Raums installierten Stromkabel in den Raum einstrahlen.

Beim Installieren immer mit dem PHASE beginnen, gefolgt von EARTH und zum Schluss ROOM einsetzen.

Die Antenne möglichst in senkrechter Position (nach oben geknickt).

Unbedingt die korrekte Phase beachten (am Stecker durch einen silbernen Punkt markiert). Dazu passend die Phase der Steckdose messen.

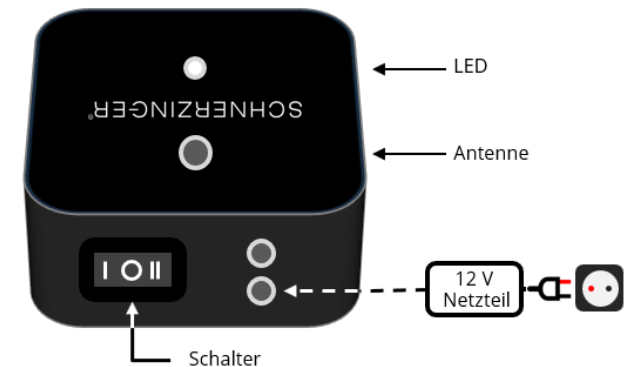
Schrittweise Installation

1. MULTI GUARD MASTER - Grundeinstellung

Der MASTER sollte möglichst eine zentrale Position im HiFi-Raum einnehmen, bewährt hat sich auch ein etwas erhöhter Platz.

In der Grundeinstellung wird er ohne das 12V Netzteil betrieben.

Anschluss der Antenne (senkrechte Position).
Schalter in Stellung 0.



Schrittweise Installation

2. MULTI GUARD PHASE

Ein Einsatz/Ausprobieren in folgender Reihenfolge hat sich bewährt:

1. GRID PROTECTOR nicht vorhanden:

am ersten Steckplatz der HiFi-Netzleiste, ggfs. ein zweiter am letzten Steckplatz.

2. GRID PROTECTOR vorhanden:

Steckplatz der HiFi Netzleiste (z. B. letzter Steckplatz).

3. Probieren weiterer MULTI GUARD PHASE:

in Steckdosen der gleichen Phase (wie HiFi-Anlage) im HiFi-Raum

in Steckdosen einer anderen Phase (wie HiFi-Anlage) im HiFi-Raum

in Steckdosen der gleichen Phase (wie HiFi-Anlage) in anderen Räumen in der Nähe von elektrischen Geräten (im Büro am Computer, beim Kühlschrank oder Herd, am Router)

in Steckdosen einer anderen Phase (wie HiFi-Anlage) in anderen Räumen in der Nähe von elektrischen Geräten.

Es kann vorteilhaft sein, wenn alle 3 Phasen der Hausstromnetzes durch MULTI GUARD PHASE abgedeckt werden.

3. MULTI GUARD EARTH

Bei einer durchschnittlichen Belastung reicht meist 1x MULTI GUARD EARTH fürs ganze Haus, da das Schutzleiter-System aller Steckdosen miteinander verbunden ist.

Ein Einsatz/Ausprobieren in folgender Reihenfolge hat sich bewährt:

1. GRID PROTECTOR nicht vorhanden:

am ersten oder zweiten Steckplatz der HiFi-Netzleiste,

2. GRID PROTECTOR vorhanden:

in Steckdosen im HiFi-Raum oder anderem Raum.

Hinweis: bei Einsatz eines MULTI GUARD PHASE oder EARTH im anderen Raum muss sich mindestens ein weiterer MULTI GUARD (egal ob PHASE, EARTH oder ROOM) im gleichen Raum wie der MASTER befinden.

4. MULTI GUARD ROOM

Sie sind für den HiFi-Raum vorgesehen und ihr effektivster Einsatzort muss durch Probieren an verschiedenen verbleibenden Steckdosen ausgetestet werden.

Zumeist wird die beste Wirkung erzielt, wenn die im HiFi-Raum eingesetzten MULTI GUARDS (inkl. PHASE und EARTH) alle Raumwände abdecken.

5. MULTI GUARD MASTER - Feineinstellung

Reicht die Grundeinstellung für das vorliegende Störfeldspektrum nicht aus, können zwei weitere Leistungsstufen aktiviert werden (Schalterstellung I und II). Hierzu bedarf es des dauerhaften Anschlusses des 12V Netzteils. Es sollte an einen von der HiFi-Anlage getrennten Stromkreis – idealerweise an einer anderen Phase des Hausstromnetzes – angeschlossen werden.

Beim Stromanschluss die korrekte Phase beachten (am Stecker des Netzteils durch einen silbernen Punkt markiert).

Dazu passend die Phase der Steckdose messen.

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

Sollte keine Verbesserung eintreten, Rückkehr zur Grundeinstellung.

Ergänzende Informationen

Die auf den vorigen Seiten beschriebene Vorgehensweise ist eine Empfehlung und in den meisten Fällen die effektivste Variante. Alle Varianten von Einsatzmöglichkeiten sind erlaubt, die Produkte nehmen keinen Schaden beim Probieren aller Möglichkeiten.

Zum Erhalt seiner Leistung sollte der MULTI GUARD MASTER 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