



OPERATOR

OPERATOR 2019-03 V1

SCHNERZINGER®

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 Hi-Fi-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.

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.

Bei Schäden am Netzstecker oder am Netzkabel, stoßen Sie bitte einen Austausch bei SCHNERZINGER über Ihren Händler an.

Verpackungsinhalt

OPERATOR

mit einem fest installierten, intelligenten Netzzuleitungssystem

oder alternativ mit einer Kaltgerätebuchse

Sicherheitshinweise

Das Produkt darf NICHT:

- hintereinander gesteckt werden
- abgedeckt betrieben werden

Der Einsatz ist nur in trockenen Räumen erlaubt.

Inhaltsverzeichnis:

OPERATOR

BIDIREKTIONALE BARRIERE

Anschluss des OPERATOR an die Stromversorgung

Anschluss der Hi-Fi-Komponenten

Einstellung eines SCHNERZINGER-Gesamtsystems

OPERATOR

Der **OPERATOR** ist eine Netzleiste für bis zu 8 bzw. 12 Geräte, die mit Hilfe der SCHNERZINGER ATOMIC BONDING Formatierungsprozesse eine neue Qualität der ungebremsten Durchleitung von Stromimpulsen gewährleistet.

Der OPERATOR ist wahlweise erhältlich:

- mit einer fest installierten, bidirektional arbeitenden Netzzuleitung
- mit einer Kaltgerätebuchse

Der OPERATOR verfügt nicht über einen eigenen Schutz vor elektrischen Störfeldern – diese Funktion übernehmen:

POWER PROTECTOR – Störungen, die aus dem Hausstromnetz resultieren

POWER GUARD – Störungen, die aus dem Hausstromnetz resultieren und die in direkter Umgebung einstrahlen

Der Einsatz eines **CABLE PROTECTOR** bezieht sich nur auf den Schutz des Kabels und ersetzt nicht den Einsatz eines POWER PROTECTOR oder POWER GUARD.



Anschluss
CABLE PROTECTOR

Anschluss
POWER GUARD
(erster Steckplatz, evtl. Einsatz
eines Weiteren im letzten Steckplatz)

Anschluss
POWER PROTECTOR
(wahlweise links oder rechts, bessere Variante ist auszutesten –
es ist auch ein Einsatz von zwei POWER PROTECTOREN möglich)



BIDIREKTIONALE BARRIERE

Alle SCHNERZINGER **POWER PRODUCTS** übertragen dank des **ATOMIC BONDING** formatierten Leitermaterials selbst höchste Stromimpulsspitzen völlig ungebremst.

Darüber hinaus bildet der OPERATOR in Verbindung mit dem Einsatz eines **POWER PROTECTOR** oder **POWER GUARD** eine **bidirektionale Barriere**:

- die äußeren, über das Stromnetz und über die Kabel einstrahlenden Störfelder werden geblockt
- die inneren, von den Hi-Fi-Geräten selbst verursachten elektrischen Störfelder werden nicht an weitere Hi-Fi-Geräte übertragen, sondern nach außen abgeleitet.

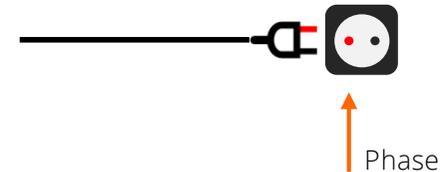
Jedes SCHNERZINGER Produkt arbeitet autark für sich, mit der durchgängigen Verwendung von SCHNERZINGER Produkten jedoch bildet sich ein geschlossenes System, in dem der bidirektionale Wirkmechanismus nicht unterbrochen wird.

Dazu gehört auch der Einsatz von SCHNERZINGER **POWER CORDS** mit **CABLE PROTECTOR**.

Anschluss des OPERATOR an die Stromversorgung

Am Stecker der fest installierten, bidirektional arbeitenden Netzzuleitung ist die korrekte Phase durch einen silbernen Punkt markiert, zum richtigen Anschluss ist die Phase der hauseigenen Steckdose zu messen.

Bei Lieferung des OPERATOR ohne SCHNERZINGER Netzzuleitungssystem, wird dringend empfohlen, als Netzzuleitung ein aktuelles SCHNERZINGER **POWER CORD** mit **CABLE PROTECTOR** zu verwenden, damit der bidirektionale Wirkmechanismus nicht unterbrochen wird.



Anschluss der Hi-Fi Komponenten

Sollte ein **GROUND PROTECTOR** betrieben werden, ist es empfehlenswert, diesen an den ersten Steckplatz (von der Netzzuleitung betrachtet) des **OPERATOR** anzuschließen. Danach weitere Steckplätze in Reihenfolge in Signalflussrichtung vom Quellgerät bis zum Endverstärker belegen.

Die Phase ist jeweils durch einen silbernen Punkt markiert, bitte beachten.

Für den Anschluss der Komponenten wird die Verwendung von SCHNERZINGER **POWER CORDs** unbedingt empfohlen. So werden die Wirkungsprinzipien der SCHNERZINGER Technologie unterstützt und nicht durchbrochen (ATOMIC BONDING, bidirektionale Barriere, einheitliche Leitermaterialien, abgestimmte, formatierte Stecker und eine spezielle Verbindungstechnik).

Vor allem aber könnten über die Kabel anderer Hersteller elektrische Störfelder in den Signalweg eindringen. Bei SCHNERZINGER **POWER CORDs** ist dies ausgeschlossen.

Einstellung eines SCHNERZINGER-Gesamtsystems

Empfehlung zur Erst- bzw. Neueinstellung mehrerer SCHNERZINGER-Komponenten:

1. Schritt:

Verbindung aller Komponenten

- mit dem Stromkreis, falls das Gerät es erfordert (siehe Bedienungsanleitung)
- mit den Hi-Fi-Geräten (GROUND, SPEAKER AMP)

2. Schritt:

Alle Schalter an allen Komponenten in Grundeinstellung bringen (Schalter in Stellung 0).

3. Schritt:

Jede Komponente **nacheinander** gemäß der Bedienungsanleitung auf seine optimale Einstellung austesten, dabei folgende Reihenfolge beachten:

CABLES, GROUND PROTECTOR, GRID PROTECTOR, POWER GUARD, OPERATOR/NEW INNOVATOR, SPEAKER AMP PROTECTOR, EMI PROTECTOR, GIGA PICCOLO PROTECTOR, GIGA GUARD, GIGA PROTECTOR

Möchten Sie Ihr Gerät in eine bereits bestehende SCHNERZINGER-Kette einfügen, so werden zumeist bereits dann herausragende Ergebnisse erzielt, wenn man alle Geräte in ihrer Einstellung belässt und lediglich das zusätzliche Produkt gemäß seiner Bedienungsanleitung angeschlossen und eingestellt wird.

Werden keine zufriedenstellende Ergebnisse erzielt, raten wir zu einer kompletten Neueinstellung des Gesamtsystems.

Kontakt

sales@schnerzinger.com
Tel +49 (231) 13 38 50 15

Impressum

Schnerzinger UG (haftungsbeschränkt) & Co. KG
Klüsenerkamp 14 | 44225 Dortmund
Registergericht: Amtsgericht Dortmund | HRA 17290 | USt-IdNr.: DE276913602
Pers. haftende Gesellschafterin:
SCHNERZINGER Verwaltungs UG (haftungsbeschränkt)
Registergericht: Amtsgericht Dortmund | HRB 23752 |
Geschäftsführerin: Sandra Austerschulte
Tel +49 (231) 13 38 50 15 | sales@schnerzinger.com