



OPERATOR

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.

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

Eine Vergussmasse in den Geräten schützt die innovative GIGA CANCELING Technologie mit ihren speziellen, eigens für SCHNERZINGER gefertigten elektrischen Bauteilen vor direktem Zugriff und dem Durchleuchten mittels Röntgen oder Magnetfeldanwendungen. Ein leichtes durch diese Vergussmasse verursachtes Rascheln ist normal und führt zu keiner funktionalen Beeinträchtigung. Es befinden sich keine informierten Kristalle in den Geräten.

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

Maße und Gewicht

	(L x B x H jeweils in cm; Gewicht in kg)
OPERATOR 8	60 x 6,5 x 4; 2,5
OPERATOR 12	82 x 6,5 x 4; 3

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 HiFi-Komponenten

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:

OPERATOR 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 OPERATOR PROTECTOR oder POWER GUARD.



Anschluss
**CABLE
PROTECTOR**

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

Anschluss
OPERATOR PROTECTOR
(wahlweise links oder rechts, bessere Variante ist auszutesten –
es ist auch ein Einsatz von zwei OPERATOR 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 **OPERATOR PROTECTOR** oder **POWER GUARD** eine **bidirektionale Barriere**:

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

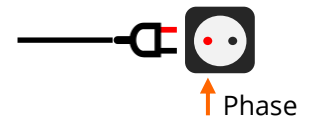
Jedes SCHNERZINGER Produkt arbeitet autark für sich, mit der durchgängigen Verwendung von SCHNERZINGER Produkten jedoch bildet sich ein geschlossenes System, in dem der bidirektionale Wirkmechanismus nicht unterbrochen wird.

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 HiFi Komponenten

Folgende Steckplatzreihenfolge bei der Belegung des **OPERATOR** wird empfohlen (von der Netzzuleitung aus betrachtet):

1. GRID PROTECTOR (falls vorhanden), sonst POWER GUARD (falls vorhanden)
2. MULTI GUARD (falls GRID und MULTI GUARD vorhanden)
3. GROUND GUARD (sofern vorhanden und mit Netzanschluss verwendet)
4. Analoge Quellen und weitere analoge Geräte in der Reihenfolge der Signalflussrichtung
5. Digitale Quellen und weitere digitale Geräte in der Reihenfolge der Signalflussrichtung
6. Endverstärker

Am letzten Steckplatz ggfs. einen weiteren MULTI GUARD (falls GRID und MULTI GUARD vorhanden), oder einen weiteren POWER GUARD (falls kein GRID vorhanden).

Wenn einzelne vorgenannte SCHNERZINGER Produkte nicht vorhanden sind, rücken die hinteren Punkte in der Liste entsprechend vor.

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.

Bei SCHNERZINGER POWER CORDs verschiedener Güteklassen empfiehlt sich in der Regel folgende Zuordnung: Die beste Güteklasse für die Endstufe, dann digitale Geräte und schließlich analoge Geräte.

Kontakt

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

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