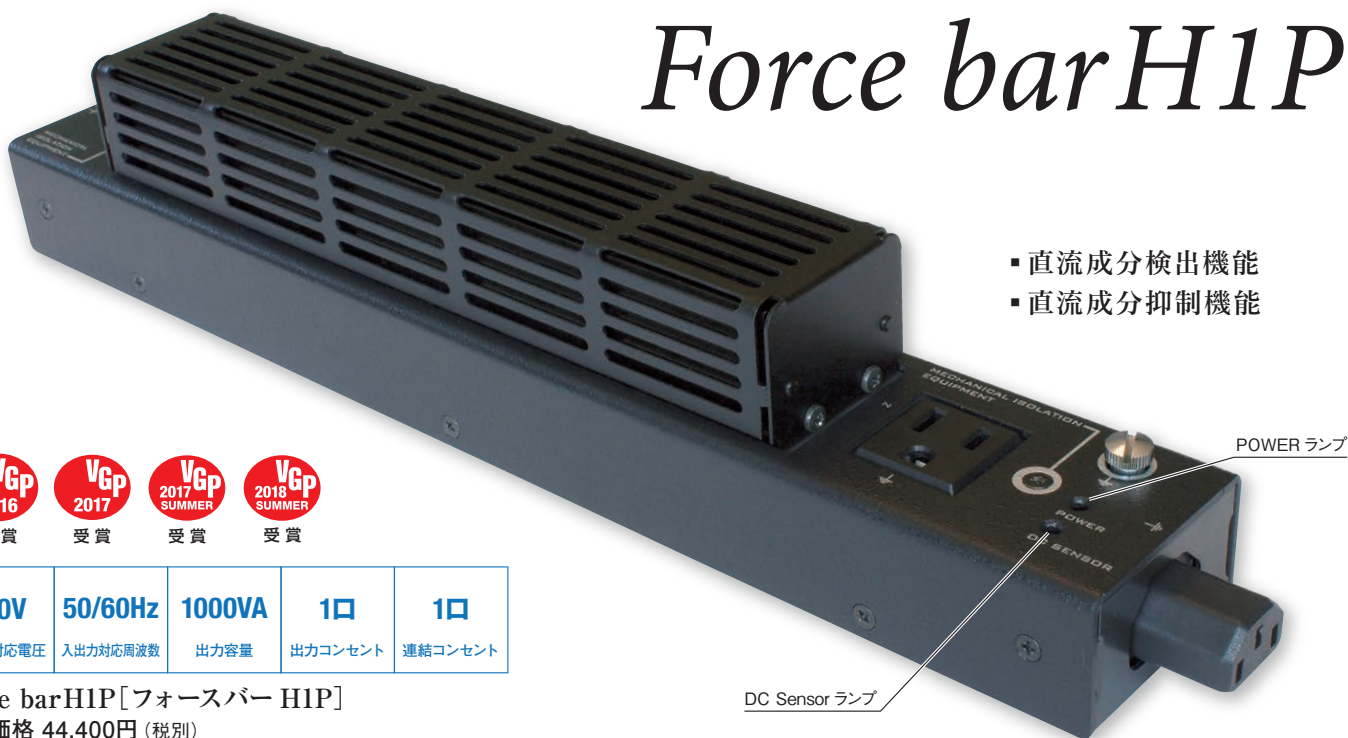


Force barシリーズに待望のDCサプレス機能を搭載。  
トランスの唸り音抑制に絶大な効果をもたらしてきた  
Hum Eraser <KA01> が装いを新たに登場!!

# Force bar H1P



- 直流成分検出機能
- 直流成分抑制機能



100V	50/60Hz	1000VA	1口	1口
入出力対応電圧	入出力対応周波数	出力容量	出力コンセント	連結コンセント

Force bar H1P [フォースバー H1P]  
標準価格 44,400円 (税別)

交流出力 ■ 出力接続方法: コンセント1口 (3P) / 連結コンセント1口 (IEC60320 C13)  
交流入力 ■ 入力接続方法: インレット1口 (IEC60320 C14)  
その他 ■ 外形寸法: W56×H68×D384 [mm] (連結コンセント含む)

■ 出力相数: 単相2線アース付き ■ 出力周波数: 50 / 60Hz ■ 出力容量: 1000VA ■ 出力電圧: AC100V  
■ 入力相数: 単相2線アース付き ■ 入力周波数: 50 / 60Hz ■ 入力容量: 1000VA ■ 入力電圧: AC100V  
■ 重量: 約1.3kg ■ 冷却方法: 自然空冷 ■ 周囲温度: 0~40℃ ■ 相対湿度: 10~95% (結露なきこと)

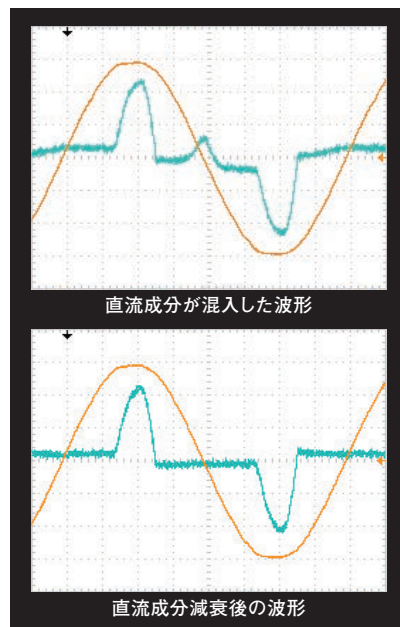
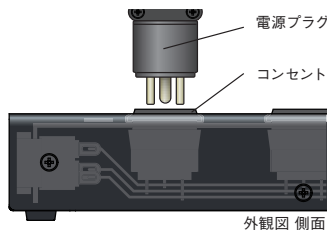
## 連結コンセントタップにDCサプレス(直流成分抑制)機能を搭載!

Force bar シリーズに直流成分検出機能と DC サプレス(直流成分抑制)機能を搭載。  
直流成分検出機能は、オーディオ機器への供給電源に混入した直流成分を検出し、「DC Sensor」ランプを点灯させます。直流成分のレベルに応じて明るさも変化します。  
直流成分抑制機能は、供給電源に混入した直流成分を減衰させ、オーディオ機器に内蔵されている電源トランスの唸り音を抑制します。  
今まで無音状態時に気になっていたトランスの唸り音が抑えられることで、快適な音楽ライフを過ごせるようになるでしょう。

※電源トランスの唸りは、高性能トランスと言われるトロイダルコアトランスやRコアトランスに多く、ドライヤ、ホットカーペット、便座ヒータ、ハロゲンヒータなどの影響を受けやすいとされています。(直流成分以外が原因となるトランスの唸りは低減できません)

## 「M.I.S.」構造を採用

これまでの Force bar シリーズ同様「M.I.S. メカニカルインソレーションシステム」構造を採用。直流成分検出回路、直流成分抑制回路を含め、全てのパーツをサブシャーシに搭載し、外装ケースから独立させています。  
更に、コンセントは外装ケースよりもわずかに持ち上げてマウント。外装ケースと電源プラグの間に1mm以下の隙間を作り、不要振動が伝わるのを防いでいます。  
また床からの振動を直接受けるボトムシャーシには、衝撃・振動吸収性に優れ、外力を受けてもほとんど反発せずにエネルギー吸収するハネナイト(内外ゴム製)を採用。低周波振動に対しても高いポテンシャルを誇ります。



## 他の Force bar シリーズと連結して出力数を拡張!



Force bar シリーズは、インレットが IEC60320 の C14 に統一されています。Force bar H1P には同インレットに対応する C13 (連結コンセント) を採用しており、他の Force bar との連結が可能です。  
Force bar H1P には出力コンセントが1口装備されていますが、Force bar 3.1 や Force bar 6.1 と連結することで、簡単に出力コンセント数を増やすことができます。これは、トランスの唸り音を抑制したいオーディオ機器が複数台になる場合、非常に有効です。

## シリーズ大人気の Force bar S1P と連結し更なる音質改善を



Force bar H1P の前段もしくは後段に、ノイズフィルタが内蔵された Force bar S1P を接続すれば、更なる音質改善も見込め、拡張性豊かで遊び心いっぱいの Force bar シリーズをより楽しむことができます。

## ナチュラルピュアファイサウンド

KOJO TECHNOLOGYがモットーとするナチュラルピュアファイサウンド。着色しない素直な音色とするため、特殊素材や特殊メッキは敢えて使用せず、汎用性高い素材を積極的に採用しました。その一方で、接続される機器が本来保有しているポテンシャルを十分に引き出すため、独自の振動抑制 (M.I.S.) 構造や単芯配線構造を採用。素材に大きく頼らず、構造的考案で同クラスの電源タップでは見出せない、素直でありながらエネルギー、ワイドレンジかつ高解像度な電源タップに仕上げました。

## まさにハイコストパフォーマンス

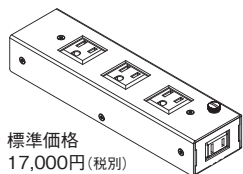
異分野含め多くのOEM供給を手掛けるKOJO TECHNOLOGYは、そこからコスト削減に関する手法、ノウハウの多くを学びました。吟味されたパーツ選定と生産性の向上を意識した部品構造やメカニカル構造は、Force barシリーズの低コスト化に大きく貢献しています。振動対策を電源タップ内の機構に取り入れた「M.I.S」構造や、ユニークな連結機能などは他に類をみません。Force barシリーズは、高機能を備えながらも業界トップクラスの低価格製品です。これから始めようとする電源タップの入門者はもちろんのこと、幅広いユーザー層にまでに適応するハイコストパフォーマンス製品です。

## Force bar (5ELEMENTS) 製品ラインアップ

Force barシリーズは、5つのカテゴリで電源環境を整える構成となっています。個々のオーディオシステムに合わせ、最適な電源タップシステムの構築が可能です。

### • Force bar3.1 Basic Model 2014.2発売

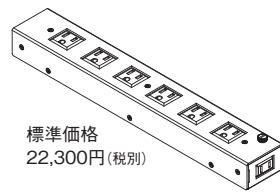
3Pコンセント3口+2Pコンセント1口のベーシックタイプです。



標準価格  
17,000円(税別)

### • Force bar6.1 Basic Model 2014.5発売

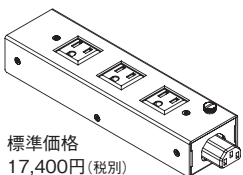
3Pコンセント6口+2Pコンセント1口のベーシックタイプです。より多くの電気・電子機器を接続することができます。



標準価格  
22,300円(税別)

### • Force bar3P 増やす/分配する 2014.10発売

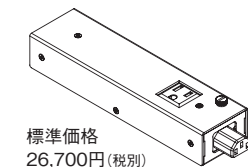
3Pコンセント3口+連結コンセント1口の連結型電源タップです。他の電源タップと連結してコンセント数の増設が可能です。



標準価格  
17,400円(税別)

### • Force barS1P 守る 洗う 2014.12発売

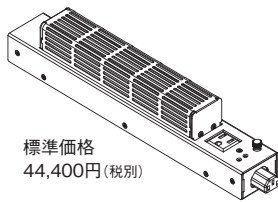
サージアブソーバとノイズフィルタを内蔵し、3P出力コンセント1口と連結コンセント1口の連結型電源タップです。



標準価格  
26,700円(税別)

### • Force barH1P 洗う 2015.8発売

交流に含まれる直流(DC)成分を減衰させ、トランスの唸りを抑えるハムイレーザ機能を搭載。3P出力コンセント1口と連結コンセント1口の連結型電源タップです。

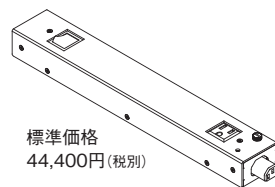


標準価格  
44,400円(税別)

※DC成分以外が原因のトランスの唸りは抑制できません。

### • Force barL1P 守る 2015.12発売

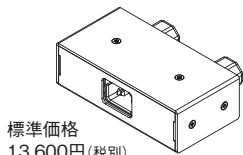
接続機器起動時の突入電流を抑制し、機器をダメージから守るソフトスタート機能を搭載。3P出力コンセント1口と連結コンセント1口を備えた連結型電源タップです。



標準価格  
44,400円(税別)

### • Force barDP2 増やす/分配する 2016.3発売

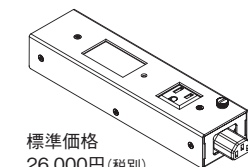
1系統の入力から2系統への分岐を可能にした分岐型電源タップです。Force barシリーズの拡張性を高めるキーデバイスです。



標準価格  
13,600円(税別)

### • Force barM1P 観る/見張る 2016.4発売

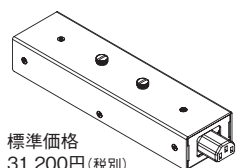
電圧、電流、消費電力、電力量を一括表示する、業界初モニター機能を搭載。3P出力コンセント1口と連結コンセント1口を備えた連結型電源タップです。



標準価格  
26,000円(税別)

### • Force barEP 接地する 2016.12発売

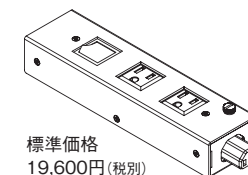
連結タップ機能を備えたバーチャル・リアリティ・アースです。ノイズフロアの低減で音質をアップさせます。



標準価格  
31,200円(税別)

### • Force barR3P 増やす/分配する 2018.10発売

Force bar3PをベースにON/OFFスイッチを搭載した、3Pコンセント2口+連結コンセント1口の連結型電源タップです。



標準価格  
19,600円(税別)



## WEBサイト

KOJO TECHNOLOGYシリーズの詳しい情報や開発ブログ、Q&A、お客様の声などコンテンツが満載。

※画像はイメージです。予告なく変更する場合があります。

<http://kojo-seiko.co.jp>

KOJO



製品に関するお問い合わせはこちら

株式会社 光城精工 電源事業部

Eメール アドレス **info@kojo-seiko.co.jp**

テレフォン **0172-43-0050**

受付時間 (祝日を除く月～金) 9:00～17:00

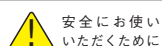
※受付時間は予告なく変更する場合があります。あらかじめご了承ください。

※おかけ間違いのないようご注意ください。



〒036-0164  
青森県平川市松崎西田43-4  
Tel.0172-43-0050

**KOJO TECHNOLOGY**



安全にお使いいただくために

●ご使用前に取り扱い説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。  
●表示された正しい電源・電圧でお使いください。

●お求めは信用のある当店で