

BROADCAST AP-II

取扱説明書

Broadcast AP-II は、ギタリストのAriel Posenと共同で設計されたデュアル・プリアンプ・ペダルです。独立した 2 つの異なる音色のプリアンプ回路を備え、それぞれが微妙な色彩を加えます。1つ目はシリコン・トランジスタとトランスが取り付けられており、オリジナルの Broadcast-APの滑らかでダークなトーンをもたらします。2つ目はトランスを取り除き、シリコンをゲルマニウム・トランジスタに置き換え、より明るくアグレッシブなトーンをもたらします。各回路はゲイン範囲が広く、1つを他の回路にカスケード接続することで、微妙なブーストから激しく歪んだサウンドまで、さらにサウンド・オプションを利用できます。

SILICON PREAMPLIFIER

- DRIVE** シリコン・プリアンプ・セクションのゲインを制御します。
LEVEL シリコン・プリアンプ・セクションの出力レベルを制御します。

GERMANIUM PREAMPLIFIER

- DRIVE** ゲルマニウム・プリアンプ・セクションのゲインを制御します。
LEVEL ゲルマニウム・プリアンプ・セクションの出力レベルを制御します。

SEND / RETURN LOOP

Broadcast AP-II は 2 つのセクション間のセンド/リターン ループを備えており、プリアンプ間に他のペダルを追加したり、各プリアンプをペダル チェーン内の異なるポイントに配置したりすることができます。

- SEND** シリコンセクションから別のペダルに信号を送信します。これはシリコン・セクションの出力と考えることもできます。
RETURN ペダルに信号を返します。これはゲルマニウム・セクションの入力と考えることもできます。

SENDジャックまたはRETURNジャックに何も接続されていない場合、信号はシリコン・セクションからゲルマニウム・セクションに内部的にルーティングされます。SENDジャックまたはRETURNジャックのいずれか（または両方同時に）に接続すると、この接続は切断されます。

仕様

- 電源：9VDC~24VDC（センターマイナス）
その他のタイプではペダルが損傷する可能性があります。同じ電源を他のペダルと共有する場合は、出力が分離された電源を使用することをお勧めします。
消費電流：最大50mA
重量：450g
寸法：120x100x60mm（ノブとジャックを含む）

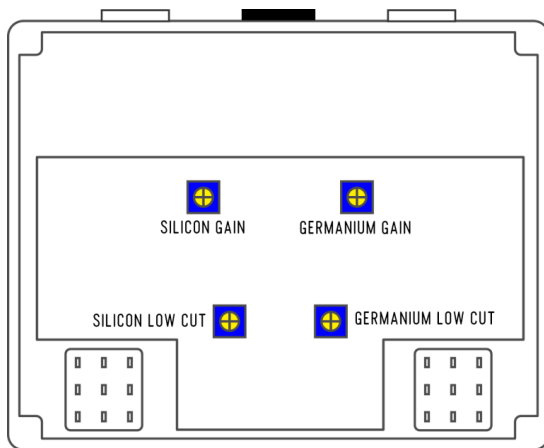
BROADCAST AP-II

内部トリム・ポテンシオメーター

Broadcast AP-II にはペダル内部に4つのトリム・ポテンシオメーターがあり、各プリアンプ回路のゲインと低周波コンテンツを設定します。

トリマーを調整する前に、ペダルを電源、ギター、アンプ、またはその他のペダルから完全に取り外してください。トリマーにアクセスするにはPH2タイプのドライバーを使用して4つのベース・ネジを慎重に取り外します。

ペダルが開いてフットスイッチが下部にある場合、トリマーは下図のように配置されており、回路基板にもラベルが付けられています。



SILICON GAIN

トリマーを時計回りに回すと、シリコン・プリアンプのゲインが増加します。デフォルトでは、ゲインは最小値に設定されています。

GERMANIUM GAIN

トリマーを時計回りに回すと、ゲルマニウム・プリアンプのゲインが増加します。デフォルトでは、ゲインは最小に設定されています。

SILICON LOW CUT

トリマーを時計回りに回すと、シリコン・プリアンプの信号から低周波がカットされます。デフォルトでは、全周波数範囲が通過するように設定されています。

GERMANIUM LOW CUT

トリマーを時計回りに回すと、ゲルマニウム・プリアンプの信号から低周波がカットされます。デフォルトでは、全周波数範囲が通過するように設定されています。

注意: ゲイン・トリマーを最大に設定すると、非常にぼやけたサウンドと大幅な音量ブーストが得られます。



WARRANTY POLICY

この度はHudson Electronics製品をお買い上げいただきまして
まことにありがとうございました。

本品は厳密な製品検査に合格したものです。

御使用中に故障した場合は下記保証規定に従い修理・調整致します。

- 1 — 本保証書の有効期限はお買い上げ日より1年間です。
 - 2 — 本保証書は日本国内のみ有効です。
 - 3 — 保証期間内でも次の場合の修理は有償となります。
 - a. 消耗品（電池、真空管、パーツ等）の劣化による交換。
 - b. 保証期間が満了しているパーツが原因による故障。
 - c. お取扱い方法が不適当なために生じた故障。
 - d. お買い上げ後の運搬、落下や加重等による損傷、故障。
 - e. 天災（火災、浸水、地震、落雷等）による故障・破損。
 - f. 発電機の使用による故障。
 - g. 故障・破損の原因が本製品以外の機器にある。
 - h. メンテナンス不足による故障。
 - i. 指定外の者による改造、調整、部品交換などがされている。
 - j. 指定外の者による修理、調整、部品交換などにより生じた故障。
 - k. 保証書の字句が書き換えられている。
 - l. 保証期間内においても、保証書のご提示が無い。
 - m. 取扱説明書における禁止/注意事項を行ったために起きた破損
 - 4 — 修理中の代替品や商品の貸出し等は、いかなる場合におきましても一切行っておりません。
 - 5 — 保証書に購買日付、購買店舗等の記入が無い場合は無効となります。記入できない時はお買い上げ年月日・店名が証明できる領収書等と一緒に保管して下さい。
 - 6 — 保証書は再発行いたしませんので紛失しないように大切に保管して下さい。
-



HUDSON ELECTRONICS, UK