

HA3D

3CHANNEL HEADPHONE DISTRIBUTION AMPLIFIER



Superlux HA3Dは乾電池使用の可能なポータブルディストリビューションヘッドホンアンプです。入力端子はバランス型のXLR端子と、アンバランスのTRSフォン、TRSミニフォンの端子を装備し3系統のヘッドホン出力に分配します。それぞれのヘッドホン出力は独立したレベルコントロール、PEAK LEDを装備しています。

広帯域の周波数特性、高出力の内蔵アンプは多様なインピーダンスのヘッドホンを効率よく低歪でドライブすることが可能で高いSPL環境の元のモニタリング時にも有効に機能します。

Description

- 3つの独立したレベルコントロールとヘッドホン出力。
- 広帯域な周波数特性 (10Hz~50KHz)
- 広いヘッドルーム (≧120dB)
- ハイパワー駆動、低歪でヘッドホンを高レベルまでドライブ。
- 各ヘッドホン独立のオーバーロードピークLEDライト内蔵。
- マスターステレオ/モノラルスイッチ内蔵。
- ループ出力は別のHA3Dへ信号を送り複数台にて使用可能。

電源 / 2Wayパワー

- 入手の簡単な単3アルカリ乾電池×2個で動作。
(稼働時間の目安:無信号時 約15時間)
- 外部電源は 5~17Vの幅広いDC電源が対応します。

ボディ

- 高強度のアルミニウムボディは厳しい使用環境にも耐えます
- サイドパネルのストラップホールをしてお手持ちのストラップを取り付ける事が出来ます。
- ユニークな電池ボックスで素早い電池交換が可能です。

外観

堅牢な高強度アルミニウムボディでフィールドワークにも最適です。外部電源を使用することでスタジオワークにも対応。必要最小限の操作部で、モニタリング作業に集中できます。



外観寸法: H 43 × W 94 × D 140mm

質量: 0.56kg



入力側



出力側

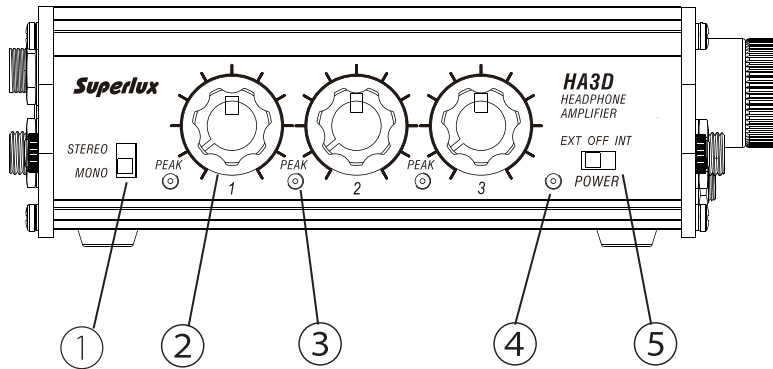
HA3D

3CHANNEL HEADPHONE DISTRIBUTION AMPLIFIER



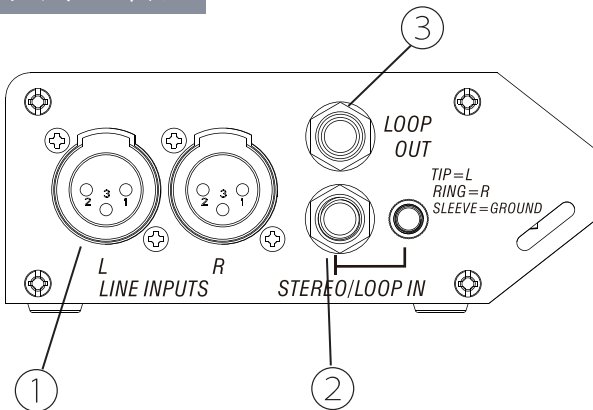
操作方法

フロントパネル



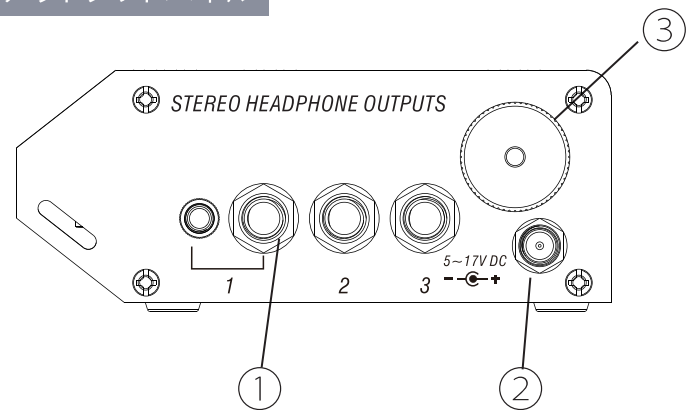
- ①ステレオ/モノラル 切替スイッチ
- ②ヘッドホンレベルコントロール
(各ヘッドホンの音量を調整します)
- ③ヘッドホンPEAKインジケータ
(クリッピングレベル-3dBで点灯)
- ④電源ONインジケータ
(緑点灯の場合、稼働状態で十分な電源が残っています。内蔵電池使用時 赤点灯の場合、残り約4時間程度を表示します)
- ⑤パワースイッチ
(EXT:外部電源、INT:内蔵電池)

インプットパネル



- ①XLR/バランスラインレベル入力
- ②6.3mmΦTRS、3.5mmΦステレオミニ入力
(アンバランス)
- ③LOOP出力端子 (TRS、アンバランス)

アウトプットパネル



- ①ヘッドホン出力端子
(1番は6.3mmΦ、3.5mmΦの各端子装備)
- ②DC入力端子:DC5~17V、センター+
- ③電池ケース(+極側から挿入します)

主な仕様

周波数特性	10~50,000Hz ±1.0dB	全入出力ゲイン コントロール50%時
ボルテージゲイン	Loop out HP out Bal. Line : -3dB, 34dB Hp Input : -1dB, 35dB	
クリッピングレベル (出力)	+18dBu 最小(600Ω負荷時) +16dBu 最小(300Ω負荷時)	
クリッピングレベル(入力)	XLR3F : +24dBu	
ヘッドホン出力IMP.	200Ω	
ダイナミックレンジ	≥120dB (バランスラインインプット)	
THD + Noise	0.03%(最大) *測定条件は取説参照ください	
ループ出力端子	アンバランス出力 インピーダンス : 200Ω	

入力端子	XLR3F 電子バランス : 22KΩ 1/4" アンバランス : 9.1KΩ 1/8" アンバランス : 9.1KΩ 複数の入力端子に同時接続はできません(バランスまたはアンバランス)
動作電源	内部収納 : 単三乾電池×2個(アルカリ乾電池推奨) 最大動作時間 : 約10時間(標準使用時) 外部電源 : 5~17V DC (対応するDCプラグは 外形5.5mmΦ、内径2.1mmΦのもの)
動作LED	緑 : 正常動作 赤 : 電圧低下 (赤点灯時の残動作時間は 約4時間程度です)
外観寸法 / 質量	H43mm × W94mm × D140mm 、 約 560g
付属品	1/4"=1/8"TRS接続ケーブル(1m)、 ゴム脚
EAN	4710423 849822