



### Zoom Up



#### ●ADL H118

ヘッドホン 実売価格例:2万3100円(税込み)

**SPEC** ●形式/密閉ダイナミック型●ドライバー/口径40mm特殊高性能マグネット●出力音圧レベル(1kHz)/98dB SPL/mW●再生周波数帯域/20Hz~20kHz●最大許容入力/200mW●インピーダンス(1kHz)/68Ω●イヤパッド素材/ソフトレザー●側圧/約4.5N●コネクター/非磁性ロジウムメッキ仕様のα(Alpha)mini-XLR●コード/片出し3.0m・ストレート(着脱式)●重量(ケーブル含まず)/245g●付属品/3.5mm→6.3mm金メッキ変換プラグ、キャリングケース



高いノイズ減衰や強力な磁気エネルギーを持つ、口径40mmの特殊高性能マグネットを採用。

コスパの高い密閉型ヘッドホンと  
ハイレゾ対応のDACを内蔵した  
小型ヘッドホンアンプ

A/V評論家  
林正儀

#### ●ADL X1

ヘッドホンアンプ 実売価格例:4万1790円(税込み)



iPhone5より大きい、手のひらに納まるコンパクトサイズ。



カラーバリエーションは4色(ブラック、レッド、シルバー、ブルー)。

**SPEC** ●192kHz/24bit XMOS High-performance Streaming Controller●アシンクロナスモード(非同期型) / ASIO対応●USB 2.0 High Speed●サンプリング周波数/8/16/32/44.1/48/88.2/96/176.4/192kHzに対応●DACチップ / High-performance ESS-ES9023 24bit/192kHz●IC電源 / Maxim MAX9274C Power IC●ヘッドホンアンプ / 直接駆動with 1.8V compatible shutdown●オペアンプ / TI-LMV832 Dual 3.3 MHz EMI-Hardened Low-Power CMOS●電源1 / DC 5V 2000mA●電源2 / DC 3.7V 2600mAh 内蔵充電式リチウムイオン電池●ヘッドホン最大出力レベル / 1%THD1kHz(Max.) 34mW(12Ω), 60mW(16Ω), 82mW(32Ω), 86mW(56Ω), 36mW(300Ω), 19mW(600Ω)●電池持続時間 / 約7~7.5時間の連続再生が可能(使用条件や環境によって異なる)●外形寸法 / 幅68mm×高さ16.5mm×奥行き118mm●重量 / 約147g

ヘッドホンの音質改善をめざすADL(フルテック)から、高級ヘッドホンとDAC内蔵ポータブルヘッドホンアンプが登場した。まずH118は、折り畳みのできる密閉タイプ。高級感のある手触りで、イヤパッドがすき間を作らないデルタ形状なのが斬新だ。ピタリと耳になじむフィット感がいい。ドライバーは口径40ミリの大型タイプで、特殊高性能マグネット&特殊ポリマー振動板の採用が特徴だ。X1は、150グラムを切る軽量さで、質感のよさと先進性がウリ。192キロヘルツ/24ビット対応のUSBオーディオに加え、iOS機器からのデジタル出力を取り出して、高音質で再生できる。

H118単独で聴くと、スタジオ用としても通用する細部までクリアで上質なサウンド。女性ボーカルの透き通るようなビブラートや、ベースの豊かな表情も上々だ。X1とのコンビでは、ドライブ力がぐんと高まり低音が締まる。ハイレゾ音源では密度やニュアンス表現がさらにアップして、ヘッドホンとは思えない雄大な空間再現に感嘆した。やはりX1とのコンビがおすすすめだ。