

音茶楽 Sound Customize 新製品情報

“Flat4-樺Balance (KEYAKI Balance)” “Flat4-緋樺Balance (AKAKEYAKI Balance)” 発売のご案内
既発売のオークヴィレッジの匠の技と音茶楽の音響技術を融合したコラボレーションモデル
Flat4-樺Plus, Flat4-緋樺PlusのΦ4.4mmバランス対応モデルです。

本発売に先駆け各7台を先行販売致します。本発売は3月以降を予定しております。
プラグ部に究極の接続性能Φ4.4mm 5極日本ディックス社製Pentaconnを採用。
本モデルには金属部の部品に無酸素銅を使用したプレミアムタイプを採用しています。
高性能プラグによるバランス接続で、樺特有の美しい響きがより一層際立ちます。

オープン価格 音茶楽Sound Customize 販売予定価格 95,000円(税抜) 102,600円(税込)

先行発売

2月18日フジヤエービック主催ポータブルオーディオ研究会 音茶楽ブースにて試聴展示及び各2台販売

2月24日フジヤエービックにて各5台販売開始

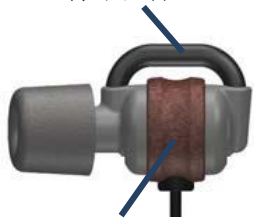
本発売は3月以降を予定しております。

センターキャビネットには木材の中で音速が最も早く響きが美しい樺材に
拭き漆仕上げを施して使用しています。

飛騨高山で、職人の手で厳選し一つ一つ丁寧にそして緻密に仕上げられた逸品です。
従来、樺材はFlat4のキャビネットへの加工が困難でした。

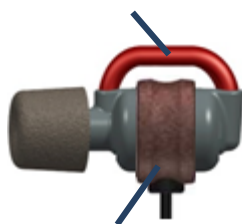
オークヴィレッジの職人の技と現代の機械加工が合わさって初めて可能になりました。
更に高性能プラグによるバランス接続でかすかな余韻まで余すところ無く再現します。

式型塗装位相補正チューブ
28mm標準仕様



漆仕上げ樺材キャビネット

式型塗装位相補正チューブ
30mmロング仕様



漆仕上げ樺材キャビネット



日本ディックス社製
金メッキ処理Φ4.4mm 5極プラグ
無酸素銅導体採用プレミアムタイプ

ウルシの木の樹液である漆は、太陽と土と水の営みから 作られ木を育てる事で繰り返し
得られる天然の塗料です。

漆が木に深く浸透し硬化すると、どんな塗料よりも 耐久性に優れています。

また、漆塗装は紫外線 などで透けていき木目が見える様に経時変化します。

使い込む程に音質も外観もエイジングされて行きます。

音響回路には位相補正チューブを用いたツインイコライズドエレメント方式を採用。(*1)
カナル型の音質劣化の元凶、外耳道を塞ぐ事によって生じる6kHz付近の共振を抑えます。
お客様の外耳道の長さ位相補正チューブの長を合わせるとより良い音質が得られます。
外耳道長の標準の方用がFlat4-樺Balance、長めの方用がFlat4-緋樺Balanceとなります。
試聴によりご確認頂けます。



Full-range 2-element 4-way effect カナル型ヘッドホン

密閉型を超える深低音、オープンエア型の音の拡がり

ツイン・イコライズド・エレメント方式

特許第4953490号 US Pat. No.8660288 Euro Pat. No.2595408

1st effect 対向エレメント配置により振動系の反作用による機械振動をキャンセル密閉型を超える深低音を実現

2nd effect ツインエレメント並列駆動により低音～中音域の音圧感度を向上

3rd effect 位相補正チューブを用い外耳道閉管共振を抑制、マスキング効果を排除し中高音域を劇的に改善

4th effect 音響抵抗の削除と小型エレメント採用で超高音域を劇的に改善、オープンエア型の音の拡がりを実現

主要部品相違表

	Flat4-樺Balance, 緋樺Balance	Flat4-樺Plus, 緋樺Plus
フロント&リア キャビネット	液晶ポリマー	⇐
センターキャビ ネット	樺無垢材 削り出し 生漆拭き漆仕上げ	⇐
エレメント	010e002	⇐
プラグ付 コード	日本ディックス社製 無酸素銅金メッキ処理 Φ4.4mm5極プラグ採用 * 4芯コード(分岐-プラグ間)	FURUTECH社製 非磁性純銅ロジウムメッキ処理 3極小型単頭プラグ採用 * 4芯コード(分岐-プラグ間)
音創り	Comply及びSpinFitにて音調整	⇐

テクニカルデータ

エレメント	010e002 銅メッキ プレート&ヨーク採用 Φ10mmダイナミック型×2 (片ch当たり)
音響方式	ツイン・イコライズド・エレメント方式
出力音圧レベル	104dB SPL/mW
周波数特性	3.5~45kHz (ハイレゾ対応)
最大入力	400mW
インピーダンス	18Ω
質量	約21g
プラグ	Φ4.4mm金メッキ5極プラグ採用(無酸素銅導体採用)
コード長	1.2m(Y型)
付属品	フォームイヤチップ コンプライT-200 Lサイズ(Mサイズは本体に装着) シリコン製イヤチップ SpinFit Sサイズ Mサイズ Lサイズ 収納箱(櫟&桐無垢材)、クロス、取扱説明書兼保証書

JANコード

Flat4-櫟Plus (KEYAKI Balance) : 4573363670129

Flat4-緋櫟Plus (AKAKEYAKI Balance) : 4573363670136

その他の主な特徴

- ・究極の接続性能Φ4.4mm金メッキ5極プラグ採用。バランス接続によりセパレーションを向上
- ・ハイレゾオーディオ対応: 前頁3rd effect、4th effectにより 3.5~45kHzの広帯域を低歪みで再生
- ・不快なタッチノイズを軽減: Flat4構造とコンプライフォームイヤチップ採用
- ・高域特性を改善: シリコン製イヤチップ SpinFitを付属
- ・歪み感の少ないクリーンな中高音域を実現: タンジェンシャルレス振動板を採用
- ・400mWの高耐入力を実現: ボイスコイルに特殊CCA線採用
- ・強力な磁気回路を構成: 最大エネルギー積400kJ/m³ (50MGOe)の高磁力ネオジウムマグネット、銅メッキ電磁純鉄プレート&ヨークを採用
- ・消えない表示を実現: 表示部に印刷を不使用、レーザーマーキング、彫刻等を採用

本件に対するお問い合わせ先

音茶楽株式会社 東京都世田谷区経堂2-17-2 担当 山岸 TEL 03-3428-5557 E-mail ocharaku@jcom.home.ne.jp URL <http://ocharaku.jp/sound/>