



FOCAL FPS Series Amplifiers

Focalはこのたび、"The Spirit of Sound"の理念に沿った新たなアンプシリーズを投入します。Focal Power Symmetricは、音楽ファンはもとより、真のオーディオファイル・クオリティを追求する方々のためのアンプです。

ラインナップは4モデル構成で、2chアンプが2 x 105W RMSおよび2 x 155W RMS(各4Ω時)の2種類。4chはクラスABによる120W RMS(4Ω)/200W RMS(2Ω)。D級回路を採用したモノアンプは325W RMS(4Ω)/800W RMS(1Ω)となります。

Focalのハイファイ分野における経験、そしてFocalのスピリットやコンセプトをどのように表現していくか…、この命題はFPSシリーズの開発過程でベストのソリューションを選択していくというかたちで反映されています。

基盤の左右の回路が完全なミラーイメージとなるデュアルモノ・シンメトリック・コンストラクションを採用することで、各チャンネルの独立したパフォーマンスを高めながら、定位やステレオセパレーションも向上させていきます。排熱用のファンが回転し始める50°Cに達する前においてもこのパフォーマンスの向上を感じることができます。

"T"シェイプの冷却フィンは放熱のための実行面積の17%を占め、同時にシャーシの剛性を飛躍的に高めながら、外観にも大きなインパクトをもたらします。さらに外付けキャパシターのHigh-Capを使用すれば、パワーサプライからの供給量の上限を引き上げることができ、FPSアンプがグレードアップすることを体感できます。FPS 2160を例に取ると、18,800マイクロファラッドから42,500マイクロファラッドにブーストし、安定性、ダイナミックな挙動、残留ノイズの軽減、パワーや低域のハンドリングといったポイントが飛躍的に向上します。



FOCAL FPS Series Amplifiers



FPS 1500

希望小売価格￥84,000/台

本体価格￥80,000/台

●4Ω時:(14.4V) 325W x 1ch ●1Ω時:(14.4V) 800W x 1ch ●S/N比:87dB(A)
(CEA rating) ●クロスオーバータイプ:LowPass ●クロスオーバー周波数:[ローパス]: 50Hz～500Hz ●BASS EQ:0～+9dB/45Hz ●サブソニックフィルター:-20～50Hz@24dB/oct ●周波数特性:10Hz～2.5kHz ●全高調波歪率:0.15% ●ダンピングファクター:220 ●入力感度:0.2V～5.2V ●サイズ(幅 x 奥行 x 高さ):353 x 254 x 59 ●フェーズ設定: 0～180° ※リモートコントローラ付属



FPS 2160

希望小売価格￥69,300/台

本体価格￥66,000/台

●4Ωステレオ時:(14.4V) 105W x 2ch ●4Ωブリッジ時:(14.4V) 360W x 1ch ●S/N比:92dB(A)
(CEA rating) ●クロスオーバータイプ:2Way ●クロスオーバー周波数:[ハイパス]: 500Hz～5kHz, [ローパス]: 50Hz～500Hz, [バンドパス]: 50Hz～500Hz～5kHz ●周波数特性:10Hz～52kHz ●全高調波歪率:0.05% ●ダンピングファクター:250 ●入力感度:0.2V～5.2V ●サイズ(幅 x 奥行 x 高さ):353 x 254 x 59



FPS 2300RX

希望小売価格￥102,900/台

本体価格￥98,000/台

●4Ωステレオ時:(14.4V) 155W x 2ch ●4Ωブリッジ時:(14.4V) 530W x 1ch ●1Ωステレオ時:(14.4V) 430W x 2ch ●2Ωブリッジ時:(14.4V) 750W x 1ch ●S/N比:89dB(A)
(CEA rating) ●クロスオーバータイプ:2Way ●クロスオーバー周波数:[ハイパス]: 500Hz～5kHz, [ローパス]: 50Hz～500Hz, [バンドパス]: 50Hz～500Hz～5kHz ●BASS EQ:0～+9dB/95Hz ●周波数特性:10Hz～25kHz ●全高調波歪率:0.04% ●ダンピングファクター:250 ●入力感度:0.2V～4.8V ●サイズ(幅 x 奥行 x 高さ):429 x 254 x 59 ●※リモートコントローラ付属



FPS 4160

希望小売価格￥102,900/台

本体価格￥98,000/台

●4Ωステレオ時:(14.4V) 120W x 4ch ●4Ωブリッジ時:(14.4V) 380W x 2ch ●S/N比:92dB(A)
(CEA rating) ●クロスオーバータイプ:2Way ●クロスオーバー周波数:[ハイパス]: 500Hz～5kHz, [ローパス]: 50Hz～500Hz, [バンドパス]: 50Hz～500Hz～5kHz ●周波数特性:10Hz～52kHz ●全高調波歪率:0.05% ●ダンピングファクター:250 ●入力感度:0.2V～5.2V ●サイズ(幅 x 奥行 x 高さ):429 x 254 x 59 ●※リモートコントローラ付属



High-Cap

希望小売価格￥9,975/台

本体価格￥9,500/台

●FPS専用 キャパシタ

