



SPEAKER SYSTEM
UTOPIA III EVO



UTOPIA III EVO

伝説を積み重ね、神話へいたる。 音楽の深淵へー。

UTOPIAシリーズは、FOCALのサウンドポリシーである「LISTEN BEYOND」を最も体現するフラグシップモデルです。

歴代から最新のモデルまで、

他の追随を許さないそのロジックと独創的なテクノロジーは

これまで世界に大きな影響を与えてきました。

今までのUTOPIAの技術遺産と

FOCALの新たなコアとなる革新的な技術を融合した、

UTOPIAの最新進化形がUTOPIA III EVO。

音楽を奏でる彫像ともいふべき美しい姿形から放たれる、

壮大さの先に何を感じるか。

リアリティの先に何が視えるか。

美しさの先に何があるか。

その答えは“楽園(ユートピア)”に一。

Grande Utopia EM Evo ————— **P4-5**

Stella Utopia EM Evo ————— **P6**

Maestro Utopia Evo ————— **P7**

Scala Utopia Evo ————— **P8**

Diablo Utopia Evo ————— **P9**

究極を超えるスピーカーとして—。





1995年の登場以来、世界最高峰のスピーカーとして君臨し続けるGrande Utopia。これまでのUtopiaの遺伝子と最新の革新的技術を融合させ、究極のスピーカーGrande Utopia EM Evoとして進化を遂げました。Grande Utopia EM Evoは、高さ2m超、重さ265kgの威容を誇るフォルムに最新技術を惜しみなく投入。40cmの'W'サンドイッチコーンウーファーはEM(エレクトロマグネット・励磁型)を採用することで、唯一無二といえる圧倒的な低域の再生能力と、リスニング環境に応じた調整をも可能としました。また、16.5cmのミッドレンジ×2に採用された最新技術の'NIC'と'TMD'により、どこまでも澄みやかに響き渡る音色を獲得しています。内部配線材、吸音材、ネットワークなど全てに改良が加えられ、各ユニットと筐体の接合部分には新技術のMRRシステムにより、剛性を高め不要振動を極小まで抑制します。Grande Utopia EM Evoは驚異的なパフォーマンスで他の追随を許さないFOCALのフラグシップモデルです。



Grande Utopia EM Evo

PBIDT IAL2 Wコーン NIC TMD EM
MRR GAMMA ST FOCUS TIME

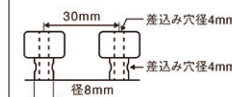
SPECIFICATION

モデル	Grande Utopia EM Evo(グランド ユートピア イーエム エボ)
型式	4ウェイ・バスレフ型フロアスタンディング
ドライブユニット	27mm 'IAL2'ビュアベリウム・インバーテッド・ドーム・ツイーター 16.5cm パワーフラワー 'NIC' 'TMD' 'W'ミッドレンジ×2 27cm マルチフェライト'W'ミッドウーファー 40cm エレクトロマグネティック'W'ウーファー
周波数特性(±3dB)	18Hz~40kHz
低域再生能力(-6dB)	14Hz
出力音圧レベル	94dB
定格インピーダンス	8Ω
最小インピーダンス	3Ω
クロスオーバー周波数	80Hz / 220Hz / 2,300Hz
推奨パワーアンプ出力	150~1,500W
外形寸法(W×H×D)	654×2,012×880mm
質量	265kg / 1台
付属品	POWER SUPPLY AED75 EMウーファー用専用電源、 スパイクベース、サランネット

POWER SUPPLY AED75 仕様

消費電力	115W(電気用品安全法の規定による) 9W(スタンバイ時)
外形寸法(W×H×D)	149×226×230mm
質量	5.1kg

スピーカー端子寸法



WBT製バイワイヤリング端子

究極のもうひとつのかたち。

Grande Utopia EM Evoとはまさに双子のような存在として技術的・思想的に同一なStella Utopia EM Evo。革新的な3ウェイ方式構造により、実用的な空間での究極のスピーカー再生を実現しました。33cmの'W'サンドイッチコーンウーファーはGrand Utopia同様EM(エレクトロマグネット・励磁型)を採用。さらに、'IAL2'ビュアベリリウム・インバーテッド・ドーム・ツイーターや'TMD'サスペンション、'NIC'サーキット、'MRR'ストラクチャーなどFOCALの最新かつオリジナルの技術を投入しています。Stella Utopia EM Evoはハイエンド・スピーカーの、そして世界中の音楽ファンに語り継がれる新たなクライテリアとなる、FOCALのもう1つのフラグシップスピーカーです。

Stella

Stella Utopia EM Evo

PBIDT IAL2 Wコーン NIC TMD EM
MRR GAMMA ST FOCUS TIME

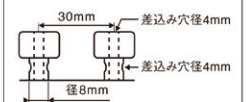
SPECIFICATION

モデル	Stella Utopia EM Evo(ステラ ユトピア イーエム エボ)
型式	3ウェイ・バスレフ型フロアスタンディング
ドライブユニット	27mm 'IAL2'ビュアベリリウム・インバーテッド・ドーム・ツイーター 16.5cm パワーフラワー 'NIC' 'TMD' 'W'ミッドレンジ×2 33cm エレクトロマグネティック'W'ウーファー
周波数特性(±3dB)	22Hz~40kHz
低域再生能力(-6dB)	18Hz
出力音圧レベル	94dB
定格インピーダンス	8Ω
最小インピーダンス	2.8Ω
クロスオーバー周波数	230Hz/2,200Hz
推奨パワーアンプ出力	100~1,000W
外形寸法(W×H×D)	553×1,558×830mm
質量	170kg/1台
付属品	POWER SUPPLY AED75 EMウーファー用専用電源、 スパイクベース、サラシネット

POWER SUPPLY AED75 仕様

消費電力	115W(電気用品安全法の規定による) 9W(スタンバイ時)
外形寸法(W×H×D)	149×226×230mm
質量	5.1kg

スピーカー端子寸法



WBT製バイワイヤリング端子



進化する伝説一。

あらゆるジャンルの音楽を圧倒的な再現力で鳴らし切るMaestro Utopia Evoは、FOCALの新しい伝説と呼ぶにふさわしい3ウェイ・スピーカーシステムです。最新の革新的技術である‘TMD’や‘NIC’を採用し、さらにウーファーには上位機種種のEMウーファーと同等の効果をもたらす‘MDS’を搭載。また、上位機同様に入力端子をバイワイヤリング仕様とし、システムの更なるグレードアップにも対応。新世代UTOPIA III EVOシリーズの先駆けとして飛躍的な進化を遂げました。EVOシリーズの特長でもある高級乗用車のカラーリングからインスパイアされた独創的かつ気品あふれる新しい外装色を身にまとったMaestro Utopia EvoはFOCALがこれまで培った伝統と技術の集大成です。

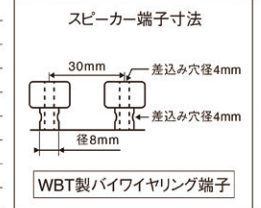
Maestro

Maestro Utopia Evo

PBIDT IAL2 Wコーン NIC TMD MDS
GAMMA ST FOCUS TIME

SPECIFICATION

モデル	Maestro Utopia Evo(マエストロ ユトピア エボ)
型式	3ウェイ・バスレフ型フロアスタンディング
ドライブユニット	27mm 'IAL2'ピュアベリリウム・インバーテッド・ドーム・ツイーター 16.5cm パワーフラワー 'NIC' 'TMD' 'W'ミッドレンジ 27cm 'W'ウーファー、27cm 'MDS' 'W'ウーファー
周波数特性(±3dB)	25Hz~40kHz
低域再生能力(-6dB)	21Hz
出力音圧レベル	93dB
定格インピーダンス	8Ω
最小インピーダンス	3.1Ω
クロスオーバー周波数	280Hz / 2,200Hz
推奨パワーアンプ出力	80~600W
外形寸法(W×H×D)	455×1,470×770mm
質量	116kg / 1台
付属品	スパイクベース、サラネット



バランス オブ クオリティー。

サイズ、デザイン、ユニット全てにおいてバランスの良さと高い品質を誇るScala Utopiaはさらに磨きをかけ、EvolutionモデルScala Utopia Evoへと進化しました。Utopiaシリーズの象徴でもある‘IAL2’ビュアベリリウム・インバーテッド・ドーム・ツイーターや‘W’サンドイッチコーンを継承し、上位機Maestro Utopia Evo同様に革新の新技术である‘TMD’や‘NIC’を搭載し、歪み感の少ない瑞々しくダイナミックなサウンドを実現。風格と美しさを兼ね備えたるScala Utopia Evoは、FOCALの音質哲学である「LISTEN BEYOND」を最もナチュラルに体现し、リスニングルームにアーティストティックな香りを漂わせます。

Scala



Scala Utopia Evo

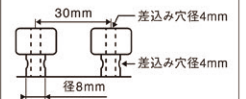
PBIDT IAL2 Wコーン NIC TMD GAMMA ST
FOCUS TIME

SPECIFICATION

モデル	Scala Utopia Evo (スカラ ユトピア エボ)
型式	3ウェイ・バスレフ型フロアスタンディング
ドライブユニット	27mm 'IAL2'ビュアベリリウム・インバーテッド・ドーム・ツイーター 16.5cm パワーフラワー 'NIC' 'TMD' 'W'ミッドレンジ 27cm 'W'ウーファー

周波数特性(±3dB)	27Hz~40kHz
低域再生能力(-6dB)	24Hz
出力音圧レベル	92dB
定格インピーダンス	8Ω
最小インピーダンス	3.2Ω
クロスオーバー周波数	220Hz / 2,400Hz
推奨パワーアンプ出力	40~500W
外形寸法(W×H×D)	393×1,247×670mm
質量	85kg / 1台
付属品	スパイクベース、サラネット

スピーカー端子寸法



WBT製バイワイヤリング端子

至高のコンパクトー。

ハイエンド・ブックシェルフスピーカーという新たなジャンルを切り拓いたDiablo Utopia。最新のマテリアル、テクノロジーをふんだんに盛り込みDiablo Utopia Evoへと生まれ変わりました。Grand UtopiaのDNAを受け継いだ、'IAL2'ピュアベリリウム・インバーテッド・ドーム・ツイーターや16.5cmパワーフラワー'W'サンドイッチコーンウーファーのユニットを、共振周波数を完全にコントロールしたエンクロージャーにマウントすることで、豊かなリアリティ、ブックシェルフの概念を凌駕する広大なサウンドステージ、多彩な音色を実現しました。そしてその魅力を余すところなく発揮するために、支柱に制振剤を充填され振動を大幅に抑制した専用スタンドも用意しました。Diabloというその名のとおり、一聴ののち心をつかんで話さない魔性の魅力をそなえた、FOCALのブックシェルフ型のフラグシップモデルです。



Diablo Utopia Evo stand

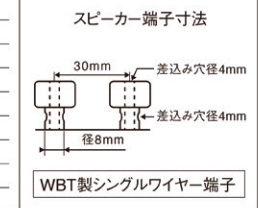
グラファイト・ブラック仕上げ
全高：603mm 質量：19.0kg / 1台
※専用スタンドは別売です。

Diablo Utopia Evo

PB1DT IAL2 Wコーン GAMMA ST FOCUS TIME

SPECIFICATION

モデル	Diablo Utopia Evo (ディアブロ ユートピア エボ)
型式	2ウェイ・バスレフ型ブックシェルフ
ドライブユニット	27mm 'IAL2'ピュアベリリウム・インバーテッド・ドーム・ツイーター 16.5cm パワーフラワー 'W'ウーファー
周波数特性(±3dB)	44Hz~40kHz
低域再生能力(-6dB)	40Hz
出力音圧レベル	89dB
定格インピーダンス	8Ω
最小インピーダンス	4Ω
クロスオーバー周波数	2,200Hz
推奨パワーアンプ出力	25~200W
外形寸法(W×H×D)	258×431×427mm
質量	20kg / 1台
付属品	サラネット



FOCAL TECHNOLOGY

ビュアベリリウム・インバーテッド・ドーム・ツイーター



PBIDT

FOCALの代名詞ともいえる特許技術インバーテッド・ドーム・ツイーターは、ボイスコイルを小さく軽くし、ドームの曲率を抑える構造となっています。このため、応答性能に優れ、振動板の動きを正確で均一な制御が可能で、歪み感の無い、繊細でみずみずしい表現力を実現しています。UTOPIA III EVOシリーズでは振動板に軽さ・高剛性・優れたダンピング特性というドライブユニットの理想を完璧に満たすビュアベリリウムを採用しています。

'W' サンドイッチコーン



Wコーン

'W'サンドイッチコーンはコア材のロハセルフォームをグラスファイバーでサンドイッチすることで、軽さとダンピングの良さ、そしてケプラーの約20倍という高い剛性を獲得したFOCALの代表的な革新的技術です。ロハセルフォームの厚みやグラスファイバーの層数を自由に変更でき、あらゆるドライバー口径に対応。全帯域において統一感があり、色付けの無く歪み感の少ない音色が魅力です。

チューンド・マス・ダンパー



TMD

FOCALではコーンをバスケットに装着するサスペンションにもイノベーションを果たしました。高耐震性の高層ビル設計技術を応用し、サスペンションの動きをシミュレーション。コーンをユニットに接合するエッジの形状を改善し不要共振を抑え、サスペンション効果を飛躍的に高めました。これにより1~4kHzの帯域におけるフラットな周波数レスポンスと歪みの大幅な低減を実現しています。

インフィニット・アコースティカル・ローディング2



IAL2

非常に軽く高剛性なビュアベリリウム・インバーテッド・ツイーターは、俊敏性と優れた応答能力が特長です。その性能を余すところなく発揮させるために、背圧を3方向からスムーズに減圧し理想的にコントロールすることで、解像度・定位・応答性を飛躍的に向上させたコンパクトで強固なキャビネット構造を開発。'IAL2'と名付けられたこのツイーターは、EVOシリーズ専用の現在最も高性能なツイーターユニットです。

ニュートラル・インダクタンス・サーキット



NIC

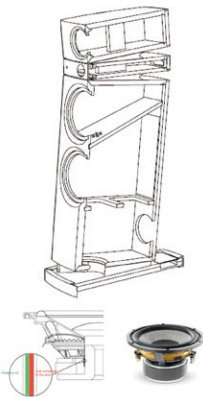
精度の高い音楽再生には磁場の安定性が非常に重要です。磁場の動きを精密にシミュレーションするFOCAL独自の解析技術により開発された'NIC'テクノロジーは、ボイスコイルに近接してファラデーリングを挿入し、ボイルコイルの動きによって乱される磁場の動きをコントロール。強力で安定した磁場を実現することにより歪みを低減し、正確かつダイナミックでエネルギー感のある音質に貢献しています。

エレクトロ・マグネティック・ウーファー / 励磁型ウーファー



EM


現在では希少となったEMウーファーは、Grande Utopia / Stella Utopiaの代名詞であり、その圧倒的な低域再生能力と表現力は、まさに唯一無二の存在です。通常のフェライト磁石に代え専用電源ユニットを用いた電磁石を使用することで、驚異的な低域再生周波数を実現しながら高効率かつ共振周波数の低減も可能としました。また、NORMALを含め6段階の電源ユニットの電圧値の調節により、設置環境によって最適な低域表現を実現します。



マグネティック・ダンピング・システム

調整用抵抗ネットワークに接続した独立するコイルを増設し、そのコイルの抵抗値を変化させることでボイスコイルの制動を調整。LOW / NORMAL / HIGHの3段階で、リスニングルームの音響特性による低域量のコントロールが可能。フェライト磁石を使ったユニットにおいて、フラグシップ機に採用のEM(励磁式)ユニットと同様の効果を実現しています。

MDS



ガンマ構造

ドライバーユニットの特性を十全に発揮させる高剛性と高いデザイン性を両立するため、FOCALでは滑らかな曲線を描きながら、最厚部5cmに及ぶMDFパネルで構築した頑強なエンクロージャーによりユニットの正確な動作を可能とするガンマストラクチャーを開発。高級感あふれるインテリア性の高い美しい仕上げとドライバーユニットの特性を最大限に引き出す強靭な筐体構造を実現しています。

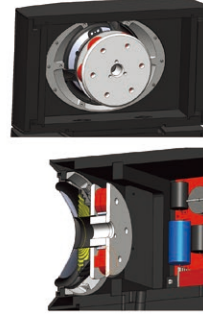
GAMMA ST



全5色の気品ある外装色

UTOPIA III EVOシリーズは、高級乗用車のカラーリングからインスパイアされたブラック ラッカー、メタリック ブルー、アッシュ グレイ、ブリティッシュ レーシング グリーン、カララ ホワイトと全5色*の独創的なカラーバリエーションを採用しました。エンクロージャーはフロント、リア、サイド全て同一色でラッカー塗装、ツイーター・エンクロージャーはグラファイトブラックの気品ある仕上げが、フラグシップモデルとして重厚な風格と斬新さを備えます。

*最新の取り扱いカラー / 仕上げ、希望小売価格は、別紙の製品一覧表をご覧ください。



マシーンド・レインフォースメント・リング

新設されたアルミダイキャスト製のフレームをキャビネットに組み付け、ユニットをフレームに強固に固定することで、各ユニットの接合部の剛性を飛躍的に向上。ユニットの正確な振幅による、さらに精緻な再生能力を獲得しました。フレームはユニットの背圧を効率的に排出する構造となっており、ツイーターを除くすべてのユニットに採用され、EMウーファーのみリング状のワンピース構造ではなく、4ピース構造となっています。

MRR



フォーカス・タイム

UTOPIA III EVOシリーズの各ドライバーユニットは、ツイーター部を中心として上方と下方を前傾させドライバーを円弧状に配置するデザインを採用。このFocusTimeと呼ばれる独自の構造はリスニングポイントに向かって時間軸を揃え、最適なタイムアライメントを実現するとともに、UTOPIA IIIシリーズで確立されたFOCALハイエンド・スピーカーラインを象徴するデザインを成しています。また、Grande Utopia EM Evoでは、専用工具による緻密で完璧な調節が可能です。

FocusTime



フランスを極める

UTOPIA III EVOシリーズはドライバーユニットからキャビネットの開発・製造まで全てフランス国内の自社工場で行なっています。高性能と高品質の追求というFOCALの伝統を守るためには、設計と品質管理、そして組み立ての全工程を完全にコントロールすることが最善の方法であると信じているからです。FOCALのスピーカーは音質からデザインに至るあらゆる面において、フランスのエスプリとテロワールをご堪能いただけます。



安全に関するご注意

- 正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。
- 水、湿気、湯気、ほこり、油煙等の多い場所に設置しないでください。火災、故障、感電等の原因となることがあります。

※スピーカー製品の無償保証期間は2年です。※規格および外観は予告無く変更することがあります。
※本カタログ掲載製品にはスピーカーケーブルは付属しておりません。別途お買い求めください。

 www.focal.com/jp

 Twitter
@luxman_japan

 facebook
luxman.japan

 Instagram
luxman.japan

LUXMAN

ラックスマン株式会社 〒222-0033 神奈川県横浜市港北区新横浜1-3-1
tel.045-470-6991 fax.045-470-6997 www.luxman.co.jp

