

IMAXシアターの迫力と没入感を家庭で再現する「IMAX Enhanced」に対応 一層の臨場感を実現したミドルクラスモデル



IMAX
ENHANCED

dts
X

DOLBY
ATMOS

COMPATIBLE
DOLBY
VISION

4K HDR
HDR10
HLG
BT.2020

Hi-Res
AUDIO

AVレシーバー

VSX-LX304(B) NEW

希望小売価格 120,000円(税別)

リモコン、セットアップマイク付属 JANコード:4573211154870



ハイクオリティサウンド

■IMAXシアターの迫力と没入感を

家庭で再現する「IMAX Enhanced」に対応

IMAX ENHANCED VSX-LX304は、包み込まれる様なサウンドによる圧倒的なシアター体験で人気の「IMAX」をホームシアターで再現する「IMAX Enhanced」のサウンド再生に対応しています。IMAXシアターのサウンドエンジニアによってDTS:XにてリマスタリングされたUltra HD Blu-rayや4Kストリーミングなどの「IMAX Enhanced」コンテンツを本機の「IMAXモード」で再生する事で、制作者の意図に忠実にIMAXシアターの迫力と没入感のあるサウンドを再現します。

*IMAX Enhancedへはファームウェアによるアップデート対応となります。

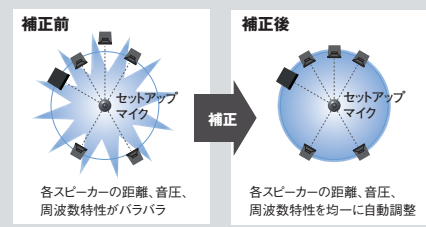


■Advanced MCACCでリスニングルームを理想の再生環境に

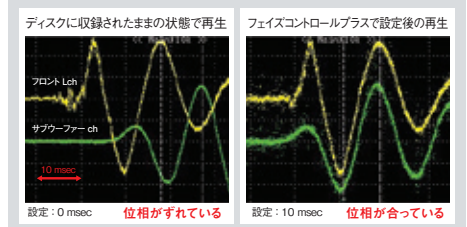


「Advanced MCACC」は、音量、距離、クロスオーバーの判定、およびEQ補正により、異なるスピーカーを全て同じスピーカー、同じ距離で鳴らした様に調整する「MCACC」の基本性能に加えて、コンテンツの低域の遅れを補正する「オートフェイズコントロールプラス」、部屋の影響による音質の悪化を解消する「定在波制御」や「暗騒音測定」を加える事によって、包括的でより精度の高い音場補正を行います。立体的で多様な設置環境への対応が求められるオブジェクトオーディオの時代に一層その威力を発揮します。

●「MCACC」による補正イメージ



●オートフェイズコントロールプラスの効果(測定データ比較例)



■上級機の筐体設計思想を受け継ぐ、9.1chディスクリットアンプ搭載

上級機で培われた「ダイレクト エナジーデザイン」思想を継承した筐体設計を行い、パワーアンプ部の伝送経路の短縮化をはじめ、クリーニングランドの徹底、線材のスタイリングまで、高音質化を細部に渡り追求しています。「Advanced MCACC」による音場補正と相まって作品に込められた感動のすべてを再現します。

サラウンド

■「Dolby Atmos」と「DTS:X」の再生に加え、トップ&サラウンドスピーカーのバーチャル再生に対応*

DOLBY
ATMOS

dts
X

ブルーレイソフトや配信サービスで話題のサラウンドフォーマットである「Dolby Atmos」「DTS:X」に対応。通常の9.1chサラウンドに加えて、7.1.2chと5.1.4chの3Dサラウンド再生にも対応しています。さらに「Dolby Atmos Height Virtualizer*」にも対応したことで、トップスピーカーやサラウンドスピーカーが置けない環境でも音像を仮想的に創り出し、包み込まれるような「Dolby Atmos」の醍醐味をお楽しみいただけます。

*Dolby Atmos Height Virtualizerへの対応はファームウェアによるアップデート対応となります。アップデート時期は当社ホームページにて告知します。

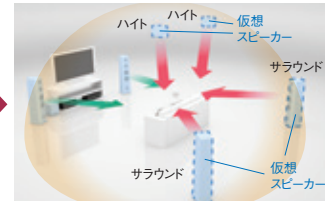
●「Dolby Atmos Height Virtualizer」とは

■「Virtualizer」を選択しない場合



2.1chを仮想的に5.1.2chに拡張。「Dolby Atmos」の包み込まれるような音場空間を再現。

■「Virtualizer」を選択した場合



人は、音が左右の耳に届く時間差や強弱などを認識して、方向性や距離感などの空間把握を行います。「Dolby Atmos Height Virtualizer」は、このような人が音を知覚する伝達特性をもとに開発されました。壁などの反射を利用していないため、リビングの様々な視聴ポジションで自然で包み込まれるような臨場感が楽しめます。

■Dolby Visionにパススルー対応

COMPATIBLE
DOLBY
VISION

Dolby Visionは映像の最大輝度を高めて、より大きな明暗差や滑らかな階調、豊かな色域を表現できる新しい技術です。今後、対応テレビの発売やコンテンツ配信が予定

されていますが、VSX-LX304は、パススルー対応した安心設計です。

■4Kパススルー/アップスケーリング&「Super Resolution」

4K
HDR

フルスペックの4K規格※1に対応。また、フルHD映像からのアップスケーリングや4K超解像度技術「Super Resolution」も搭載しています。

■3D映像※1&ARC※2(オーディオリターンチャンネル)対応

■HDCP 2.2、HDR10、BT.2020に対応したHDMI端子を装備

7入力2出力のHDMI端子を装備。著作権保護技術HDCP 2.2やUltra HDブルーレイに採用されているHDR10やBT.2020の信号のパススルーに対応しています。

その他の機能

■リビングのサウンドをワイヤレスヘッドホンで楽しめる「ZONE B出力」を搭載

■好みの音量やサラウンド設定を3つまで保存・呼び出し可能な「PERSONAL PRESET」に対応

■映画のセリフやボーカルの音量を調整して聴きやすくする「DIALOG」機能に対応

■システムの設定や接続をサポートするGUI/再生中の映像・音声の情報詳しく表示できるOSDを採用

■ワイドFM/AMラジオ対応

■テレビのリモコンで本機を操作できる「HDMI CEC」機能※3

■ドルビー・イネーブルド・スピーカーを最適な状態に調整して再生する独自技術「Reflex Optimizer」搭載

■圧縮音声をCDに迫る高音質で再生する「アドバンスド・サウンドレトリバー」を搭載

■Wi-Fi機能&Bluetooth®無線技術を内蔵

■DSD 11.2MHzネイティブ再生など、多彩なハイレゾ音源の再生に対応

■アナログ接続したソースもストリーミング再生ができるFlareConnect対応

■マルチルーム対応の“Chromecast built-in”や“DTS Play-Fi®”、インターネットラジオ※4 “radiko.jp”などに対応

■AirPlay 2を始め、様々なリスニングスタイルで選べるネット系音源に対応



VSX-LX304(B) [リアパネル]



[リモコン]

VSX-LX304(B) 基本設計 仕様一覧

オーディオ特性	実用最大出力	190 W/ch(JEITA, 6 Ω, 1 kHz, T.H.D. 10 %, 1ch駆動時)
	定格出力	90 W/ch(20 Hz~20 kHz, T.H.D. 0.08 %, 8 Ω, 2ch駆動時)
ネットワーク仕様	Wi-Fi	○(5 GHz/2.4 GHzデュアルバンド、802.11ac準拠)
	Bluetooth®無線技術	○
その他	外形寸法(W×H×D)	435 mm×173 mm×370.5 mm
	本体質量	10.8 kg
	消費電力	610 W
	待機時消費電力	0.1 W(スタンバイ状態)/2.6 W(ネットワークスタンバイON時)

主な入出力端子	HDMI端子	7入力(フロント1)/2出力(すべてHDCP 2.2対応)
	デジタル入力	光1系統、同軸1系統
	アナログ音声入力	6系統(フロント1[ステレオミニ]、リア5[Phono含む])
	プリアウト出力	サブウーファープリアウト×2
	USB入力端子	2系統(フロント1, リア1)
	LAN端子	1系統(10BASE-T/100BASE-TX)
	アンテナ端子	FM×1, AM×1
	スピーカー端子	9
	ヘッドホン端子	1(フロント)

※1: High Speed HDMI Cableでの接続が必要です。※2: ARC対応のテレビとの接続時。※3: テレビレコーダー(プレーヤー)のメーカーが異なる場合、連動動作は保証外です。各機器の設定などによって動作しない場合もあります。「HDMI CEC機能」と互換性のある他社製品であっても、すべての連動動作を保証するものではありません。※4: インターネットラジオを聴くには、インターネットサービスを提供しているプロバイダーとの契約・料金が必要です。



THEATER BLACK SERIES

「Theater Blackシリーズ」ではじめるDolby Atmos & DTS:X体験

「VSX-LX304」と「Theater Blackシリーズ」の組合わせて、先進のホームシアターへ。SP-FS52×2本、SP-C22、SP-BS52×2本、SP-T22A-LR×2ペアとS-52Wで構成する5.1.4chシステムがおすすめです。

https://jp.pioneer-audiovisual.com/components/sp_sys/theater_black/

●新商品ニュースに掲載されている製品には保証書が添付されています。お買い求めの際は購入年月日など所定事項が記入されているかご確認の上、大切に保存してください。補修用性能部品の最低保有期間は、製造打切後8年です。●製造番号は品質管理上重要なものです。ご購入の際には製造番号をご確認ください。●本機は、「フェイズコントロール」技術を採用しています。本技術を適用した製品にはフェイズコントロールマークが付与されます。●フェイズコントロール技術/ソフト制作時や再生時に発生する「低音のズレ」、「時間のズレ」および「位相のズレ」を解消する技術です。●Pioneerおよび「Pioneer」ロゴ、「MCACC」および「MCACC」ロゴ、「フェイズコントロール」および「フェイズコントロール」マーク、「アドバンスド・サウンドレトリバー」および「アドバンスド・サウンドレトリバー」ロゴは、パイオニア株式会社の商標であり、ライセンスに基づき使用されています。●Dolby, ドルビー, Dolby Atmos, Dolby VisionおよびダブルD記号は、ドルビーラボラトリーの登録商標です。AACロゴはドルビーラボラトリーの商標です。●本機はIMAX Corporation社からのライセンス契約に基づき製造されています。IMAX®は、米国およびその他の国におけるIMAX Corporationの登録商標です。版権所有。●DTS:X, DTS, DTS Play-Fi, 記号、およびDTSまたはDTS Play-Fiと記号の組み合わせはDTS社の登録商標です。©DTS社不許複製。●「Made for iPod」、「Made for iPhone」および「Made for iPad」とは、それぞれiPod, iPhoneあるいはiPad専用で接続するよう設計され、アップルが定める性能基準を満たしていることをデベロッパーによって認定された電子アクセサリであることを示します。アップルは、本製品の機能および安全および規格への適合について一切の責任を負いません。このアクセサリをiPod, iPhoneあるいはiPadと使用することにより、無線の性能に影響を及ぼす可能性があります。Apple, AirPods, iPad, iPod, iPod nano, iPod touch, iTunes, MacおよびOS Xは米国および他の国々で登録されたApple Inc.の商標です。iPhoneの商標は、アイホン株式会社のライセンスにもとづき使用されています。App StoreはApple Inc.のサービスマークです。●AirPlayはApple Inc.の商標です。●iOSは、米国その他の国で登録されたCiscoの商標です。●Chromecastは、Google Inc.の商標です。●HDMIとHDMI High-Definition Multimedia Interfaceという用語、およびHDMIロゴは、HDMI Licensing, LLCの米国その他の国々における商標または登録商標です。●High Speed HDMI Cable以外のHDMIケーブルを使用した場合は、HDMIによるコントロール機能が正しく動作しない場合があります。●Bluetooth®ワードマークおよびロゴは、Bluetooth SIG, Inc.が所有する登録商標です。●Wi-Fiは、「Wi-Fi Alliance」の商標または登録商標です。●他のトレードマークおよび番号は、各所有者が所有する財産です。●万一、本機と接続したことでUSBメモリのファイルが損失した場合、当社は一切の責任を負うことができませんので、あらかじめご了承ください。●本機とiPod/iPhone/iPadを組合わせてご利用の際、iPod/iPhone/iPadのデータに不具合が生じても、当社は一切の責任を負うことができませんので、あらかじめご了承ください。●第三者が提供するコンテンツのサービスは、予告なく変更、中断、中止される可能性があります。オンキヨー&パイオニアは、そのような事態に対していかなる責任も負いません。●外形寸法はツマミ、端子などを含んだ最大外形寸法です。●その他文中の商品名、技術名、機能マークおよび会社名等は、当社や各社の商標または登録商標です。●掲載の仕様および外観は改善のため予告なく変更することがあります。●写真の製品の色は、印刷により実際の色と異なって見える場合があります。

表示を正しく
家電公取協会員

オンキヨーグループは、適正な表示を推進しています。

取扱店

製造元: オンキヨー & パイオニア株式会社

〒130-0015 東京都墨田区横網一丁目10番5号

販売元: オンキヨー & パイオニア マーケティングジャパン株式会社

〒130-0015 東京都墨田区横網一丁目10番5号

この印刷物には環境に配慮した植林木の用紙および植物性大豆インキを使用しています。

このカタログの記載内容は2019年4月現在のものです。

ZJ104