

**96kHz の高分解能を実現し、最大 256ch の入出力に拡張可能な  
音響空間を創造するサウンドシステム設計者のためのフラッグシップモデル  
ヤマハ シグナルプロセッサ 『DME7』**

ヤマハ株式会社は、プロフェッショナルオーディオ機器の新製品として、高品位な音響空間を創り出すサウンドシステム設計者のためのシグナルプロセッサのフラッグシップモデル『DME7』を2023年5月に発売します。



シグナルプロセッサ 『DME7』

今回発売する『DME7』は、劇場やコンサート会場などの音質が重要視されサウンドシステム設計者が音響をデザインするシーンにおいて、高度な音の演出表現を実現し上質な音響体験を提供するシグナルプロセッサのフラッグシップモデルです。豊富な DSP コンポーネントを標準搭載し、それらを組み合わせて自在に配置することで、用途に合わせて柔軟にシステムを構築できるフリーコンフィグレーション方式を採用しています。また、サンプリング周波数は 96kHz の高分解能を実現し、標準で 64ch の Dante 入出力、拡張キット『DEK-DME7-DX64』を適用することで最大 256ch の入出力に対応します。さらに、新たにシステムのデザイン機能を追加した、設置環境や運用方法にあわせたコントロールパネルの作成や、機器のリモートコントロール、モニタリングが可能なアプリケーションソフトウェア「ProVisionaire シリーズ」によるシステム全体の制御にも対応しています。

品名	品番	価格	発売時期
シグナルプロセッサ	DME7	オープン価格	2023年5月
拡張キット	DEK-DME7-DX64	オープン価格	

<主な特長>

1. 96kHz の高分解能を実現し、最大 256ch 入出力まで拡張可能なプロセッシング能力

『DME7』は、高品位な音響空間を用途に合わせて柔軟に音響システムを構築できるフリーコンフィグレーション方式を採用しました。また、96kHz の高分解能なプロセッシング能力と豊富な DSP コンポーネントによって上質なサウンドデザイン環境を提供します。標準で 64ch の Dante 入出力を備え、64ch 単位の拡張キット『DEK-DME7-DX64』を適用することで最大 256ch まで拡張可能で、小規模から大規模な用途に柔軟に対応します。さらに、デジタルミキシングシステム「RIVAGE PM シリーズ」譲りの、サウンドメイキングに定評のあるコンポーネントによるプロセッシングも実現しました。

## 2. リニューアルした「ProVisionaire シリーズ」によるシステム制御に対応

『DME7』は、プロセッサ内部のコンフィグレーションのデザインや設置環境・運用方法にあわせたコントロールパネルの作成や機器のリモートコントロール、およびモニタリングが可能なアプリケーションソフトウェア「ProVisionaire シリーズ」によるシステム全体の制御にも対応しています。今回、「ProVisionaire シリーズ」を「ProVisionaire Design」「ProVisionaire Control」「ProVisionaire Cloud」の3種類へ再編しました。「ProVisionaire Design」は、幅広いヤマハプロオーディオ製品に対応した Windows ベースのシステム設計アプリケーションです。「ProVisionaire Control」を使用すると、パソコンやタブレット経由でシステムのリモートコントロールとモニタリングが可能です。「ProVisionaire Cloud」では、システムの管理や、拡張ライセンスの有効化・無効化などが行えます。

### <その他特長>

- ソフトウェア上で論理回路を組みあわせ運用効率化や処理自動化を行う機能「ロジックコントロール」
- OSC プロトコルや GPI、MIDI、デジタルコントロールパネル「DCP シリーズ」などによる外部制御に対応
- PC と接続し 8ch の音声を入出力できる USB Audio 端子を搭載
- エラーログなどの詳細な情報や、マニュアルへ誘導する QR コードが表示可能な LCD ディスプレイ
- システムの安全な運用に寄与する電源 2 重化に対応、AC インレット端子を 2 系統搭載
- WAV/MP3 ファイル再生に対応した SD カードスロットを搭載



SD カードスロットや LCD ディスプレイを備えたフロントパネル



『DME7』リアパネル

< 『DME7』 主な仕様 >

モデル名	DME7	
サンプリング周波数	96kHz/88.2 kHz/48 kHz/44.1 kHz	
電源電圧	AC100V、50/60Hz	
電源端子	AC インレット (IEC) ×2	
消費電力	100W	
冷却	固定風速ファン×1	
ファンノイズ	NC20	
寸法 (W×H×D)	480×132×363 mm	
質量	9.5kg	
同梱品	セットアップガイド、電源ケーブル×2 ユーロブロックプラグ (16 ピン) ×2	
その他	メモリー数=スナップショット：10,000	
デジタル 入出力	Primary / Secondary	Dante、1000Base-T、 64IN/64OUT (Fs=96kHz)、最大拡張時：256IN/256OUT (Fs=96kHz) コネクター：etherCON
	USB TO HOST (USB Audio)	USB 2.0、8IN/80OUT (サンプリングレートコンバーター付) コネクター：USB Type-C
SDメモリー カード スロット	対応フォーマット	FAT32、FAT16、FAT12
	対応メディアキャパ シティ	SDHC：最大 32 GB、SD 最大 2GB
	最大ファイルサイズ (1 ファイル)	FAT12：32MB、FAT16：2GB、FAT32：4GB

※USB TO HOST(USB Audio)端子を使用する際は、接続する PC に「Yamaha Steinberg USB Driver」のインストールが必要です。

\* 文中の商品名、社名等は当社や各社の商標または登録商標です。

\* 掲載情報はすべて発表日現在のものです。発表日以降に変更となる可能性もありますので予めご了承ください。

■ 報道関係の方のお問い合わせ先

ヤマハ株式会社 コーポレート・コミュニケーション部 担当：佐藤 圭 TEL. 03-5488-6605

ウェブサイト [https://www.yamaha.com/ja/news\\_release/](https://www.yamaha.com/ja/news_release/) (問い合わせや画像ダウンロードが可能です)

■ 一般の方のお問い合わせ先

株式会社ヤマハミュージックジャパン プロオーディオ・インフォメーションセンター

[https://jp.yamaha.com/support/contacts/av\\_pa/](https://jp.yamaha.com/support/contacts/av_pa/) (Web フォームよりお問い合わせが可能です)