

DXD-16 - FirmwareVersion 4.01

**注意**

2.00より前のバージョンをご利用の場合、ファームウェアの更新にはUPLOADER MODEを使用する必要があります。([DOWN]キーと[SET UP]キーを押しながらユニットを再起動してください)

DXD-16 FirmwareVersion 4.01 がリリースされました。

このバージョンは全てのDXD-16ユーザーに強く推奨されるメジャーリリースです。

更新内容

•RTOSの更新

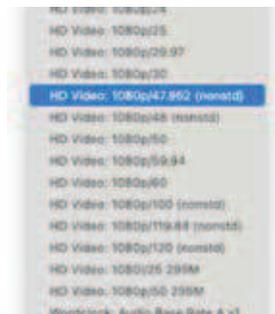
リアルタイムオペレーティングシステム(RTOS)は、信頼性向上のため完全に置き換えられました。RTOSはDXD-16の中心的なコンポーネントで、全てのタスク管理を行い、アプリケーションの正確な動作を実現します。新しいRTOSにより、DXD-16の安定性は飛躍的に向上し、応答性が向上しました。

•tri-level sync

tri-level syncに 48,100,120 のダブルレートが追加されました。これらの新しいレートはビデオウォール・アプリケーションのユーザーからの要望に応じたものです。現在これらのレートに対する標準規格が存在しないため 'Non Standard'(非標準)という言葉が付加されています。これらのダブルレートは、既存の規格で採用されているレート倍増方法に準拠します。

•LTCオフセット

Time-of-Dayタイムコードを生成する際に、オフセットを、「時」「分」「秒」「フレーム」で入力できるようになりました。ディスプレイとWebページのTGC Operationsに新しいメニューが追加されました。この機能によって、異なる2つのタイムゾーンに対応する2つのタイムコード・フィードを同時に生成したり、微調整を行う事が可能です。ToDジェネレータに対してオフセットが設定されている場合、フロントパネルとWebページにおいて、Outputグループを識別するボックスが赤色に代わります。



バグフィクス

•NTP Server

NTPサーバ機能の改善およびポート番号に関する問題の修正を行いました。

•LTC Generator

フレームの繰り返しや、その他の問題となるLTCジェネレータの問題が修正されました。

•DHCP

DHCPサーバに接続できなかった場合、自動的に取得プロセスを再開するよう修正されました。

•Network

Ethernetポートが未接続の場合、ネットワークドライバがメモリーリークする不具合が修正されました。

このファームウェアに関するお問合せ

プロメディア・オーディオ株式会社

〒167-0051 東京都杉並区荻窪5-14-8-102

TEL 03-5397-7092

Web: [www.promediaaudio.com](http://www.promediaaudio.com)