リリースノート

RTW TouchMonitor 5 ファームウェア 1.1.6

ソフトウェアバージョン rtw-tm5-fw_1.1.6.update

リリース日 2025/5/14

⚠ 注意 ユニットの電源を切る場合、完全に作動している（ブートアップ中や保存中等ではない安定した状態）を確認してから電源を切ってください。

Device

アップデート

System

- まれに、本体がウェブブラウザを正常に起動できない状態になることがあります。（ブラウザに“Preparing WebApp”と表示され、進みません。）これを修正しました。

Preset

- 電源を切って再度入れた時に、一部の設定を保持していなかった不具合を修正しました。

- 一部のケースで、プリセット名に含まれる特殊文字が予期しない動作を引き起こす可能性があったため、修正しました。

WebApp – General（一般）

アップデート

System

- 電源を切って再度入れた時に、一部の設定を保持していなかった不具合を修正しました。

WebApp – Preset (プリセット)

アップデート

- 一部のケースで、プリセット名に含まれる特殊文字が予期しない動作を引き起こす可能性があったため、修正しました。

WebApp – Application Metering (メータリング)

アップデート

Loudness

- カスタムラウドネスタイプに、フィルターオプション None, A, CとCCIRウェイトイングが追加されました。

リリースノート

RTW TouchMonitor 5 ファームウェア 1.1.2

ソフトウェアバージョン rtw-tm5-fw_1.1.2.update

リリース日 2025/4/29

⚠ 注意 ユニットの電源を切る場合、完全に作動している（ブートアップ中や保存中等ではない安定した状態）を確認してから電源を切ってください。

概要 重要なアップデート

- スクリーンビューを作成するためのビューエディターを一新しました。ビューエディターはすべてのアプリケーションで機能し、より柔軟になりました。
- 高い評価を得ているRTWリアルタイムアナライザーを搭載しました。

WebApp - Preset (プリセット)

アップデート

- ビューエディターを再設計する一環として、いくつかのオプションがプリセットのメインページから、ディターページに移動し、より見やすくなりました。
- メインページも再設計しました。

WebApp - Application Metering (メータリング)

新しい機能

Real Time Analyzer

- RTWリアルタイムアナライザーを搭載しました。
- ウェブブラウザ上でメータリング用の様々なパラメーターを利用することができます。
 - 解像度：1/3, 1/6, 1/12 オクターブ
 - 周波数帯域：Normal (20Hz – 29kHz) , LF (LF =低域を拡大表示します。)
 - High Band (H)：20kHz以上の帯域を表示します。
 - Weighting Filter：A, C またはリニア
 - Integration Time：Impulse, Fast, Slow, Peak
 - チャンネル：全チャンネル、サブを除く全チャンネル、各チャンネル
- RTAインストゥルメント内では、さらに下記のパラメーターを利用できます。
 - スケールのステップ：3, 6, 9 dB
 - バーグラフのレイアウト：Single, Group (3つのバンド付き) , Block (3つのバンドを隙間なく組み合わせたもの)
 - ピークホールド：Off, 1, 2, 4, 10, 30s または手動。
(手動を選択した場合は、PHリセットボタンを使ってリセットしてください。リセットボタンはビューに配置しておく必要があります。)
 - リファレンス：-36 to +36 dB
- ビューエディターには、スクリーンビューに配置するための、さまざまなボタンが用意されています。
 - RTA Range：画面上で周波数レンジを選択
 - RTA Chs：画面上でチャンネルを選択
 - Scale Steps：画面上でスケールステップを選択
 - Ref+, Ref-：画面上でリファレンスレンジを変更
 - Hold：画面上でディスプレイをホールド
 - PH Reset：ピークホールドインジケーターを手動でリセット

WebApp - View Editor (ビューエディター)

新しい機能

- スクリーンビューを作成するためのビューエディターを一新しました。どのインストゥルメントをどのビューにも配置できるようになりました。同じインストゥルメントを複数ページに配置することができます。

アップデート

- この柔軟性を可能にするため、プリセットページとビューエディターを一新しました。アップデート後、初めてプリセットを編集するときは、かなりの数の変更が予想されます。
- ビューエディターの機能が豊富になりました。ビューエディターページに入る前に、アプリケーションを選択する必要がなくなりました。**View**ボタンを押すと、すぐにレイアウト作成画面に入ることができます。
 - 左側のアプリケーションリストには、すべてのアプリケーションとインストゥルメントがスクロール形式で表示されます。リストから必要なインストゥルメントとボタンを選択することができます。
 - アイコンがさらにわかりやすくなりました。
 - **Startup View** (起動時の画面)、**Side Bar Presence** (サイドバー表示の有無)、**Side Bar Position** (サイドバーの位置)、アプリケーションマーカーの機能はビューエディターに統合されました。
 - 追加されたそれぞれのアプリケーションには、自動的に固有の色が割り当てられます。
 - アプリケーションの名前も自動的に作成されます。(例: Metering1, Metering 2...)
- **TouchMonitor 5** では最大2つのビューを作成できます。