

# DMXter4 RDM™

The New STANDARD DMX Tester

# GODDARD DESIGN



## DMX512A & RDMをサポート

同時に送信・受信

外部データ用にアイソレートされたUSBポート

USBダウンロードでソフトウェアアップデート

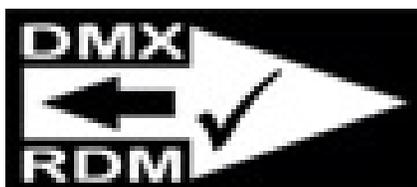
外部拡張表示にPCを使用

最新ソフトウェア

V4.20 - [View the release notes](#) サイトを参照

DMXter4 RDM はRDMテストとコンフィグをサポートするDMXテスターです。

DMXter4は簡単に使用する事が出来ます。8個のボタンと40文字ディスプレイが付いています。機能によってはUSBポートを使用してPCに出力します。ソフトウェアアップデートはUSBポート経由で行います。ユニットは頑丈な防雨ケースに入っております。DMXter4は既にLil'DMXterをご使用の方には簡単に使用する事が出来ますが、多くの繊細な進化を感じ取る事が出来ると思います。



## RDM サポート

全てのDMXter4 RDMは、検知、query status (システムパラメーターの照会)、デバイスコンフィグレーションの実行及びRDMレスポンスのテストが可能です。ソフトウェアは67 E1.20 PIDsをサポートしています。(詳細はWeb参照)  
RDM機器の設計者や鑑査者には、オプションのアドバンスドRDMコントローラーソフトウェアがあります。標準仕様及びアドバンスド仕様の最新の詳細は、DMXter4 RDMソフトウェアページを参照して下さい。RDMモニター(Sniffer)ソフトウェアはオプションです。

## 送信

DMXter4は、9種のユーザーコントロールの送信モードをサポートしています。主要な送信パラメーター又はフレーバーは、広範囲に設定出来るので、殆ど全てのDMXコントロールタイミングをシミュレートする事が出来ます。DMXter4は全てのSTARTコードをサポートしています。

## 受信

DMXter4は、業界をリードするDMX512の受信と解析ルーチン機能をより進化させています。初期のDMXterよりより精密により多くのパラメーターを計測します。スロットレベルは、数値又はグラフィック形式で表示されます。グラフィックインターフェースでは一度に32スロットを表示する事が可能です。

## 同時に送受信

インターセプト&モディファイ機能により、ムービングライトプログラマーの邪魔をせずに任意のスロットの作業を行う事が出来ます。DMXter4 RDMでは、任意のDMXデータストリームを、ピッキーなカラースクローラーも受け入れが可能な3種類の旧弊なフレーバーの1つにタイミング変更する事が出来ます。

## PCでレベルを確認

DMXter4でシステムをモニタリングする場合、バーグラフディスプレイでも判読しにくい場合がありますが、PCを使用して一度に128スロットを見ることが出来ます。

## 3数値形式での確認

スロットレベルと他の多くの表示は、パーセント、十進法、十六進の3数値形式でも可能です。二進法とパーセント変換ルーチンの詳細は、Webを参照して下さい。

## ケーブルテスター

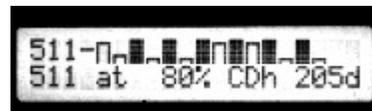
ケーブルの導通テストとデータ伝送の連続性をテストする事とは意味が違います。



Standard numeric display



Bar graph of 32 slots



Graph with readout of slot 511

DMXter4では実際のデータを使用してケーブルをテストします。

### フリッカーファインダー

Goddard Designは、システムの安定性を確認するフリッカーファインダーを最初に提案しました。照明システムに問題がある場合、これが必要なルーチーンです。

### マルチチャンネルモード

マルチチャンネルモードでマルチチャンネル機器をテストします。マルチチャンネル機器（ムービングライト等）の作業時、マルチチャンネルモードで連続ブロック内の複数の同様なフィクスチャーを設定出来ます。より詳細は、[www.goddarddesign.com](http://www.goddarddesign.com)を参照して下さい。

### ShowSaver™ - ShowPlayer™

ShowSaver(付属)又はShowPlayer(オプション)を使用して卓のバックアップデータとして使用する事が出来ます。ShowPlayerは、マニュアル、外部又はタイムでトリガー出来る最大277キューを保存出来るシンプルなショーコントローラーです。詳細はShowPlayerのデータシートを参照して下さい。データ故障時の自動切換えは両ルーチーンにあります。両ルーチーン共に不揮発性メモリ内に全てのキューデータを保存します。

### スコープトリガーの受信

全てのDMXterには出力があり、DMXterとオシロスコープの同期に使用します。オプションで任意のDMX512データストリームにオシロスコープを同期するハードウェアキットがあります。

### 電源

DMXter4は外部サプライ無しにAC電源で動作・充電出来る唯一のテスターです。DMXter4には、コンピューターコントロールのチャージャーとバッテリーマネジメントシステムがあります。これにより良いバッテリー保護となります。オプションとして、DMXter4は90VAC-260VAC 対応の機種があります。

### USB port

DMXter4はPC接続用のUSB接続があります。これはソフトウェアのアップデートに使用します。また2行20文字ディスプレイより多くの詳細なデータをサポートしています。またフルキーボード入力も可能です。USBポートの使用方法に関する最新の情報は、WEBサイトを参照して下さい。

**Goddard Design  
Company  
51 Nassau Ave.  
Brooklyn NY 11222 USA**

718 599-0170 718 599-0172 fax

<http://www.goddarddesign.com>

© copyright Goddard Design Co. 2013`last updated

Oct.30, 2013

For more information please check the web data sheet.

輸入・販売元：

株式会社 テクニカル・サプライ・ジャパン

〒154-0014 東京都世田谷区新町1-21-16

TEL 03(3425)2400 FAX 03(3425)2402

Web : [www.tsjnet.co.jp](http://www.tsjnet.co.jp)

