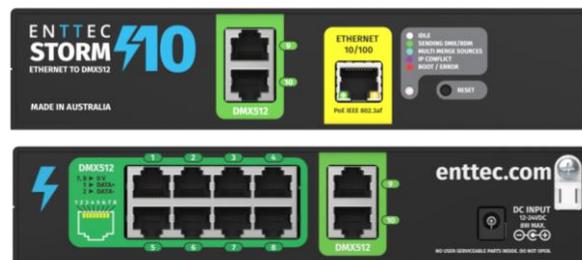


## STORM10

コンパクトながら10ユニバースoutを実現した Ethernet - DMX/RDM ノード



ENTTECのSTORM10は、イーサネット経由でDMX照明を簡単に制御できるように設計された、コンパクトでコストパフォーマンスの非常に高い Ethernet - DMX/RDM コンバーターです。

STORM10は Art-Net、sACN、ESP、eDMX の各プロトコルを最大10ユニバースのDMX/RDMに変換し、照明器具に供給します。フロントのイーサネット入力に対し、リア面に10個のDMX/RDM出力ポートを装備しています。加えてフロント面にもサービスポートとしてポート9と10の複製出力を装備。1Uハーフラックサイズにできるだけ多くの出力をご用意しました。

STORM10は、RJ45 コネクタでDMXを出力します。市販のC/PointコネクタでCat5e/Cat6 から標準のDMXプラグに簡単に変換ができます。DMXケーブルの代わりにRJ45ケーブルを使用することで、建築の設置や長期公演においてより安価でより効率的な配線を実現しました。

STORM10 は、PoE または12 ~ 24V DC ジャック入力のいずれかから電力を供給できます。前面のLEDインジケータは、各ユニットのステータスと接続を示します。ファームウェアのアップデートを含む全ての設定管理はビジュアル化された、ローカルホストの Webブラウザから簡単にアクセスし設定ができるため、インストールが簡単かつ迅速にできます。

STORM10は、他のハードウェアを必要とせずに HTPまたはLTP方式で最大2つのEthernet-DMX ソースをマージすることができる利便性を提供します。

## 機能

- 10 ユニバース イーサネット DMX から DMX/RDMへのノード
- Art-Net、sACN、ESP イーサネット プロトコルをサポート
- 1 x RJ45 イーサネット入力ポート (10/100Mbps)、LED ネットワーク ステータスインジケータ内蔵
- 合計 12 x DMX/RDM 出力ポート: 10 x 背面 DMX/RDM ポート & 2 x 前面サービス ポート (ポート 9 と 10 を複製)
- PoE または DC ジャック電源入力
- 逆極性保護
- サージ保護回路内蔵
- 入力プロトコル、出力タイプ、リフレッシュ レート、HTP/LTP マージなど、10個のDMX出力設定を個別に構成
- DHCPまたはスタティックIPアドレスに対応
- 内蔵の Web インターフェイスによる直感的なデバイス構成とアップデート
- 表面実装、DINマウント、ラックマウントが可能なマウントアクセサリを同梱

## 技術仕様

コネクター	1* Ethernet Input (RJ45)	
	1* Power Input (DC)	
	10+2 (Duplicated Port 9&10) * DMX/RDM Output (RJ45)	
IPレート	IP20	
LEDステータスインジケータ	Forward facing LED indicator	
	Network link/Activity (integrated into RJ45 port)	
入力プロトコル	Art-Net	sACN
	ESP	
出力プロトコル	USITT DMX512/1990	
最大出力チャンネル	5120ch (10 Universes)	
Network速度	10/100Base-T	
Network構成	DHCP / Static (Default 192.168.0.10)	
RDM	Yes	
最大マージ可能ソース	2 Sources	
Firmwareアップデート	Web browser	
入力電圧	12-24V DC / PoE IEEE802.3AF	
冷却	対流	
動作温度	-20°C to 50°C	
動作湿度	5- 95% (結露しない)	
本体材質	ABS + Anodized aluminium	
ラックイヤ材質	Powder coated aluminium.	
本体寸法	200*120*42 mm	
本体重量	0.46kg	

## 認証

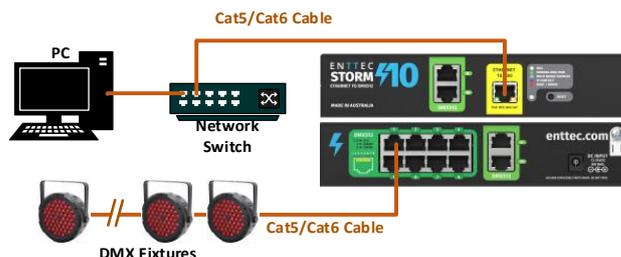


## 同梱物

- STORM10
- Ethernet cable
- Power supply
- Rack, Surface/Din mount ears + Din Clips + Screws

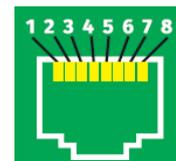
⚠ 本製品を安全にお使いいただくために、ご使用前に必ず取扱説明書をお読みください。  
\*製品の仕様は予告なく変更することがあります。

## 接続



## Cat5/6 Pin for DMX Output RJ45 Connectors

- Pin 1: Data +
- Pin 2: Data -
- Pin 7/8: Ground



## 安全

- 本機は屋内専用です。雨や湿気にさらさないでください。保証が無効になります。
- 電源を入れる前に、全ての接続を行ってください。
- カバーを外さないでください。内部にはユーザーが修理できる部品はありません。
- 本機を調光器出力に接続しないでください。
- 20cmの空気の流れが確保できる場所に本機を設置してください。
- 電源コードは、デバイスのポートに損傷を与えたり、破損したり、力が加わったりしないように配線する必要があります。
- Cat5/6 DMXコネクタにはラベルを貼り、DMX以外のポート（例：イーサネットスイッチ）には接続しないでください。異なるシステムを接続すると、本機に重大な損傷を与える可能性があります。

## 注文方法

Item	SKU
STORM10	70057



ENTTEC 輸入・販売代理店

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 <https://www.tsjnet.co.jp>