

Aurore by UnderTechnology

カラー LED の新しい発見
限りなく調光性能を革新した DCM 方式※が
あなたの可能性を広げます

- ・ Ciel モード HSV 色空間で制御
- ・ Lune モード WAYER による揺らぎ

- ・ 照明機器用 DMX 通信対応
- ・ ボリュームでリアルタイム調整対応
- ・ 時間変化するメモリバンク対応

- ・ RGBW の 4 色を精密調光
- ・ 電力の最適化で電源負担を軽減
- ・ 一般的な LED テープライトサポート

※ DCM方式とは Diffusion Controlled Modulation (拡散制御) の略称です

デモ機での操作方法

=== Ciel mode =====

Hue : 色相変化
Value : 明度変化
Chroma : 彩度変化

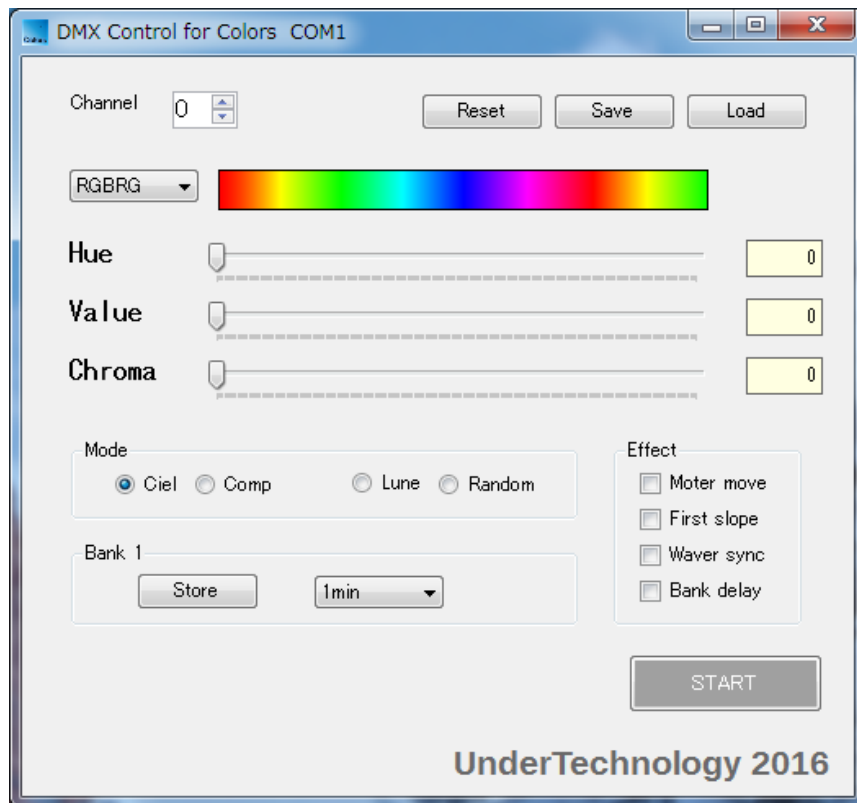
=== Lune mode =====

Base : 基準色相
Depth : 揺れ幅と明度変化
Speed : 揺れスピード

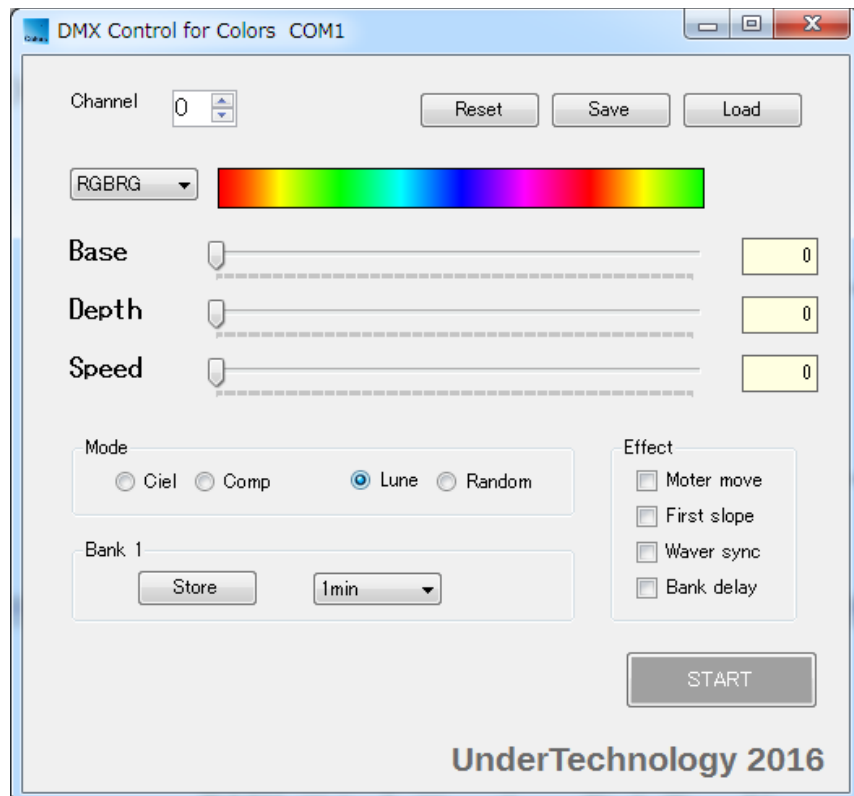
注) Depth は中央付近で最大になりそれ以降は点滅します。

アンダーテクノロジー
〒131-0031 東京都墨田区墨田1-4-2-1406
TEL 050-3323-1420
MAIL pub@undertech.tokyo HP <http://undertech.tokyo>

DMX コントロール Ciel モード



DMX コントロール Lune モード



項目	仕様
色調制御モード	C i e l, L u n e
色相設定	192 (RGB 時) 256 (RGBW 時)
カラーバー調整	8 b a r 選択
明度設定	256 段階
彩度設定	64 段階
最大発光色階調	$207 C_{16} \div 3 \times 10^{23}$ (RGB 時)
書込メモリバンク数	60 バンク
メモリバンク切替時間	4 s e c ~ 15 m i n
ユーザメモリー基板書込	専用ソフトにて対応
ユーザメモリー保存・読込	専用ソフトにて対応
最大駆動電流	2 A / c o l o r ※全ての発光色で均一となる
駆動電圧	12 V o r 24 V
最大稼働電力	48 W (最大駆動電流 × 駆動電圧)
L E D制御モード	定電圧駆動
DMX チャンネル	4 c h / ユニット 最大32 c h 8 ユニット
DMX コントロール	Windows7 専用ソフト もしくは一般的DMX対応機器
C i e l 特殊調光	M o t e r (ベンド効果)
C i e l 彩度調光	R G B 循環、補色混合
L u n e 特殊切替	W a v e r s y n c (スピード同調)
L u n e 揺れ幅	固定、ランダム

アンダーテクノロジー

〒 131-0031 東京都墨田区墨田 1-4-2-1406

TEL 050-3323-1420

MAIL pub@undertech.tokyo HP <http://undertech.tokyo>