



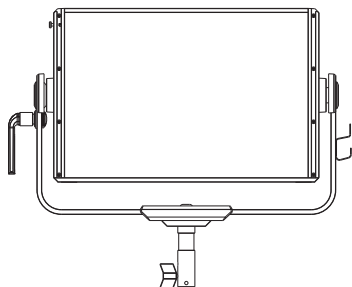
NOVA P300c

プロダクト マニュアル

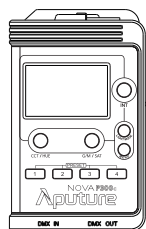
日本語

アイテムリスト

パッケージアイテムリスト:

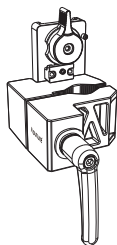


Nova P300c
ライトヘッド (1 pc)

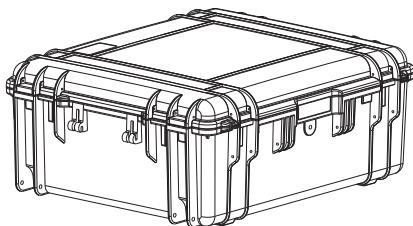


パラコード
(1 pc)

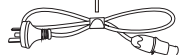
コントロールボックス
(1 pc)



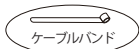
ライティング クランプ
(1 pc)



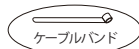
Nova P300c カスタムハードケース
(キット又は別売販売) (1pc)



Neutrik® powerCON AC
パワーケーブル (6m) (1 pc)



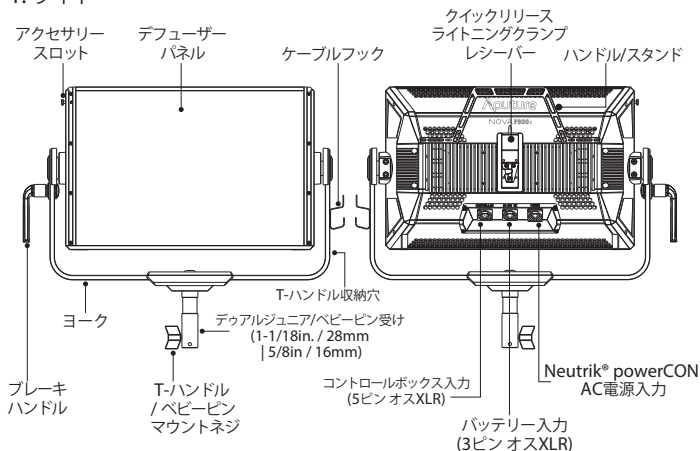
5ピン オス-メス
XLR ケーブル (3m) (1 pc)



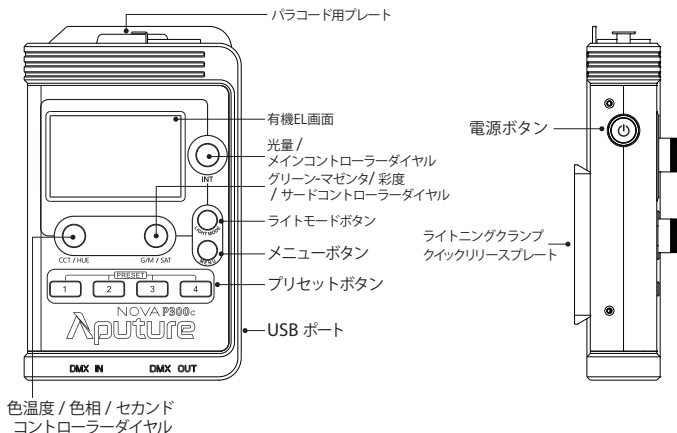
5ピン オス-メス
XLR ケーブル (0.6m) (1 pc)

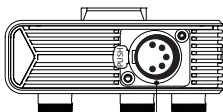
商品詳細

1. ライト

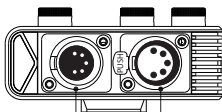


2. コントローラーボックス





5-ピン メスXLR 入力



DMX 入力

DMX 出力

インストレーション

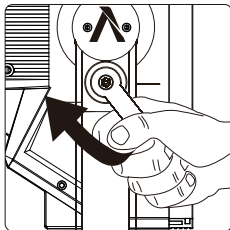
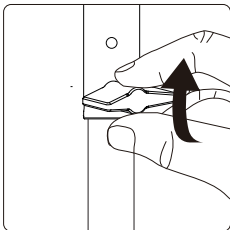
1. ライトセットアップ

ベビーピン (5/8in. / 16mm)

ライトヘッドをライトスタンドに設置してT-ハンドルをしめて取り付けます。
ライトヘッドのティルトは、ブレーキハンドルを調節して角度を変えます。

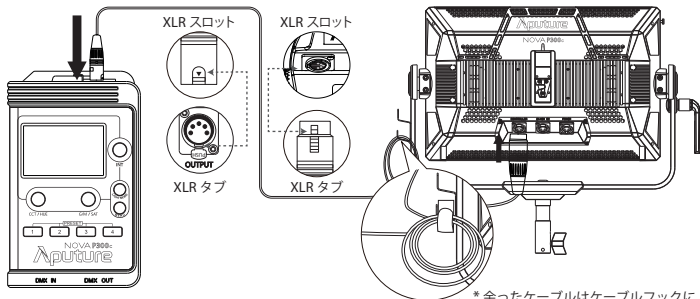
ジュニアピン

T-ハンドルを外してヨーク横のT-ハンドル収納穴にはめます。
ジュニアピンの受口があるライトスタンドに設置してネジをしめて取り付けます。



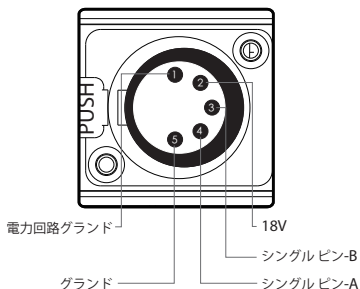
2. コントロールボックスの接続方法

コントロールボックスとライトは5-ピンオス-メスのXLR ケーブル (3m又は0.6m) で接続します。



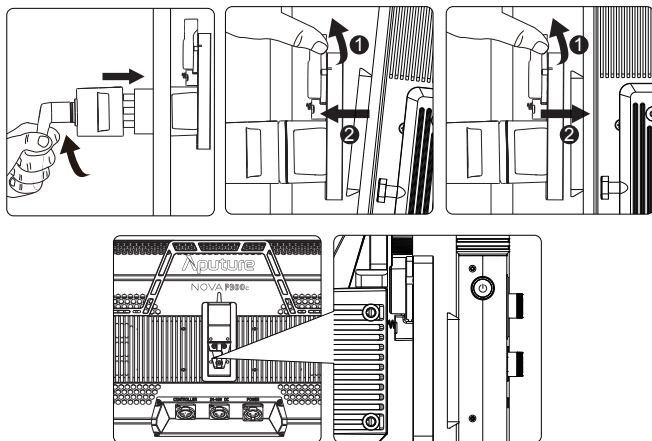
** XLRケーブルを取り外す時は、ロッキングタブを押しながらケーブルを外してください。

* コントローラー インターフェイス 回路図:



3. ライトニングクランプ

- 1) ライトニングクランプをライトスタンドに取り付けます。
- 2) コントロールボックスを取り付けるには、リリースレバーを回してコントロールボックスをはめ込みます。(リリースレバーが自動的にロックされます)
- 3) 取り外すには、コントロールボックスを持ちながらリリースレバーを回して外します。落下に注意して取り外してください。
- 4) ライトニングクランプのレシーバーはライトヘッドにも備わっていますのでコントロールボックスをライトヘッドに装着する事も可能です。

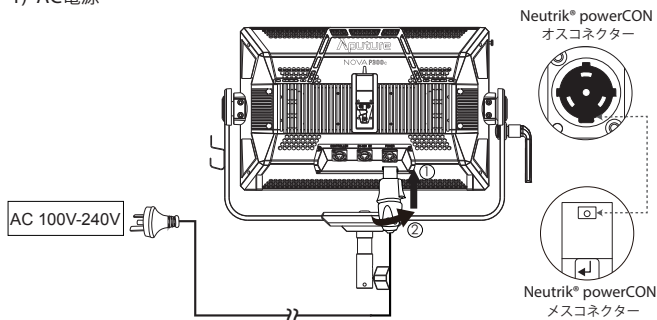


スペック

重量	670g / 1.48lbs	寸法 (L*W*H)	10.35x8.74x12.5cm / 4.07x3.44x4.92in
* クイックリリースクランプはスタンドやパイプにも取り付けられます。 取り付け幅: 2-5cm / 0.79-1.97in.			

4. ライトの付け方

1) AC電源

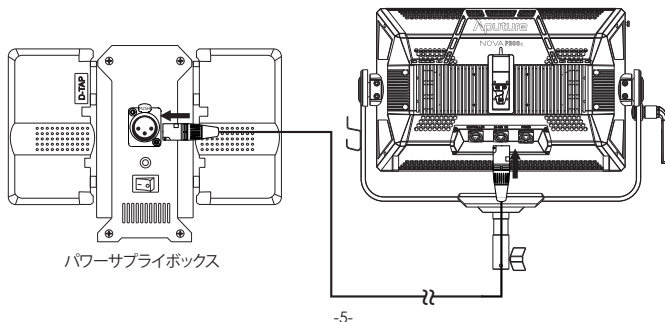


Neutrik® powerCON ケーブルの取り外し方は、黄色のタブを引きながらコネクターを反時計回りに回して取り外します。

2) バッテリー起動

DC 24V-48Vの電力を3-ピン XLRケーブルで接続して使います。

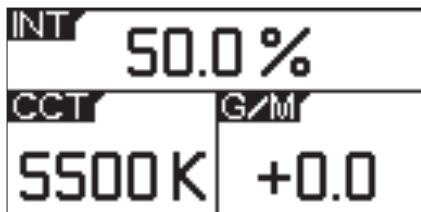
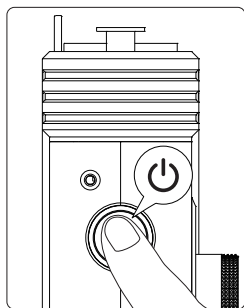
Aputure バッテリーステーション又は、48V 出力のあるバッテリーや他のパワーステーションを使用する事も可能です。



操作方法

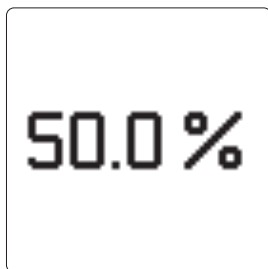
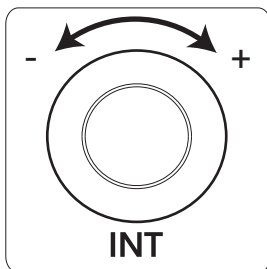
1. ライト点灯

ランプヘッドに電源とコントロールボックスが接続がされている事を確認します。
次にコントロールボックス横にある電源ボタンを押してライトを点灯します。
ライトを消したい場合は、また電源ボタンを押して消します。

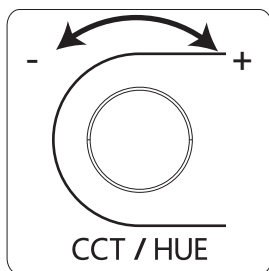


2. ライト操作

2.1. 光量 (INT) ダイヤルを回して0-100%に光量を調節出来ます。

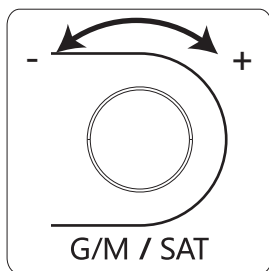


色温度又は色相の操作は(CCT / HUE) ダイアルを回して色温度/色相を調節します。



5500 K

グリーン-マゼンタ又は彩度の操作は (G/M / SAT) ダイアルを回して
グリーン-マゼンタ / 彩度を調節します。



50.0 %

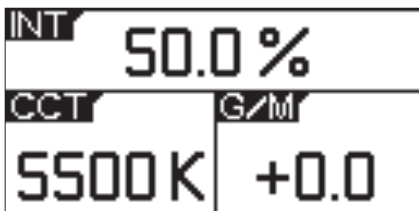
* ダイアルを回す速さで値を微調整出来ます。

2.2. ライトモード

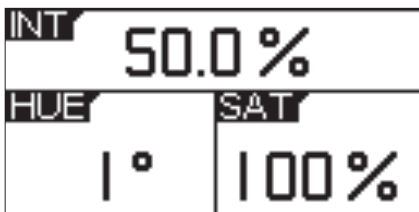
ライトモードを変えるには Light Mode ボタンを押します。



2.2.1 【INT】 ボタンを押してCCT モードに変えれば色温度を2000K-10000Kに調節出来ます。



2.2.2 【INT】 ボタンを押してHSIモードにすれば色設定を 1°~360°に調節出来ます。



2.2.3 【INT】 ボタンを押してFX modeを選択します。

【INT】 ダイヤルを回してモードを切り替えます。

モード種類：クラブ・パパラッチ・雷・テレビ・キャンドル・焚火・ストロボ
溶接・パトカー・カラーチェイス・パーティーライト・花火



a. クラブ

Club Lights	INT 50.0%
COLORS 3	SPD 05

b. パパラッチ

Paparazzi	INT 50.0%
CCT	FRQ 05

c. 雷

Lightning	INT 50.0%
CCT	FRQ 05 >

d. テレビ

TV	INT 50.0%
Warmer Natural Cooler	SPD 05

e. キャンドル

Candle	INT 50.0%
Warmer Natural Cooler	SPD 05

f. 焚火

Fire	INT 50.0%
Warmer Natural Cooler	SPD 05

g. ストロボ

Strobe	INT 50.0% 
SOURCE CCT HSI	SPD 05

h. 爆発

Explosion	INT 50.0% 
SOURCE CCT HSI	Decay 05

i. 壊れた電球

Faulty Bulb	INT 50.0% 
SOURCE CCT HSI	FRQ 05 >


j. 脈

Pulsing	INT 50.0% 
SOURCE CCT HSI	FRQ 05 >


i. 溶接

Welding	INT 50.0% 
SOURCE CCT HSI	FRQ 05 >


j. パトカー

Cop Car	INT 50.0% 
R+B+W R B	FRQ 05


k. カラーチェイス

Color Chase	INT 50.0% 
SAT 100%	SPD 05

l. パーティーライト

Party Lights	INT 50.0% 
SAT 100%	SPD 05

m. 花火

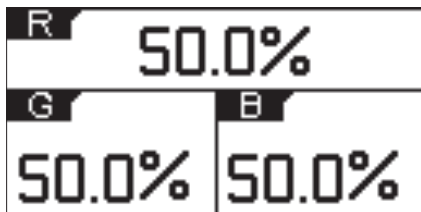
Fireworks	INT 50.0% 
CCT+HUE CCT HUE	FRQ 05

FXモードは【INT】ボタンでモードをサイクルします。

FXモードを一時停止するには【INT】ボタンを押して停止する事が出来ます。

雷と爆発モードでは【INT】ボタンを押して発光をトリガーさせる事も出来ます。

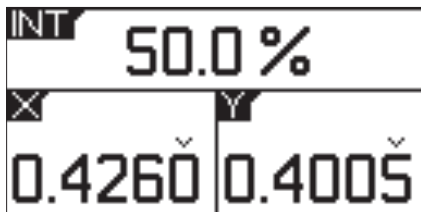
2.2.4 RGBモードでは【INT】ボタンで光量や R/G/Bの値を設定出来ます。



2.2.5 X,Yモードの選択は【INT】ボタンを押して選択します。

Xの値は【HUE】ボタンで設定します。

Yの値は【SAT】ボタンで設定します。

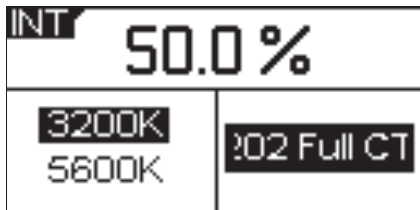


2.2.6 SOURCEモードの選択は【INT】ボタンを押して選択します。

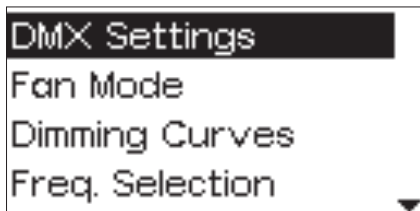
設定は【INT】ダイヤルを回して変更します。



2.2.7 GELモードの選択は【INT】ボタンを押して選択します。
値の変更は【INT】ダイヤルを回して変更します。
設定の変更は【INT】ボタンを押して変更します。



2.3 システムメニューを開くには【MENU】ボタンで開きます。



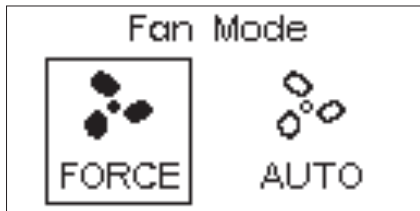
2.3.1 Fanモード

Fan Mode設定を開くにはシステムメニューから【INT】ボタンで選択します。

Fan Mode設定は Force又はAutoに設定出来ます。

FORCE : 常に最大風力でファンが回ります

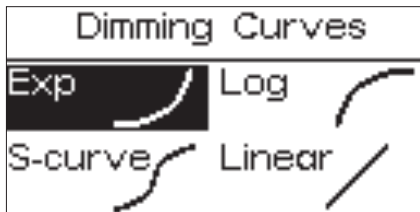
AUTO : 最低風力でファンが回ります。



2.3.2 Dimming Curve モード（調節カーブ）

Dimming Curve設定を開くにはシステムメニューから【INT】ボタンで選択します。
調節カーブの設定は4種類から選べます。

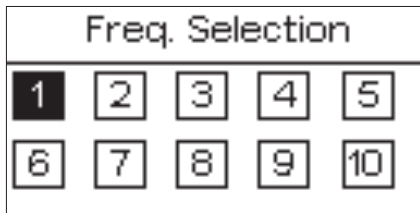
・急激 (Exp) ・ ゆっくり (Log) ・ S-カーブ(S-Curve) ・ 徐々に (Linear)
選択するには【INT】ボタンを押して選択します。



2.3.3 Freq. Selection（頻度設定）

Freq. Selection設定を開くにはシステムメニューから【INT】ボタンで選択します。
頻度設定は1～10の値に設定出来ます。

システムメニュー画面に戻るには【INT】ボタンを押して戻ります。



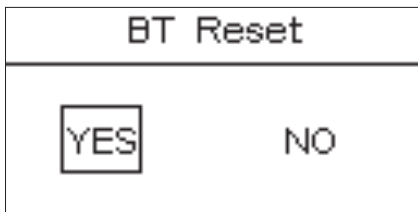
2.3.4 Bluetooth Reset（BTリセット）

Bluetooth設定を開くにはシステムメニューから【INT】ボタンでBT Resetを選択します。
【INT】ダイヤルを回して YES 又はNOを選択します。

YES : Bluetooth設定をリセットします。

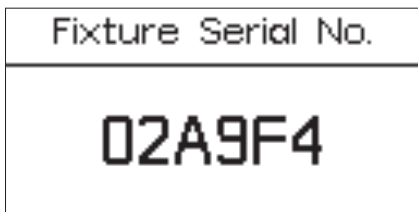
NO : 前のシステムメニュー画面に戻ります。

設定の選択は【INT】ボタンを押して決めます。



2.3.5 シリアル番号

シリアル番号を確認するにはシステムメニューから【INT】ボタンを押して Fixture Serial No.を選択します。



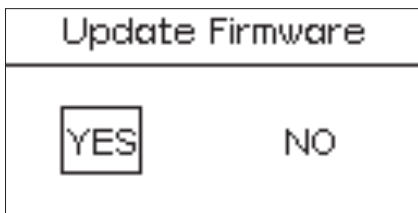
2.3.6 アップデート

ファームウェアをアップデートするにはシステムメニューから【INT】ボタンでUpdate Firmwareを選択します。【INT】ダイヤルを回して YES 又はNOを選択します。

YES : ファームウェアをアップデートします。

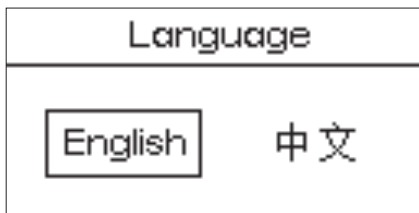
NO : 前のシステムメニュー画面に戻ります。

ファームウェアが搭載されたUSBメモリがコントロールボックスに挿入されていればプログレスバーが表示され、アップデートが始まります。



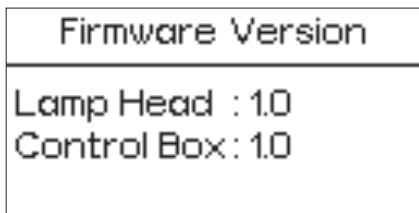
2.3.7 言語設定

言語設定を変えるにはシステムメニューから【INT】ボタンでLanguageを選択します。言語設定はEnglish(英語) 又はChinese(中国語) から選択出来ます。初期設定は英語です。



2.3.8 ファームウェア確認

ファームウェアのバージョンを確認するにはシステムメニューから【INT】ボタンでFirmware Versionを選択します。ランプヘッドとコントロールボックスのファームウェアバージョンを確認出来ます。

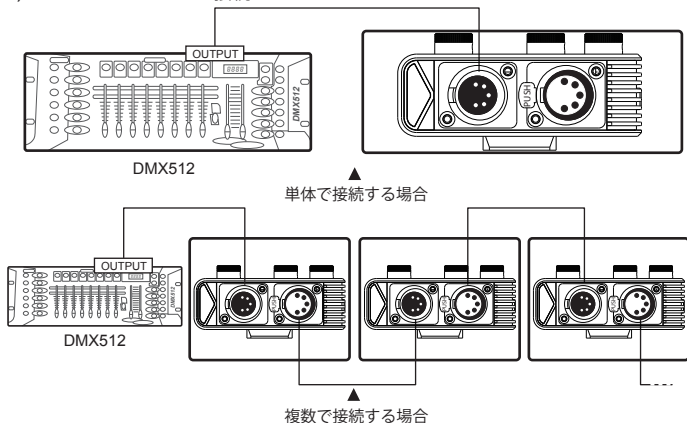


2.4 プリセット設定

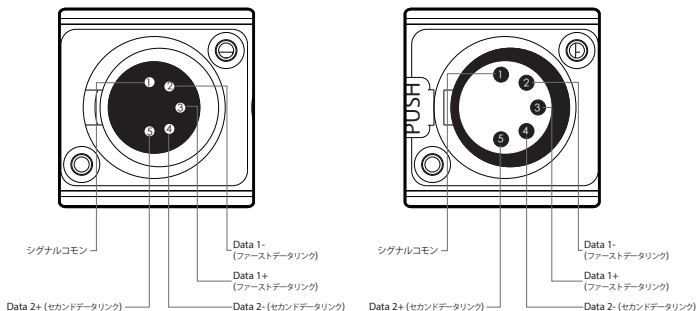
コントロールボックスには4つのプリセットボタンがあり、お気に入りの設定を4つ保存する事が出来ます。プリセットを保存するには、ライトを保存したい設定にした状態でプリセットボタン(1, 2, 3又は4)を長押しします。プリセットの保存設定はYES又はNOで設定します。設定の選択は【INT】ボタンで出来ます。Sidus Link appを通してプリセットを保存する事も可能です。アプリ上で保存出来る数は無制限です。

3. DMX設定

1) DMX コントローラーを接続



* DMX インターフェイス回路図:



2) チャンネル設定

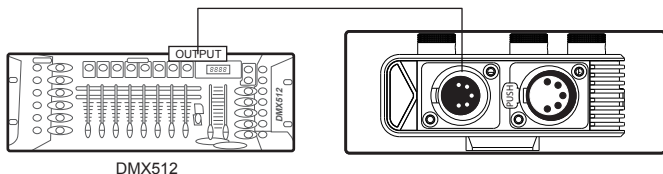
DMXモードで操作する際は、DMXコントローラーとライトが同じチャンネルに設定されている事を確認してから操作して下さい。

* DMXチャンネルの初期設定は【001】

** DMXチャンネル数は1～512あります。

4. DMX 接続

- 1) DMXコントローラーの出力(OUTPUT)と Nova P300cコントロールボックスのDMX入力(INPUT)に接続します。



2) DMX 表

モード	チャンネル	機能	
DMX Profile1: CCT	1	光量: 0-100%	
	2	色温度: 2000-10000K	
	3	グリーン/マゼンタ: -1.0~+1.0	
DMX Profile2: CCT&HSI	1	光量: 0-100%	光量: 0-100%
	2	色温度: 2000-10000K	色相: 1°-360°
	3	グリーン/マゼンタ: -1.0~+1.0	彩度: 0-100%
	4	CCT->HSI	HSI->CCT
DMX Profile3: CCT&RGB	1	光量: 0-100%	R 光量: 0-100%
	2	色温度: 2000-10000K	G 光量: 0-100%
	3	グリーン/マゼンタ: -1.0~+1.0	B 光量: 0-100%
	4	CCT->RGB	RGB->CCT
DMX Profile4: GEL	1	光量: 0-100%	
	2	色温度: 3200K/5600K	
	3	ジェル選択: R/L	
	4	ジェル選択: シリーズ	
	5	ジェル選択: モデル	
DMX Profile5: HSI	1	光量: 0-100%	
	2	色相: 1°-360°	
	3	彩度: 0-100%	
DMX Profile6: Source	1	光量: 0-100%	
	2	ソース(46 ソース有)	
DMX Profile7: RGB	1	R 光量: 0-100%	
	2	G 光量: 0-100%	
	3	B 光量: 0-100%	

DMX Profile8: X,Y	1	光量: 0-100%	
	2	X-値: 0.0000-0.8000	
	3	Y-値: 0.0000-0.8000	
DMX Profile9: FX	1	FX選択: クラブ、パバパッチ、雷、テレビ、キャンドル、焚火、ストロボ、爆発、壊れた電球、脈、溶接、パトカー、カラーチェイス、パーティー、花火	
	2	光量: 0-100%	
	3	クラブ	色: 3、6、9、12、15、18、24、36
	4		SPD: 1-10
	5		停止/ループ
	3	パバパッチ	色温度: 2000-10000K
	4		グリーン/マゼンダ: -1.0~+1.0
	5		頻度: 1-10
	6		停止/ループ
	3	雷	色温度: 2000-10000K
	4		グリーン/マゼンダ: -1.0~+1.0
	5		頻度: 1-10-R
	6		SPD: 1-10-R
	7		停止/ループ
	3	テレビ	色温度: ダングステン/ナチュラル/デイルイト
	4		SPD: 1-10-R
	5		停止/ループ
	3	キャンドル	色温度: ダングステン/ナチュラル/デイルイト
	4		SPD: 1-10
	5		停止/ループ
	3	焚火	色温度: ダングステン/ナチュラル/デイルイト
	4		SPD: 1-10
	5		停止/ループ

DMX Profile9: FX	3	ストロボ	色温度	HSI	ジェル	X,Y	ソース
	4		色温度: 2000-10000K	色相: 1°-360°	色温度: 3200K/5600K	X-値: 0.0000-0.8000	ソース マッチ
	5		G/M: -1.0~+1.0	彩度: 0-100%	ジェル選択: R/L	Y-値: 0.0000-0.8000	SPD: 1-10-R
	6		SPD: 1-10-R	SPD: 1-10-R	ジェル選択: シリーズ	SPD: 1-10-R	停止/ループ
	7		停止/ループ	停止/ループ	ジェル選択: モデル	停止/ループ	/
	8		/	/	SPD: 1-10-R	/	/
	9		/	/	停止/ループ	/	/
	3	爆発	色温度	HSI	ジェル	X,Y	ソース
	4		色温度: 2000-10000K	色相: 1°-360°	色温度: 3200K/5600K	X-値: 0.0000-0.8000	ソース マッチ
	5		G/M: -1.0~+1.0	彩度: 0-100%	ジェル選択: R/L	Y-値: 0.0000-0.8000	減衰: 1-10
	6		Decay: 1-10	Decay: 1-10	ジェル選択: シリーズ	Decay: 1-10	停止/ループ
	7		停止/ループ	停止/ループ	ジェル選択: モデル	停止/ループ	/
	8		/	/	減衰: 1-10	/	/
	9		/	/	停止/ループ	/	/
	3	壊れた電球	色温度	HSI	ジェル	X,Y	ソース
	4		色温度: 2000-10000K	色相: 1°-360°	色温度: 3200K/5600K	X-値: 0.0000-0.8000	ソース マッチ
	5		G/M: -1.0~+1.0	彩度: 0-100%	ジェル選択: R/L	Y-値: 0.0000-0.8000	頻度: 1-10-R
	6		頻度: 1-10-R	頻度: 1-10-R	ジェル選択: シリーズ	頻度: 1-10-R	SPD: 1-10
	7		SPD: 1-10	SPD: 1-10	ジェル選択: モデル	SPD: 1-10	停止/ループ
	8		停止/ループ	停止/ループ	頻度: 1-10-R	停止/ループ	/
	9		/	/	SPD: 1-10	/	/
	10		/	/	停止/ループ	/	/

DMX Profile9: FX	3	脈	色温度	HSI	GEL	X, Y	ソース
	4		色温度: 2000-10000K	色相: 1°-360°	色温度: 3200K/5600K	X-値: 0.0000-0.8000	ソース マッチ
	5		G/M: -1.0~+1.0	彩度: 0-100%	ジェル選択: R/L	Y-値: 0.0000-0.8000	SPD: 1-10-R
	6		頻度: 1-10-R	頻度: 1-10-R	ジェル選択: シリーズ	頻度: 1-10-R	頻度: 1-10-R
	7		SPD: 1-10-R	SPD: 1-10-R	ジェル選択: モデル	SPD: 1-10-R	停止/ループ
	8		停止/ループ	停止/ループ	頻度: 1-10-R	停止/ループ	/
	9		/	/	SPD: 1-10-R	/	/
	10		/	/	停止/ループ	/	/
	3	溶接	色温度	HSI	GEL	X, Y	ソース
	4		色温度: 2000-10000K	色相: 1°-360°	色温度: 3200K/5600K	X-値: 0.0000-0.8000	Source matching
	5		G/M: -1.0~+1.0	彩度: 0-100%	ジェル選択: R/L	Y-値: 0.0000-0.8000	頻度: 1-10
	6		頻度: 1-10	頻度: 1-10	ジェル選択: シリーズ	頻度: 1-10	最小: 0-100%
	7		最小: 0-100%	最小: 0-100%	ジェル選択: モデル	最小: 0-100%	停止/ループ
	8		停止/ループ	停止/ループ	頻度: 1-10	停止/ループ	/
	9		/	/	Min: 0-100%	/	/
	10		/	/	停止/ループ	/	/
	3	パトカー	色: R/B/R+B/B+W/R+B+W				
	4		頻度: 1-10				
	5		停止/ループ				
	3	カラー チェイス	彩度: 0-100%				
	4		SPD: 1-10				
	5		停止/ループ				

DMX Profile9: FX	3	パーティー	彩度: 0-100%
	4		SPD: 1-10
	5		停止/ループ
	3	花火	色温度+色相: 色温度/色相/色温度+色相
	4		頻度: 1-10-R
	5		停止/ループ

* DMX操作に関しての詳しい情報は以下のサイトよりアクセス頂けます。

http://aputure.com/wp-content/uploads/2020/03/dmx_chart_of_aputure_nova_p300c.pdf

5. Sidus Link APP

Sidus Link appはiOS App Store 又は Google Play Storeよりダウンロード頂けます。

Sidus Link app に関してはsidus.link/app/helpより詳しく調べる事が出来ます。



[Sidus.link/app/help](https://sidus.link/app/help)



Get Sidus Link™ App

スペック

動作温度		-10~45℃
電源		AC 100~240V 50/60Hz
動作電流		4A
電源入力		≤360W
電源出力		≤360W
LED 割合数		2500K (暖色) & 7500K (寒色): 572 LED RGB: 546 LED
CRI		≥95
TLCI		≥95
色温度		2000K-10000K
CQS		95
SST(D55)		74
SST(タングステン)		85
アプリ操作		Bluetooth 5.0 Mesh
バッテリー入力電源 電圧範囲		24V-48V
冷却モード		アクティブ冷却
重量		16.9kg
重量 (キット)		24.4kg
サイズ (L*W*H)	ライト	56.19*45.7*17.2cm / 22.1*18.0*6.77in
	コントロールボックス	9.66*15.75*4.63cm / 3.8*6.2*1.82in

フォトメトリックス

色温度	1m	3m	5m
2700K	7450 lux	890 lux	350 lux
3200K	8200 lux	960 lux	370 lux
4300K	8600 lux	1000 lux	395 lux
5500K	9000 lux	1100 lux	430 lux
6500K	8550 lux	1020 lux	400 lux

* ライトにより計測数値が多少異なる場合がございます。