

Laser 100

レーザー
PR-5030

価格：OPEN PRICE

Laser100 は、100mW の高出力レーザーマシンです。
 グリーンの光線は非常に視認性が良く、効果的です。
 10 種類のアニメーション・256 のジオメトリックゴボ・
 256 エフェクトプリセットなど豊富な演出パターンを内蔵。
 さらに、最大 32 種類の図柄をインストールすることができます
 （付属 CD-ROM に収録。ILDA 形式のファイルを
 VEW 形式に変換してインストールすることもできます）



TECHNICAL DATA

電圧：100V AC, 50/60Hz

パワー：220W@200V

レーザー：半導体レーザー、クラス III-B、標準寿命 4000 時間

色：532nm グリーン

ヘッド動作角：チルト 90°（手動）
 ビーム角：60°×30°

スキャナー速度：1/3000

端子：DMX、RS-232C（データインストール用）
 外寸：下記参照
 重量：16kg

このように、社名ロゴや
 カスタム図柄、文字メッ
 セージなどを照射するこ
 とができます。



DMX CHANNELS

Ch1 で動作モードを決定します。

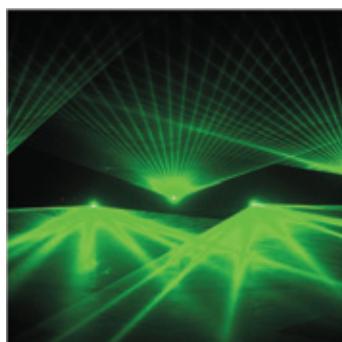
Channel	DMX Value	Description
Ch1 unit on/off	0-36	unit off
	37-73	unit on, animation mode
	74-110	unit on, geometric mode
	111-147	unit on, effect mode
	148-184	unit on, sound activation1
	185-221	unit on, sound activation2
	222-255	unit on, sound activation3

Animation mode

Channel	DMX Value	Description
Ch2	0-25	Animation1
AnimationSelection	...(each 25)	...
	234-255	Animation10
Ch3	Not used	
Ch4	0-25	Animation movement1(fastest)
Animationmovement	...(each 25)	...
	234-255	Animation movement10(slowest)
Ch5 X range adjust	0-15	Full range 1/16
	...(each 15)	...
	240-255	Full range 16/16 100%
Ch6 Y range adjust	0-15	Full range 1/16
	...(each 15)	...
	240-255	Full range 16/16 100%

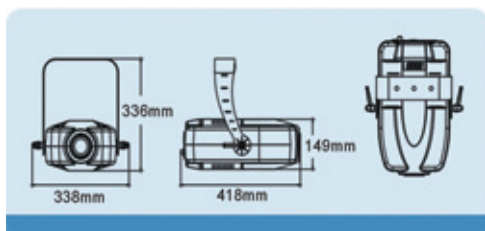
Geometric mode

Channel	DMX Value	Description
Ch2 Picture group selection	(each 15)	Picture group1 ~ 16
Ch3 Picture selection	(each 15)	Picture 1 ~ 16
Ch4 Picture speed select	(each 25)	Picture speed 1(fastest) ~ 10(slowest)
Ch5 X range adjust	(each 15)	Full range 1/16 ~ 100%
Ch6 Y range adjust	(each 15)	Full range 1/16 ~ 100%
Ch7 Pan rotation	0-15	Pan rotation
	16-127(each 15)	Normal rotation slow to fast
	128-143	Pan rotation
	144-255	Reverse rotation slow to fast
Ch8 Tilt rotation	0-15	Tilt rotation
	16-127(each 15)	Normal rotation slow to fast
	128-143	Tilt rotation
	144-255(each 15)	Reverse rotation slow to fast
Ch9 Z rotation	0-15	Z rotation
	16-127(each 15)	Normal rotation slow to fast
	128-143	Z rotation
	144-255(each 15)	Reverse rotation slow to fast
Ch10 Z initial angle	0-255	Anti-clockwise 2.8degrees/par2value
Ch11 Zoom in/out	0-15	Zoom in/out
	16-127(each 15)	Zoom in range from small to large
	128-143	Zoom in/out
	144-255(each 15)	Zoom out range from small to large
Ch12 Pan movement	0-127	Normal move
	128-255	Reverse move
Ch13 Tilt movement	0-127	Normal move
	128-255	Reverse move
Ch14 Rotation	0-85	round the figure center
	86-171	round the picture center
	172-255	under write circumference
	(each 15)	Scanning speed 24K-9K
Ch15 Scanning speed	(each 15)	Scanning speed 24K-9K
Ch16 Strobe	(each 25)	Strobe0(closed)-9(fast)



複数台によるダイナミック
なレーザーショー

Dimensions



Effect mode

Channel	DMX Value	Description
Ch2 Picture group Selection	0-15	Picture group1
...	...(each 15)	...
	240-255	Picture group16
Ch3 Picture selection	0-15	Picture1
...	...(each 15)	...
	240-255	Picture16
Ch4	Not used	
Ch5 X range adjust	0-15	Full range 1/16
	...(each 15)	...
	240-255	Full range 16/16 100%
Ch6 Y range adjust	0-15	Full range 1/16
	...(each 15)	...
	240-255	Full range 16/16 100%