

#### LASER DMX - RGY MANUAL DE INSTRUÇÕES

#### ESPECIFICAÇÕES:

Tensão de Alimentação.....127 ou 230 Volts  
Potencia do Laser..... 150 mW (vermelho) 30 mW (verde)  
Canais DMX.....10  
Dimensões.....A86 x L265 x P230  
Peso .....4 Kg

CANAIS DMX, Funções:

CANAL	EFEITO	VALOR DMX	FUNÇÃO
1	MODO DE CONTROLE	0 ~69	0 ~ 69 Black Out
		70 ~139	70 ~ 139 Modo Auto (Ativado por Som)
		140 ~209	140 ~ 209 Modo Auto (Direto)
		210 ~255	210 ~ 255 Manual ( Troca de Efeitos no canal 2 )
2	FIGURAS	0 ~ 1	Modo Ponto único
		2 ~33	Figuras Estáticas (16 Figuras)
		34 ~242	Figuras Dinâmicas ( Diversos Efeitos )
		243 ~ 255	Pontos Diversos ( Tiro de Laser )
3	STROBO	0 ~ 255	8 Modos de Velocidades
4	PONTO E LINHA	0 ~ 69	Figura Normal
		70 ~ 139	Figura em Ponto e Linha
		140 ~ 209	Figura Seccionada
		210 ~ 255,	Figura Pontilhada
5	MOVIMENTO HORIZONTAL	1 ~ 160	Movimento Manual
		161 ~ 190	Loop Automático ( da Esquerda para Direita )
		191 ~ 220	Loop Automático ( da Direita para Esquerda )
		221 ~ 255	Loop Automático ( da Direita para Esquerda e da Esquerda para Direita )
6	MOVIMENTO VERTICAL	1 ~ 160	Movimento Manual
		161 ~ 190	Loop Automático ( de Baixo para Cima )
		191 ~ 220	Loop Automático ( de Cima para Baixo )
		221 ~ 255	Loop Automático ( de Cima para Baixo e de Baixo para Cima )
7	ZOOM	0 ~ 2	Tamanho Original
		3 ~ 92	Zoom Manual
		93 ~ 146	Loop Automático ( Mínimo para Máximo )
		147 ~ 200	Loop Automático ( Máximo para Mínimo )
		201 ~ 255	Loop Automático ( Mínimo para Máximo e Máximo para Mínimo )
8	CORES	0 ~ 255	Seleção de Cores, AMARELO, VERMELHO ou VERDE
			Troca de Cores Ativado pelo Som
9	RESET	0 ~ 199	Funcionamento Normal
		200 ~ 255	RESET
10	EFEITOS	0	Efeito Normal
	ESPECIAIS	1 ~ 100	Seleção manual de Figura com desenho da mesma gradualmente.
		101 ~ 251	Muda de cor gradualmente, aguarda um tempo e desfaz as cores gradualmente e vai apagando a figura.
	FIGURAS	252 ~ 255	Troca as cores gradualmente e Apaga efeito e cores gradualmente ( Ativado pelo Som )

CONFIGURAÇÕES: ( VIDE VERSO )

## **ELEMENTOS:**

Painel Dianteiro:

- (A) **MIC** - Microfone Eletreto.
- (B) **POWER LED** - indicador de funcionamento.

Painel Traseiro:

- (C) **OUT – IN** - Conectores de sinal DMX.
- (D) **Dip Switch** - Chaves para endereçamento **DMX** e função **Rítmico**.
- (E) **MIN – MAX** – Potenciômetro para ajuste de sensibilidade do Microfone.
- (F) **Conector** para ligação do cabo de força.

**\*ANTES DE LIGAR O LT 4010, VERIFIQUE SE A TENSÃO DA REDE LOCAL É A MESMA INDICADA NO APARELHO.**

## **CONFIGURAÇÕES:**

### **MODO RITMICO:**

Para operação no modo **Rítmico**, ajuste o **Dip Switch** com a chave 10 na posição **On** e as demais Desligadas. Conecte o cabo de força e ligue o som para o LT 4010 começar a fazer os efeitos e, se necessário ajuste a sensibilidade no Potenciômetro localizado no painel traseiro.

### **MODO DMX:**

Para operação no modo DMX, ajuste o **Dip Switch** com a chave 10 na posição **OFF** (Desligada) e nas chaves de 1 a 9, configure o endereço DMX desejado. Conecte o cabo da mesa DMX no LT 4010 e movimente os Faders dos Canais 1 a 10 para fazer os efeitos desejados.

**ATENÇÃO!** Para que seu equipamento e os canhões dos lasers tenham uma vida útil maior, é aconselhável que o aparelho não fique ligado direto por um tempo superior a 30 minutos (deve-se dar um tempo mínimo de 10 minutos para resfriamento). O ideal é fazer rodízio com outros aparelhos.

### **GARANTIA:**

O Laser LT – 4010 tem garantia de 90 dias após a data de compra contra defeitos de fábrica, exceto defeitos ocasionados pelo transporte ou por ligação em voltagem errada . A Eletrônica Tec Port Com. Ind. Ltda. não se responsabiliza por uso indevido do aparelho ou instalações inadequadas.

**Duvidas:** [suportetecnico@tecport.ind.br](mailto:suportetecnico@tecport.ind.br)

**VISITE NOSSO SITE :** [www.tecport.ind.br](http://www.tecport.ind.br)