

MANUAL DO USUÁRIO

WRELESS DMX & BATTERY POWER LED PAR LIGHT

MKP-135BT-K



Mak Pro

STAGE LIGHT

Por favor, leia o Manual do Usuário antes de utilizar o produto e
guarde-o para futuras pesquisas.

O mais importante: A primeira carga do dispositivo deve ser durar entre 5-7 horas antes do uso. Para carregar, conecte o cabo de alimentação, desligue o interruptor e desligue demais opções.

1. Introdução

Obrigado por comprar este produto, todos os produtos foram exaustivamente testados e enviados em perfeito estado de funcionamento. Verifique cuidadosamente a caixa de transporte para possíveis danos que possam ter ocorrido durante o transporte. Se a embalagem parecer danificada, inspecione cuidadosamente o aparelho e certifique se todos os acessórios necessários para operar a unidade chegaram intactos. No caso de danos encontrados ou se alguma parte estiver faltando, entre em contato com o fabricante ou o revendedor para obter mais instruções.

Introdução: Este dispositivo é um DMX luz par LED inteligente e alimentado por bateria. É leve e compacto que o torna perfeito para transportes e viagens.

Aviso! Para prevenir ou reduzir o risco de choque elétrico ou fogo, não exponha este aparelho à chuva ou umidade.

Cuidado! Não existem peças no interior deste aparelho. Não tente fazer qualquer reparo por conta própria; isso irá anular a sua garantia de fábrica. No caso improvável de sua unidade necessitar de reparos, por favor entre em contato com o fabricante ou o seu representante.

Recicle a caixa de transporte sempre que possível.

2. Instruções Gerais

Para otimizar o desempenho deste produto, por favor leia este manual do usuário para se familiarizar com as operações básicas desta unidade. Estas instruções contêm informações importantes sobre segurança quanto ao uso e manutenção desta unidade. Mantenha este manual guardado e em boas condições, para referência futura,

3. Características

Fonte de alimentação: AC 110V – 240V

Frequência: 50-60Hz

Consumo: 135 Watts

Fonte de luz: 9pcs 15W alto brilho RGBWA + UV 6in1

leds Vida útil da lâmpada: 6-10 dez mil horas

Vida Útil da Bateria: 500 ciclos aproximadamente

Capacidade da bateria: 12000 mAh

Ângulo de LED: 30 (± 5) grau

Cor: 16,7 milhões de tipos de mudança de cor

Canais de controle: 5CH / 9CH

Modo de controle: DMX512, Master Slave, auto, ativação por som (DMX512 via WIRELESS)

Modelo automático (por botão de função): mudança de cor, cor strobo, cor dimmer, cor mudança gradual / cor salto mudança

Menu de Operação: display LED digital de 4 dígitos

Dimensões da embalagem: 240 x 130 x 250 mm

Peso líquido: 3 kg

Peso bruto: 3,8 kg

4. Medidas de Segurança

- Para reduzir o risco de choque elétrico ou fogo, não exponha este aparelho à chuva ou umidade.
- Não derrame água ou outros líquidos dentro ou sobre a sua unidade.
- Certifique-se de que a tomada de energia elétrica local coincida com a tensão necessária para a sua unidade.
- Não tente operar este aparelho se o cabo de alimentação estiver desgastado ou quebrado. Não tente remover ou quebrar o pino de aterramento do cabo elétrico. Este pino é usado para reduzir o risco de choque elétrico e incêndios em caso de um curto-circuito interno.
- Desligar a alimentação principal antes de fazer qualquer tipo de conexão.

- Não retire a tampa sob quaisquer condições. Não há peças no interior.
- Nunca opere esta unidade quando a tampa estiver removida.
- Nunca ligue esta unidade em um dimmer.
- Sempre montar esta unidade em uma área que vai permitir a ventilação adequada. Deixar cerca de 15 cm entre este dispositivo e uma parede.
- Não tente operar esta unidade, se ela estiver danificada.
- Esta unidade destina-se apenas para uso interno; o uso deste produto no exterior anula todas as garantias.
- Durante longos períodos de não utilização, desligue a alimentação principal do aparelho.
- Instale sempre a unidade em uma superfície segura e estável.
- Os cabos de alimentação devem ser colocados de modo que eles não são suscetíveis de serem pisados ou comprimidos por objetos colocados sobre ou contra eles, com especial atenção para o ponto de saída do aparelho.
- A limpeza do dispositivo elétrico deve ser feita como recomendado pelo fabricante.
- O aparelho deve ser instalado longe de fontes de calor, como radiadores, aquecedores, fogões ou outros aparelhos (incluindo amplificadores) que produzam calor.
- O dispositivo deve ser reparado pelo pessoal técnico qualificado, quando:
 - A. O cabo de alimentação ou a ficha estiverem danificados.
 - B. O aparelho for atingido por líquidos externamente ou internamente.
 - C. O aparelho for exposto à chuva ou água.
 - D. O aparelho apresentar sinais de mal funcionamento.
- Fusível Padrão é de 2A / 250V
- Aterramento na linha amarela / verde
- A temperatura ambiente deve estar sempre sob + 35 ° C

5. Configurar

Fonte de alimentação: Antes de ligar a sua unidade, certifique-se a tensão da fonte em sua área coincide com a tensão necessária para o seu aparelho, é viável em 100-220V / 50 ~ 60 Hz. A tensão da linha pode variar de local para local, você deve ter certeza de sua unidade de tensão corresponde à tensão tomada antes de tentar operar você dispositivo elétrico.

6. Instruções Operacionais

Modos de funcionamento: Você pode usar o aparelho de cinco maneiras:

1. Ativação por som - A unidade será ativada pelo sinal de som.
2. Exibição estática - O aparelho mostrará a cor em forma estática.
3. Modo Auto – O aparelho vai perseguir automaticamente através dos diferentes padrões.
4. Modo de controle DMX - Esta função lhe permitirá controlar com um padrão DMX512.
5. Alimentado por bateria - Esta função lhe permitirá controlar a iluminação de forma independente, sem qualquer cabo DMX.

Modo DMX: Funcionamento através de um controlador DMX fornece ao usuário a liberdade para criar seus próprios programas adaptados às suas necessidades individuais. Esta função também permite que você use seus dispositivos como padrão de mudança de luzes.

1. Esta função lhe permitirá controlar cada etapa dos componentes com um Controlador DMX 512 padrão.
2. A luz utiliza 4/7 canais DMX para Funções
3. Para executar a sua unidade em modo DMX, conecte o dispositivo elétrico através das conexões XLR para qualquer controlador DMX padrão. Defina o endereço DMX desejado seguindo as especificações de instalação que vêm com o seu controlador DMX.
4. O aparelho pode reconhecer automaticamente o sinal DMX depois que a conexão DMX for feita.

DMX Linking:

Para assegurar a transmissão adequada de dados DMX, quando utilizar vários aparelhos DMX tentar usar o caminho DO CABO mais curto possível. A ordem em que dispositivos são ligados em uma linha DMX não influencia o DMX. Ex; um elemento atribuído o endereço de DMX 1 pode ser colocado em qualquer lugar na linha de DMX. Quando um elemento é atribuído endereço 1 no DMX, o controlador DMX reconhece o dispositivo nessa posição indiferente onde eles estão localizados na cadeia DMX.

Canais DMX:

Modo SIMPLES – d001 4 canais

	CANAL	VALOR	FUNÇÕES
1	VERMELHO	0 / 255	Vermelho 0% - 100% Dimmer, Escuro p/ Claro
2	VERDE	0 / 255	Verde 0% - 100% Dimmer, Escuro p/ Claro
3	AZUL	0 / 255	Azul 0% - 100% Dimmer, Escuro p/ Claro
4	BRANCO	0 / 255	Branco 0% - 100% Dimmer, Escuro p/ Claro
5	ÂMBAR	0 / 255	Âmbar 0% - 100% Dimmer, Escuro p/ Claro
6	UV	0 / 255	UV 0% - 100% Dimmer, Escuro p/ Claro

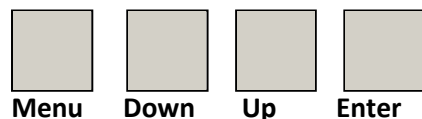
Modo EXTENDIDO – A001 8 canais

Canal	Função	Valor	Descrição
CH1	Dimmer	0-255	Dimmer
CH2	STROBO	0-255	Strobo lento para rápido
CH3	MODO / EFEITOS	0-5	DMX
		6-50	Troca gradiente de cores
		51-100	Troca gradual de cores
		101-150	Troca de cores por mutação
		151-200	Modo AUTO
		201-255	Modo SOM
CH4	VELOCIDADE	0	Sem ação
		1-255	Com canal 3 ativo, ajuste de velocidade da troca de cores
CH5	VERMELHO	0	Sem ação
		1-255	VERMELHO 0%-100% dimmer, Escuro ~ Claro
CH6	VERDE	0	Sem ação
		1-255	VERDE 0%-100% dimmer, Escuro ~ Claro
CH7	AZUL	0	Sem ação
		1-255	AZUL 0%-100% dimmer, Escuro ~ Claro
CH8	BRANCO	0	Sem ação
		1-255	BRANCO 0%-100% dimmer, Escuro ~ Claro
CH9	ÂMBAR	0	Sem ação
		1-255	ÂMBAR 0%-100% dimmer, Escuro ~ Claro
CH10	UV	0	Sem ação
		1-255	UV 0%-100% dimmer, Escuro ~ Claro

7. Operação do Menu LED

Botões sensíveis ao toque

Há quatro botões de toque sob o display LED alfanumérico: Menu, DOWN, UP e Enter. Normalmente, o LED irá mostrar o atual código de endereço DMX do equipamento. Neste momento, pressione Menu para escolher a função que você deseja configurar. Pressione e segure UP ou DOWN para rápido deslocamento dentro das opções do menu. Quando uma opção piscar no display de LED, pressione Enter para confirmar e Menu para sair.

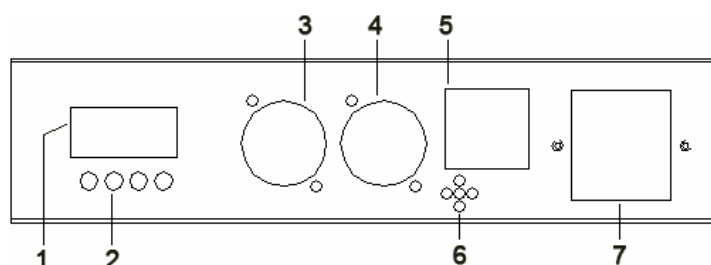


Após a inicialização, a unidade está pronta para a criação e funcionamento. Por favor, consulte a tabela a seguir para definir informações.

1. ADDR: A001-A512
2. CHD: 5CH / 9CH
3. SLND: MAST / SLV1 SLV2
4. SHND: Som (ativado por som) - Cor (COL1 para COL12) - AUTO (SP01 para SP08) - STC0 (taxa de strobe 0-255) cor strobe - FADE (mudar cor gradualmente, velocidade: SP01 a SP08)
5. MANU (manual de 5 cores escolha):
RED (0-255) - GREE (0-255) - BLUE (0-255) - ABER (0-255) - WHIT (0-255)
6. ENSAIO (R, G, B, A, W, RGBAW)
- 7: FHRS (tempo de funcionamento, resumem em horas)

8. Por Função Bateria e Carga

A unidade tem a função alimentado por bateria. O botão para a bateria e carga é definido no painel traseiro. Ele é mostrado como a imagem a seguir e a função é descrita como abaixo.



1. Exibição Alfanuméricos exibição
2. Interruptores TOUCH
3. Tomada DMX-out
4. DMX-IN
5. Saída de energia
6. Microfone
7. Entrada de energia



Há dois botões no painel traseiro da iluminação. Um é para energia e o outro é para o sinal.

- Quando usar o equipamento com DMX, com fio, mude o botão sinal para DESLIGADO
- Quando usar o DMX sem fio, mude o botão para LIGADO
- Quando carregar a luz, por favor mude ambos os botões para DESLIGADO. Se o interruptor estiver LIGADO o aparelho estará em funcionamento enquanto carrega, mas vai consumir energia do carregamento, se o interruptor de energia for desligado a luz apagam e o aparelho não mais se encontra em funcionamento.

Nota: Enquanto o aparelho carrega, o indicador de bateria vai apresentar a cor vermelha, quando a carga estiver completa ou não estiver carregando apresentará a cor verde.

Dica para a bateria e carga:

- A bateria pode durar por 4-5 horas com todos os LED's em funcionamento após a carga completa, em modo de auto execução pode durar por 6-8 horas e até 20 horas com um diodo de cor. Os resultados irão variar de acordo com o brilho dos LED's
- Indicamos que a bateria seja carregada por pelo menos 4 horas, o que irá aumentar a vida útil da bateria.



TERMO DE GARANTIA

Este produto foi cuidadosamente avaliado em todas as fases do seu processo de fabricação. Entretanto, na improvável ocorrência de alguma falha, A The Best Somorizações assegura ao comprador original deste produto garantia contra qualquer defeito de material ou de fabricação no período de 90 DIAS a partir da data de aquisição, apresentando nota fiscal de compra, número de serial do produto e carimbo da loja datado neste Manual. A garantia cobre eventuais defeitos no material empregado ou na fabricação.

Condições de Garantia: a garantia perde sua validade se:

- O solicitante da garantia não for o comprador original, não estando a compra comprovada por nota fiscal para todos os fins legais.
- O número de série do produto esteja raspado ou tenha sido retirado.
- Alguma parte, peça ou componente do produto estiver violado.
- Lacre da The Best Som violado
- Cobertura da Garantia: a The Best Som dá cobertura a todas as partes, peças ou componentes que apresentem falha de fabricação dentro do prazo de garantia.

A The Best Som não dá cobertura às despesas:

- Geradas no conserto do produto danificado por mau acondicionamento pelo comprador para o transporte.
- Manutenção periódica e reparação ou peças devido ao desgaste normal do produto.
- Decorrentes do transporte do produto em garantia na cidade onde exista Assistência Técnica autorizada.
- Oriunda do produto que contenha adulteração ou rasuras no número de série.
- Decorrentes da fadiga esperada na utilização normal do produto.
- Com acidentes, embalagens, seguros de qualquer natureza, inclusive no transporte, e decorrentes do uso indevido do produto ou sem a devida observação às recomendações técnicas da The Best Som.

Nenhum valor será devido ao comprador pelo período em que o seu equipamento permanecer inoperante, nem, tampouco, o comprador poderá pedir/reclamar compensação ou indenização, por despesas diretas ou indiretas, decorrentes da reparação ou substituição do produto.

Caso fique impossibilitado o uso do produto, dentro do prazo de garantia, em razão de defeito de fabricação, e, não existindo mais peças para reposição, a The Best Som poderá substituir o produto por um modelo similar, sem ônus para o cliente.

A The Best Som não se responsabiliza e não cobre qualquer custo ou indenização decorrente de eventual falha do equipamento que resulte em danos ao usuário a não ser o conserto ou a reposição do próprio equipamento por ela produzido.



(48) 3344 0237

contato@thebestsomperformance.com

www.thebestsomperformance.com

Mak Pro



STAGE LIGHT