

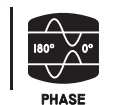


GUIA DE USUÁRIO

MESA DE SOM AUTOMOTIVO

AUTOMIX

Use o QR Code para consultar os postos autorizados no seu celular ou tablet ou acesse o site www.llaudio.com.br



ATENÇÃO!

Para evitar a invalidação da garantia deste produto e para sua própria segurança, recomendamos que se leia este manual cuidadosamente antes de operar este produto.

Operação para propósitos em aplicações de formas diferentes das aqui citadas não serão cobertas pelo fabricante, A responsabilidade de outros tipos de instalação será atribuída ao instalador ou usuário.

RISCO DE FOGO E CHOQUE ELÉTRICO

- O aparelho não deve ser usado em locais com flutuação de tensão, luz solar direta, umidade e calor em excesso.
- Nunca exponha este produto a chuva ou umidade, nunca use em proximidade a água ou em uma superfície molhada.
- O aparelho não deve sofrer quedas, choques ou vibrações excessivas.
- Nunca deixe que qualquer líquido, como também qualquer objeto, entre no produto. Neste caso desconecte imediatamente da rede elétrica e envie para o posto autorizado.
- Nunca instale o produto sem ter corrente de ar adequada para refrigeração. Nunca obstrua as aberturas de entrada e saída de ar.
- Antes de tentar mover o produto depois que foi instalado, remova todas as conexões.
- Antes de ligar o equipamento, verifique se o volume dos canais estejam no mínimo ou fechados.
- Utilize somente cabos e conectores de boa qualidade, pois a maior parte dos problemas (intermitente ou não) são causados por cabos defeituosos.
- Ao retirar seu equipamento da embalagem, verifique se está tudo em ordem. Caso haja qualquer irregularidade, entre em contato com seu revendedor ou transportadora que lhe entregou o equipamento.

CUIDADO!

Para evitar choques elétricos nunca abra este aparelho, caso seja necessário enviar à rede de postos autorizados.

Este produto pode gerar pressões acústicas muito altas que são um perigo para o sistema de audição. Sempre evitar operações a níveis altos se houver pessoas muito próximas do produto (pelo menos 1 m de distância). Nunca exponha as crianças à fontes tão altas.

PAINEL FRONTAL



PAINEL TRASEIRO



ADAPTADOR



PAINEL FRONTAL

1 - MIC/LINE – Entrada balanceada mono com conector P10 e XLR (Cannon). Conecta microfones dinâmicos e/ou instrumentos que você pretende usar. Não possui PHANTON POWER.

2 - L/R – Entrada do canal de linha com conector RCAL + R.

3 - LINE – Entrada do canal de linha com conector P10.

4 - GAIN – Ajuste de ganho do canal de entrada, serve para ajustar o ganho do canal entre MIC e LINE e pode ser monitorado pelos leds CLIP em cada canal.

5 - HIGH – Ajuste das frequências de agudos.

6 - MID HIGH – Ajuste das frequências de médio-agudos.

7 - MID LOW – Ajuste das frequências de médios-graves.

8 - LOW – Ajuste das frequências de graves.

9 - +CLIP – Este LED vermelho indica que a entrada de sinal no canal está saturada. E deve ser ajustado o ganho do canal para baixo. Ou botão MUTE acionado.

9 - +SIGNAL – Este LED verde indica que há sinal na entrada do canal.

10 - MUTE – Bloqueia o sinal de entrada deste canal. Quando acionado o LED vermelho CLIP irá acender.

11 - +CLIP – Esta chave manda o sinal do media player para o canal estéreo.

12 - LEVEL – Ajuste de nível de volume do canal.

10 - LEVEL – Ajuste de nível de volume do canal mono.

11 - MAIN MIX R – Ajuste de volume de saída da mesa do canal R.

12 - FEEDBACK – Ajuste da quantidade de repetições do sinal. Este controle é usado

para alterar a profundidade do efeito.

19 - RCA – Saída auxiliar da mesa com conector RCA.

20 - RCA – Saída principal da mesa com conector RCA.

21 - MAIN OUT – Saída principal da mesa com conector P10.

22 - AUX OUT – Saída auxiliar da mesa com conector P10.

23 - VU-METER – Indicador visual do sinal de saída principal da mesa.

24 - ON – Estes LED's quando acesos indicam que a mesa está ligada.

25 - PHASE – Inverte a fase em 180 o sinal das saídas auxiliares da mesa **AUX OUT P10 (22)** e **RCA (19)**.

26 - OUTPUT LEVEL – Ajuste de volume das saídas da mesa **MAIN OUT P10 (21)** e **RCA (20)**.

27 - AUX – Ajuste de volume das

saídas auxiliares da mesa **AUX OUT P10 (22)** e **RCA (19)**.

PAINEL TRASEIRO

28 - BAT – Entrada de 12V que pode ser da bateria do carro ou de uma fonte externa com corrente de pelo menos 2A.

29 - REMOTE – Conexão remota de um cabo proveniente de um D C / M P 3 player para acionamento automático. Só funcionará de a chave **POWER** estiver desligada.

30 - POWER – Chave liga/desliga da mesa. **Quando utilizada no carro, se for usar a runção REMOTE, esta chave deve permanecer desligada.**

31 - SERIAL – Número de série da mesa.

32 BORNE/P4 – Conectores para alimentação da mesa P4 / 12V 2mm.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Nova Linha AUTOMIX - fácil de operar, com ótima qualidade de som, fidelidade e baixíssimos níveis de ruído e distorção e alto HEADROOM. Seu layout intuitivo facilita a operação imediata! Para você que está montando sua caixa BOB* ou seu equipamento de som profissional automotivo, sua escolha é a nova linha AUTOMIX.

Esta nova linha é tudo menos uma mesa "básica". Com 3 ou 6 canais de entrada, os recursos profissionais incluem:

Até 2 canais de Microfone Balanceado XLR.

Até 4 canais de entradas RCA estéreo.

Todos os canais possuem entrada de LINHA com ganho que permite a ligação de instrumentos musicais e equipamentos ativos como microfones sem fio, equalizador de 4 Vias (graves, médios graves, médios agudos e agudos), Chave MUTE, ajuste de ganho, LED Clipping e de indicação de sinal, Volumes LEVEL com potenciômetro Rotativo.

Contam com V.U. para monitoração do sinal de saída sem as indesejadas distorções.

Canal Auxiliar com chave PHASE de inversão de fase para correção de cancelamentos e volume independente. Volume do canal de saída principal com volume deslizante de 60mm.

*As caixas Bob são equipamentos de som automotivo muito populares entre os entusiastas de áudio. Essas caixas, também conhecidas como caixas seladas, são projetadas para proporcionar um som de alta qualidade e potência, garantindo uma experiência sonora imersiva dentro do veículo.

ESPECIFICAÇÕES COMUNS

Controle de Ganho por canal

Tecla MUTE por canal

Equalização de 4 vias: Grave, Médio Grave, Médio Agudo e Agudo

Saídas Main Out : RCA ESTÉREO + P10 – VU METER,
com potenciômetro deslizante de 60mm

Aux Out : RCA ESTÉREO + P10, com inversão de fase e
volume independente

ALIMENTAÇÃO

ENTRADA: 9V a 16VDC

A0302

Entradas

CANAL 1 : XLR + P10

Canal 2 a 3 : RCA ESTÉREO + P10

Consumo : 280mA 12V

Dimensões embalado (mm) : 65 (A) x 145 (L) x 330 (P)

Peso embalado (Kg) : 0,808

Dimensões do Produto (mm) : 56 (A) x 140 (L) x 300 (P)

Peso (Kg) : 0,695

A0602

Entradas

CANAL 1 e 2 : XLR + P10

Canal 3 a 6 : RCA ESTÉREO + P10

Consumo : 520mA 12V

Dimensões embalado (mm) : 65 (A) x 220 (L) x 330 (P)

Peso embalado (Kg) : 1,17

Dimensões do Produto (mm) : 56 (A) x 215 (L) x 300 (P)

Peso (Kg) : 1,05

ESQUEMA DE LIGAÇÃO

MICROFONE



RÁDIO



CERTIFICADO DE GARANTIA

Linha de produtos **LL AUDIO – DONNER – NCA – DREAM MUSIC**

Atenção: Este certificado é uma vantagem adicional oferecida ao Consumidor pela LL AUDIO.

Para que as Condições de garantia nele previstas tenham validade, é Indispensável a apresentação do mesmo acompanhado da respectiva Nota Fiscal de compra do produto. Essa validade está também ligada ao cumprimento de todas as recomendações expressas no Manual de Instruções que acompanha o produto, cuja leitura é expressamente recomendada.

1 - As partes e peças abaixo tem garantia legal de **(90 dias)** e garante este produto contra eventuais defeitos de fabricação que por ventura venham a ocorrer no prazo de **3 (três)** meses.

Todo conjunto eletroacústico:

- o Alto-Falantes
- o Tweeters
- o Drivers

Baterias internas de **12Volts** recarregáveis ou baterias de controle remotos, microfones e partes mecânicas assim como: gabinetes, partes plásticas, cabos, knobs.

2 - Todos os produtos **não citados no item (1) acima** tem garantia complementar à legal **(90 dias)** e garante este produto contra eventuais defeitos de fabricação que por ventura venham a ocorrer no prazo de **12 (doze) meses** para o restante, contado a partir da data de emissão da Nota fiscal de venda do produto ao primeiro adquirente/consumidor. Essa Nota fiscal passa a fazer parte integrante deste Certificado. Excluem-se dessa garantia complementar os seguintes componentes: embalagem, e revisão geral.

3 - As partes, peças e componentes, objeto da exceção descrita no item anterior, serão substituídos em garantia, desde que comprovado defeito por técnico habilitado pela fábrica.

4 - Constatado o eventual defeito de fabricação, o Consumidor deverá entrar em contato com um Serviço Autorizado indicado na relação anexada ou entrar no site da empresa www.llaudio.com.br e localizar o posto autorizado mais próximo. O exame e reparo do produto, dentro do prazo de garantia só poderá ser efetuado pelos Postos de Serviços Autorizados, bem como o encaminhamento para reparos e a retirada do produto desses Postos devem ser feitos exclusivamente pelo Consumidor, não estando nenhum revendedor autorizado a executar essas ações em seu lugar. Todos os eventuais danos ou demoras resultantes da não observância dessas recomendações fogem à responsabilidade da LLAudio.

5 - Dentro do prazo de garantia, a troca de partes, peças e componentes eventualmente defeituosos será gratuita, assim como a mão de obra aplicada. Essa garantia não cobre, no entanto, atendimento domiciliar. Caso deseje ser atendido em sua casa, o Consumidor deverá antes entrar em contato com um dos Serviços Autorizados constantes na relação em anexo e consulta-lo sobre a prestação ou não do serviço e taxa de visita. A cobrança ou não dessa taxa fica a critério de cada Posto.

6 - Caso não haja Serviço Autorizado em sua localidade, o consumidor será responsável pelas despesas e pela segurança do transporte de ida e volta do produto a um Serviço Autorizado situado em outra localidade (exceto lojistas).

7 - Por tratar-se de garantia complementar à legal (90 dias), fica convencionado que a mesma perderá totalmente a sua validade se ocorrer uma das hipóteses a seguir expressas:

- Se o defeito apresentado for ocasionado pelo mau uso do produto pelo consumidor ou terceiros estranhos ao fabricante.

- Se o produto for examinado, alterado, adulterado, fraudado, ajustado, corrompido ou consertado por pessoa não autorizada pelo fabricante.

- Se ocorrer a ligação desse produto à instalações elétricas ou lugares inadequados, diferentes das recomendadas no manual de instruções ou sujeitas a flutuações excessivas.

- Se o dano tiver sido causado por acidente (queda) ou agentes da natureza, como raios, inundações, desabamentos, etc.

- Se a nota Fiscal da compra apresentar rasuras ou modificações.

8 - Estão excluídos desta garantia os eventuais defeitos decorrentes do desgaste natural do produto ou de negligência do Consumidor no Cumprimento das instruções contidas no seu Manual de Instruções.

9 - Estão igualmente excluídos desta garantia os defeitos decorrentes do uso do produto fora das aplicações domésticas ou regulares para os quais foi projetado.

10 - Anote aqui o número serial do seu produto para sua segurança: _____

GARANTIA

3 (três) meses para conjunto eletroacústico (Drive e Falante) e bateria 12V.

12 (doze) meses a partir da data de compra, com a apresentação da Nota Fiscal.

Atenção!

(Conjunto Eletroacústico tem garantia de três meses!)

Obs.: Os defeitos ou danos causados por uso indevido, de acabamento externo do equipamento, de transporte ou pela abertura do equipamento não serão cobertos pela garantia.

ASSISTÊNCIA TÉCNICA NACIONAL
DDG Discagem Gratuita
08000 141918

HORÁRIO DE FUNCIONAMENTO
7:15 as 11:30 e 12:30 as 16:45



LL AUDIO

LL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE APARELHOS ELETRÔNICOS LTDA

Avenida Júlio Victorello, 345 – Distrito Industrial

FONE: [55] (0XX19) 3543-3444 - FAX: [55] (0XX19) 3543-3445 ou 08000-141918

Araras SP – CEP 13.609-586

Todas as especificações assim como, cor, aparência e conteúdo aqui contidos estão sujeitas a alterações sem prévio aviso. A informação aqui veiculada está correta no momento da impressão. A LL não se responsabiliza por quaisquer danos que possam ser sofridos por qualquer pessoa que se baseie, tanto total como parcialmente, em qualquer descrição, fotografia ou afirmação aqui contidas. As cores, especificações e texto podem variar ligeiramente em relação ao produto. Os produtos são comercializados exclusivamente através dos nossos revendedores autorizados. Os distribuidores e revendedores não atuam como representantes da LL e não têm, em absoluto, qualquer autorização para vincular a LL através de eventuais declarações ou compromissos explícitos ou implícitos.