



# GUIA DE USUÁRIO

LL AUDIO  
2025 LL AUDIO (REV: 00)



# NOVA800

2 - WAY ACTIVE SPEAKER SYSTEM  
CLASS D AMPLIFIER - ECHO



## MANUAL DE SEGURANÇA E INSTALAÇÃO

### ⚠ ATENÇÃO

Para garantir sua segurança e evitar a perda da garantia deste produto, recomendamos a leitura completa e atenta deste manual antes de utilizar o equipamento.

Instalações ou aplicações diferentes das descritas neste manual não são cobertas pela garantia do fabricante. Nesses casos, a responsabilidade recai sobre o instalador ou o usuário.

### RISCO DE INCÊNDIO E CHOQUE ELÉTRICO

Verifique sempre a voltagem antes de conectar o produto à rede elétrica. Certifique-se de que corresponde à especificação indicada no equipamento.

Não utilize o aparelho em locais sujeitos a flutuações de tensão, exposição direta ao sol, umidade excessiva ou calor extremo.

Nunca exponha o equipamento à chuva ou umidade. Não utilize próximo à água ou sobre superfícies molhadas.

Não permita a entrada de líquidos ou objetos no interior do produto. Em caso de acidente, desligue-o imediatamente da energia e leve-o a uma assistência técnica autorizada.

Evite obstruções nas entradas e saídas de ar. Instale o equipamento em local com ventilação adequada para garantir sua refrigeração.

Em caso de substituição do fusível externo, utilize somente fusíveis do mesmo tipo e especificação.

Antes de movimentar o equipamento, desligue-o da tomada e remova todas as conexões.

Utilize cabos e conectores de boa qualidade. Problemas de funcionamento, intermitentes ou não, são comumente causados por cabos defeituosos.

### VERIFICAÇÃO APÓS O DESEMBALAMENTO

Ao retirar o equipamento da embalagem, verifique se está tudo em perfeitas condições. Caso perceba qualquer irregularidade, entre em contato imediatamente com o revendedor ou transportadora responsável pela entrega.

### ⚠ CUIDADO

Não abra o aparelho. Para qualquer intervenção técnica, procure um posto de assistência autorizado.

Este produto pode gerar pressões sonoras muito elevadas, que podem causar danos à audição. Mantenha distância mínima de 1 metro durante o uso e nunca exponha crianças a volumes elevados.

Verifique sempre a estabilidade e segurança do local de instalação, evitando quedas e acidentes com o equipamento ou contato acidental de pessoas.



## INTRODUÇÃO

Parabéns por adquirir um equipamento **DONNER**!

A **NOVA800** é um sistema amplificado desenvolvido para oferecer alta eficiência e qualidade sonora.

Com design moderno e robusto, a NOVA800 reproduz arquivos de áudio no formato **MP3** a partir de pendrives de até 64GB, possui conexão **Bluetooth** (versões 2.0 a 5.1) e rádio **FM** integrados.

Seu desempenho é garantido por uma resposta de frequências linear e excelente precisão em fase.

Conta com amplificador **Classe D** com fonte chaveada, que oferece alta eficiência e baixo consumo de energia.

O gabinete é construído em **plástico injetado resistente**, com alças ergonômicas, suporte para pedestal, **rodas para transporte** e **tela frontal em aço carbono** para proteção dos alto-falantes.

O painel traseiro possui interface intuitiva, de fácil operação, e conta com entradas para **microfone** (COMBO P10/XLR), entrada de **linha** (P10), entrada **RCA estéreo**, equalizador de **5 bandas**, **efeito de eco**, e **volume independente** para cada canal.

## Descrição

- A**) Tela de proteção em aço carbono.
- B**) Alças superior e lateral com alta

resistência.

- C)** Gabinete plástico injetado.
- D)** Encaixe para pedestal.
- E)** Rodas para transporte.
- F)** Painel de controle traseiro.
- G)** Controle remoto.

## PAÍNEL DE CONTROLE

MÓDULO USB / FM / BLUETOOTH



Reproduz áudio de forma simples e direta. Basta conectar um pendrive compatível na porta **USB** para iniciar automaticamente a reprodução dos arquivos em formato MP3, seguindo a ordem de gravação.

É possível pausar, avançar ou retroceder faixas, controlar o volume de entrada USB e realizar gravações diretamente no pendrive.

**Atenção:** Para evitar danos, pausar a reprodução antes de remover o pendrive.

### **Funções do Painel do Media Player:**

- 01) MODE** - Alterna entre os modos FM, USB e Bluetooth. Toque longo: inicia ou encerra gravação em MP3 no pendrive.
- 02) ►►** Avança faixa (modo USB) ou
- 03) ►|| PLAY/PAUSE** - Toca ou pausa (modo USB). Pressione por 3 segundos para escanear estações (FM) ou trocar de pasta (USB).
- 04) DISPLAY** - Visor de LED com informações do media player.
- 05) ↵** Volta faixa (modo USB) ou estação anterior (FM). Pressione por 2 segundos para diminuir o volume.
- 06) USB** - Entrada para pendrive. Não usar para carregar celulares ou conectar a computadores.
- CONEXÃO BLUETOOTH ("BLUE")**
  1. Pressione **MODE** até entrar no modo Bluetooth.
  2. Ative o Bluetooth no seu dispositivo celular.
  3. Procure por dispositivos e selecione **LLAUDIO**.
  4. Aguarde a confirmação de pareamento..
- 07) LEVEL MIC** – Volume da entrada do microfone.
- 08) LINE IN** – Entrada de linha (conector P10).
- 09) MIC IN** – Entrada COMBO (P10/XLR) para microfone.
- 10) RCA IN** – Entrada auxiliar estéreo (RCA).
- 11) RCA OUT** – Saída auxiliar estéreo (RCA-L/R).
- 12) SELECT** – Alterna a fonte de áudio entre **MEDIAPLAYER** e **RCA IN**.
- 13) MIC PRIORITY** – Prioriza o microfone reduzindo o volume da música.
- 14) LED CLIP / POWER** – **CLIP**: indica picos de potência; **POWER**: indica que o sistema está ligado.
- 15) LEVEL MEDIA** – Volume do **MEDIAPLAYER** e **RCA IN**.
- 16) ECHO MIC** – Controle de intensidade do efeito de eco no microfone.
- 17) MASTER VOLUME** – Controle geral de volume da caixa.
- 18) EQUALIZER** – Equalizador gráfico de 5 bandas.
- 19) LEVEL LINE** – Volume da entrada LINE.
- 20) QR CODE** – Acesso ao manual digital ou suporte técnico.
- 21) POWER** – Chave liga/desliga.
- 22) SERIAL** – Número de série da unidade.
- 23) AC INPUT** – Entrada de energia.

Para melhor performance e durabilidade, utilize sua NOVA800 conforme as orientações deste manual. Em caso de dúvidas, entre em contato com a assistência técnica autorizada.

CONTROLE REMOTO

O Controle remoto permite operar de forma simples as funções do rádio e do reprodutor Mp3 e pode controlar em até 8 metros.



Botão liga/desliga o módulo USB/FM/  
BLUE

USB/SD: Pressione para parar alterar entre a entrada USB e o cartão SD quando estiver os dois inseridos no equipamento e for aplicável "(Não temos SD CARD).

Mudo

MODE: Pressione esse botão para selecionar a função USB, FM ou Blue.

Quando estiver no modo USB e pressionado este botão altera as seguintes funções de repetição: **RDO:** Reproduz as músicas aleatoriamente. **ALL:** Reproduz todo conteúdo e assim que é finalizado começa a reproduzir novamente. **FOOD:** Reproduz todo conteúdo da pasta e assim que é finalizado repete a mesma pasta. **ONE:** Repete apenas a música que está sendo tocada no momento em que a tecla é pressionada.

EQ: Equalizador pré-programado. Pressione esse botão para alterar a equalização entre NORMAL, JAZZ, ROCK,POP, CLASSIC e COUN. Função apenas para USB.

PREV: No modo USB, pressione esse botão para tocar a faixa anterior. Pressione durante 3 para selecionar a pasta anterior. Quando estiver no modo FM, pressione o botão para selecionar a estação anterior.

NEXT: No modo USB, pressione esse botão para tocar a próxima faixa. Pressione durante 3 para selecionar a próxima pasta. Quando estiver no modo FM, pressione o botão 3 segundos para escanear automaticamente as estações e gravá-las.

PLAY/PAUSE : No modo USB significa Tocar/Pausar, pressione o botão por 3 segundos para selecionar a próxima pasta. Quando estiver no modo FM, pressione o botão 3 segundos para escanear automaticamente as estações e gravá-las.

Pressione esse botão para diminuir o volume.

Pressione esse botão para aumentar o volume.

0-9: Quando estiver no modo USB selecione diretamente o número da faixa. No modo FM, selecione as estações salvas ou a estação que deseja.

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

**WOOFER:** 15" / 4 Ohms

**Driver:** Titânio 1" 25mm / 8 Ohms

**Amplificação:** Classe D

**Potência RMS:** 120W

**Potência musical:** 240W

**Potência de pico:** 800W

**SPL MAX:** 119dB

**Sensibilidade:** 95dB(1W@1m)

**Resposta de frequência:** 55Hz-20kHz

**Ângulos de dispersão:** (HxV): 90°x60°

**Equalizador:** 5 Vias

**Efeito:** ECHO com ajuste de nível

**Entradas:**

Microfone com conector COMBO XLR + P10 TRS 1/4" e volume independente

Linha com conector P10 TRS 1/4" e volume independente

Linha com conector RCA estéreo L + R e volume compartilhado com MEDIA PLAYER

**Saídas:**

Linha com conector RCA L + R

**Canopla:** 35mm para encaixe de pedestal

**Gabinete:** Plástico injetado com alças e rodas para transporte

**Fonte:** Chaveada com PFC (full-range 115-230VAC)

**Dimensões (LxAxP):** 485x750x395mm

**Peso:** 12,3kg

\* A DONNER RESERVA-SE NO DIREITO DE FAZER ALTERAÇÕES SEM PRÉVIO AVISO.

**CERTIFICADO DE GARANTIA****Linha de produtos LLAUDIO - DONNER - NCA - DREAMMUSIC****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 têm garantia legal de (90 dias) e garante este produto contra eventuais defeitos de fabricação que porventura venham a ocorrer no prazo de 3 (três) meses.**

Todo conjunto eletracáustico:

- o Alto-Falantes
- o Tweeters
- o Drivers

Baterias internas de 12Volts recarregáveis ou baterias de controle remotos, microfones e partes mecânicas assim como: gabinete, peças 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 porventura 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 acquirente/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](http://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 reparo 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 consultá-lo sobre a prestação ou não do serviço e taxa de visita. A cobrança ou não dessa taxa é 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 lojas).**

**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 Grátis**  
**08000 141918**

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



# DONNER

**FABRICADO POR: 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**

CNPJ: 54.228.598/0001-08

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.