

# Owner's Manual



**ZT Amplifiers**

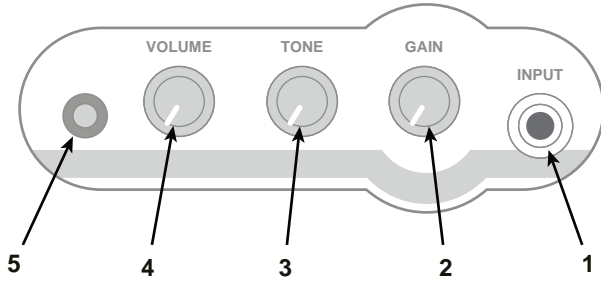


## **LUNCHBOX JUNIOR**

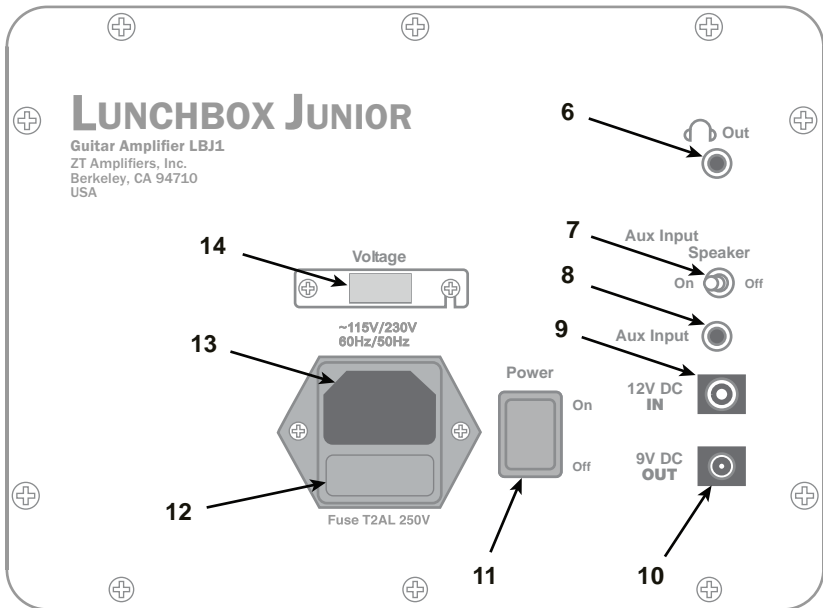
**Guitar Amplifier LBJ1**

# Features

## Top Panel



## Rear Panel



# Instruções Importantes de Segurança

**LEIA AS INSTRUÇÕES** – Todas as instruções de segurança e operação devem ser lidas antes de utilizar o aparelho.

**GUARDE AS INSTRUÇÕES** – Instruções de segurança e operação devem ser guardadas para referência futura.

**AVISO** - Todos os avisos sobre o aparelho e nas instruções de operação devem ser respeitados.

**SIGA AS INSTRUÇÕES** – Todas as instruções de operação e uso devem ser seguidas.

**ÁGUA E UMIDADE** – O aparelho não deve ser usado perto de água ou em qualquer lugar que ele poderia entrar em contato com a água

**TRANSPORTE E POSIÇÃO** – Não coloque este produto sobre uma superfície instável carrinho, tripé ou mesa.

**VENTILAÇÃO** – O aparelho deve ser posicionado de forma que a sua localização e posição não interfira na ventilação adequada. O aparelho não deve ser colocado em qualquer superfície que possa obstruir o fluxo de ar.

**CALOR** – O aparelho deve ser colocado longe de fontes de calor.

**FONTE DE ENERGIA** – Este produto só deve ser operado com o tipo de alimentação indicado na etiqueta. Se você não tiver certeza do fornecimento de energia em sua casa, consulte o revendedor ou a companhia elétrica local.

**CABO DE FORÇA** – Os cabos de alimentação devem ser instalados em locais que não são susceptíveis de ser pisados ou esmagados por elementos colocados sobre ou contra eles.

**PLUG POLARIZADO** – Este produto pode ser equipado com um plugue polarizado (um pino mais largo que o outro). Esta é uma característica de segurança e não deve ser modificado. Se você não conseguir inserir o plugue na tomada, contacte um electricista para substituir a tomada obsoleta.

**ATERRAMENTO** – Este produto deve ser conectado a uma tomada com um aterramento adequado / ligação à terra.

**RELAMPAGOS/PICOS DE CORRENTE** – Para maior proteção deste produto durante uma tempestade com relâmpagos ou quando ele é deixado sem uso por longos períodos de tempo, desligue-o da tomada e desconecte os cabos. Isso evitará danos ao produto durante uma tempestade com relâmpagos ou picos de corrente elétrica

**SOBRECARGA** – Não sobrecarregue as tomadas, extensões ou benjamins, integral, pois isso pode resultar em risco de incêndio ou choque elétrico.

**LIMPEZA** – Desligue o aparelho da tomada antes de limpar. Não use limpadores líquidos ou em aerossol. Use um pano úmido para limpeza.

**PERÍODOS SEM USO** – Este amplificador deve ser desligado da tomada quando o aparelho não for usado por um longo período de tempo.

**OBJETOS E LÍQUIDOS INTERNOS** – Nunca empurre objetos de qualquer espécie para este produto através das aberturas, pois podem tocar pontos de tensão perigosa ou provocar curto-circuito, provocar um incêndio ou choque elétrico. Nunca derrame líquido ou qualquer tipo de substância líquida.

**SOLICITAÇÃO DE REPARO** – Este aparelho deve ser reparado por pessoal autorizado, quando:

- O cabo de alimentação de energia ou o plug estiverem danificados; ou
- Objects ou líquido tiver sido derramado dentro do aparelho, ou
- O aparelho tenha sido exposto à chuva, ou
- O aparelho parece não funcionar normalmente ou apresenta uma clara alteração do rendimento, ou
- O aparelho tiver caído ou o gabinete estiver danificado.

**SERVIÇOS E PEÇAS** – Não tente reparar o produto, pois a abertura ou remoção das tampas pode expor você a tensões perigosas ou outros perigos. Entre em contato com ZT Amplificadores para encontrar informações sobre a garantia ou para localizar o pessoal de serviço autorizado.

**CHEGAGEM DE SEGURANÇA** – Após a conclusão de qualquer serviço ou reparo no produto, certifique-se o técnico tem realizado inspeções de segurança para determinar que o produto está em bom estado de funcionamento.

**PERDA AUDITIVA** – Sustentados níveis de pressão sonora pode causar danos à audição temporária ou permanente.

**CALOR/SOL** – Evitar a exposição prolongada ao calor elevado ou luz.

## Painel Superior

1. ENTRADA DO CABO – Ligue o seu instrumento aqui. A entrada pode ter uma ampla gama de níveis de sinal do instrumento com base em como você define o controle de ganho.
2. CONTROLE DE GANHO – Controla a quantidade de sinal de entrada para o amplificador. Isso transforma isso o overdrive.
3. CONTROLE TOM – Girando o botão para a esquerda, aumenta grave e diminui os agudos. Girando o botão para a direita, aumenta os agudos e diminui os graves. Deixe o botão centrado para o tom mais neutro.
4. CONTROLE DE VOLUME – Controla o volume geral do amplificador.
5. LUZ PILOTO – Led indica que o amplificador está ligado.

## Painel Traseiro

6. INTERRUPTOR EXTERNO HEADPHONE /LINE – Unidade de tomada estéreo de ¼ polegadas (3,5 mm) de fones de ouvido ou uma linha externa de controle ou de equipamento de gravação.
7. INTERRUPTOR AUTO-FALANTE INTERNO – Liga e desliga alto-falante interde de 5 polegadas (130 mm). Use este para a prática com fones de ouvido.
8. ENTRADA AUXILIAR – Entrada estéreo ¼ polegadas (3,5 mm) para música ou outros áudio. O controle de volume é o único controle que influencia este sinal.
9. Entrada 12V DC – Ligar o Lunchbox Junior com uma bateria externa de 12V ou através do isqueiro do seu carro.



10. Saída 9V DC – Uma saída de 9V para ligar seus pedais de efeitos sem precisar de baterias extras ou adaptadores AC.



11. CHAVE LIGA E DESLIGA – Mudança para ligar ou desligar.
12. FUSÍVEL – Protege o amplificador de falhas elétricas. Sempre substitua o fusível com o tipo correto, conforme indicado no painel traseiro.
13. INTERRUPTOR DE ENTRADA A/C – Conecte aqui o cabo de alimentação AC destacável.
14. SELETOR DE VOLTAGEM – Para selecionar entre as diferentes tensões de alimentação de sistemas elétricos, verifique se este está configurado corretamente antes de utilizar o amplificador ou contacte o revendedor autorizado ZT diretamente se você tiver alguma dúvida. Ajustando a tensão incorreta pode causar danos permanentes ao amplificador.

## Mensagem da ZT

O Lunchbox Junior é o máximo em portabilidade, funcionalidade, e versatilidade. Uma unidade de 2,3 quilos com potência surpreendente, o Junior oferece uma grande variedade de tons, dos limpos e suaves até os com distorção total. Entretanto, oferece uma entrada auxiliar, saída para fones de ouvido, regulagem da potência de pedais, e operação a 12V. É o amplificador que você vai querer levar em todos os lugares, o amplificador indispensável. Agradecemos sua compra do Lunchbox Junior, e boas-vindas a uma nova maneira de pensar sobre amplificadores.

ZT Amplifiers é o líder mundial em tecnologia de amplificadores pequenos com produtos que excedem as expectativas para amplificadores de instrumentos musicais. Acreditamos que um amplificador simples, poderoso, e com grande sonoridade pode ajudar a liberar o espírito criativo de cada músico. Nossa equipe de experientes cientistas de áudio e músicos apaixonados lutam para se misturar nas inovações tecnológicas com um valor musical real. Os resultados, pensamos ser divertidos!

Parte do sucesso da ZT vem provocando opiniões de clientes. Se você tem uma pergunta, comentário, preocupação, elogio ou então críticas, nós queremos saber sobre elas. Confira nosso site, envie-nos um e-mail ou ligue-nos e deixe-nos saber o que pensa.

## Solução de problemas

Amplificador não liga:

- Verifique se o cabo está ligado
- Tente usar uma tomada elétrica em outra sala
- Verifique se o fusível não está queimado

Nenhum som do alto-falante:

- Verifique se o interruptor do alto-falante na parte traseira está configurado corretamente
- Verifique se o cabo do instrumento não está danificado

Sinal com ruído do amplificador:

- Verifique se a tomada elétrica está aterrada
- Tente usar uma tomada elétrica em outra sala
- Manter o controle GAIN o mais alto possível para reduzir o ruído, desligue o controle VOLUME para compensar

Se você ainda estiver enfrentando problemas com o produto ZT Amplifiers, entre em contato conosco [techsupport@ztamplifiers.com](mailto:techsupport@ztamplifiers.com).

## Serviços

Para o serviço dentro dos Estados Unidos, por favor entre em contato com amplificadores ZT [service@ztamplifiers.com](mailto:service@ztamplifiers.com), para as questões de serviço e reparo. Por favor, inclua uma descrição do problema e o número de série do seu produto. Fora dos EUA, os consumidores devem verificar [www.ztamplifiers.com/shop/international.html](http://www.ztamplifiers.com/shop/international.html)