



**GREENBOX<sup>®</sup>**

P R O   A U D I O

**GB92K**

PREAMP 2CH

**MANUAL DE INSTRUÇÕES**



- 1. Knob to control preamp gain**
- 2. Led indicator Phantom Power 48V**
- 3. Switch to activate Phantom Power 48V**
- 4. Switch to attenuate the signal**
- 5. Switch to activate Phase Reverse**
- 6. Switch to activate DI**
- 7. Input - Unbalanced (line/inst.)**
- 8. Led indicator (power)**
- 9. Power switch**
- 10. External Source Input AC**
- 11. XLR balanced Out**
- 12. XLR In (MIC)**

**Se você procura por transparência e profundidade,  
chegou até o Preamp certo!**

**O GB92K possui uma característica sonora muito agradável, dando aquela  
sensação de leveza ao som.**

**Seu sinal é super silencioso, possibilitando gravar inúmeros instrumentos, e  
ainda optar por vários microfones diferentes.**

**O GB92K se saiu super bem em todas as situações que testamos.**

**Sua entrada frontal P10 desbalanceada, além de poder ser usada para instrumentos, também pode ser usada para sinais de linha em mixagem ou masterização, saindo do nosso Summing Mixer Passivo Oh Daddy, entrando no GB92K e voltando para a DAW.**

**As entradas de microfone são balanceadas, assim como as duas saídas line XLR.**

**Este equipamento ainda conta com funções de Phantom Power 48V, PAD (atenuador de sinal), Phase Reverse e também um switch para habilitar ou desabilitar a função DI.**

**Sua fonte é externa (assim como em todos os equipamentos Greenbox), o que torna o equipamento ainda mais silencioso.**

**If you're looking for transparency and depth, you've come to the right Preamp!  
The GB92K has a very nice sound feature, giving that feeling of lightness to the sound.**

**Its signal is super quiet, making it possible to record numerous instruments, and even choose from several different microphones.**

**The GB92K did very well in all the situations we tested.**

**Its unbalanced P10 front input not only can be used for instruments but can also be used for line signals in mixing or mastering, coming out of our Passive Summing Mixer Oh daddy, joining GB92K and back to DAW.**

**The microphone inputs are balanced, as are the two line XLR outputs. This equipment also features Phantom Power 48V, PAD (signal attenuator), Phase Reverse and also a switch to enable or disable the DI function.**

**Its source is external (as with all Greenbox devices), which makes the device even quieter.**

## **SPECIFICATIONS**

### **GENERAL INFO SECTION**

**External Source: 110/220 Volts ~ (50/60Hz)**

**Power Consumption: +/- 15 Volts DC / 70mA (max.)**

### **SIGNAL SECTION**

**THD: 0.003% to 0.2% (max.)**

**Equivalent Input Noise:**  
**-82dB @ 10dB Gain**  
**-78dB @ 30dB Gain**  
**-60dB @ Max. Gain**  
**Noise Floor (Nominal): - 90dB**  
**Mic Gain: 64dB (MIC)**  
**DI Gain: 25dB**  
**PAD: -22dB**  
**Input Impedance (MIC): 1k  $\Omega$**   
**Input Impedance (DI): 10k  $\Omega$**   
**Output Impedance: Less than 100  $\Omega$**   
**Frequency Response: 5Hz to 22kHz**

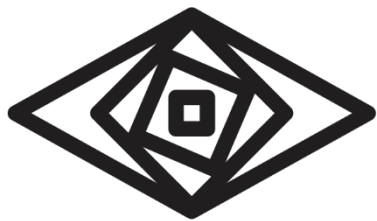
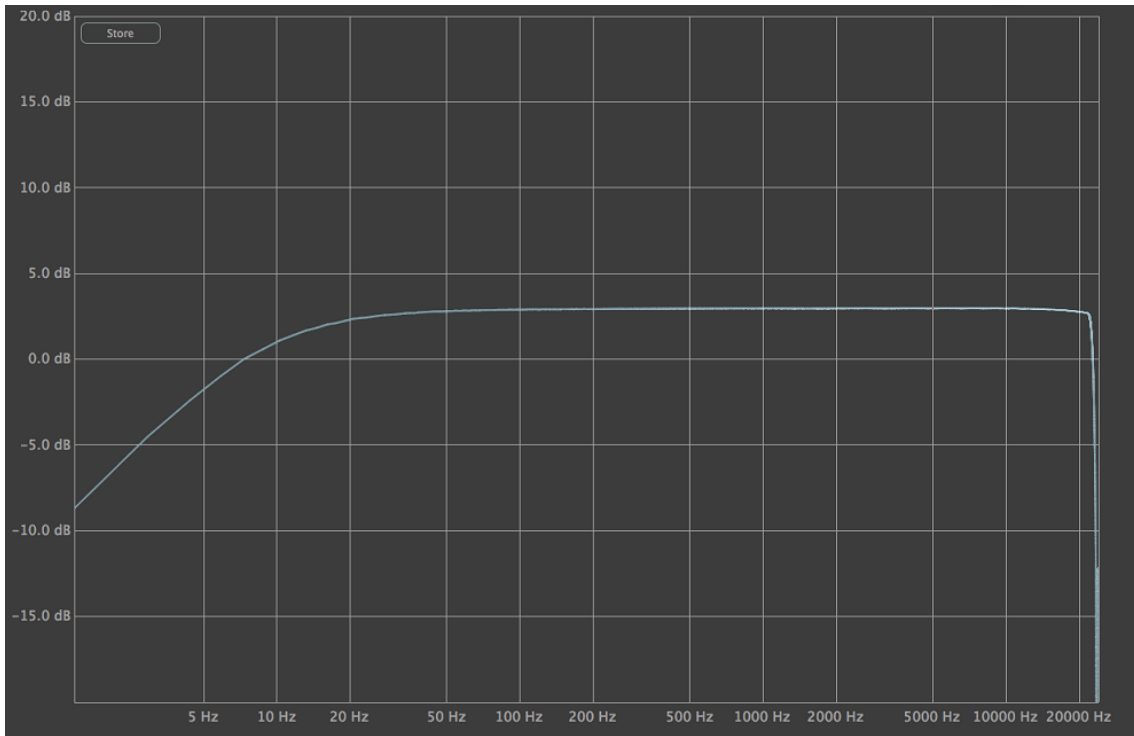
### **CONTROLS**

**Gain - Phantom Power 48V - PAD - Phase Reverse - DI**

**Para maior durabilidade do seu equipamento Greenbox e de seus microfones em geral, siga as seguintes recomendações:**

- 1- Diminuir todo o ganho do seu equipamento quando for ativar ou desativar os switches para as seguintes funções: Phantom 48V e DI.**
  - 2- Desativar o switch de Phantom 48V antes de acionar o switch de DI.**
  - 3- Não ativar ou desativar o botão de DI com microfones conectados.**
- Sempre desconecte o microfone antes de ativar ou desativar o botão de DI.**

### **FREQUENCY CHART (TO +/-2.5 dB GAIN)**



**GREENBOX<sup>®</sup>**  
P R O A U D I O

**HANDCRAFTED IN BRAZIL**

**Greenbox Pro Audio<sup>®</sup>**  
**Rua Vereador Ivo Frech- 125**  
**Bairro Pinheiro**  
**Presidente Getúlio - SC**  
**CEP: 89150-000**  
**Cnpj: 24576786/0001-58**

[www.greenboxproaudio.com.br](http://www.greenboxproaudio.com.br)  
[www.greenboxshopping.com](http://www.greenboxshopping.com)

**Greenbox Pro Audio® – Todos Direitos Reservados.**