

Rk6 M

POWER CLICK

IN EAR MONITOR



Rk6 M

POWER CLICK modelo Rk6 M é um sistema de monitoração de áudio composto de 6 áudio-amplificadores monofônicos, projetados especialmente para fones de ouvido, com entradas e volumes independentes. Este aparelho é fabricado com componentes de alta qualidade e circuito integrado de última geração, o que garante potência, durabilidade e som definido e preciso. Seu uso é simples e não necessita de maiores conhecimentos de áudio.

INPUTS:

O Power Click padrão rack modelo Rk6 M possui 6 inputs (entrada de sinal) independentes, com jacks XLR (3 vias), nível linha (veja especificações técnicas), alta impedância, balanceados.

Permitem conexão com qualquer fonte de áudio (mesas de som, gravadores, CD, MD, instrumentos musicais, etc...).

Para cada INPUT deve-se usar plugs balanceados XLR com 3 vias (terra, positivo, negativo). Porém o Power Click Rk6m é compatível, também, com sistemas não balanceados (neste caso deve-se unir, no plug, os pinos (3) negativo e (1) terra).

COMO LIGAR:

Antes de ligar, verifique:

1- Se a voltagem de rede está de acordo com o seletor de voltagem do Rk6 M.

2- Se os plugs dos headphones estão corretamente conectados (plugs mal conectados inviabilizam o funcionamento do canal, provocam aquecimento, podendo danificar definitivamente este canal).

OBS: Cada canal é independente e o som de um não interfere no outro.

Caso queira ouvir o mesmo som em 2 ou mais canais, pode-se fazer união dos sinais de entrada, soldando os pinos nº 2 de cada plug XLR. (Esta operação deve ser feita por profissional capacitado).

LIMPEZA E CONSERVAÇÃO:

O Power Click Rk6 M não necessita de maiores cuidados, porém deve-se evitar: umidade alta (Chuva, etc...), calor excessivo e proximidade de campos magnéticos intensos.

Para limpar use um pano ligeiramente úmido.

O USO DE FONES DE OUVIDO:

Cada canal do Rk6 M é um circuito independente e pode ser usado com qualquer tipo de fone para ouvido, de qualquer impedância.

Podem ser usados headphones (encobrem os ouvidos), earphones (dentro do canal auditivo) e outros como neckphones (apoiados na nuca).

A qualidade dos fones é fundamental para a qualidade do som, portanto escolha fones que sejam confortáveis e com som agradável.

A questão da impedância:

Normalmente, a qualidade do som melhora com fones de impedância maior (menos ruídos, menos distorções). O Power Click funciona com fones a partir de 8 ohms, porém melhores resultados são obtidos a partir de 32 ohms.

GARANTIA:

A garantia abrange defeitos de fabricação (componentes e montagem).

A garantia não abrange problemas oriundos de má conservação, uso indevido, quedas, transporte inadequado.

Em caso de defeitos o equipamento deverá ser enviado à Power Click para laudo e posterior reparo ou devolução.

INFORMAÇÕES TÉCNICAS (Por canal):

Resposta de frequência (+/- 1,5db, 1W, 32 ohms)	20Hz até 20KHz
Distorção total (1KHz, 1W, 32 ohms)	melhor que 0,08%
Relação sinal ruído	melhor que 98 db
Impedância de entrada	70 / 150 Kohms
Máxima potência de saída (1K, 8 ohms,)	1 W RMS por canal
Sensibilidade de entrada (1K, 32 ohms, 1W)	30 mV
Voltagem de saturação	300 mV
Voltagem operacional	110 / 220 VCA
Máxima temperatura da junção	150°C

Chave liga/desliga

ATENÇÃO: Antes de ligar este aparelho, verifique se o seletor de voltagem (no painel traseiro) está de acordo com a voltagem local.

PAINEL FRENTE

Lâmpada piloto (LED 5 mm)



ATENÇÃO!

Ouça com moderação!
Excesso de volume de som é prejudicial à saúde e pode causar perda de audição.



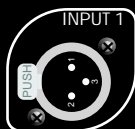
Controle de volume individual para cada fone de ouvido.

CONEXÃO PARA FONES

- Compatíveis com qualquer headphone ou earphone com impedância entre 8 e 600 ohms.
- Não use plugs mono (isto acarretará aquecimento, podendo causar danos ao equipamento)!
- Plug P10 (3 vias)



Jack XLR (Input)



Pino 1: Ground (terra)
Pino 2: Positivo áudio
Pino 3: Negativo áudio

Seletor de voltagem
110 ou 220 VCA
60 Hz

TERMOS DE GARANTIA

§1- A Força Dez Eletrônica oferece, para este produto, uma garantia de 36 meses a partir da data da emissão da nota fiscal de compra.

§2- A Força Dez Eletrônica Ltda garante que este produto, foi devidamente testado e aprovado, estando em perfeitas condições de uso.

§3- Esta garantia só terá validade se forem observados os parágrafos abaixo.

§4- Caso este produto apresente alteração em seu funcionamento normal (**comprovado em testes pela própria Força Dez** e durante a vigência da garantia), o consumidor deverá observar as normas deste certificado.

§5- A Garantia não abrange defeitos oriundos de:

- Má conservação do produto.
- Quedas e impactos.
- Transporte inadequado.
- Uso indevido (Corrente elétrica inadequada, instalações elétricas ineficientes, etc.)
- Calor excessivo.
- Umidade excessiva (chuva, etc.).

§6- O produto deverá ser enviado para a sede da Força Dez (ou oficina indicada pela Força Dez) para reparo nos itens sob garantia, sem ônus para o consumidor.

§7- A garantia só terá validade com a apresentação da Nota Fiscal original de compra junto com este certificado de garantia corretamente preenchido e sem rasuras.



(Faça as anotações abaixo e guarde este folheto)

Nº de série do Power Click _____

Local da compra _____

Nº da nota fiscal _____

Data da compra _____