



Tecnologia que você usa

MICROFONE PROFISSIONAL PARA CFTV

Parabéns, você adquiriu um produto com selo de qualidade máxima IPEC. Utilizando a mais alta tecnologia do desenvolvimento até a expedição do produto, proporcionando conforto e comodidade no seu dia a dia.



A IPEC se reserva no direito de alterar o produto sem aviso prévio.

1 APLICAÇÃO

O Microfone Profissional é ideal para ser instalado em todas as placas de captura do Mercado e todos os sistemas de CFTV.
Código de Compra: A2909

2 CARACTERÍSTICAS

- Tecnologia SMD
- Alimentação de 9 à 12(Vcc), Corrente Continua.
- Banda de Audio: 300 a 5000 Hz
- Ganho de amplificação de Audio: até 40 db: Ajuste da sensibilidade através do Trimpot.
- Distorção Harmônica: menor que 1%
- Consumo: 10 à 14 mA.
- Área de captura do audio até 150 m2

3 AJUSTES INICIAIS



Onde for instalado o Microfone Profissional até 50 metros da placa de captura, poderá ser utilizado cabo de par trançado para o audio. Para instalações acima de 50 metros deve-se utilizar cabo coaxial de 50 ou 75 Ohms.

Não é recomendável passar os cabos junto a Rede elétrica, próximo a lâmpadas florescentes, reatores eletrônicos ou antenas receptoras de TV.

Em alguns casos onde o microfone Profissional for instalado próximo a antenas receptoras de tv será necessário aterrar toda a instalação do sistema, pois podera captar ruídos indesejáveis.

O Microfone Profissional não possui amplificador de audio, em alguns casos deverá ser adquirido separadamente.

4 INSTALAÇÃO

CONEXÃO DOS FIOS

FIO VERMELHO: 9 à 12 Vcc.

FIO PRETO: GND e saída negativa do audio.

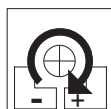
FIO AMARELO: Saída positiva do Audio 300Ω.

FIO LARANJA: Saída positiva do Audio 600Ω.

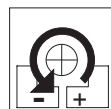
CONFIGURANDO O GANHO

O Microfone Profissional possui um trimpot para ajuste da sensibilidade do ganho de audio.

Com este recurso é possível conseguir maior qualidade do audio capturado no ambiente, como mostra as figuras abaixo.



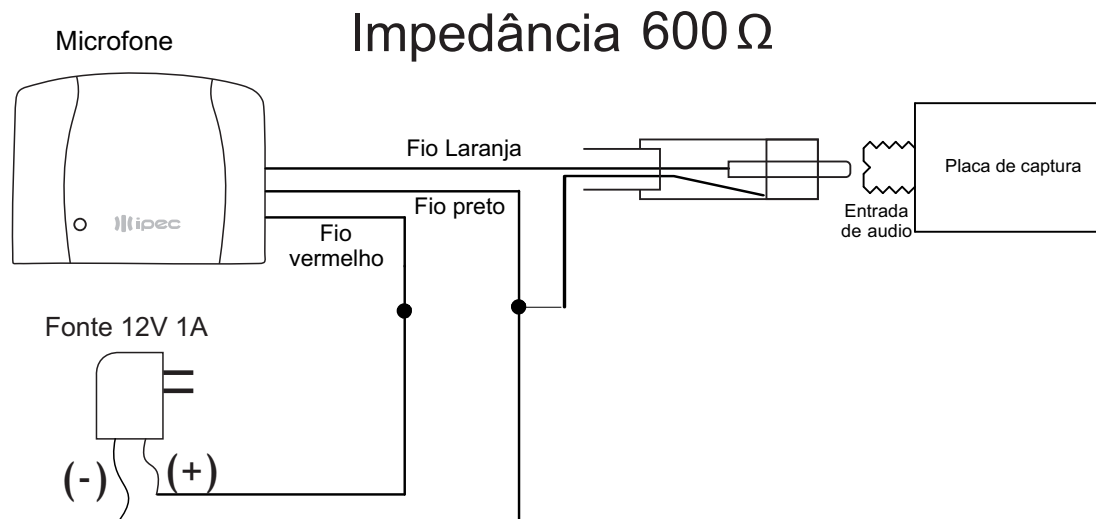
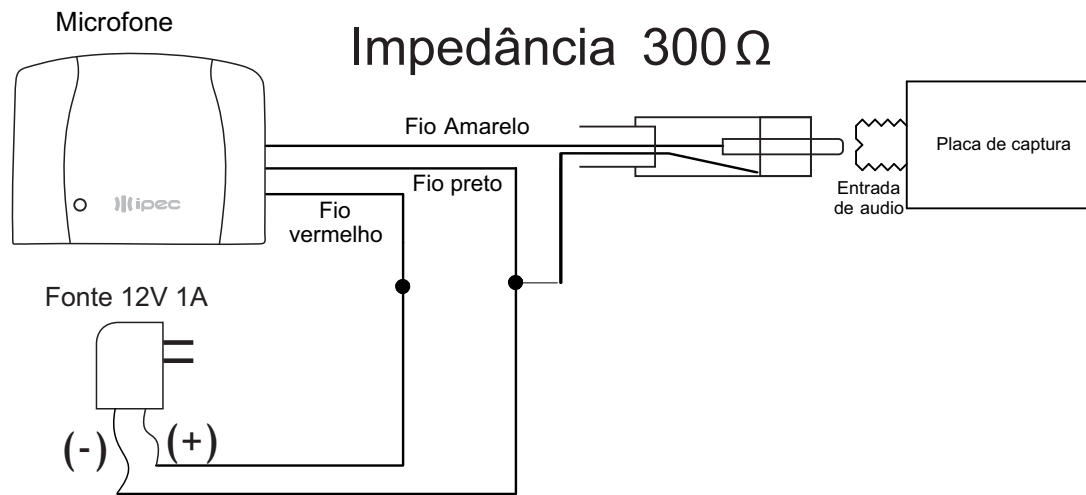
Ajuste no sentido **Horário AUMENTA** o ganho de sensibilidade.



Ajuste no sentido **Anti - Horário DIMINUI** o ganho da sensibilidade.

TRIMPOT

5 CONEXÕES



Na escolha de uma das saída 300 ou 600 o que sobrar corte a ponta e isole.

6 CERTIFICADO DE GARANTIA

A IPEC Indústria e Comércio de Produtos Eletrônicos EIRELI EPP, situada na Rua José Honório de Oliveira N°85, Bairro Distrito Industrial, Garça- SP, CEP 17400-000, CNPJ 05.998.561/0001-45, IE 315.019.061.116, garante esse aparelho contra defeitos de projetos, fabricação, montagem e/ou solidariamente em decorrência de vícios de qualidade do material que o torne impróprio ou inadequado ao consumo a que se destina pelo prazo de 90 (noventa) dias da data de aquisição.

No caso de defeito no período de garantia, a responsabilidade da IPEC fica restrita ao conserto ou substituição do aparelho de sua fabricação.

Obs: Esse garantia não cobre os seguintes itens:

- Defeitos provocados por acidente ou agentes da natureza, tais como: raios, inundações, desabamentos, incêndios, etc;
- Defeitos provocados por rede elétrica imprópria ou em desacordo com as instruções de instalação;

c) Se o produto não for empregado ao fim que se destina;

d) Se o produto não for utilizado em condições normais;

e) Defeito por armazenagem em condições impróprias;

f) Defeitos provocados por oscilações na rede elétrica;

g) Custos de retirada e instalação, bem como transporte até a fábrica.

Obs: A substituição ou conserto do produto não prolonga o prazo de Garantia.

Comprador:

Telefone:

Endereço:

Cidade:

Revendedor:

Telefone:

Produto IPEC: