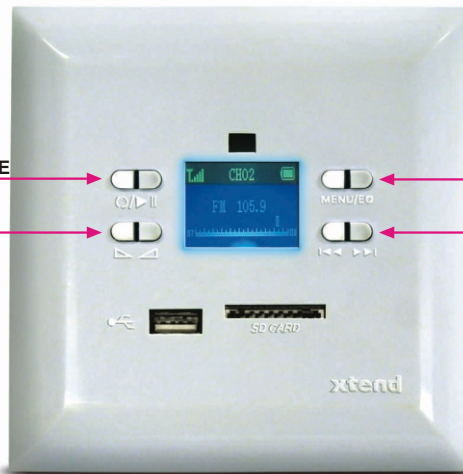


KPBT-XT Características principais e Especificações

- > Amplificador de parede (caixa de passagem 4x4 prof. simples)
- > Potência de 50W RMS 25+25 W 8 ohms.
- > Line IN interno com impedância de 47 Kohms
- > Banda Passante: 10Hz a 20Khz - 3db
- > Fonte de Alimentação: 95 a 265 Vca
- > Temperatura de operação de 0° a 50° graus centígrados
- > Peso 135 gramas
- > Rádio FM
- > Rádío FM
- > Entrada de áudio via Bluetooth
- > Pode ser controlado por App (Android e iOS)
- > Entrada para PenDrive e Cartão SD
- > Suporta FAT 16 e FAT 32
- > Suporta MP3, MP2, MP1 de 30 a 320Kbps
- > Emissor de IR incorporado no painel traseiro com entrada para integração a sistemas de automação IR



Siga o passo-a-passo para entender e comandar o KPBT-XT

1- Operação

Ao ligar o equipamento, o mesmo irá verificar se existe algum dispositivo USB ou cartão SD conectado ao keypad, caso exista ele irá iniciar com a respectiva fonte encontrada, se ambos estiverem conectados, o mesmo dará preferência para a fonte USB, apenas se não houver nenhuma destas fontes o dispositivo irá iniciar em LINE IN.



Figura 1.01
Entrada LINE-IN

Para trocar as fontes de áudio basta pressionar a [Tecla MENU] As fontes de áudio USB e SD só estão disponíveis se houver um destes dispositivos conectados ao keypad.

2- Line In

A entrada line in é a entrada na qual é possível ligar o DVD, Blu-Ray ou TV, para que o áudio seja amplificado pelo keypad. O conector está localizado na parte traseira do equipamento (vide diagrama de instalação).

3- Rádio FM

A tecla PLAY/PAUSE habilita a procura automática por estações, que fará com que o keypad armazene as estações mais fortes na ordem crescente de sua frequência.

As teclas [<< , >>] respectivamente retrocedem e avançam as estações anteriormente programadas.

Figura 1.02
Rádío FM, estação sintonizada



4- Bluetooth:

Quando selecionada a fonte bluetooth, o equipamento ficará aguardando uma conexão. Quando conectado o mesmo exibirá uma mensagem, como a figura abaixo.

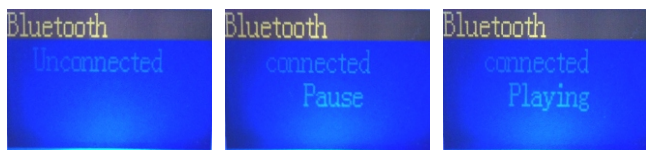


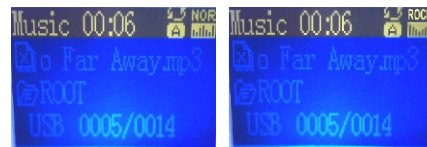
Figura 1.03
Bluetooth aguardando Conectado

Após a conexão ativa será possível realizar os comandos de avançar e retroceder a faixa de áudio, aumentar ou diminuir o volume diretamente do celular, tablet ou dispositivo móvel. Ao executar comandos pelo keypad para alterar faixa de áudio, ou seja: avançar ou retroceder música., Este comando será replicado no dispositivo mobile, alterando também as informações da música que aparecem no dispositivo mobile (tablet, celular, etc).

5- PenDrive e Cartão SD:

Ao inserir um PenDrive ou um cartão SD, o mesmo será selecionado automaticamente como fonte de áudio. Nestas fontes é possível mudar o modo de equalização utilizando a [Tecla EQ], as equalizações possíveis são: NORMAL(NOR), Rock(ROCK), Pop(POP), Clássico(CLAS), Jazz(JAZZ). A equalização atual é exibida na parte superior do menu, no centro.

Figura 1.04
Equalização NOR / ROCK



No centro do display, em destaque, é possível visualizar o nome da faixa de áudio.

O número total de faixas do dispositivo (PenDrive ou Cartão SD) e o número da faixa que está ouvindo também são exibidos no display. Estas informações são encontradas no centro inferior.

6- Selecionando o Idioma:

Para alterar o idioma entre inglês e chinês, mantenha pressionada a tecla [MENU].



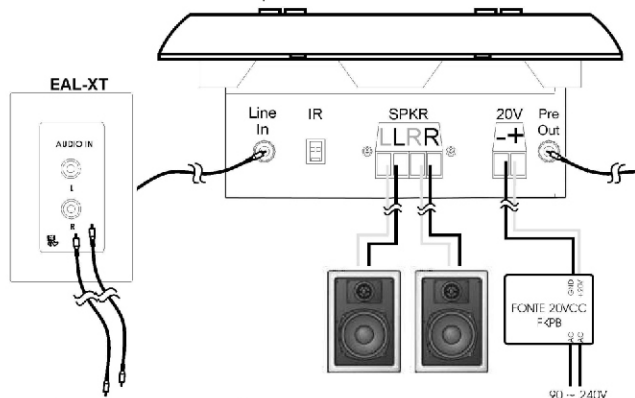
Configuração de Idioma

7- Instalação

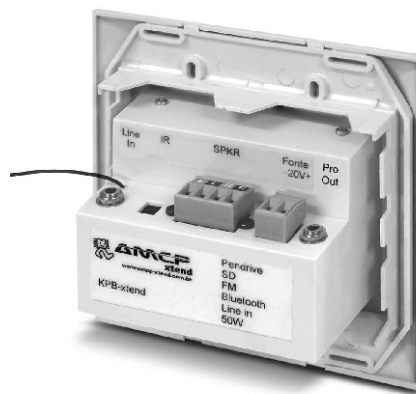
Você pode facilmente instalar em uma caixa 4x4 em sua parede com a fonte de alimentação no teto ou você pode usar uma caixa 4x4 com dupla profundidade e colocar a fonte junto com o keypad. Veja a imagem abaixo de como conectar o keypad à fonte de alimentação.

8 - Otimizando o KPBT. Através de outra entrada local de audio / Tipo EAL-XT.

Vista superior do KPBT-XT conectado a um EAL-XT



BLU-RAY / DVD PLAYER
Fonte local de audio estéreo. (RCA)



Vista posterior



Fonte de alimentação

8 - Streaming Áudio

Aceita streaming de músicas de qualquer dispositivo móvel por Bluetooth.

Além de LINE IN, PenDrive FM incorporado e SD Card.

Especificações Técnicas

- > Potência de Saída: Estéreo 25W + 25W (4/8 Ohms)
- > Impedância de Line IN: 47Kohm
- > Banda Passante: 10Hz até 20Khz -3db
- > AC Range: 95 até 265 Vac
- > Temperatura Operacional: 0° até 50°C
- > Dimensões do Keypad: 121(L) x 121(A) x 54(P) mm
- > Peso do Keypad: 135g
- > Dimensões da fonte: 37(L) x 87(A) x 91(P) mm
- > Peso da fonte: 115g