

# MANUAL DE INSTRUÇÕES

## CAIXAS ATIVAS

Active Processor Series

**DATREL**  
PERIFERICOS

[www.datrel.com.br](http://www.datrel.com.br)

### MODELO: AT 8-150 / BLU

Parabéns a você que adquiriu um produto com a qualidade **DATREL**.

Em nossos produtos são utilizados o que há de mais moderno em tecnologia, componentes e matéria prima de alta qualidade. Isso garante confiabilidade e alto desempenho aos nossos produtos.

Os produtos **DATREL** são todos devidamente montados, testados e embalados seguindo um rigoroso controle de qualidade.

**ANTES DE INSTALAR SEU APARELHO LEIA COM ATENÇÃO ESTE MANUAL E GUARDE-O PARA FUTURAS CONSULTAS.**

### CONTEUDO DA EMBALAGEM:

- 01 Aparelho adquirido.
- 01 Controle Remoto
- Manual de Instruções.
- Certificado de Garantia.



Imagem meramente ilustrativa.

## PRECAUÇÕES:

Abra a embalagem e confira o conteúdo conforme descrito acima, caso você encontre qualquer irregularidade, notifique imediatamente o seu revendedor ou a transportadora que lhe entregou o aparelho.

Em caso de umidade ou se estiver molhado, não ligue o aparelho, e em hipótese alguma toque em suas partes internas, pois isso pode ser perigoso (choque elétrico).

NUNCA abra o aparelho ou deixe pessoas não autorizadas tentar repará-lo. Quando necessário, entre em contato com o seu revendedor para ser informado como proceder, ele irá direcioná-lo para a assistência técnica autorizada DATREL mais próxima para solucionar o problema; se o problema não for solucionado, entre em contato direto com a DATREL.

A abertura do aparelho ou adulteração dos circuitos internos eliminará a sua garantia. Transporte seu aparelho com cuidado, evitando impactos ou quedas, isso poderá danificar o produto.

Utilize sempre cabos e conectores de boa qualidade, evitando curtos e ruídos provocados pelos mesmos, pois a maior parte dos problemas (intermitentes ou não) são causados por cabos defeituosos ou por uso incorreto do produto.

Manuseie os cabos cuidadosamente. Sempre conecte e desconecte os cabos (inclusive o cabo de força) segurando o conector, não o cabo.

NUNCA use este aparelho se houverem fortes oscilações na rede elétrica local. A queima do aparelho por oscilações de rede não será coberta pela garantia.

Observe atentamente as especificações dos fusíveis e jamais os troque por outros de valores diferentes. Não utilize qualquer tipo de solvente ou produto químico para limpar o aparelho, use somente pano seco e macio.

## ANTES DE LIGAR O APARELHO:

Verifique a tensão da rede local e ajuste a posição da chave (127 ou 220 V) no painel traseiro.

### TODOS OS PRODUTOS DATREL SAEM DE FABRICA PRE-AJUSTADOS EM 220V.

Ligue o aparelho e aumente gradativamente o controle de volume master até a posição desejada. Para as funções **USB, SD, MICRO-SD, FM, BLUETOOTH** ajuste também a posição do **volume do módulo** que vai de 0 a 50. Mantenha os controles de volume do canal **não utilizados** na posição mínima, 0. Isto evitará a captação de ruídos.

## MÓDULO MULTIMÍDIA:

### USB, CARTÃO SD ou MICRO-SD

Insira o Pen Drive, cartão SD ou Micro-SD (com adaptador) no dispositivo, o aparelho começará a tocar imediatamente em alguns segundos. Quando o aparelho for ligado e o Pen Drive, Cartão SD ou Micro-SD já estiver no aparelho, aguarde alguns segundos

e pressione a tecla PLAY no módulo USB ou controle remoto.

Pen Drive ou cartões de memória com muitos arquivos podem demorar alguns segundos para serem lidos pelo dispositivo, portanto, procure utilizar aqueles que só possuam **arquivos de áudio** suportados pelo dispositivo, MP3 ou WMA. O **sistema de arquivo** suportado é o FAT, exFAT e FAT32.

O dispositivo **NÃO** reproduz arquivo de áudio em MP3 ou WMA em Pen Drive, cartão SD ou Micro-SD formatados em outros sistemas de arquivos que não seja um desses citados acima.

**Change Folder (mudança e busca de música por pasta):** Para usar essa função basta clicar duas vezes na tecla PLAY. O módulo USB organiza as pastas em ordem numérica ou alfabética automaticamente.

## FUNÇÃO FM

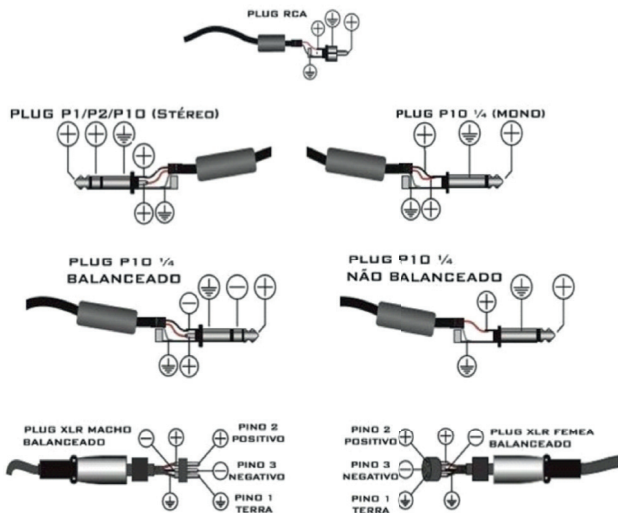
Utilizando a função FM pela primeira vez: pressione e solte a tecla dulo até aparecer a descrição **FM**, pressione por alguns segundos e solte a tecla PLAY do módulo até começar a buscar as estações de FM da sua região. Aguarde o módulo terminar a busca (isso pode levar de 1 a 5 minutos dependendo da quantidade de estações), depois de feito isso, escolha a estação com as teclas VOL-/VOL+ do módulo ou do controle remoto.

## Conectando o aparelho a dispositivos BLUETOOTH

Pressione e solte a tecla **MODE** do módulo até aparecer a descrição BLUETOOTH (você ouvirá um “bipe”), e em seguida no celular abra a opção de configurações, entre na função BLUETOOTH do celular, mude para **ATIVADO**e em seguida clique em pesquisar, selecione o novo dispositivo detectado, clique em emparelhar/conectar. Depois de feito isso, é só por uma música para tocar no player do celular (alguns modelos de celulares começam a tocar automaticamente a última música executada).

O módulo **USB, SD, MICRO-SD, FM, BLUETOOTH** pode **ser LIGADO e DESLIGADO** pelo controle remoto, mas uma vez feito isso, ele só ligará novamente pelo controle remoto.

## Confecção dos CABOS



## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

<b>Modelo:</b>	AT8-150	<b>Interface:</b>	USB/Bluetooth
<b>Tensão de Alimentação (V):</b>	127/220V	<b>Consumo Máximo (W):</b>	175W
<b>Alto Falante:</b>	8" - 8 Ohms	<b>Driver:</b>	2-20kHz - 8 ohms
<b>Potência RMS em 4 Ohms:</b>	150W	<b>Cor:</b>	Preto
<b>Conexões:</b>	01 Canal Entrada P10	01 Canal Entrada P2	01 Entrada Auxiliar RCA Estereo
<b>Saída para caixa passiva:</b>	P10 - 8 Ohms	<b>Controle de Volume:</b>	Master (Geral) e Independente (por canal)
<b>Sensibilidade de entrada MIC</b>	5mV (P10)	<b>Sensibilidade de entrada LINE:</b>	775mV (RCA)
<b>Equalização:</b>	Grave	Médio	Agudo
<b>Distorção Harmônica (THD):</b>	< 0,5%	<b>Resposta de Frequencia</b>	20Hz - 20kHz
<b>Fator de Amortecimento (8 Ohms):</b>	< 250	Cabo de Energia padrão NBR 14.136	Fusível de Proteção de Energia
<b>Classe de Operação do Amplificador:</b>	AB	Tela metálica de Proteção Frontal	Suporte Copo para Pedestal
<b>Dimensões em CM (A x L x P):</b>	40 x 28 x 30,5	<b>Peso em KG:</b>	9,5

**OBS:** Utilize somente caixas passivas com impedância de 8 ohms. Com as constantes buscas de melhoria em processos, tecnologia e desenvolvimento de produtos, a empresa reserva-se no direito de alterar essas especificações sem prévio aviso.

### **ADVERTENCIA!**

**ESTE APARELHO PROPAGA ONDAS SONORAS ACIMA DE 85 DECIBEIS, PODENDO CAUSAR DANOS AUDITIVOS.**

(NR 15-Anexo1)



**DATREL PRODUTOS ELETRONICOS LTDA - EPP**  
**RUA CARLOS FERRARI, 2.841 - DISTRITO INDUSTRIAL**  
**CEP: 17.406-204 - GARÇA / SP**  
**Fone: (14) 3471-4463**  
**e-mail: suporte@datrel.com.br**