



Manual do Usuário

TERMINAL DEDICADO PARA CENTRAL COMUNICAÇÃO
TD-2000

Parabéns,

Você acaba de adquirir um produto com a qualidade JFL Alarmes, produzido no Brasil com a mais alta tecnologia de fabricação. Este manual mostra todas as funções do equipamento.

Para la versión en español, haga **CLIC AQUÍ**



ÍNDICE

1 PRODUTO.....	3
2 CARACTERÍSTICAS GERAIS.....	3
3 ÍTENS QUE ACOMPANHAM O PRODUTO.....	3
4 FUNÇÕES DAS TECLAS.....	4
5 PROGRAMAÇÕES.....	4
5.1 AJUSTE DO VOLUME DA CAMPAINHA.....	4
5.2 PORTARIA.....	4
5.3 FECHADURA.....	5
6 INSTALAÇÃO.....	5
6.1 INSTALAÇÃO EM PAREDE.....	5
6.2 INSTALAÇÃO EM MESA.....	6
7 ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS.....	7
8 REGULAMENTAÇÃO E INFORMAÇÕES LEGAIS.....	8
8.1 DIREITOS AUTORAIS.....	8
8.2 LGPD – LEI GERAL DE PROTEÇÃO DE DADOS.....	8

1 PRODUTO

O TD-2000 é um terminal dedicado para centrais de comunicação ou PABX, com funções similares a um telefone comum, que pode ser usado em todas as centrais de comunicação do mercado que seguem os padrões da ANATEL. Este terminal dispõe de um circuito robusto, com ótima qualidade de áudio, possui teclado com teclas macias e emborrachadas além do monofone ergonômico. Tudo isso, para trazer conforto e satisfação durante o uso do TD-2000.

2 CARACTERÍSTICAS GERAIS

1. Volume de toque configurável;
2. Tecla flash;
3. Tecla dedicada para portaria;
4. Tecla dedicada para abrir fechadura;
5. Monofone ergonômico;
6. Pode ser utilizado como terminal de mesa ou parede (fixação em caixa 4x2).

3 ITENS QUE ACOMPANHAM O PRODUTO



Figura 1



O terminal é embalado com todos os fios desconectados.

4 FUNÇÕES DAS TECLAS

- Flash
- Portaria
- Fechadura

Tecla Flash: Esta tecla é utilizada quando se deseja realizar transferência de chamadas, pêndulo, conferências entre outros. As funções que necessitam de uso da tecla FLASH, seguem o padrão da central de comunicação ou PABX onde o terminal TD-2000 será instalado.

Nas centrais de comunicação da JFL (linha OPTYMUS), é possível realizar uma transferência de chamada da seguinte forma: estando em conversação, pressione a tecla FLASH, disque o número do ramal para onde se deseja realizar a transferência e em seguida coloque o terminal no gancho.

Tecla Portaria: Realiza chamadas diretamente para a portaria de maneira prática e rápida.

Tecla Fechadura: Abre o portão com um simples toque, sem a necessidade das linhas de comando.

5 PROGRAMAÇÕES

Padrão de fábrica:

- Tecla  = 9
- Tecla  = *1
- Volume da Campainha  = alto

5.1 AJUSTE DO VOLUME DA CAMPAINHA

Retire o monofone do gancho e mantenha pressionado a tecla  até ouvir 2 bips no monofone.

O volume alterna entre (alto → baixo) ou (baixo → alto).

5.2 PORTARIA

1. Retire o monofone do gancho e mantenha pressionado a tecla  até ouvir 2 bips no monofone;
2. Digite o número desejado (máximo 16 dígitos incluindo # e *);
3. Pressione a tecla  para confirmar;
4. Aguarde até ouvir 2 bips no monofone concluindo a programação.



Após o telefone ser programado pelo usuário não é possível retornar a configuração de fábrica, sendo assim o usuário deverá programar as teclas novamente.

5.3 FECHADURA

1. Retire o monofone do gancho e mantenha pressionado a tecla  até ouvir 2 bips no monofone;
2. Digite o número desejado (máximo 2 dígitos incluindo # e *);
3. Pressione a tecla  para confirmar;
4. Aguarde até ouvir 2 bips no monofone concluindo a programação.

6 INSTALAÇÃO

Recomenda-se que o terminal TD-2000 seja instalado em ambiente livre de umidade, evite locais muito quente ou que haja alta incidência de luz solar e também locais onde o produto fique sujeito a fortes induções magnéticas e elétricas.



Este produto é de uso exclusivo em centrais de comunicação. Nós da JFL Alarmes não nos responsabilizamos pelo uso indevido em linhas telefônicas.

6.1 INSTALAÇÃO EM PAREDE

Na parte de baixo do terminal TD-2000, encontram-se dois furos para que o mesmo seja fixado em caixas de passagem padrão 4x2, conforme indicado na Figura 2:

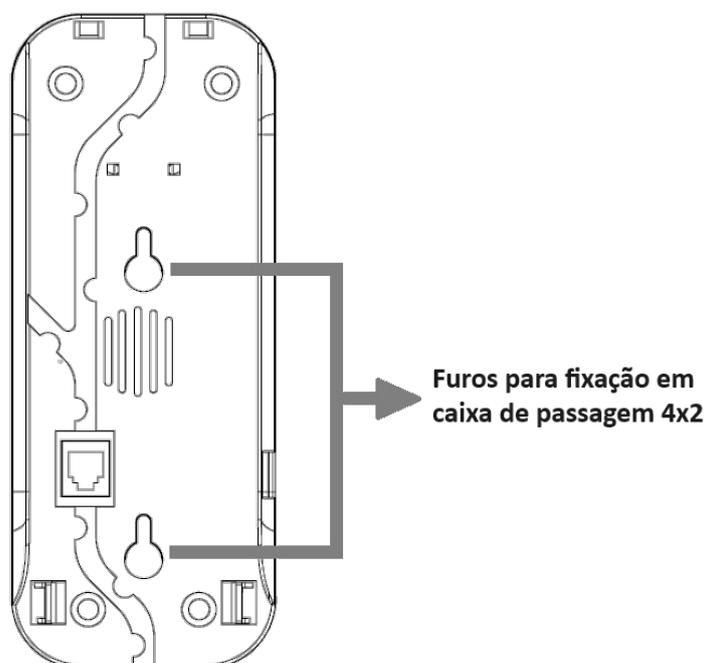


Figura 2: Base do terminal (parte de baixo).

Quando o TD-2000 for instalado em paredes, utilize a peça móvel localizada na base do terminal para encaixe do monofone, conforme apresenta a Figura 3.

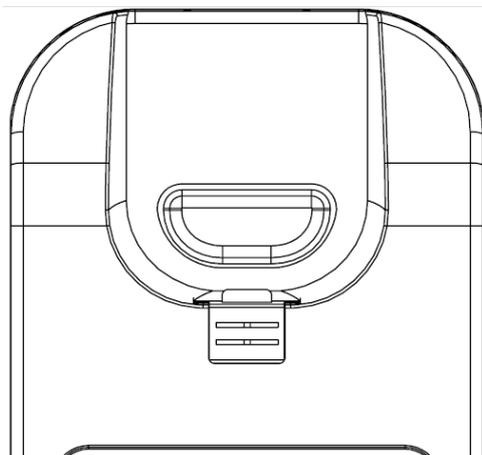


Figura 3: Encaixe da peça móvel para instalação em parede.



A peça móvel sai de fábrica para instalação do TD-2000 em parede.

6.2 INSTALAÇÃO EM MESA

Quando o terminal for instalado em uma mesa, utilize a cavidade presente na parte de baixo do produto para acomodar o fio de ligação do ramal, conforme mostra a Figura 4:



Figura 4: Base do terminal (parte de baixo).



O produto não necessita de fixação quando for instalado em mesa.

Quando o terminal for instalado em mesa, a peça móvel deve ser montada conforme apresenta a Figura 5.

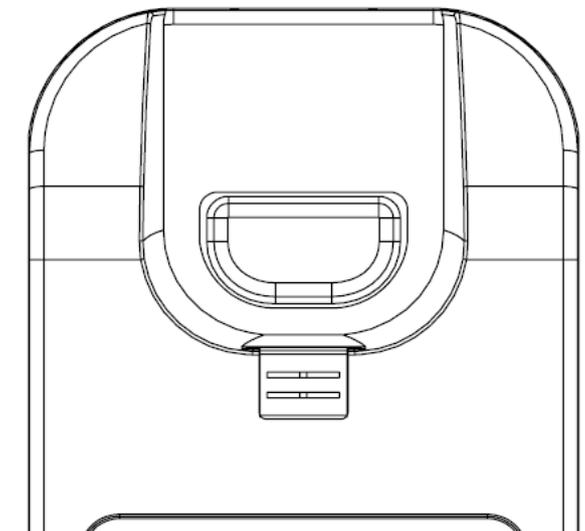


Figura 5: Encaixe da peça móvel para instalação em mesa.

7 ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

- Consumo em repouso: 250uA @ 30 Vc.c;
- Consumo em operação: 20 mA;
- Proteção elétrica: Contra transientes na entrada da linha;
- Tipo de conexão: RJ11;
- Volume do toque: 2 níveis (alto e baixo);
- Duração do flash: 300 ms;
- Número máximo de extensões: 3 por ramal;
- Nível de DTMF: - 8 dBm (grupo alta frequência) / -10 dBm (grupo baixa frequência) ;
- Teclas dedicadas: Portaria e Fechadura;
- Fixação: Parede caixa 4x2 ou mesa;
- Peso: 265 gramas (sem o cabo liso);
- Dimensões: 203 x 77 x 66 mm.

8 REGULAMENTAÇÃO E INFORMAÇÕES LEGAIS

8.1 DIREITOS AUTORAIS

Este manual está protegido pelas leis internacionais dos direitos autorais. Parte alguma deste manual pode ser reproduzida, distribuída, traduzida ou transmitida de qualquer forma e em qualquer meio, seja eletrônico ou mecânico, incluindo fotocopiadora, gravação ou armazenamento em qualquer sistema de informação ou recuperação sem autorização da JFL.

8.2 LGPD – LEI GERAL DE PROTEÇÃO DE DADOS

A JFL não possui acesso, não coleta e não faz nenhum tratamento de dados através desse produto.

GARANTIA

A JFL Equipamentos Eletrônicos Indústria e Comércio Ltda garante este aparelho por um período de 1 (um) ano a partir da data de aquisição, contra defeitos de fabricação que impeçam o funcionamento dentro das características técnicas especificadas do produto. Durante o período de vigência da garantia, a JFL irá reparar (ou trocar a critério próprio), qualquer componente que apresente defeito, excluindo a bateria que sofre desgaste naturalmente.

Excetua-se da garantia os defeitos ocorridos por:

- Instalação fora do padrão técnico especificado neste manual;
- Uso inadequado;
- Violação do equipamento;
- Fenômenos atmosféricos e acidentais.

A visita de pessoa técnica a local diverso dependerá de autorização expressa do cliente, que arcará com as despesas decorrentes da viagem, ou o aparelho deverá ser devolvido a empresa vendedora para que seja reparado.



JFL EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS IND. COM. LTDA

Rua João Mota, 471 - Jardim das Palmeiras
CEP 37.538-714 - Santa Rita do Sapucaí / MG

Fone: (35) 3473-3550

www.jfl.com.br

TERMINAL DEDICADO PARA CENTRAL COMUNICAÇÃO - TD2000

Rev.:00 16/09/24