

CERTIFICADO DE GARANTIA



■ Cliente: _____
■ Veículo: _____
■ Placa: _____ Aquisição: ____/____/____
■ Nº Nota Fiscal: _____

✓ O Ledway Climatizar possui garantia de um ano contra defeitos de fabricação, a contar da data de aquisição do equipamento.

✓ A garantia não cobre acidentes, desgaste natural das peças, uso impróprio, manutenção realizada por distribuidor não autorizado e quaisquer outras condições não condizentes com o funcionamento normal do equipamento.

✓ É imprescindível a apresentação deste para obter garantia nos distribuidores autorizados.

■ Produto inspecionado: ____/____/____

Responsável: _____



54 3231.7300
climatizarclimatizadores.com.br

Rua Os Independentes de Barretos, 790
Parque dos Rodeios . Vacaria / RS . 95200-000



MANUAL DO PROPRIETÁRIO
LEDWAY 6 E 8 LINHAS



PARABÉNS

Você acaba de adquirir um produto com a performance e qualidade Climatizar

APRESENTAÇÃO

- Painel programável para ligar e desligar automaticamente conforme horário.
- Todas as mensagens são programáveis individualmente para serem exibidas conforme a hora.
- Painel com 8 linhas e 64 colunas totalmente em SMD;
- Painel com 6 linhas e 64 colunas totalmente em SMD;
- Teclado com entrada USB. (Opcional teclado s/ fio).
- LEDs em SMD branco de alto brilho;
- Chave para troca de mensagens sem o auxílio do teclado;
- Chave para desligamento do painel;
- Capacidade para 12 mensagens com até 10 tipos de efeitos gráficos;
- 4 sentidos de instalação;
- Capacidade para 12 mensagens: com 10 efeitos gráficos no modelo 6 linhas, e 21 efeitos gráficos no modelo 8 linhas.
- Exibição de temperatura, relógio e data. (Bom dia/Boa tarde/Boa Noite)
- Leve e Compacto

INSTALAÇÃO

A instalação é feita ligando o cabo de alimentação no Painel e na Bateria do Caminhão.



CABO DE ALIMENTAÇÃO



CONEXÃO DOS CABOS NO PAINEL



NOS FIOS PARALELOS DA ALIMENTAÇÃO, O FIO COM TARJA VERMELHA DEVE SER LIGADO AO POSITIVO DA BATERIA, E O FIO TODO PRETO DEVE SER LIGADO AO NEGATIVO DA BATERIA



O SENSOR DA TEMPERATURA DEVE FICAR NA SOMBRA PARA EVITAR MEDIDAS INCORRETAS

ESPECIFICAÇÕES

Tensão de operação: 10V ~ 32Volts corrente contínua.
Consumo em operação: 1.8A máx. (o consumo varia conforme condições de luminosidade, tensão de alimentação e o tamanho da mensagem que está sendo apresentada).
Consumo em stand by: 0.08A.

EDITANDO MENSAGENS

Para editar ou escrever uma mensagem no painel faça do seguinte modo:

Passo 1: Selecione a mensagem desejada através das teclas de função **F1, F2 ... F12**;
Passo 2: Aperte **ESC** para entrar o comando de alterar mensagem, em seguida aperte **BACKSPACE** para apagar a mensagem;
Passo 3: Em seguida escolha uma das fontes* apertando **PAGE UP** e **PAGE DOWN**, digite a mensagem desejada e por fim aperte **ENTER**;
Passo 4: Para selecionar um dos 22 efeitos basta teclar uma das teclas de seleção** de efeitos, no momento em que a imagem é exibida.

EXIBINDO DATA, HORA E TEMPERATURA:

Passo 1: Aperte **ESC** para entrar o comando de alterar mensagem, em seguida aperte **BACKSPACE**;

Passo 2:

- Para exibir saudação (Bom dia/Boa tarde/Boa noite, automático conforme a hora) **Ctrl + B**

- Para exibir a Hora tecle simultaneamente **CTRL + R**;

- Para exibir a Temperatura tecle simultaneamente **CTRL + T**;

- Para exibir o Dia da Semana tecle simultaneamente **CTRL + S**;

- Para exibir o Dia do Mês tecle simultaneamente **CTRL + C**;

Passo 3: Em seguida tecle **ENTER** para exibir a mensagem;

OBSERVAÇÃO: Dia da Semana, Dia do Mês, Hora e Temperatura, podem ser exibidas junto com mensagens em texto, como também podem ser exibidas sozinhas.)

AJUSTANDO A VELOCIDADE

Para ajustar a velocidade em que corre a mensagem tecle + (para aumentar) e - (para diminuir).

HORA, DATA E DIA

Passo 1: Aperte simultaneamente as teclas **CTRL + M** para entrar no Menu de configurações;
Passo 2: Através das setas e selecione a opção **ACERTA HORA**;
Passo 3: Pressione a tecla **ENTER**;
Passo 4: Insira a nova hora através dos **números**;
Passo 5: Insira a nova data através dos **números**;
Passo 6: Pressione a tecla **ENTER** para gravar a nova hora e data, ou **ESC** para cancelar.

CONFIGURANDO HORÁRIO PARA LIGAR
OU DESLIGAR UMA MENSAGEM

Passo 1: Pressione simultaneamente **CTRL + M** para entrar no MENU;
Passo 2: Através das setas e selecione a opção **HORA LIG/DES**;
Passo 3: Através do teclado numérico digite a hora para ligar, em seguida a hora para desligar;
Passo 4: Tecle **ENTER** para confirmar a edição.

APAGANDO TODAS AS MENSAGENS

Passo 1: Pressione as teclas **CTRL + M** para entrar no MENU;
Passo 2: Através das setas e selecione a opção **RESET PAINEL**;
Passo 3: Pressione a tecla **ENTER**;
Passo 4: Pressione a tecla **S** para confirmar ou a tecla **N** para cancelar.

ATALHOS DE FUNÇÕES

A seguir segue uma lista com os atalhos para as funções do Pannel:
CTRL + L - Ligar
CTRL + D - Desligar
CTRL + R - Insere Hora durante edição de mensagens;
CTRL + T - Insere temperatura durante edição de mensagens;
CTRL + S - Insere dia da semana durante edição de mensagens;
CTRL + C - Insere calendário durante a edição de mensagens;
CTRL + M - Acessa funções de configuração do painel (acertar hora, data, horário de liga e desliga das mensagens, Reset de mensagens).
CTRL + B - Insere saudação Bom Dia, Boa Tarde e Boa Noite.

EFEITOS

O painel tem no modo de exibição de mensagens alguns efeitos disponíveis:

Os efeitos devem ser selecionados após a edição da mensagem através das teclas a seguir:

- | | |
|--------------------------------|------------------------------------|
| 1 - Rolagem Simples | Q - Imprimir |
| 2 - Mensagem em Partes | W - Guincho |
| 3 - Mensagem Estática | E - Trem de Carga |
| 4 - Entrelaçado | R - Esmaecer |
| 5 - Laser Inclinado | T - Materializar / Desmaterializar |
| 6 - Cascata de entrada e saída | Y - Magneto |
| 7 - PAC-MAN | U - Veneziana |
| 8 - Piscando | I - Cair |
| 9 - Queda | O - Transformar |
| 0 - Laser Horizontal | P - Cometa |
| | A - Aleatório |

Os efeitos dos números funcionam no 6 e 8 linhas, e as letras somente no 8 linhas.

EXIBIÇÃO SEQUENCIAL

O painel pode exibir todas as mensagens sequencialmente, pressionando a tecla **"SCROLL LOCK"**. Neste modo todas as mensagens do painel serão exibidas em sequência, (uma depois da outra). Para sair do modo sequencial, pressione novamente a tecla **"SCROLL LOCK"**. Mensagens que estiverem em branco, serão apresentadas no formato "----". As mensagens que tiverem sido programadas para serem exibidas em determinado horário, no efeito sequencial somente serão exibidas na hora programa.

EFEITOS 6/8 LINHAS

Dentro das configurações do painel existem 21 efeitos diferentes, veja-os:
ROLAGEM SIMPLES (1) - A mensagem fica passando do sentido Direita > Esquerda.
MENSAGEM EM PARTES (2) - A cada uma ou duas palavras da mensagem é exibida no meio do painel, por algum segundo depois é substituída pelo resto da frase.
MENSAGEM ESTÁTICA (3) - A mensagem fica parada no painel.
ENTRELAÇADO (4) - As palavras se entrelaçam para formar a mensagem.
LASER INCLINADO (5) - Uma linha de luz exprime a mensagem no painel como se fosse o efeito de um Laser.
CASCATA ENTRADA E SAÍDA (6) - A entrada das palavras parece estar cortada no canto inferior direito e superior esquerdo.
PAC MAN (7) - A mensagem é engolida por um "Pac Man".
PISCANDO (8) - A mensagem fica piscando no painel.
QUEDA (9) - Caem pontos da parte de cima do painel para formar a mensagem à ser exibida.
LASER HORIZONTAL (0) - A mensagem e impressa no painel linha por linha, como se fosse um laser.

EFEITOS 8 LINHAS

IMPRIMIR (Q) É uma simulação de uma impressão, como se a mensagem estivesse sendo impressa na tela através de um cabeçote de impressão.
GUINCHO (W) A mensagem é rebocada por um caminhão guincho.
TREM DE CARGA (E) Um trem carrega a mensagem por todo o painel.
ESMAECER (R) A mensagem acende e apaga devagar no painel.
MATERIALIZAR/DESMATERIALIZAR (T) A mensagem surge e desaparece no painel, a partir de pontos aleatórios.
MAGNETO (Y) A mensagem é formada a partir do centro do painel.
VENEZIANA (U) A mensagem se abre e se fecha como se fosse uma cortina.
CAIR (I) A mensagem por inteira do topo do painel.
TRANSFORMAR (O) A mensagem surge na tela.
COMETA (P) A mensagem começa a surgir no centro do painel a partir de rastros de feixes de luz.
ALEATÓRIO (A) O painel escolhe qual efeito irá utilizar.
8x3, 8x2, 8x1, 7x2, 7x1, 6x2, 6x1, 5x1, usando as teclas page up e page down.

MAIS DE 108 DESENHOS DIFERENTES | COM 3 PACOTES DE FONTES GRÁFICAS

A		Avião	M		Musgo	Y		Taga de Caba	A		Alerta	M		Magafone	Y		Pinto	A		Atualização
B		Barco	N		Caminhão (R)	Z		Bandeira Nacional	B		Bomba	N		Musica	Z		Caramujo	B		Avião
C		Casa	O		Item	1		Italo	C		Carro	O		Italo Lige	1		Vagão de Trem	C		Batman
D		Forniga	P		Vagão	2		Seta Esquerda	D		Cochete	P		Pássaro	2		Arma	D		Casa
E		Áncora	Q		Fantasma	3		Seta Direita	E		Elefante	Q		Televisão	3		Coração Partido	E		Carta
F		Coração com Flecha	R		Relógio	4		Telefone	F		Foguete	R		Revolver	4		Mão Coração	F		Carro
G		Barco (R)	S		Acorde Musical	5		Sorriso Feliz	G		Guincho	S		Spray	5		Seta Direita	G		Caveira
H		Helicóptero	T		Taga	6		Sorriso Triste	H		Coração	T		Tanque de Guerra	6		Seta Esquerda	H		Helicóptero
I		Coração	U		Campo de Futebol	7		Acesso Negado	I		Allen	U		Cadeado Aberto	7		Caveira	I		Cogumelo
J		Cruc	V		Gato	8		Seta Cima	J		Bola de Convenio	V		Vida	8		Relógio	J		Coração
K		Chave	W		Peixe	9		Seta Baixo	K		Chave	W		Sol	9		Lixeira	K		Trotar ..
L		Caminhão	X		Computador	0		Carta	L		Cadeado	X		Xicara	0		Item	L		Rato
M		Musica	Y		Monstro 3	P		Sorriso triste	M		Xicara	S		Seta esquerda	5		Guincho com Caminhão	M		Trem Carga
N		Trotar estera	Z		Trotar	Q		Seta baixo	N		Homensinho	T		Trem	6		Tartaruga	N		Caminhão Guincho
O		Sorriso feliz	1		Monstro 4	R		Seta cima	O		Alerta	U		Seta direita	7		Telefone	X		Nave Espacia



- | | | |
|-------------------------|--------------------------|------------------------|
| entra no menu de edição | efeito sequencial | gravar mensagem |
| seleção de mensagem | direção da mensagem | velocidade da mensagem |
| seleção de efeitos | altera o estilo da fonte | |