

# INTRODUÇÃO

O leitor PRO-888 da Sunfly tem todas as funções de karaoke que são necessárias: 2 entradas de microfones com volumes separados, controlo de ECHO para os efeitos de voz, Key Control e função MULTIPLEX para discos CDG e VCD. Como leitor de DVD, dispõe de tudo o que é habitual em leitores compatíveis com este formato de discos.

O PRO-888 tem um leitor de SD-Card e uma porta USB que suportam dispositivos formatados em FAT e FAT-32 até 16Gb de memória.

Para além de ler todos os actuais formatos de karaoke, CDG, VCD e DVD, também é compatível com o formato de ficheiros MP3+G, desde que lidos do dispositivo USB ou SD Card, e também de DVD-R e CD-R.

Uma das particularidades deste leitor é a possibilidade de conversão de discos CDG para ficheiros MP3+G que se armazenam numa Pen USB ou SD Card.

Tem ainda uma função de gravação, que permite registar em MP3 a mistura do playback e voz, quando de uma actuação em karaoke. A gravação é feita na Pen USB.

# LIGAÇÕES

Na página 4 deste manual é apresentado o painel traseiro do equipamento e as respectivas ligações.

A alimentação principal só deverá ser ligada após todas as outras ligações estarem feitas aos equipamentos auxiliares.

# OPERAÇÃO

## COMO LEITOR DE DVD

A utilização do aparelho como leitor de DVD é comum e idêntica a qualquer leitor de DVD.

Dispõe de todas as funções necessárias à visualização de um filme ou usando DVD's de karaoke.

É compatível com ficheiros AVI(xVid) com legendas SRT. Suporta discos até 8,5Gb.

## EM KARAOKE

Para a utilização em karaoke, bastará ligar 1 ou 2 microfones nas entradas do painel frontal e ajustar volumes e ECHO. A saída de áudio vem com a mistura das vozes e playback musical.

Para fazer com que o aparelho pare no final de cada faixa, deverá usar a função CUE(ver comando remoto).

Com o Key Control poderá ajustar o tom da música à sua voz, podendo ainda com a função MULTIPLEX(MPX) seleccionar os canais esquerdo, direito ou o estéreo de discos CDG ou VCD em Multiplex.

Em discos DVD, esta última função não existe e a selecção de com/sem voz é feita com a tecla AUDIO.

## CONVERTER PARA MP3+G

Uma das funções deste aparelho é poder converter discos CDG para ficheiros MP3+G na pen USB. Deverá fazer o seguinte:

- 1- Coloque um disco CDG dentro da gaveta
  - 2- Para converter um CDG na totalidade pressione REPEAT até ver no ecrã RECALL. Se quiser apenas uma faixa, faça REPEAT OFF, ou seja até ver no ecrã REPEAT(REC)ONE
  - 3- Desligue os microfones para o som da voz não ficar gravado
  - 4- Selecciona a faixa que quer converter
  - 5- Pressione RECORD para iniciar a conversão
- Terminada a conversão pode editar as faixas no seu PC e dar-lhe os nomes que quiser. Lembre-se que o nome do ficheiro .mp3 e .cdg terão de ter o mesmo nome.

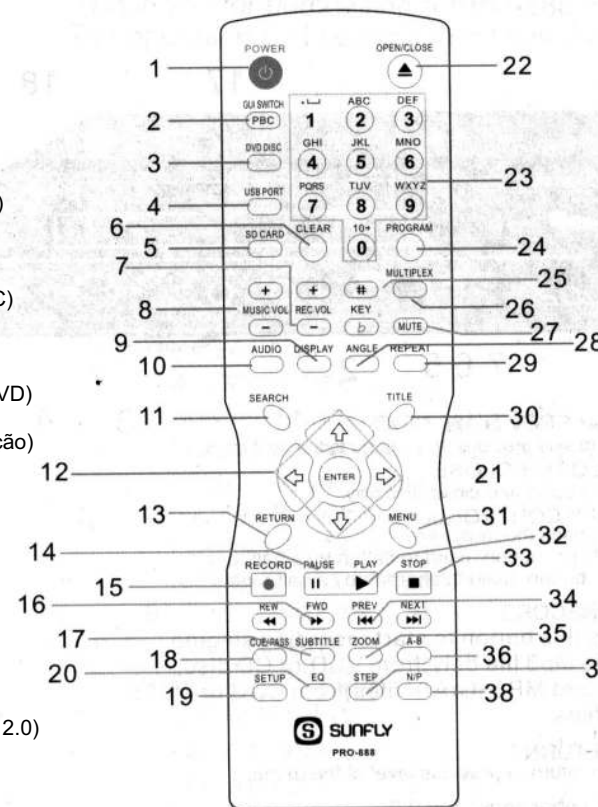
## GRAVAR UMA ACTUAÇÃO

Para gerar um ficheiro MP3 com a sua actuação em karaoke deverá fazer o seguinte:

- 1- Colocar o disco na gaveta
  - 2- Seleccionar a faixa
  - 3- Ligar o microfone e ajustar volumes e echo
  - 4- Pressionar RECORD. A música inicia e pode cantar.
- O ficheiro MP3 gerado fica armazenado na Pen USB

# COMANDO REMOTO

- 1- POWER (Ligar/Desligar)
- 2- GUI SWITCH/PBC(ver nota)
- 3- DVD DISC(selecciona o disco)
- 4- USB PORT(selecciona a porta USB)
- 5- SD CARD(selecciona o SD Card)
- 6- CLEAR(apaga a selecção de faixa)
- 7- REC VOL(ajusta o volume de gravação)
- 8- MUSIC VOL(ajusta o volume de saída)
- 9- DISPLAY(mostra/esconde info no ecrã)
- 10- AUDIO(selecciona o audio do DVD)
- 11- GOTO(pesquisa em DVD)
- 12- Teclas navegação
- 13- RETURN(volta ao Menu em modo PBC)
- 14- PAUSE( pausa no playback)
- 15- RECORD(inicia gravação)
- 16-REW/FWD(voltar/avançar rápido)
- 17- SUBTITLE(selecciona subtítulos em DVD)
- 18- CUE/PASS(ver nota)
- 19- SETUP(entra nos menus de configuração)
- 20- EQ(selecção de equalizadores)
- 21- ENTER(confirma selecção)
- 22- OPEN/CLOSE(abre/fecha gaveta)
- 23- Teclas numéricas
- 24- PROGRAM(modo programação)
- 25- KEY CONTROL(ajuste de tom)
- 26- MPX(selecção L/R/ESTEREO)
- 27- MUTE(desliga som)
- 28- ANGLE(selecciona Angle em DVD)
- 29- REPEAT(repetição de selecção)
- 30- TITLE(volta ao Title Menu do DVD)
- 31- MENU(volta ao Menu de DVD ou VCD 2.0)
- 32- PLAY(inicia a faixa)
- 33- STOP(pára a faixa)
- 34- PREV/NEXT(recua/avança faixa)
- 35- ZOOM(função Zoom em DVD)
- 36- A-B(definição de intervalo de selecção)
- 37- STEP(avança imagem a imagem)
- 38- PAL/NTSC (sistema TV)



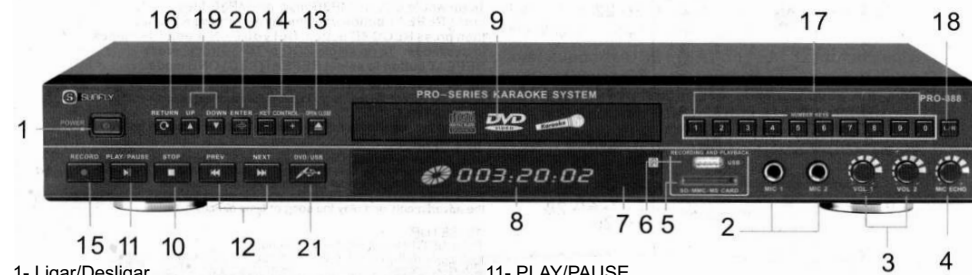
Notas explicativas:

GUI SWITCH/PBC-Em modo MP3G comuta entre janela e playback. Em modo PBC(só para VCD2.0) permite acesso ao menu do disco.

CUE/PASS- Cue: comuta de modo karaoke para modo DVD. Em modo karaoke, há uma pausa no final de cada faixa(CUE=On). Com um DVD, premindo PASS, ultrapassa os menus de anúncios.

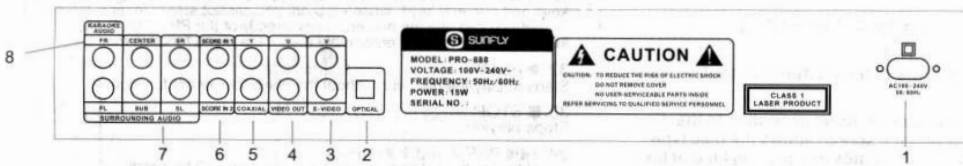


## PAINEL FRONTAL



- 1- Ligar/Desligar
- 2- Entradas Microfones
- 3- Volume Microfones
- 4- Efeito de ECHO
- 5- Leitor SD Card
- 6- Entrada USB
- 7- Sensor IR para Comando remoto
- 8- Display do leitor
- 9- Gaveta de disco
- 10- STOP
- 11- PLAY/PAUSE
- 12- PREV/NEXT
- 13- Abrir/Fechar gaveta
- 14- Key Control
- 15- Record
- 16- Return
- 17- Teclas numericas (acesso directo)
- 18- L/R (Multiplex)
- 19- UP/DOWN
- 20- ENTER
- 21- Selector DVD/USB

## PAINEL TRASEIRO



- 1- Ficha de alimentação AC
- 2- Saída de áudio digital (óptico)
- 3- Saída de S-Video
- 4- Saída de Vídeo composto
- 5- Saída de áudio digital (coaxial)
- 6- Scoring
- 7- Saídas áudio 5.1
- 8- Saídas Áudio Estéreo



## Leitor de Karaoke Profissional Multiformato

# PRO-888

## MANUAL DE UTILIZAÇÃO



Este símbolo significa que quando este aparelho ficar inutilizado, não deve ser colocado no caixote do lixo. Há sistemas separados para reciclagem na UE. Para mais informações deve contactar as autoridades locais ou o vendedor a quem comprou este aparelho.

### Importador:



R. Lúcia Encarnação Maracoto, Lote 58 Loja A  
Bairro Afonso Costa  
2910-056 SETÚBAL PORTUGAL

Tel: 265 741 555 Fax: 265 741 707  
Email: info@mundokaraoke.com

Leia atentamente este manual antes de operar com o aparelho.

Este aparelho não deve ser exposto à água.

Não abrir o aparelho. Risco de electrocução. A reparação deste aparelho deve ser confiada a quem o comercializou ou a uma empresa especializada. Em caso de avaria, não tente repará-lo.