

KARMA®

www.karmaitaliana.it

TIGER 8A - TIGER 10A
TIGER 12A - TIGER 15A

TIGER 8 - TIGER 10
TIGER 12 - TIGER 15

Manual de Instruções
Instruction manual

P

E

Obrigado por escolher a marca KARMA

O produto KARMA que você comprou é o resultado de um projeto preciso por engenheiros especializado. Para o seu fabrico são utilizados materiais de alta qualidade para garantir o funcionamento ao longo do tempo. O produto é feito em conformidade com regulamentos rigorosos impostos pela União Europeia que garantem de confiabilidade e segurança. Recomendamos ler este manual com atenção antes de começar a usar o aparelho, para explorar plenamente o seu potencial. Esperamos que fique satisfeito com o sua compra e agradecemos novamente pela confiança depositada na nossa marca e convidamos uma visita ao nosso site:

www.karmaitaliana.pt

onde encontrará toda a gama de produtos KARMA, juntamente com informações úteis e atualizações.

Thank you for choosing KARMA brand

The KARMA product you have purchased is the result of careful planning by specialized engineers. High quality materials were used for its construction, to ensure its functioning over time. The product is manufactured in compliance with the strict regulations imposed by the European Union, a guarantee of reliability and safety. We suggest to read this manual carefully before starting using the device, in order to take advantage its full potential.

Hoping that you will be satisfied of your purchase, we thank you again for your trust in our brand and we invite you to visit our website

www.karmaitaliana.it

where you will find the whole range of KARMA products, along with useful information and updates.

Envios e reclamações

Ao comprar ou receber o produto, abra a caixa e verifique cuidadosamente o conteúdo, para certificar-se de que todas as peças estão presentes e em boa condição.

Comunique qualquer dano de transporte sofrido pelo dispositivo ao vendedor imediatamente. Se enviar o produto para reparação, ele deve ser enviado com embalagem original completa: nós portanto, recomendamos mantê-lo juntamente com o fatura ou recibo de compra.

Shipments and complaints

When purchasing or receiving the product, open the box and carefully check the content, to make sure that all parts are present and in good condition.

Report any transport damage suffered by the device to the seller immediately.

If you send the product for repair, it must be shipped with complete original packaging: we therefore recommend to keep it, along with the invoice or the purchase receipt.



Precauções e avisos

- Conserve este manual para consulta futura mesmo que ofereça o equipamento a outra pessoa.
- O equipamento funciona com corrente perigosa de 230V. Não abra ou tente fazer reparações no interior. Siga sempre as instruções do manual. Corre risco de choque eléctrico em caso de mau uso.
- Assegure-se que liga sempre o equipamento à voltagem correcta.
- Evite utilizar o equipamento em:
 - locais com temperatura superior a 35°C
 - locais sujeitos a vibrações ou impactos
 - locais expostos à chuva ou humidade
- No caso de existir um problema de funcionamento não continue a utilizar o equipamento. Não tente reparar o equipamento. Contacte a assistência autorizada. Reparações por pessoal não especializado podem trazer danos ao equipamento e à pessoa.
- Desligue da corrente quando não está a ser utilizado.
- Espere que arrefeça antes de o limpar.
- Não ligue e desligue o equipamento entre espaços curtos de tempo. Reduz o tempo de vida do aparelho.
- Nunca desligue o equipamento simplesmente desligando o cabo de alimentação.
- Verifique periodicamente o estado do cabo de alimentação.



Cautions and warnings

- *Keep this user manual for future reference and include it if you give the product to another user.*
- *This device works with dangerous 230V mains power. Do not open or try to operate inside and always follow carefully the instructions indicated on this manual. In case of wrong use an electric shock may occur.*
- *Always make sure to connect the device to a power source with correct voltage.*
- *Avoid using the unit:*
 - *in places with temperatures above 35 ° C*
 - *in places subject to vibrations and / or possible impacts*
 - *in places exposed to rain or humidity.*
- *In the event of a serious operating problem, stop using the product immediately. Never try to repair the product by yourself, but contact the authorized technical service center. Repairs carried out by unskilled persons could lead to serious damages both to the fixture and to people.*
- *Disconnect the unit from power when it is not used or if a fuse inspection is necessary.*
- *Wait for the product to cool before cleaning or maintenance.*
- *Do not turn the product on and off at short intervals, it may reduce the life of the device.*
- *Never disconnect the product from the power source by pulling on the cord.*
- *Periodically check the condition of the power cord.*

COLUNAS PASSIVAS

TIGER 8/ TIGER 10/
TIGER 12/ TIGER 15

COLUNAS ACTIVAS

TIGER 8A/ TIGER 10A/
TIGER 12A/ TIGER 15A

Características

- O corpo desta coluna é feito com um polímero de alto impacto no molde de injeção. É leve e resistente. É fácil de transportar graças à pega de transporte.

- A qualidade do woofer torna-o particularmente potente e garante baixa distorção e alta sensibilidade, graças ao cone de alumínio.

- O driver do diafragma de titânio e a membrana extremamente leve, permite atingir uma frequência de 20KHz.

- O crossover tem um capacitor de polipropileno de alta qualidade, retardante de chama e de baixa indutância. O circuito é equipado com um sistema de limitação para reduzir o risco de danificar o driver.

- A coluna activa está equipada com um novo processador A.A.S.S. (Sistema Servo de Amplitude Automática) que garante proteção total dos transdutores e melhoria da desemenho acústico.

PASSIVE SPEAKER

TIGER 8/ TIGER 10 /
TIGER 12 / TIGER 15

ACTIVE SPEAKER

TIGER 8A/ TIGER 10A /
TIGER 12A / TIGER 15A

Features

- *This speaker's cabinet is realized with a high impact, injection molded polymer. It is at the same time light and resistant. Easy to carry thanks to the practical handle.*

- *It is characterized by high power and low distortion, thanks to the quality of its woofer with aluminium frame.*

- *The driver with titanium diaphragm and light mass voice coil, allows to reach a frequency of 20.000 Hz.*

- *The crossover adopts a high quality polypropylene condenser, with flame proof resistor and low inductance. The auto-limiting protection circuit reduces the risk to damage the driver.*

- *The active speaker is endowed with the new A.A.S.S (Automatic amplitude servo system) processor, ensuring total protection of the transducers and improvement of the acoustic response.*

COLUNA PASSIVA *PASSIVE SPEAKER*

Ligações

Para os modelos de 8"/10"/12"/15"

Entrada de Audio

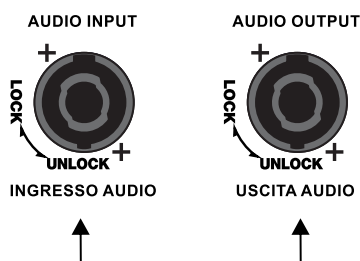
Para receber sinal do amplificador a coluna utiliza ficha speakon. Pode utilizar esta entrada para ligar uma coluina activa da mesma série.

CONNECTIONS

For 8"/10"/12"/15" passive speakers

Audio input

To receive the signal from the amplifier use a speakon connector. You can use this input to connect an active speaker of the same series.



Saída de Audio

É possível enviar o sinal para outra coluna passiva que pode ser ligada através de uma ficha speakon.

Audio output

It is possible to send the output signal to another passive speaker, which can be connected here using a speakon connector.

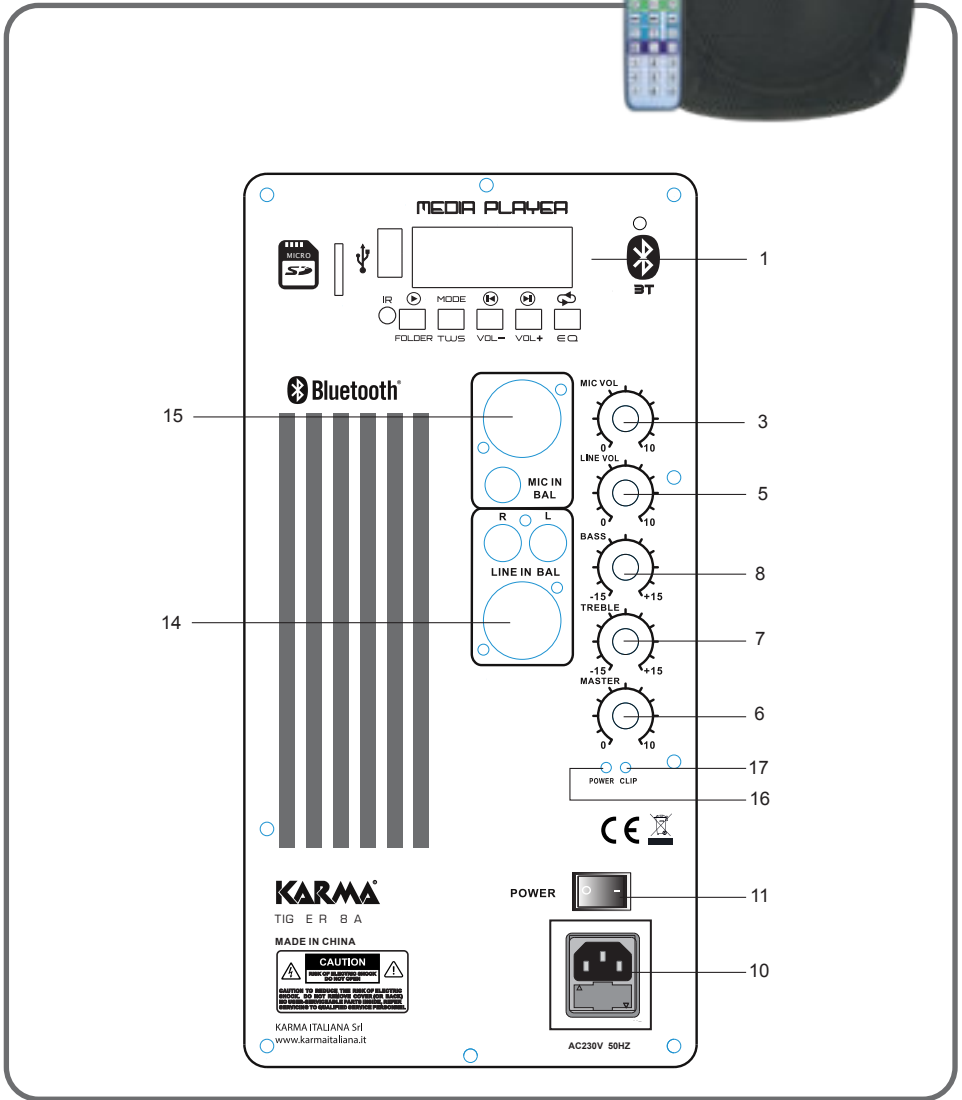
COME COLLEGARLE?/HOW TO CONNECT THEM?



Ligue facilmente uma coluna passiva a uma activa recorrendo a um cabo speakon
Connect easily the active speaker to the passive one through a Speakon cable

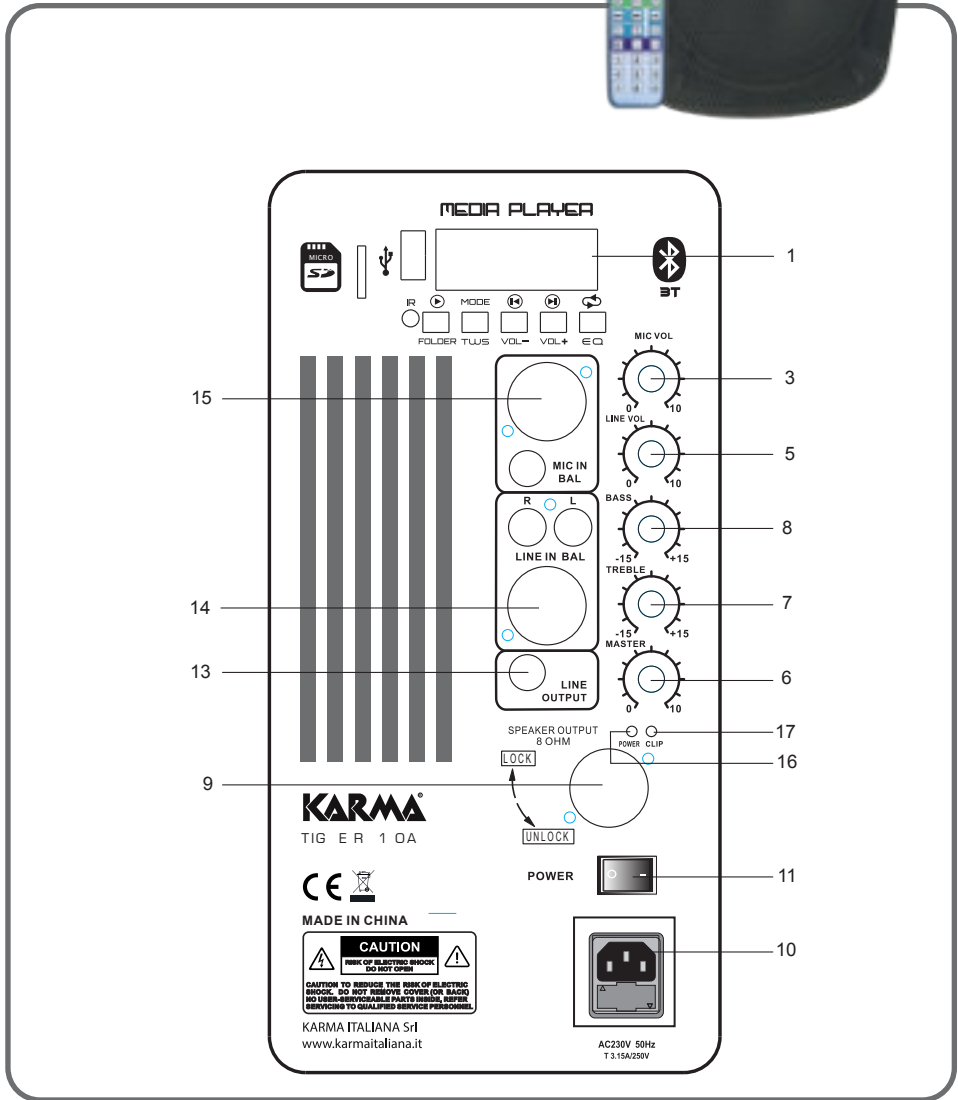
TIGER 8A

COLUNA ATTIVA/ ACTIVE SPEAKER



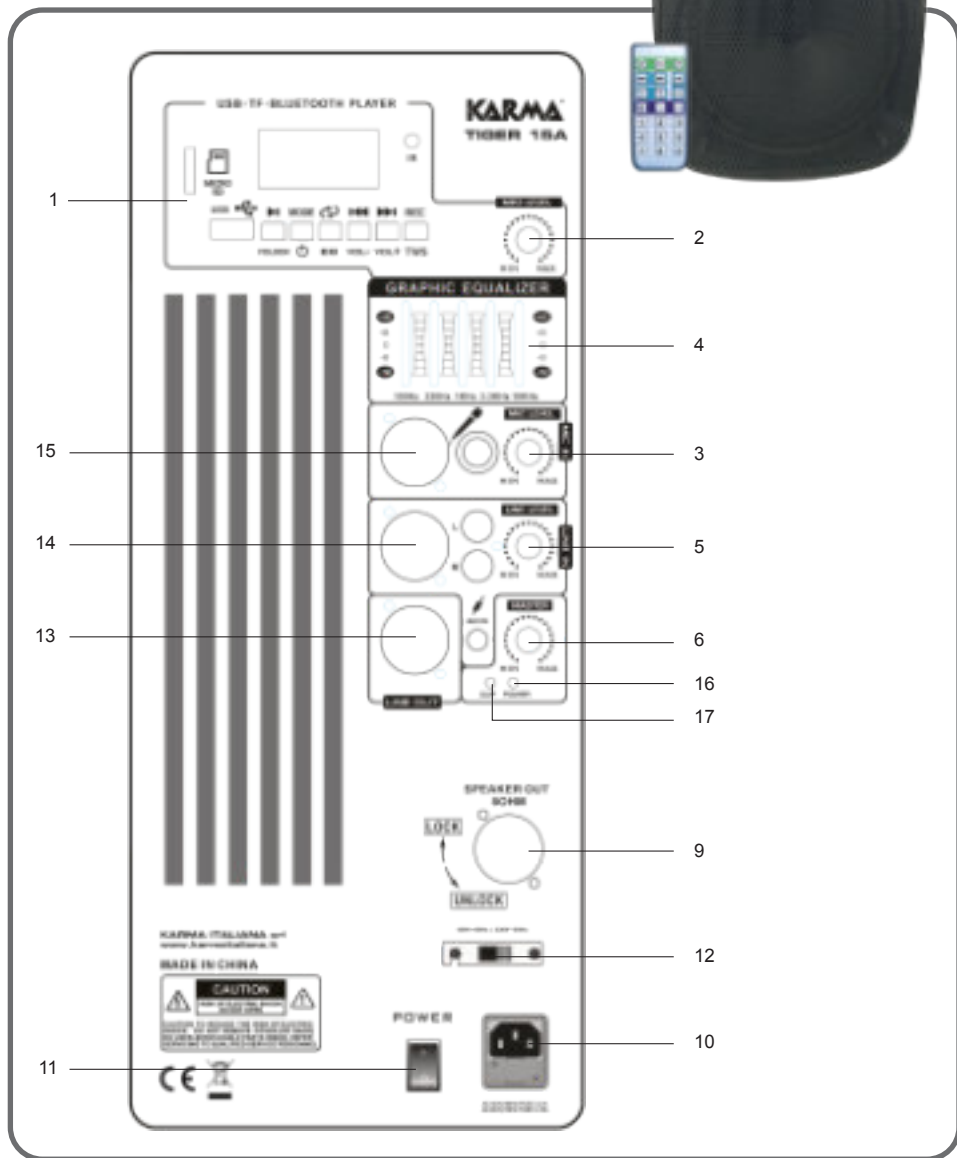
TIGER 10A

COLUNA ACTIVA/ ACTIVE SPEAKER



TIGER 12A/ 15A

COLUNA ACTIVA/ ACTIVE SPEAKER



COLUNA ACTIVA

TIGER 8A - TIGER 10A
TIGER 12A - TIGER 15A

1. MÓDULO MP3

Utilize a tecla de navegação e o display para escolher as funções do equipamento. Na página 11 encontrará mais informação.

2. REGULAR VOLUME MP3

Utilize para ajustar o volume do módulo MP3 onde vai ligar o seu equipamento (**só para TIGER 12A e 15A**)

3. REGULAR VOLUME MIC

Use para ajustar o volume do microfone ligado na entrada 15.

4. EQUALIZADOR DE 5 BANDAS

Equalizador gráfico para ajustar as frequências desejadas (**só para TIGER 12A e 15A**)

5. LINE VOL

Use para ajustar o volume das fontes de audio ligadas à entrada 14.

6. MASTER VOLUME

Controlo de volume geral de toda a mistura

7. REGULAÇÃO TREBLE

Regule os tons agudos (**só para TIGER 8A e 10A**)

8. REGULAÇÃO BASS

Regule os tons graves (**só para TIGER 8A e 10A**)

9. SPEAKER OUT 8Ω

(**Só para TIGER 10A, 12A e 15A**)

Utilize esta entrada apenas para ligar uma coluna passiva (**serie Tiger passiva**)

10. FICHA AC (com fúsivel)

Para ligar o cabo AC incluído

11. BOTÃO ON/OFF

Para ligar e desligar o equipamento

ACTIVE SPEAKER

TIGER 8A - TIGER 10A
TIGER 12A - TIGER 15A

1. MP3 MODULE

Use the navigation key and the display to manage the product's main functions. On page 11 you will find information regarding the MP3 module.

2. REGULATORE VOLUME MP3

Use it to adjust the volume of MP3 module, where you will connect your devices (only for Tiger 12A and 15A)

3. MIC VOLUME CONTROL

Use it to adjust the volume of the microphone connected to input 15.

4. 5 BAND EQUALIZER

Graphic equalizer to adjust the volume at will (only for Tiger 12A and 15A)

5. LINE VOL

Use it to adjust the volume of the audio sources connected to input connectors 14

6. MASTER CONTROL

General volume control for the whole mixing

7. TREBLE CONTROL

High tones control (**only for Tiger 8A and 10A**)

8. BASS CONTROL

Bass tones control (**only for Tiger 8A and 10A**)

9. SPEAKER OUT 8Ω

(**only for Tiger 10A, 12A and 15A**)

Use this socket to connect a further passive speaker, only (**Tiger passive series**)

10. AC SOCKET (with fuse)

Connect the power cable included in the package

11. ON/ OFF SWITCH

Use it to turn on/off the product

12. SELECTOR DE VOLTAGEM

Utilize para seleccionar a voltagem correcta
(Apenas para TIGER 12A e 15A)

13. LINE OUT

Permite ligar a amplificadores. O sinal proveniente desta saída é pré amplificado. (ficha XLR para TIGER 12A e 15A; ficha jack 6,3mm mono para TIGER 10A)

14. LINE IN

Através destas fichas pode ligar equipamentos externos (Lettori CD, PC...)
(RCA + XLR para TIGER 8A e 10A)
(RCA + XLR + Jack 3,5mm ST para TIGER 12A e 15A)

15. FICHA DE MICROFONE

Pode ligar aqui um microfone com fios dinâmico ou um microfone sem fios através de XLR ou Jack 6,3mm mono

16. LED

Acende para indicar a correcta alimentação do equipamento

17. LED CLIP

Este led indica que o nível da fonte está demasiado elevado. Neste caso sugerimos que reduzir imediatamente o nível, ajustando o volume.

Se o led piscar ocasionalmente é aceitável mas se permanecer ligado há o risco de dano definitivo do equipamento.

12. VOLTAGE SELECTOR

Use it to select the correct input voltage **(only for TIGER 12A and 15A)**

13. LINE OUT

It will allow you to connect amplification devices. The signal coming from this socket is a pre-amplified one (XLR connector for TIGER 12A and 15A; jack 6,3 mm mono socket for TIGER 10A)

14. LINE IN

Through these sockets you can connect external line devices (such as CD players, PCs). (RCA + XLR for TIGER8A and 10A) (RCA + XLR+ jack 3,5mm ST for TIGER 12A and 15A)

15. MICROPHONE INPUT

You can connect here a wired dynamic microphone or a wireless microphone with XLR or jack 6,3 mm mono connector.

16. POWER LED

It lights on to indicate the fixture's correct powering

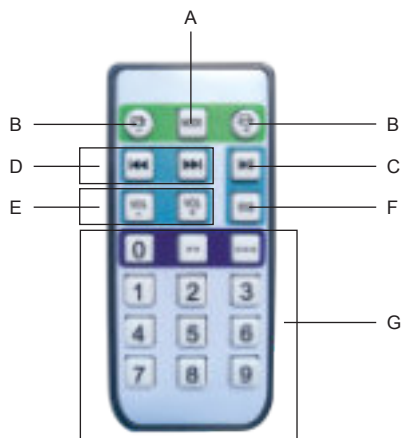
17. CLIP LED

This led indicates that the level of a source is too high. In this case we suggest to reduce immediately the level, adjusting the volume of the input you are using.

If the led flashes occasionally this is acceptable, but if it remains permanently on there is the risk to damage definitively the speaker.

TELECOMANDO / REMOTE CONTROL

- A: Modo
- B: Pasta +/-
- C: Play/Pausa
- D: Faixa anterior/ posterior - *previous/following track*
- E: Vol-/Vol+
- F: EQ
- G: Seleção rápida - *quick selection*



DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE EU COMPLIANCE DECLARATION

O fabricante, KARMA ITALIANA SRL, declara que o equipamento de rádio com bluetooth da série TIGER está de acordo à Directiva 2014/53/UE. O texto completo da declaração de conformidade da UE está disponível em www.karmaitaliana.it

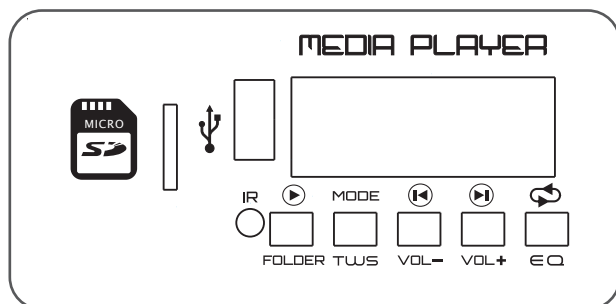
Hereby, KARMA ITALIANA SRL declares that the radio equipment type speaker with bluetooth TIGER series is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: www.karmaitaliana.it.

Karma Italiana Srl

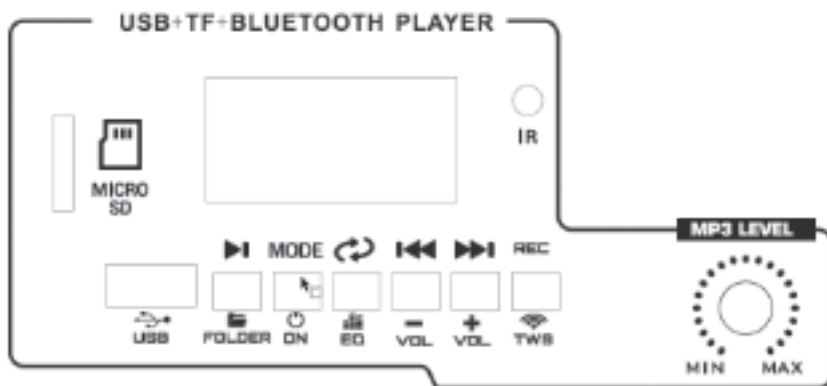
Karma Italiana srl, a fim de melhorar seus produtos, reserva-se o direito de modificar as características são sejam técnicas ou estéticas, a qualquer momento e sem aviso prévio.

Karma Italiana srl, in order to improve its products, reserves the right to modify the characteristics whether technical or aesthetic, at any time and without notice.

TIGER 8A/ 10A - MODULO MP3 / MP3 MODULE



TIGER 12A/15A - MODULO MP3 / MP3 MODULE



MODE:

Pressionar até surgir o modo desejado (USB, MicroSD, Bluetooth).



Se pressionar prolongadamente pode desligar o módulo (para Tiger 12A e 15A).



PLAY/ PAUSA

Utilize para começar ou para pausar uma faixa



PASTA

Pressione para mostrar as pastas que estão na memória do equipamento USB que ligou.

MODE

Press this select to choose the desired mode (USB, MicroSD, bluetooth).

With a long press you can turn off the MP3 module (only Tiger 12A and 15A).

PLAY/PAUSE

Use it to start playing and/or pause the selected track.

FOLDER

Press it to display the folders in the memory device you have connected.

PASTA +/- (no telecomando)
Utilize para seleccionar uma pasta

FOLDER+/- (in the remote control)
Use it to select a folder

FUNÇÃO REPETIÇÃO



Premir para repetir uma faixa MP3 ou toda a pasta. Permite seleccionar a função RANDOM.

REPEAT FUNCTION

Press it to start repetition of a single MP3 song or of the whole folder. Is also available randomic play function.

EQ



Pressionar longamente para mudar a equalização: Rock, Country, Jazz, Classic, Pop, Normal

EQ

Long press to change the equalizing mode: Rock, Country, Jazz, Classic, Pop, Normal

RECUAR/ VOLUME-



VOL-

Pressionar para voltar à faixa anterior. Pressione longamente para reduzir o volume.

BACK/ VOLUME -

Press this key and release it to skip to the previous track. With a long press you can reduce the volume.

AVANÇAR/ VOLUME+:



VOL+

Pressionar para avançar à faixa seguinte. Pressione longamente para aumentar o volume.

FORWARD/ VOLUME +

Press this key and release it to skip to the next track. With a long press you can increase the volume.

REC:



Pressione para gravar o sinal de microfone para a PEN USB. Pressione de novo para terminar. O ficheiro gravado é em MP3.

REC:

Press to record on USB Key microphone's signal. Press again to stop record. File will be in mp3 format.

TWS:



Para activar a função coloque duas colunas do mesmo modelo no modo Bluetooth. Numa das duas colunas pressione longamente o botão TWS.

No display verá a informação "TWS PLAY" Agora pode ligar o seu equipamento bluetooth à coluna para obter um efeito stereo.

O TWS apenas funciona com bluetooth.

TWS:

To activate the function set the two speakers (same model) in bluetooth mode. On one of the two speakers press and hold the TWS button. On the display you will see "TWS play". Now you can connect your device (smartphone, tablet etc...) to the speaker in order to obtain a stereo effect.

The TWS function works only with bluetooth system.

FICHA USB:



Utilize para ligar um PEN USB e tocar faixas em MP3.

USB SOCKET

Use it to put in a USB stick to play MP3 songs.

ENTRADA MICRO SD:

Utilize para ligar um cartão MICRO USB e tocar faixas em MP3.

MICRO SD SOCKET

Use it to put in a TF CARD to play MP3 songs.

IR:

Receptor IR do comando.

IR:

Infrared receiver for remote control

TIGER 8A

| | |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Alimentação / <i>Power Supply:</i> | AC ~ 230V - 50Hz |
| Bateria TC/ <i>TC battery</i> | Lithium CR 2025 3V - 150mAh |
| Potência Max / <i>Max Power:</i> | 130 W |
| Potência RMS / <i>RMS Power:</i> | 75 W |
| Material / <i>Box Structure:</i> | ABS |
| Woofers / <i>Woofers:</i> | 8" - 4Ω - membrana (<i>voice coil</i>):1,5" - ímã (<i>magnet</i>) 15oz |
| Membrana / <i>Voice Coil:</i> | MF 1,5" (38.1mm) VC coil 15oz |
| Tweeter / <i>Tweeter:</i> | Driver de compressão 1" 11 oz / <i>1" Compression Driver 11 oz</i> |
| Entradas / <i>Input:</i> | 1 entrada mic., 1 entrada de linha / <i>1 Mic Input, 1 Line Input</i> |
| Resp. em Freq. / <i>Frequency Resp.:</i> | 20 Hz - 20 KHz |
| Sensibilidade / <i>Sensibility</i> | 92 dB |
| Leitor MP3 / <i>Mp3 Player:</i> | Sim, por USB ou Micro SD / <i>Yes via USB or Micro SD</i> |
| Bluetooth / <i>Bluetooth:</i> | Sim / <i>Yes 2,4 Ghz</i> |
| TWS | Sim / <i>Yes</i> |
| Ajuste de tom / <i>Tone Adjust:</i> | Agudos e Graves / <i>Bass & Treble</i> |
| Dimensões / <i>Dimensions:</i> | 250 x 390 x 200 mm |
| Peso / <i>Weight:</i> | 6,5 Kg |

TIGER 8

| | |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Tipo de coluna / <i>Kind of Speaker:</i> | Passiva / <i>Passive</i> |
| Potência Max / <i>Max Power:</i> | 180 W |
| Potência RMS / <i>RMS Power:</i> | 90 W |
| Material / <i>Box Structure:</i> | ABS |
| Woofers / <i>Woofers:</i> | 8" - 8Ω - 1,5" Voice Coil - 15oz magnet |
| Tweeter / <i>Tweeter:</i> | Driver de compressão 1" 11 oz / <i>1" Compression Driver 11 oz</i> |
| In/ Out | Speakon |
| Resp. em freq. / <i>Frequency Resp.:</i> | 20 Hz - 20 KHz |
| Sensibilidade / <i>Sensibility</i> | 92 dB |
| Dimensões / <i>Dimensions:</i> | 250 x 390 x 200 mm |
| Peso / <i>Weight:</i> | 5 Kg |

TIGER 10A

| | |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Alimentação / Power Supply: | AC ~ 230V - 50Hz |
| Bateria TC/ TC battery | Lithium CR 2025 3V - 150mAh |
| Potência Max / Max Power: | 170 W |
| Potência RMS / RMS Power: | 85 W |
| Material / Box Structure: | ABS |
| Woofers / Woofers: | 10" - 4Ω - 1,5" Voice Coil - 30oz magnet |
| Tweeter / Tweeter: | Driver de compressão 1" 11 oz / 1" Compression Driver 11 oz |
| Entradas / Input: | 1 entrada mic., 1 entrada de linha / 1 Mic Input, 1 Line Input |
| Saídas / Output: | Line Out: Jack 6,3 mm - SPK Out: Speakon |
| Resp. em freq. / Frequency Resp.: | 20 Hz - 20 KHz |
| Sensibilidade / Sensibility | 93 dB |
| Leitor MP3 / Mp3 Player: | Sim, por PEN USB ou Micro USB / Yes via USB or Micro SD |
| Bluetooth / Bluetooth: | Sim / Yes 2,4 GHz |
| TWS | Sim / Yes |
| Ajuste de tons / Tone Adjust: | Agudos e Graves / Bass & Treble |
| Dimensões / Dimensions: | 300 x 460 x 250 mm |
| Peso / Weight: | 7,2 Kg |

TIGER 10

| | |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Tipo de coluna / Kind of Speaker: | Passivo / Passive |
| Potência Max / Max Power: | 250 W |
| Potência RMS / RMS Power: | 125 W |
| Material / Box Structure: | ABS |
| Woofers / Woofers: | 10" - 8Ω - 1,5" Voice Coil - 30oz magnet |
| Tweeter / Tweeter: | Driver de compressão 1" 11 oz / 1" Compression Driver 11 oz |
| In/ Out | Speakon |
| Resp. Em freq. / Frequency Resp.: | 20 Hz - 20 KHz |
| Sensibilidade / Sensibility | 93 dB |
| Dimensões / Dimensions: | 300 x 460 x 250 mm |
| Peso / Weight: | 6,5 Kg |

TIGER 12A

| | |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Alimentação / Power Supply: | AC ~ 120V - 60Hz / 230V ~ 50Hz |
| Bateria TC/ TC battery | Lithium CR 2025 3V - 150mAh |
| Potência Max / Max Power: | 360 W |
| Potência RMS / RMS Power: | 180 W |
| Material / Box Structure: | ABS |
| Woofers / Woofers: | 12" - 4Ω - 2" Voice Coil - 40oz magnet |
| Tweeter / Tweeter: | Driver de compressão 1.35" 15oz/ 1.35" Compression Driver 15 oz |
| Entradas / Input: | 1 entrada mic., 1 entrada de linha / 1 Mic Input, 1 Line Input |
| Saídas / Output: | XLR + Speakon por coluna passiva |
| Resp. em freq. / Frequency Resp.: | 20 Hz - 20 KHz |
| Sensibilidade / Sensibility | 94 dB |
| Leitor MP3 / Mp3 Player: | Sim, através Pen USB e Micro SD / Yes by USB or Micro SD |
| Bluetooth / Bluetooth: | Sim / Yes 2,4 GHz |
| TWS / REC | Sim / Yes |
| Ajuste de tons / Tone Adjust: | Equalização de 5 Bandas / 5 band equalizer |
| Dimensões / Dimensions: | 365 x 575 x 315 mm |
| Peso / Weight: | 10,6 Kg |

TIGER 12

| | |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Tipo de Coluna / Kind of Speaker: | Passivo / Passive |
| Potência Max / Max Power: | 400 W |
| Potência RMS / RMS Power: | 200 W |
| Material / Box Structure: | ABS |
| Woofers / Woofers: | 12" - 8Ω - 2" Voice Coil - 40oz iman |
| Tweeter / Tweeter: | Driver de compressão 1.35" 15oz/ 1.35" Compression Driver 15 oz |
| In/ Out | Speakon |
| Resp. in freq. / Frequency Resp.: | 20 Hz - 20 KHz |
| Sensibilidade / Sensibility | 94 dB |
| Dimensões / Dimensions: | 370 x 570 x 315 mm |
| Peso / Weight: | 9 Kg |

TIGER 15A

| | |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Alimentação / <i>Power Supply:</i> | AC ~ 120V - 60Hz / 230V ~ 50Hz |
| Bateria TC/ <i>TC battery</i> | Lithium CR 2025 3V - 150mAh |
| Potência Max / <i>Max Power:</i> | 410 W |
| Potência RMS / <i>RMS Power:</i> | 205 W |
| Material / <i>Box Structure:</i> | ABS |
| Woofers / <i>Woofers:</i> | 15" - 4Ω - 2" Voice Coil - 40oz magnet |
| Tweeter / <i>Tweeter:</i> | Driver de compressão 1.35" 15oz / <i>1.35" Compression Driver 15 oz</i> |
| Entrada / <i>Input:</i> | 1 entrada mic., 1 entrada de linha / <i>1 Mic Input, 1 Line Input</i> |
| Saída / <i>Output:</i> | XLR + Speakon por coluna passiva |
| Resp. em freq. / <i>Frequency Resp.:</i> | 50 Hz - 20 KHz |
| Sensibilidade / <i>Sensibility</i> | 96 dB |
| Leitor MP3 / <i>Mp3 Player:</i> | Sim, com Pen USB ou Micro SD / <i>Yes by USB or Micro SD</i> |
| Bluetooth / <i>Bluetooth:</i> | Sim / Yes 2,4 GHz |
| TWS / REC | Sim / Yes |
| Ajuste de tons / <i>Tone Adjust:</i> | Equalizador de 5 Bandas / <i>5 band equalizer</i> |
| Dimensões / <i>Dimensions:</i> | 430 x 680 x 350 mm |
| Peso / <i>Weight:</i> | 13 Kg |

TIGER 15

| | |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Tipo de Coluna / <i>Kind of Speaker:</i> | Passivo / <i>Passive</i> |
| Potência Max / <i>Max Power:</i> | 500 W |
| Potência RMS / <i>RMS Power:</i> | 250 W |
| Material / <i>Box Structure:</i> | ABS |
| Woofers / <i>Woofers:</i> | 15" - 8Ω - 2" Voice Coil - 40oz magnet |
| Tweeter / <i>Tweeter:</i> | Driver de compressão 1.35" 15oz / <i>1.35" Compression Driver 15 oz</i> |
| In/ Out | Speakon |
| Resp. em freq. / <i>Frequency Resp.:</i> | 50 Hz - 20 KHz |
| Sensibilidade / <i>Sensibility</i> | 96 dB |
| Dimensões / <i>Dimensions:</i> | 430 x 680 x 350 mm |
| Peso / <i>Weight:</i> | 11,7 Kg |

Condições de garantia

Este produto está coberto pela garantia de acordo às leis nacionais e Europeias.

- A garantia cobre os defeitos de fábrica ocorridos durante os primeiros 3 anos a partir da data de compra. Válido para artigos adquiridos a partir de 1 de Janeiro de 2022. A garantia para utilização profissional é de 1 ano.
- Danos causados por negligência ou mau uso não estão cobertos pela garantia.
- A garantia deixa de existir se o equipamento for modificado ou desmontado por pessoal não autorizado.
- Esta garantia não implica sempre a troca do equipamento.
- Componentes exteriores, baterias, botões, controlos de volume, estão sujeitos a desgaste pelo que estão excluídos da garantia.
- Envio para reparação está dependente do utilizador quanto a suporte do custo e aos cuidados necessários no transporte.
- Para os devidos efeitos a garantia só é válida mediante apresentação da factura de compra.

Sugerimos o registo do produto em www.karmaitaliana.pt na área reservada. Desta forma é possível manter um registo quanto à garantia.

Warranty conditions

The product is covered by warranty according to current national and European regulations.

For detailed warranty conditions and RMA requests please refer to our website:

www.karmaitaliana.it

- *The warranty covers manufacturing defects and faults occurred in the first 2 years from the date of purchase. In case of purchase with invoice, the warranty is limited to 1 year*
- *Damages caused by negligence or wrong use of the device are not covered by warranty.*
- *The warranty is no longer effective if the item is modified or disassembled by not authorized people.*
- *This warranty doesn't necessarily envisage the product's replacement.*
- *External components, batteries, knobs, switches and any removable or subject to wear and tear parts are excluded from warranty.*
- *Shipment for the return of faulty items is at expense and risk of the owner.*
- *For all intents and purposes the warranty is effective only upon exhibition of the invoice or of the purchase receipt.*

We also suggest to register your product on our website www.karmaitaliana.it, after signing in to access the private area. In this way you will have the possibility to keep track of the warranty validity and to receive updates on our items.



Este símbolo alerta para a presença de instruções de manutenção e funcionamento presentes na documentação que acompanha o produto.

This symbol alerts you of the presence of important operating and maintenance instructions, in the manual or in the documentation accompanying the product



Este símbolo alerta para a presença de voltagem perigosa no equipamento que pode ser suficiente para constituir risco de choque elétrico. Não abra o produto.

This symbol alerts you to the presence of uninsulated dangerous voltage within the product's enclosure that might be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock. Do not open the product's case.



A marca CE indica que este produto está de acordo com as diretivas Europeias e o seus standards. Documentação complementar completa pode ser solicitada na Karma Italiana Srl. The CE mark indicates that this product complies with the essential applicable European directives and their related standards. Compliance documentation in complete form can be asked to the company Karma Italiana Srl.



Para prevenir possíveis danos auditivos não utilize em volumes excessivos.

To prevent possible hearing damage, do not listen at high volume levels for long periods.

Nos termos do Decreto Legislativo n.º 49 de 14 de março de 2014 - "Implementação das Diretivas 2012/19/UE sobre resíduos de equipamentos elétricos e eletrônicos (REEE)".

O símbolo da lixeira riscada mostrado no equipamento indica que o produto no final da sua vida útil deve ser coletado separadamente de outros resíduos. O utilizador deve, portanto, conferir que o equipamento integra componentes essenciais que chegaram ao fim de sua vida útil e entregar nos centros de coleta apropriados de reciclagem de lixo eletrônico e elétrico, ou devolvê-lo ao revendedor no momento da aquisição de equipamento novo de tipo equivalente, na proporção de um para um ou de 1 para zero para equipamento com um lado mais comprido inferior a 25 cm. Coleta separada adequada para start-up posterior do equipamento descartado para reciclagem, tratamento e descarte ambiental compatível ajuda a evitar possíveis efeitos negativos no meio ambiente e na saúde e promove a reciclagem dos materiais de que o equipamento é feito.

Descarte ilegal do produto pelo usuário envolve a aplicação das sanções administrativas referidas no Decreto Legislativo n. Decreto Legislativo nº 49 de 14 Março 2014.



Directive 2012/19/UE regarding electric and electronic equipment waste (WEEE).

The symbol of the crossed-out dustbin indicates that the product at the end of its life must be collected separately from other waste. The user must, therefore, confer the fixture complete with all the essential components to an authorized disposal center for collection of electronic and electrical waste, or return it to the dealer when buying new equipment of equivalent type, at a rate of one to one, or one to zero if external dimension is less than 25cm. Appropriate separate collection to send the decommissioned equipment to recycling, treatment and environmentally compatible disposal helps to prevent negative impact on the environment and human health and promotes recycling of the materials making up the product. In Italy illegal dumping of the product by the user entails the application of administrative sanctions pursuant to Legislative Decree n. 49 (14/03/2014).



O controle remoto do produto contém uma bateria que, de acordo com a Diretiva Europeia 2013/56/UE, não pode ser eliminado com o lixo doméstico normal. Informe-se sobre os regulamentos locais de coleta baterias diferenciadas: o descarte correto permite evitar consequências negativas para o meio ambiente e a saúde.


The product's remote control contains a battery, which according to the European Directive 2013/56/EU, cannot be disposed of with normal household waste. Please inquire about the local regulations regarding the separate collection of batteries: a correct disposal allows to avoid negative consequences for the environment and health.

KARMA[®]

Prodotto da/ produced by:

KARMA ITALIANA SRL
Via Gozzano 38 bis
21052, Busto Arsizio (VA) - Italy
www.karmaitaliana.it



 95 - made in PRC