

**SET 8042**  
**SET 8042LAV**  
**SET 8042PAL**  
**SET 8042PL**

---

**4 MICROFONES UHF**

**MANUAL DE INSTRUÇÕES**

**PT** Faça a leitura deste código QR para verificar a disponibilidade do manual na sua língua

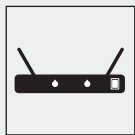
**ES** Escanea este código QR para comprobar la disponibilidad del manual en tu idioma

**FR** Scannez le code QR pour vérifier la disponibilité du mode d'emploi dans votre langue.

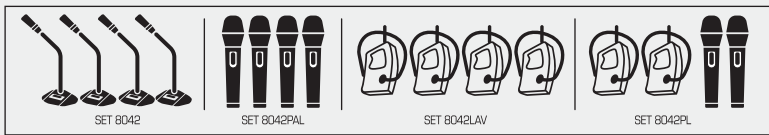
**DE** Scannen Sie den QR-Code, um nach dem Handbuch in Ihrer Sprache, wenn es verfügbar ist, zu suchen



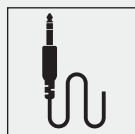
## CONTEÚDO



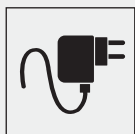
RECEPTOR



TRANSMISSOR (VEJA O MODELO)



CABO DE MICROFONE



ALIMENTADOR



MANUAL DE INSTRUÇÕES



Quando abrir a embalagem verifique se o produto está em boas condições de funcionamento e que todas as partes estão presentes. Notifique imediatamente em caso de material danificado ou ausente.



## DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE EU COMPLIANCE DECLARATION

O fabricante, KARMA ITALIANA SRL, declara que o tipo de equipamento Radiomicrophone SET 8042 series está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE. O texto completo da Declaração de Conformidade da UE está disponível em: [www.karmaitaliana.it](http://www.karmaitaliana.it)

*Hereby, KARMA ITALIANA SRL declares that the radio equipment type Wireless Microphone SET 8042 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](http://www.karmaitaliana.it).*


**Karma Italiana Srl**



NOTA: Nos países indicados na tabela abaixo, as frequências de funcionamento deste equipamento podem não estar autorizadas, podem estar sujeitas a restrições ou limitações locais de utilização ou podem exigir uma autorização geral ou uma licença individual para utilização. Consulte as autoridades competentes para obter informações detalhadas sobre as frequências de agudos e os níveis de potência ERP autorizados no seu país ou região para produtos de microfone de rádio.



WARNING: In the countries indicated in the below chart the operating frequencies of this product might be not authorized, be subject to local restrictions or limitations of use, require a general authorization or an individual license for use. Please contact your telecommunications authority for detailed information about authorized frequencies and ERP power levels in your country or your region for wireless microphones.



AT	BE	BG	CH	CY	CZ	DE
DK	EE	EL	ES	FI	FR	HR
HU	IE	IS	IT	LI	LT	LU
LV	MT	NL	NO	PL	PT	RO
SE	SI	SK	TR	UK(NI)		

Em Itália, a utilização das frequências deste dispositivo está sujeita a um regime de autorização geral.

**PT**

O fabricante, com o objetivo de melhorar os seus produtos, reserva-se o direito de modificar as suas características, quer técnicas quer estéticas, em qualquer momento e sem aviso prévio.

**EN**

The manufacturer, in order to improve its products, reserves the right to modify their characteristics whether technical or aesthetic, at any time and without notice.

## OBRIGADO PELA SUA AQUISIÇÃO

O produto que adquiriu é o resultado de uma conceção cuidadosa efectuada por engenheiros especializados. Foram utilizados materiais de alta qualidade no seu fabrico para garantir o seu funcionamento a longo prazo. O produto foi fabricado em conformidade com as normas impostas pela União Europeia, o que constitui uma garantia de fiabilidade e segurança. Leia atentamente este manual antes de começar a utilizar o aparelho, para explorar todo o seu potencial. Esperando que fique satisfeito com a sua compra, agradecemos mais uma vez a sua confiança na nossa marca e convidamo-lo a visitar o nosso site [www.karmaitaliana.it](http://www.karmaitaliana.it) onde encontrará toda a gama de produtos, bem como informações úteis e actualizações. Este manual refere-se a 4 modelos da série SET 8042, que diferem na combinação de microfones fornecidos.



## PRECAUÇÕES E ADVERTÊNCIAS

- Leia atentamente as instruções deste manual e siga-as escrupulosamente.
- Guarde o manual para consulta futura e junte-o se passar o aparelho a outra pessoa.
- Não abrir o aparelho, não o desmontar e não efetuar quaisquer modificações.
- O produto só deve ser instalado por pessoas competentes.
- Em caso de instalação ou ligações incorrectas, o fabricante não assume qualquer responsabilidade por danos pessoais ou materiais.
- Antes de efetuar ligações com outros aparelhos, verifique se todos os aparelhos estão desligados e desconectados da alimentação eléctrica.
- O produto não é adequado para utilização no exterior. Para evitar o risco de curto-circuitos, não o exponha a temperaturas elevadas (superiores a 40°), à chuva ou à humidade.
- Não permita que líquidos inflamáveis, água ou objectos metálicos entrem no produto.
- Não tocar no produto com as mãos molhadas.
- Não coloque recipientes cheios de líquidos, tais como jarras, em cima ou perto do produto.
- Instalar o produto numa posição estável e ventilada, longe de fontes de calor e não obstruir as saídas de ar.
- Tratar o aparelho, os seus comandos e acessórios com o devido cuidado, evitando vibrações, quedas ou pancadas.
- Em caso de mau funcionamento, interromper imediatamente a utilização do aparelho.
- Não tente reparar o aparelho sozinho, mas contacte um centro de assistência autorizado.
- As reparações efectuadas por pessoal não qualificado podem provocar danos graves no aparelho e lesões corporais.
- Não ligue e desligue o produto em intervalos curtos: isto pode reduzir a vida útil do aparelho.
- Desligar o aparelho da rede eléctrica quando não estiver a ser utilizado.
- Não cortar, modificar ou dobrar o cabo de alimentação e verificar sempre se está em boas condições.
- Não deixar as pilhas no interior dos emissores se não for utilizá-las durante muito tempo, para evitar fugas de ácido que podem danificar os contactos.
- Deixar arrefecer o produto antes de proceder à sua limpeza ou manutenção.
- Utilizar apenas um pano seco ou ligeiramente húmido para limpar o produto, evitando solventes ou detergentes de qualquer tipo.
- As crianças devem ser vigiadas durante a utilização do produto.



Este símbolo alerta-o para instruções importantes de funcionamento e manutenção no manual ou na documentação que acompanha o produto



Este símbolo indica o risco de choque eléctrico se o produto for mal utilizado ou adulterado.



A marca CE indica que este produto está em conformidade com as diretivas e regulamentos europeus que lhe são aplicáveis. A documentação de conformidade completa pode ser obtida junto de Karma Italiana Srl.



Nos termos do Decreto Legislativo n.º 49 de 14 de março de 2014 - "Aplicação da Diretiva 2012/19/UE relativa aos resíduos de equipamentos eléctricos e electrónicos (REEE)". O símbolo do contentor de lixo barrado com uma cruz no equipamento indica que o produto no final da sua vida útil deve ser recolhido separadamente de outros resíduos. O utilizador deve, por conseguinte, entregar o equipamento intacto dos seus componentes essenciais no final do seu ciclo de vida nos centros de recolha selectiva adequados para resíduos electrónicos e electrotécnicos, ou devolvê-lo ao retalhista aquando da compra de um novo equipamento de tipo equivalente, numa base de um para um ou de um para zero para equipamentos com um lado mais comprido inferior a 25 cm. Uma recolha separada adequada para o subsequente encaminhamento do equipamento descarregado para reciclagem, tratamento e eliminação compatíveis com o ambiente ajuda a evitar possíveis efeitos negativos no ambiente e na saúde e promove a reciclagem dos materiais de que o equipamento é feito. A eliminação não autorizada do produto pelo utilizador implica a aplicação de sanções administrativas nos termos do Decreto Legislativo n.º 49 de 14 de março de 2014.



O produto funciona com baterias abrangidas pela Diretiva Europeia 2013/56/UE e não pode ser eliminado com o lixo doméstico normal. Informe-se sobre os regulamentos locais relativos à recolha selectiva de pilhas: a eliminação adequada evita consequências negativas para o ambiente e a saúde.

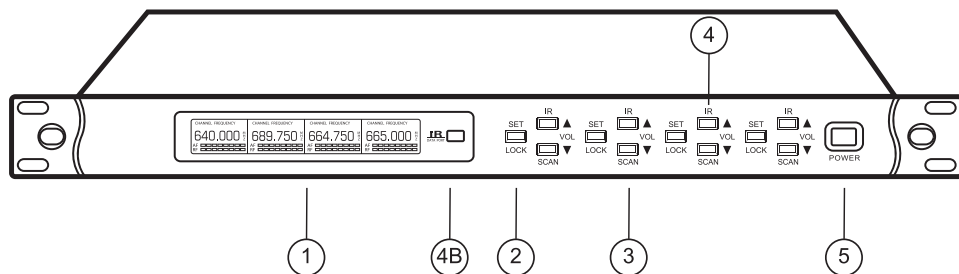
## CONDIÇÕES DE GARANTIA

O produto está coberto pela garantia de acordo com os regulamentos nacionais e europeus em vigor. Para obter todas as condições de garantia e efetuar pedidos de assistência, visite [www.karmaitaliana.it](http://www.karmaitaliana.it).

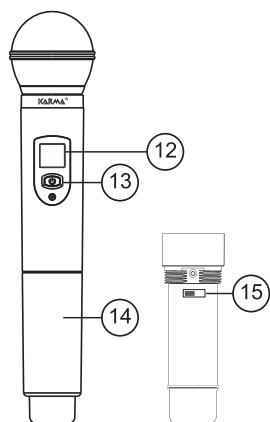
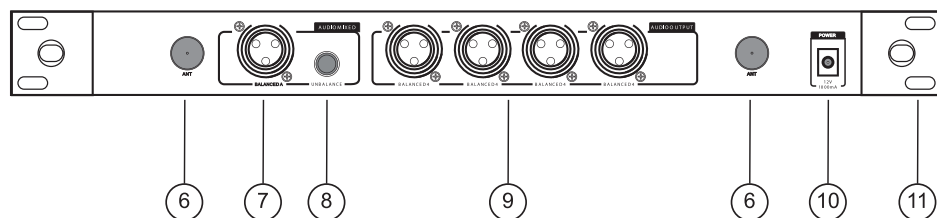
- A garantia cobre os defeitos de fábrica e as avarias ocorridas durante os primeiros 2 anos a partir da data de compra.
- Estão excluídas as avarias causadas por inexperiência ou utilização incorrecta do aparelho.
- A garantia não tem qualquer efeito se o aparelho tiver sido objeto de uma manipulação abusiva.
- A garantia não prevê necessariamente a substituição do produto.
- Estão excluídas da garantia as peças externas, as pilhas, os botões, os interruptores e as peças amovíveis ou consumíveis.
- As despesas de transporte e os riscos daí decorrentes são da responsabilidade do proprietário do aparelho.
- Para todos os efeitos, a validade da garantia só é validada mediante a apresentação da fatura ou do recibo de compra.
- Aquando do envio do produto para a assistência técnica, é importante que este se encontre na sua embalagem original: recomendamos, por isso, que a guarde.

Sugerimos igualmente que registe o seu produto no nosso sítio Web, [www.karmaitaliana.it](http://www.karmaitaliana.it), acedendo à área reservada. Poderá assim acompanhar a validade da garantia e receber actualizações sobre os nossos artigos.

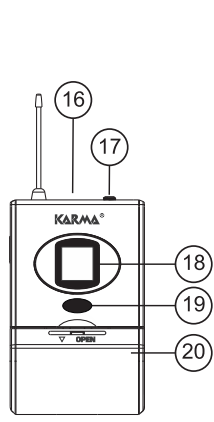
## PAINEL FRONTAL



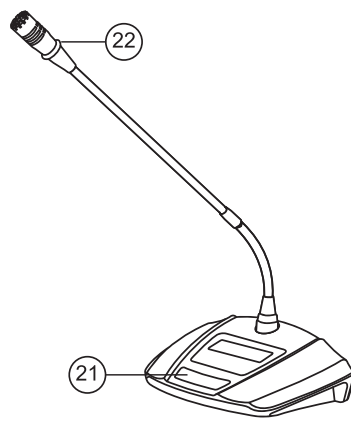
## PAINEL TRASEIRO



Microfone de mão



Bodypack



Microfone de mesa

## FUNÇÕES

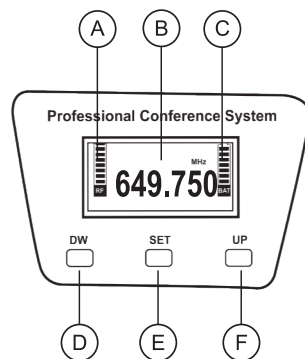
- 1 VISUALIZAR**  
Permite visualizar as principais informações sobre os microfones sem fios em utilização.
  - 2 TECLA SET/LOCK**  
Ao premir esta tecla, é possível definir manualmente a sequência de canais. Uma vez premida, utilize os botões IR (4) e SCAN (3) para se deslocar entre as frequências selecionáveis. Quando tiver terminado a sua seleção, prima novamente o botão LOCK(2).
  - 3 BOTÃO SCAN / VOL -**  
Uma pressão breve diminui o volume do canal. Uma pressão longa inicia a procura de uma frequência livre nessa área.
  - 4 BOTÃO IR / VOL +**  
Uma pressão breve aumenta o volume do canal. Uma pressão longa ativa o modo de 'emparelhamento'. Aproxime o microfone do transmissor do sensor de infravermelhos (4B) do recetor.
  - 5 BOTÃO DE ALIMENTAÇÃO**  
Utilize-o para ligar/desligar o recetor.
  - 6 ANTENAS**  
Fixe aqui as duas antenas fornecidas.
  - 7 SAÍDA XLR MISTA**  
Utilize esta saída equilibrada para obter o sinal misto dos 4 microfones sem fios. Utilize esta saída não equilibrada para obter o sinal misto dos 4 microfones sem fios.
  - 8 SAÍDAS XLR**  
Utilize estas saídas equilibradas para obter o sinal único dos 4 microfones sem fios, que, se ligado a um misturador de áudio, dará a possibilidade de ajustar o volume de o tom dos microfones individuais.
  - 11 TOMADA DE ALIMENTAÇÃO ELÉCTRICA**  
Ligar a fonte de alimentação fornecida à tomada para alimentar o aparelho.
  - 12 SUPORTE DE FIXAÇÃO**  
Permite que a base do recetor seja inserida em racks padrão de 19". O orifício oval no meio será útil para ligar antenas frontais (opcional).
- MICROFONE DE MÃO**
- Antes de utilizar o microfone, desaperte a tampa (14) e colocar duas pilhas AA.
  - Cada emissor de mão deve funcionar sempre exclusivamente em conjunto com a sua base de receção. A frequência do microfone e da base deve ser a mesma para poderem funcionar em conjunto.
  - Depois de ligar a base recetora, prima o botão (13) para ligar o emissor. | O ecrã (12) apresenta as informações principais.
  - Pode definir a frequência de transmissão escolhendo uma das 50 frequências disponíveis para cada microfone. Para isso, seleccione a frequência desejada na base com os botões SET(2) ou SCAN(3) e, em seguida, envie a frequência escolhida para o microfone com o botão IR(4). Durante o emparelhamento, certifique-se de que os sensores de infravermelhos estão perfeitamente alinhados e a uma distância de cerca de 2 cm.
  - A potência de transmissão pode ser ajustada em 2 posições. Utilize o interruptor seletor (15) para fazer a sua escolha.
- CUIDADO:** O microfone entra em modo silencioso após alguns segundos de imobilidade e é reativado assim que é movido novamente. Pode ser desativado da seguinte forma: Com o microfone ligado, prima e mantenha premido o botão de alimentação. Mantenha-o premido mesmo depois de o microfone estar desligado. Após um curto período de tempo, o microfone ligar-se-á novamente e a palavra "OFF" aparecerá por um momento. Para reativar a função, repita a operação.

## MICROFONE BODYPACK

- Antes de utilizar o microfone, abra a tampa (20) e introduza duas pilhas AA e, em seguida, ligar o microfone de cabeça à ficha (17).
- Cada transmissor bodypack deve funcionar sempre apenas em conjunto com a sua própria base recetora. A frequência do microfone e da base deve ser a mesma para poderem funcionar em conjunto.
- Depois de ligar a base recetora, prima o botão (19) para ligar o transmissor. O ecrã (18) apresenta as informações principais.
- Pode definir a frequência de transmissão escolhendo uma das 50 frequências disponíveis para cada canal. Para isso, seleccione a frequência desejada na base através dos botões SET(2) ou SCAN(3) e, em seguida, envie a frequência escolhida para o microfone através do botão IR(4). Ao emparelhar, certifique-se de que os sensores de infravermelhos estão perfeitamente alinhados e a uma distância de aproximadamente 2 cm. O sensor do bodypack está localizado no compartimento das pilhas.
- É possível ajustar a potência de transmissão (RF) em 2 posições. Para isso, rodar o interruptor seletor (16).

## MICROFONE DE MESA

- Antes de utilizar o microfone, abra a porta na parte inferior e introduza duas pilhas (AA).
- Cada emissor deve funcionar sempre apenas em conjunto com a sua base de receção. A frequência do microfone e da base deve ser a mesma para poderem funcionar em conjunto.
- Depois de ligar a base recetora, prima o botão (21) para ligar o transmissor. O ecrã (B) mostra as informações principais, como a intensidade do sinal (A) ou o nível das pilhas (C).
- Pode definir a frequência de transmissão escolhendo uma das 50 frequências disponíveis para cada canal. Para isso, seleccione a frequência desejada na base através dos botões SET(2) ou SCAN(3) e, em seguida, envie a frequência escolhida para o microfone através do botão IR(4).
- Durante o emparelhamento, certifique-se de que os sensores de infravermelhos estão perfeitamente alinhados e a uma distância de cerca de 2 cm.
- É possível ajustar a potência de transmissão (RF) em 2 posições. Para tal, prima duas vezes o botão SET(E) e utilize os botões DW e UP(D-F) para ajustar a potência pretendida. Quando o microfone é ligado, o anel (22) na parte superior da haste acende-se.
- A embalagem inclui também esponjas anti-sufocantes para fixar ao microfone.



## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

<b>Alimentação</b>	12V DC $\overline{\text{---}}$ 1A tramite adattatore di rete
<b>Adaptador de energia</b>	Input 100-240V $\sim$ /50-60Hz Output 12V $\overline{\text{---}}$
<b>Raio de acção</b>	50 m
<b>Canais</b>	50 freq. selezionabili per microfono
<b>Banda de frequência</b>	UHF
<b>Gama de frequências</b>	1) 640,00 -664.75 MHz 2) 665,00 -689.75 MHz 3) 640,00 -664.75 MHz 4) 665,00 -689.75 MHz
<b>Sensibilidade</b>	-90 dB
<b>Resposta em frequência</b>	60 Hz - 15 KHz
<b>T.H.D.</b>	< 0,5%
<b>Saída</b>	Segnale miscelato: 1 x XLR or 1 x 6,3mm Segnali singoli: 4 x XLR
<b>Alimentação Bodypack</b>	2 batterie AA 1,5V (non incluse)
<b>Dimensões recetor</b>	475 x 40 x 190 mm
<b>Peso recetor</b>	1,85 kg

## COMPOSIÇÕES DISPONÍVEIS

<b>SET 8042</b>	1x Base recetora 4x Microfone de Mesa sem fios
<b>SET 8042LAV</b>	1x Base recetora 4x Bodypack com microfone de cabeça
<b>SET 8042PAL</b>	1x Base recetora 4x Microfone de mão sem fios
<b>SET 8042PL</b>	1x Base recetora 2x Bodypack com microfone de cabeça 2x Microfone de mão sem fios

---

**KARMA**<sup>®</sup>

Prodotto da / Produced by:  
**KARMA ITALIANA SRL**  
Via Gozzano 38 bis  
21052, Busto Arsizio (VA) - Italy

