

## SISTEMAS DE AUDIO BOYA

### Consigue que tus imágenes suenen bien

Dicen que una imagen vale más que 1.000 palabras, pero cuando se trata de capturar imágenes en movimiento, que la palabra que las acompañe suene con la mayor calidad posible es esencial. Desde micrófonos de clip hasta micrófonos de cañon o de mano, para difusión, entrevistas, bodas, utilizando smartphones, cámaras fotográficas o videocámaras... sea como sea que grabes el sonido, Boya consigue que tus imágenes suenen tan bien como se merecen.



Código	Descripción	Precio sin IVA
--------	-------------	----------------

#### MICRÓFONOS INALÁMBRICOS

##### BYWM4 Kit Micrófono lavalier inalámbrico Boya BY-WM4 67,00 €

Sistema de micrófono inalámbrico de solapa omnidireccional con grabación de sonido de alto rendimiento, ligero, compacto y muy fácil de usar. Diseñado para uso con smartphones, DSLR cámaras, videocámaras, PCs etc. Ideal para presentaciones, grabación de entrevistas y reportajes en general. Consiste en un transmisor y un receptor inalámbricos con montura de zapata y un micrófono de solapa omnidireccional con cable. Especificaciones: banda de frecuencias: 2.4GHz (2405-2478 MHz); respuesta de frecuencia: 35 Hz-14 KHz  $\pm 3$ dB; relación señal/ruido: 76 dB o más; hasta 25 m de alcance; alimentación por 1 pila AA (cada unidad) y 3 horas de uso por carga de batería. Medidas (anchura  $\times$  altura  $\times$  profundidad): transmisor 6  $\times$  8,6  $\times$  2,8 cm, receptor 6  $\times$  8,6  $\times$  4,1 cm. Peso: transmisor 136 g, receptor 152 g. Incluye clip para solapa, pantalla antiviento de espuma, cable minijack 3,5" y funda de transporte.



Micrófono lavalier inalámbrico BY-WM4 **BYWM4**

##### BYWM6 Kit Micrófono lavalier inalámbrico UHF Boya BY-WM6 145,00 €

Sistema de micrófono inalámbrico de solapa omnidireccional UHF con grabación de sonido de alto rendimiento y gran calidad, ligero, compacto y muy fácil de usar gracias a su pantalla. Perfecto para uso en reportajes y entrevistas en periodismo electrónico (ENG) y producciones de video fuera de estudio (EFP) con cámaras DSLR y videocámaras. Consiste en un transmisor y un receptor inalámbricos con montura para cámara y un micrófono de solapa omnidireccional con cable. Especificaciones: 48 canales UHF, hasta 100 m de alcance; rango de frecuencias: 576MHz-599 MHz; respuesta de frecuencia: 60 Hz-15 KHz  $\pm 3$ dB; relación señal/ruido: 74 dB o más. Alimentación por 2 pilas AA (cada unidad) con hasta 6 horas de uso por carga. Medidas (anchura  $\times$  altura  $\times$  profundidad): transmisor 6  $\times$  8,6  $\times$  2,8 cm, receptor 6  $\times$  8,6  $\times$  4,1 cm. Peso: transmisor 136 g, receptor 152 g. Incluye clip para solapa, clip para cinturón, adaptador zapata, pantalla antiviento de espuma, cable minijack 3,5", conector XLR y maletín de transporte.



Micrófono lavalier inalámbrico UHF BY-WM6 **BYWM6**

##### BYWM8 Kit Micrófono lavalier inalámbrico UHF Dual Boya BY-WM8 247,00 €

Sistema de micrófono inalámbrico de solapa omnidireccional UHF Dual con grabación de sonido de alto rendimiento y gran calidad, ligero, compacto y muy fácil de usar gracias a su pantalla OLED con menú intuitivo. Perfecto para uso en reportajes, entrevistas, emisión de TV, periodismo electrónico (ENG) y producciones de video fuera de estudio (EFP) con cámaras DSLR y videocámaras. Consiste en dos transmisores inalámbricos, un receptor inalámbrico con montura para cámara y dos micrófonos lavalier de solapa omnidireccionales con cable. Especificaciones: 48 canales UHF, canal dual: mono, estéreo, mono-A y mono-B, hasta 100 m de alcance: rango de frecuencias: 576.4 MHz-599.9 MHz (canal A), 568.6 MHz-592.1 MHz (canal B); respuesta de frecuencia: 60 Hz-15 KHz  $\pm 3$ dB; relación señal/ruido: 74 dB (micrófono). Alimentación por 2 pilas AA (cada unidad) y hasta 6 horas de uso por carga. Medidas (anchura  $\times$  altura  $\times$  profundidad): transmisor 6,7  $\times$  17,7  $\times$  2,9 cm, receptor 8  $\times$  19,6  $\times$  2,9 cm. Peso: transmisor 95 g, receptor 130 g. Incluye clip para solapa, clip para cinturón, adaptador zapata, pantalla antiviento de espuma, cable minijack 1,8", conector XLR y maletín de transporte.



Micrófono lavalier inalámbrico UHF Dual BY-WM8 **BYWM8**

##### BYWM8T Transmisor inalámbrico UHF Boya BY-WM8T 78,00 €

Transmisor inalámbrico con micrófono de solapa omnidireccional UHF. Compatible con los modelos BY-WM6 (transmisor) y BY-WM8 (receptor). Permite la conexión entre micrófono y entrada de audio. Perfecto para uso en reportajes, entrevistas, emisión de TV, periodismo electrónico (ENG) y producciones de video fuera de estudio (EFP) con cámaras DSLR y videocámaras. Con pantalla OLED con menú fácil e intuitivo, que informa sobre nivel de volumen, estado de batería, modo Mute y selección de canal. Especificaciones: 48 canales UHF, selección de dos grupos A y B, hasta 100 m de alcance; rango de frecuencias (transmisor): 576.4 MHz-599.9 MHz (canal A), 568.6 MHz-592.1 MHz (canal B); relación señal/ruido: 74 dB (micrófono). Alimentación por 2 pilas AA y hasta 6 horas de uso por carga. Medidas (anchura  $\times$  altura  $\times$  profundidad): 6,7  $\times$  17,7  $\times$  2,9 cm. Peso: 95 g. Incluye clip para solapa, clip para cinturón y pantalla antiviento de espuma.



Transmisor inalámbrico BY-WM8T **BYWM8T**

Receptor inalámbrico BY-WM8R **BYWM8R**

Código Descripción Precio sin IVA

**BYWM8R Receptor inalámbrico Dual UHF Boya BY-WM8R 115,00 €**  
 Receptor inalámbrico UHF, compatible con BY-WXLR8, BY-WHM8, BY-WM8T, BY-WM6 (como transmisor A) y BY-WM8T. Para uso en reportajes, entrevistas, emisión de TV, periodismo electrónico y producciones de video fuera de estudio con cámaras DSLR y videocámaras. Con pantalla OLED con menú fácil e intuitivo. Especificaciones: 48 canales UHF, canal dual: mono, estéreo, mono-A y mono-B, hasta 100 m de alcance; rango de frecuencias: 576.4 MHz-599.9 MHz (canal A), 568.6 MHz-592.1 MHz (canal B); relación señal/ruido: 80 dB. Alimentación por 2 pilas AA y hasta 6 horas de uso por carga. Medidas (anchura x altura x profundidad): 8 x 19,6 x 2,9 cm. Peso: 130 g. Incluye adaptador zapata, clip para cinturón, cable XLR y cable minijack 3.5".

**BYWXLR8 Transmisor inalámbrico UHF XLR Boya BY-WXLR8 97,00 €**  
 Transmisor inalámbrico UHF con entrada de audio XLR. Permite conectar cualquier micrófono con conexión XLR a los receptores BY-WM6 y BY-WM8. Perfecto para uso en reportajes, entrevistas, emisión de TV, periodismo electrónico (ENG), y producciones de video fuera de estudio con cámaras DSLR y videocámaras. 48 canales UHF, selección de dos grupos A y B, hasta 100 m de alcance. Pantalla OLED con menú fácil e intuitivo, que informa sobre nivel de volumen, estado de batería, modo silencio y selección de canal. Función Mute programable. Especificaciones: rango de frecuencias: 576.4 MHz-599.9 MHz (canal A), 568.6 MHz-592.1 MHz (canal B). Alimentación por 2 pilas AA o pilas recargables. Medidas (anchura x altura x profundidad): 5,7 x 11,7 x 4,5 cm. Peso: 162 g. Incluye funda de transporte.

**BYWHM8 Micrófono inalámbrico de mano UHF Boya BY-WHM8 97,00 €**  
 Micrófono de mano dinámico inalámbrico UHF cardioide, que hace que destaque la voz con gran claridad. Perfecto para uso en reportajes, entrevistas, emisión de TV, periodismo electrónico (ENG) y producciones de video fuera de estudio (EFP) con cámaras DSLR y videocámaras. Sonido unidireccional, compatible con los receptores BY-WM6 y BY-WM8. Pantalla OLED con menú fácil e intuitivo, que informa sobre nivel de volumen, estado de batería, modo silencio y selección de canal. Especificaciones: 48 canales UHF, selección de dos grupos A y B, hasta 100 m de alcance; rango de frecuencias: 576.4 MHz-599.9 MHz (canal A), 568.6 MHz-592.1 MHz (canal B); relación señal/ruido: 80 dB. Alimentación por 2 pilas AA o pilas recargables. Medidas (anchura x altura x profundidad): 5,3 x 25,6 x 5,3 cm. Peso: 252 g. Incluye funda de transporte.

## MICRÓFONOS DE MANO

**BYHM100 Micrófono de mano dinámico Boya BY-HM100 57,00 €**  
 Micrófono de mano dinámico omnidireccional con cobertura de 360° que consigue un sonido de excelente calidad en directo. Perfecto para uso en presentaciones, reportajes y entrevistas en periodismo electrónico (ENG), emisión TV, con cámaras DSLR y videocámaras. Cuerpo de aluminio ligero y resistente, con conexión XLR. Especificaciones: rango de frecuencias: 0Hz ~ 15 000Hz; señal de ruido: 76 dB o más; impedancia: 200Ω ± 30% a 1KHz. Medidas (anchura x longitud x profundidad): 4,2 x 26,9 x 4,2 cm. Peso: 191 g. No necesita alimentación.

## MICRÓFONOS DE SOLAPA

**BYM1 Micrófono Lavalier omnidireccional Boya BY-M1 17,00 €**  
 Micrófono de solapa dinámico condensador omnidireccional con cobertura de 360°. Para uso en entrevistas y presentaciones, con smartphones, cámaras DSLR y videocámaras. Especificaciones: rango de frecuencias: 65 Hz-18 KHz; señal de ruido: 74dB o más; impedancia: 1000 Ω o menos. Alimentación por 1 pila LR44. Longitud de cable: 6 m. Incluye clip para solapa, pantalla antiviento de espuma, adaptador 1,4", pila LR44 y funda.

**BYDM1 Micrófono Lavalier Omnidireccional para IOS Boya BY-DM1 69,00 €**  
 Micrófono de solapa dinámico condensador omnidireccional 24 bit/48 kHz digital. Para uso en entrevistas y presentaciones, con aparatos IOS con conector lightning, iPhone X, iPhone 8/8 Plus, iPhone 7/7 Plus, iPhone SE, iPhone 6s/6s Plus, iPhone 6/6 Plus, iPhone 5c, iPhone 5s, iPhone 5, iPad mini 4, iPad mini 3, iPad mini 2, iPad mini, iPad Pro, iPad (2017), iPad Air 2, iPad Air, iPod Nano (7th generation), iPod touch 6, iPod touch 5. Especificaciones: rango de frecuencias: 20 Hz to 20 kHz; conversión AD: Multibit Delta Sigma, Alimentación proporcionada por el conector. Longitud de cable: 6 m. Construcción todo en metal. Incluye clip para solapa, pantalla antiviento de espuma y estuche. Peso: 58 gr.

## Combina los micrófonos inalámbricos Boya



Micrófono de mano inalámbrico UHF BY-WHM8 BYWHM8

Ejemplo de uso del transmisor BY-WXLR8 junto al micrófono BY-HM100

Transmisor inalámbrico UHF BY-WXLR8 BYWXLR8

Micrófono de mano dinámico omnidireccional HM-100 BYHM100



Micrófono lavalier BY-M1 BYM1

Micrófono lavalier BY-DM1 BYDM1

**Código Descripción Precio sin IVA**

**BYM4C Micrófono Lavalier cardioide Pro Boya BY-M4C 34,00 €**

Micrófono de solapa condensador cardioide profesional, que consigue destacar el sonido frontal sobre el sonido que proviene de atrás. Para uso en entrevistas y presentaciones, con smartphones, cámaras DSLR y videocámaras. Especificaciones: rango de frecuencias: 35Hz ~ 18KHz; señal de ruido: 78 dB; impedancia: 200 Ω; sensibilidad de recepción: -38dB±3dB / 0dB=1V/Pa,1KHz. Alimentación Phantom 48 v. Incluye clip para solapa, pantalla antiviento de espuma.

**BYM4OD Micrófono Lavalier omnidireccional Pro Boya BY-M4OD 34,00 €**

Micrófono de solapa condensador omnidireccional profesional, con diagrama polar de 360°, con respuesta de sensibilidad constante (capta el sonidos en todas direcciones). Para uso en entrevistas y presentaciones, con smartphones, cámaras DSLR y videocámaras, donde interesa captar el sonido de varias personas. Especificaciones: rango de frecuencias: 35-18KHz +/-3dB; señal de ruido: 78 dB; impedancia: 200 Ω; sensibilidad de recepción: -38dB +/-3dB / 0dB=1V/Pa, 1kHz. Alimentación Phantom 48 v. Incluye clip para solapa y pantalla antiviento de espuma.

**BYM8C Micrófono lavalier cardioide Pro Boya BY-M8C 58,00 €**

Micrófono de solapa condensador cardioide profesional, que consigue destacar el sonido frontal sobre el sonido que proviene de atrás. Para uso en entrevistas y presentaciones, con smartphones, cámaras DSLR y videocámaras. Especificaciones: rango de frecuencias: 35-18 KHz; señal de ruido: 80 dB; impedancia: 200 Ω; sensibilidad de recepción: -38dB +/-3dB / 0dB=1V/Pa, 1kHz. Alimentación Phantom 48 v. Incluye clip para solapa, pantalla antiviento de espuma y funda.

**BYM8OD Micrófono lavalier omnidireccional Pro Boya BY-M8OD 58,00 €**

Micrófono de solapa condensador omnidireccional profesional, con diagrama polar de 360°, con respuesta de sensibilidad constante (capta el sonidos en todas direcciones). Para uso en entrevistas, presentaciones, emisión TV, con smartphones, cámaras DSLR y videocámaras, donde interesa captar el sonido de varias personas. Especificaciones: rango de frecuencias: 35-18 KHz; señal de ruido: 80 dB o más; impedancia: 200 Ω; sensibilidad de recepción: -38dB +/-3dB / 0dB=1V/Pa, 1kHz. Alimentación Phantom 48 v. Incluye clip para solapa, pantalla antiviento y funda.

## MICRÓFONOS DE CAÑÓN SOBRE CÁMARA

**BYMM1 Micrófono de cañón sobre cámara cardioide Boya BY-MM1 29,00 €**

Micrófono de cañón compacto condensador cardioide, que destaca el sonido frontal sobre el sonido que proviene de detrás. Para uso en reportajes y grabaciones de video con cámaras DSLR y videocámaras, donde interesa captar el sonido en general. Especificaciones: rango de frecuencias: 35-18 KHz; señal de ruido: 76 dB; sensibilidad de recepción: -42dB +/- 1dB / 0dB=1V/Pa 1kHz. No necesita alimentación. Medidas: diámetro 2,2 cm, longitud 8,1 cm. Peso: 86 g. Incluye pantalla antiviento profesional de pelo y soporte de sujeción antichoque que aísla de sonidos provenientes de vibraciones o ruidos mecánicos de manejo.

**BYVM600 Micrófono de cañón cardioide Boya BY-VM600 39,00 €**

Micrófono de cañón condensador unidireccional cardioide que consigue un sonido claro de gran calidad. Para uso en reportajes y grabaciones de video con cámaras DSLR y videocámaras, donde interesa captar el sonido direccionalmente. Construcción sólida que minimiza vibraciones. Integra filtro paso bajo y control de nivel de 2 posiciones. Especificaciones: rango de frecuencias: 35Hz-18KHz +/-3dB; señal de ruido: 76 dB o más; sensibilidad de recepción: -38dB +/- 1dB / 0dB=1V/Pa1kHz. Alimentación por 2 pilas 1,5V. Medidas (anchura x altura x profundidad): 8,8 x 17,1 cm x 4,5 cm. Peso: 95 g. Incluye micrófono de pistola, pantalla antivientos, funda.

**BYPVM1000 Micrófono de cañón s cardioide Pro Boya BY-PVM1000 58,00 €**

Micrófono de cañón profesional condensador super cardioide, que consigue una grabación de sonido altamente direccional y de gran calidad, minimizando la captación del sonido ambiente. Perfecto para uso en reportajes, entrevistas, emisión de TV, periodismo electrónico (ENG), con cámaras DSLR y videocámaras. Integra filtro paso alto, circuito de bajo ruido y soporte antichoque profesional, que minimiza el ruido causado por vibraciones. Especificaciones: rango de frecuencias: 25Hz-20kHz; señal de ruido: 80 dB o más; sensibilidad de recepción: -33dB±1dB / 0dB=1V/Pa,1KHz. Alimentación por 1 pila AA o alimentación Phantom de 48V. Medidas: longitud 27,8 cm. Incluye soporte antichoque, pantalla antiviento de espuma, pantalla antiviento de pelo, adaptador, cable de 1,5 m con conexión 3,5 mm, funda.



Micrófono lavalier BY-M4C **BYM4C**

Micrófono lavalier BY-M4OD **BYM4OD**



Micrófono lavalier cardioide BY-M8C **BYM8C**



Micrófono lavalier omnidireccional BY-M8OD **BYM8OD**



Micrófono de cañón cardioide BY-MM1 **BYMM1**

Ejemplo de uso del micrófono BY-MM1 sobre una cámara



Micrófono de cañón cardioide BY-VM600 **BYVM600**



Micrófono de cañón cardioide BY-PVM1000 **BYPVM1000**



Código Descripción Precio sin IVA

**BYDMR7** **Micrófono de cañon grabador Boya BY-DMR7** 134,00 €

Micrófono de cañon condensador super cardioide que consigue una grabación de sonido altamente direccional y de gran calidad. Perfecto para uso en reportajes, entrevistas, emisión de TV, periodismo electrónico (ENG), con cámaras DSLR y videocámaras. Integra una memoria flash que permite grabar archivos de audio wav 24-bit/48 kHz a una tarjeta de memoria Micro SDHC, con capacidad hasta 32 GB. Incorpora botón para grabación, menú a través de pantalla LCD fácil de leer, filtro paso bajo conmutable. El micrófono se conecta a la entrada de audio de la cámara a través del cable de 3,5", mientras se monitoriza el sonido a través del auricular. Especificaciones: rango de frecuencias: 50 Hz a 20 kHz; señal de ruido: 78 dB. Alimentación por 2 pilas AA. Medidas (anchura x altura x profundidad): 9,8 x 24,9 cm x 5 cm. Peso: 140 g. Incluye pantalla antiviento y soporte de sujeción antichoque con zapata, que aísla de sonidos provenientes de vibraciones o ruidos mecánicos de manejo.



El micrófono BY-DMR7 graba sonido directamente en una tarjeta de memoria Micro SDHC de hasta 32 GB.



Micrófono de cañon grabador BY-DMR7 **BYDMR7**

## MICRÓFONOS ESTÉREOS

**BYSM80** **Micrófono estéreo Boya SM-80** 48,00 €

Micrófono estéreo condensador con cobertura ajustable entre 90° y 120° que consigue una grabación de sonido de alta calidad. Diseñado para uso con cámaras DSLR y videocámaras. Compacto y ligero, integra filtro paso alto, soporte de sujeción antichoque y montura de zapata. Especificaciones: rango de frecuencias: 35Hz-18KHz; señal de ruido: 78 dB o más; sensibilidad de recepción: 33dB ±3dB / 0dB=1V/Pa,1KHz; impedancia de salida: 200Ω o menos. Alimentación por 2 pilas AAA. Medidas (anchura x altura x profundidad): 5,5 x 9,5 cm x 5 cm. Peso: 78 g. Incluye auricular, cable audio y funda.



Micrófono estéreo SM-80 **BYSM80**

## ACCESORIOS PARA MICRÓFONOS

**BYC04** **Soporte amortiguador universal Boya BY-C04** 12,00 €

Soporte profesional que minimiza el ruido por vibraciones y manejo. Diseñado para el micrófono BY-PVM1000 y BY-PVM1000L, es compatible con la mayoría de micrófonos con diámetro entre 19mm-22mm.

**BYC10** **Soporte amortiguador para grabadoras Boya BY-C10** 20,00 €

Soporte para sujetar la grabadora de audio sobre la cámara o videocámara que minimiza y aísla el ruido originado por manejo, vibraciones etc.

**BYCIP** **Adaptador para smartphone Boya BY-CIP** 6,00 €

Adaptador universal para conectar un micrófono de cámara a un smartphone.



Soporte amortiguador universal BY-C04 **BYC04**



Soporte amortiguador para grabadoras BY-C10 **BOBYC10**



Adaptador para smartphone BY-CIP **BYCIP**

## ADAPTADORES DE AUDIO

**BYMP4** **Adaptador de Audio Boya MP-4** 49,00 €

El adaptador de audio Boya MP-4 es un adaptador de audio para Smartphones, DSLR o videocámaras, Modos mono y stereo. Entradas mono y stereo de 3.5 mm y salidas de 3.5mm stereo. Control dual para los dos canales. Construcción metálica y no requiere baterías. Posee zapatas para el montaje de micrófonos, antorchas o monitores. Ajuste individual para cada canal, para conseguir un sonido óptimo. Incluye un cable 3.5mm TRRS y un cable 3.5mm TRS. Frecuencia de respuesta: 20 Hz to 20 kHz(+/-0.5 dB), Dimensiones : 105x 60 x 40 mm, Peso: 203 gr.

