



Boya Catálogo Micrófonos

Boya **Catálogo** **Micrófonos**

Diseño / Rendimiento / Sonido

Catálogo de Micrófonos Boya

BY-WM5
BY-LM10
BY-LM20
BY-355K
BY-M1
BY-SM80
BY-VM01
BY-V01
BY-V02

BY-VM300PS
BY-VM190
BY-VM190P
BY-PVM1000
BY-PVM1000L



Equipamiento de Audio

BOYA

Una alta calidad de los micrófonos de condensador de la marca, es bien conocido fabricante de productos electros acústicos. Marca es nuestra promesa, creamos la verdadera naturaleza de la experiencia sensorial para nuestros clientes. Estamos en la búsqueda de la actitud perfecta para hacer de cada producto. Nuestra empresa cuenta con sistema de aseguramiento de la calidad una capacidad de producción y de gestión de la cadena de suministro y control para garantizar la entrega oportuna de los rentables productos de calidad.





Micrófono Inalámbrico BY-WM5

Especificaciones

- Modulación RF: GFSK (Frecuencia Gauss)
- Banda de frecuencia: 2,4 GHz (2405-2478MHz)
- Respuesta de frecuencia: 35Hz-14kHz \pm 3dB
- Señal / Ruido: 76dB o más
- Distorsión: 0,1% o menos (32 Ω , 1 KHz, la salida 65mW)
- Nivel de salida RF: 5 mW
- Nivel de salida del auricular: 32 Ω , 65mW
- Sensibilidad de recepción: -85dB +/- 3dB / 0dB = 1V / Pa, 1 kHz
- Conector de entrada de audio: 3,5 mm mini jack
- Margen de funcionamiento: 50m (164ft.)
- Requisitos de alimentación: 3.0V DC (Dos pilas de tamaño AAA)
- Consumo de energía: Transmisor: 3.3V / 110 mA
Receptor: 3.3V / 100 mA
- Duración de la batería: Transmisor: Aprox. 3,5 horas
Receptor: Aprox. 4 horas
- Dimensiones: Transmisor: 60mm x 86mm x28mm (W / H / D) (2,36 x 3,3 x 1,1 pulgadas)
Receptor: 60mm x 86mm x41mm (W / H / D) (2,36 x 3,3 x 1,61 pulgadas)
- Peso: Transmisor: 136 g (4,37 oz) (sin la batería)
Receptor: 152 g (4,89 oz) (sin la batería)



Lavalier Micrófono para Iphone/Ipad

BY-LM10

Especificaciones



- Transductor: de condensador electret
- Patrón polar: omni- direccional
- Rango de frecuencia: 35hz-18khz
- Señal/ruido: 74db spl
- Sensibilidad: - 38db+/- 3 db/0db=1v/pa, 1 khz
- Conector: 3.5mm conexión trrs
- Longitud del cable: micrófono 1.2m 47"
- Peso: micrófono 17g
- Respuesta de frecuencia & curva polar

Lavalier Micrófono para Go Pro

BY-LM20

Especificaciones

- Transductor: Condensador Electret
- Patrón polar: Omnidireccional
- Rango de frecuencia: 35Hz ~ 18KHz
- Señal / Ruido: 74dB SPL
- Sensibilidad: -30 dB +/- 3 dB / 0 dB = 1 V / Pa, 1 kHz
- Conector: conector de 3,5 mm, conector mini USB
- Longitud del cable: Micrófono: 1,2 m (47 ")
- Adaptador de micrófono: 11 cm (4.3 ")
- Peso: Micrófono: 17g
- Adaptador de micrófono: 9 g



BY-355K

Especificaciones

- Tipo Electret: Micrófono Condensador
- Patrón Polar: Omni- Direccional
- Respuesta de frecuencia: 35-18KHz \pm 3dB
- SPL máximo: 120dB
- Sensibilidad: -38dB \pm 3dB/ 0dB= 1V/Pa, 1KHz
- Independencia de salida: 200 ohms
- Requerimiento de poder: 48V "Poder Fantasma"
- Radio de Señal: 78 dB
- Accesorios: Pantalla, Clip para sostener

Especificaciones

- Tipo Electret: Micrófono Condensador
- Patrón Polar: Cardroid
- Respuesta de frecuencia: 35-18KHz \pm 3dB
- Máximo sonido de entrada: 120dB
- Sensibilidad: -38dB \pm 3dB/ 0dB= 1V/Pa, 1KHz
- Independencia de salida: 200 ohms
- Requerimiento de poder: 48V "Poder Fantasma"
- Radio de Señal: 78 dB
- Accesorios: Pantalla, Clip para sostener



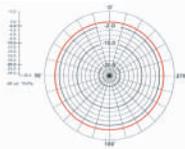
BY-M1

Especificaciones

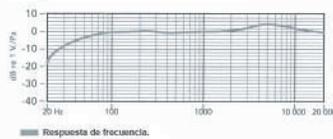


- Transductor: Condensador Electret
- Patrón polar: Omnidireccional
- Rango de frecuencia: 65Hz ~ 18KHz
- Señal / ruido: 74dB SPL
- Sensibilidad: -30 dB +/- 3 dB / 0 dB = 1 V / Pa, 1 kHz
- Impedancia de salida: 1000 Ohm o menos
- Conector: 3,5 mm (1/8 ") de oro enchufe de 4 polos
- Accesorios Incluidos: clip de solapa, baterías LR44, parabrisas de espuma, adaptador de 1/4"
- Tipo de pila: LR44
- Dimensiones: Micrófono: 18.00mmH x 8.30mmW x 8.30mmD
- Del cable: 6.0m
- Peso:
- Micrófono: 2,5 g
- Módulo de alimentación: 18 g

Curva Polar



Respuesta de frecuencia.



Micrófono de condensador estéreo.

BY-SM80

Especificaciones

- Micrófono: Estéreo X / Y micrófono de condensador
- Respuesta de frecuencia: +/- 3dB 35-20,000HZ
- Relación señal-ruido: 78dB o más
- Sensibilidad: -33dB +/- 1 dB / 0 dB = 1 V / Pa, 1 kHz
- Impedancia de salida: 200 ohmios o menos
- Auricular Impedancia: 32 ohm / 65MW
- Caja: ABS Construcción
- Alimentación: 2 pilas AAA (no incluidas)
- Incluye: conector de 3,5 mm estéreo, auricular, parabrisas piel, bolsa
- Dimensiones: 95mm x 55mm x 50mm
- Peso: 78 g



Ligero micrófono unidireccional

BY-VM01



Especificaciones

- Micrófono de condensador (unidireccional)
- Respuesta de frecuencia: 38-20,000Hz
- Sensibilidad: -40 DB +/- 3 dB / 0 dB = 1 V / Pa, 1 kHz
- Relación señal a ruido: 75dB o más
- Impedancia de salida: 1.0k Ohm o menos
- Energía: batería de 1.5V
- Enchufe: mini-pin (3,5 mm)
- Dimensiones (L * H * D): 109 * 75 * 18mm
- Peso neto: 62g

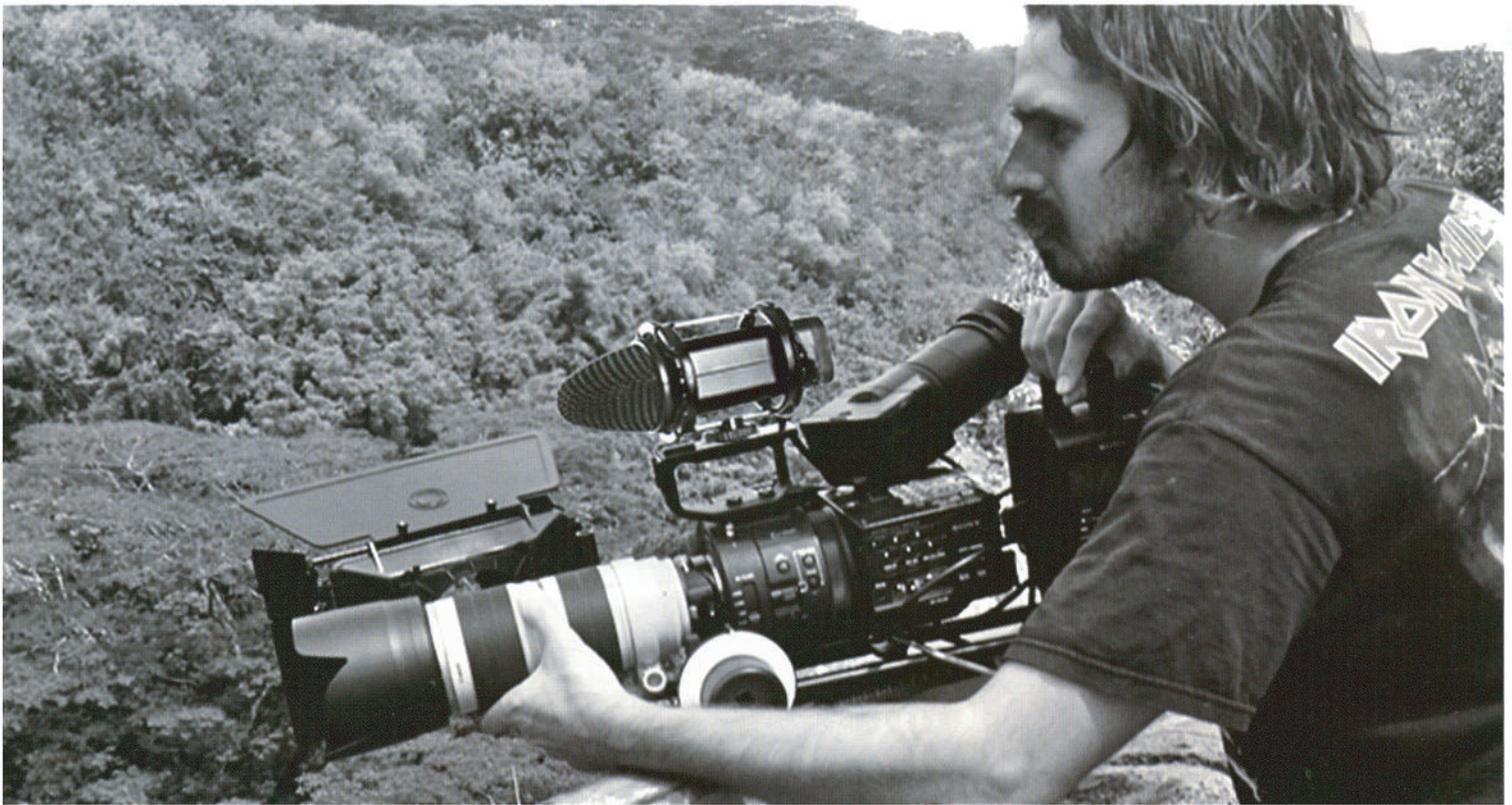
Micrófono de estéreo compacto.

BY-V01

Especificaciones

- Micrófono: Estéreo X / Y micrófono de condensador
- Respuesta de frecuencia: +/- 3dB 35-20,000HZ
- Señal / Ruido: 74dB
- Sensibilidad: -40 dB +/- 1 dB / 0 dB = 1 V / Pa, 1 kHz
- Caja: ABS Construcción
- Alimentación: batería LR44 (incluidas)
- Conector: 3,5 mm conector de salida mini-jack
- Incluye: pantalla de espuma, parabrisas piel, bolsa
- Dimensiones: 73mmx26mmx57mm
- Peso: 55 g





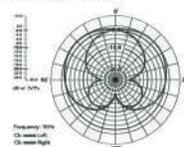
Micrófono estéreo para video BY-V02

Especificaciones

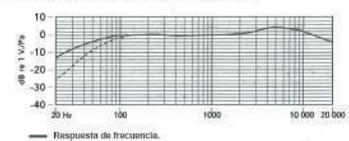
- Micrófono de condensador estéreo
- Patrón polar: Super-cardioide
- Respuesta de frecuencia: 40Hz ~ 20kHz
- Sensibilidad: $-33\text{dB} \pm 3\text{dB} / 0\text{dB} = 1\text{V} / \text{Pa}$, 1 kHz
- Relación señal-ruido: 76dB o más
- Impedancia de salida: -10 dB , 0 dB
- Energía: 2 * batería AAA de 1.5V
- Enchufe: 3,5 mm estéreo mini-jack
- Filtro: Controlado por el interruptor de filtro de corte bajo
- Dimensiones (L * H * D): 151 * 65 * 73mm
- Peso Neto: 135 g



Curva Polar



Respuesta de frecuencia.

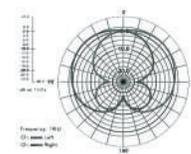


Micrófono estéreo condensador BY-VM300PS

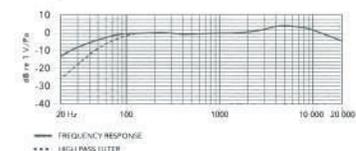
Especificaciones

- Tipo: micrófono de condensador
- Patrón polar: micrófono de condensador electret de Regreso (unidireccional)
- Canales: 2 - estéreo
- Respuesta de frecuencia: 30-20,000Hz
- Sensibilidad: -33dB +/- 1 dB / 0 dB = 1 V / Pa, 1 kHz
- Relación señal-ruido: 76dB o más
- Impedancia de salida: 200 Ohm o menos
- Interruptor PAD: -10 dB, 0 dB
- Alimentación: batería alcalina de 9 V
- Conexión de salida: 3,5 mm estéreo mini-jack
- Filtro: Controlado por el interruptor de filtro de corte bajo
- Dimensiones: 165 * 78 * 60mm
- Peso Neto: 191 g

Curva Polar



Respuesta de frecuencia.



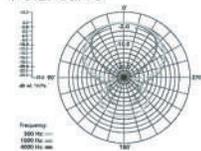
Micrófono “escopeta” para cámara montada BY-VM190

Especificaciones



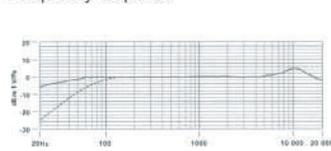
Curva Polar

Polar curve



Respuesta de frecuencia.

Frequency response



- Tipo: Micrófono de condensador (unidireccional)
- Patrón polar: Super-cardioide
- Respuesta de frecuencia: 40-20,000HZ
- Sensibilidad: -40 dB +/- 1 dB / 0 dB = 1 V / Pa, 1 kHz
- Relación señal a ruido: 75 dB o más
- Impedancia de salida: 200ohm o menos
- Alimentación: batería alcalina de 9 V
- Filtro: Controlado por el interruptor de filtro de corte bajo
- Dimensiones (L * H * D): 220mmL x 102mmH x 58mmD
- Peso Neto: 121g

Micrófono “escopeta” para cámara montada BY-VM190P

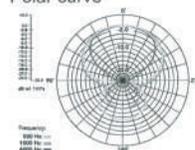
Especificaciones

- Tipo: Micrófono de condensador (unidireccional)
- Patrón polar: Super-cardioide
- Respuesta de frecuencia: 35-20,000HZ
- Sensibilidad: -40 dB +/- 1 dB / 0 dB = 1 V / Pa, 1 kHz
- Relación señal a ruido: 75 dB o más
- Impedancia de salida: 200ohm o menos
- Potencia: 9V alcalina o batería de litio
- Enchufe: enchufe mini-pin (3,5 mm)
- Filtro: Controlado por el interruptor de filtro de corte bajo
- Dimensiones (L * H * D): 220mmL x 102mmH x 58mmD
- Peso Neto: 121g



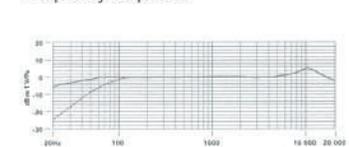
Curva Polar

Polar curve



Respuesta de frecuencia.

Frequency response



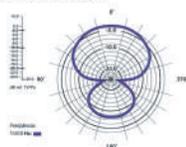
Micrófono “escopeta” condensador profesional BY-PVM1000

Especificaciones

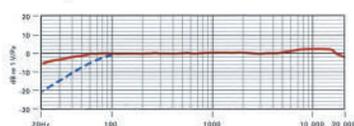


- Tipo: micrófono de condensador (unidireccional)
- Patrón polar: Super-cardioide
- Respuesta de frecuencia: 25-20,000Hz
- Sensibilidad: -33dB +/- 1 dB / 0 dB = 1 V / Pa, 1 kHz
- Relación señal a ruido: 80 dB o más
- Impedancia de salida: 300 Ohm o 600 Ohm o más
- Batería de 1,5 V o 48 V fantasma: Potencia
- Enchufe: enchufe mini-pin (XLR de 3 pines)
- Filtro: Controlado por el interruptor de filtro de corte bajo
- Longitud: 27.8cm
- Peso Neto: 110 g

Curva Polar



Respuesta de frecuencia.



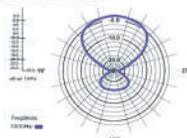
Micrófono “escopeta” condensador profesional BY-PVM1000L

Especificaciones

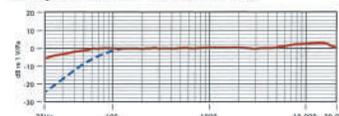
- Tipo: micrófono de condensador (unidireccional)
- Patrón polar: Super-cardioide
- Respuesta de frecuencia: 30-20,000Hz
- Sensibilidad: -33dB +/- 1 dB / 0 dB = 1 V / Pa, 1 kHz
- Relación señal a ruido: 80 dB o más
- Impedancia de salida: 300 Ohm o más 600 Ohm
- Batería de 1,5 V o 48 V fantasma: Potencia
- Enchufe: enchufe mini-pines (3 pines XLR)
- Filtro: Controlado por el interruptor de filtro de corte bajo
- Longitud: 38 cm
- Peso Neto: 146g



Curva Polar



Respuesta de frecuencia.



Accesorios



BY-B01

Filtro contra aire y ruidos



BY-B02

Filtro contra aire y ruidos



BY-B03

Filtro contra aire y ruidos



BY-B04

Filtro contra aire y ruidos



BY-C01

Bracket



BY-C02

Agarradera de Metal



BY-C03

Proteccion contra golpes



BY-C04

Proteccion contra golpes



BY-CIP

Adapatador de microfono para Iphone



Diseño / Rendimiento / Sonido



SAN FRANCISCO 1515 PB COL. DEL VALLE, MÉXICO, D.F. CP 03100
TEL. 5575.0044 / 5559.6785 / 5025.0777
www.materiagraficaservicios.com