

**TECHNICAL SPECIFICATIONS/ESPECIFICACIONES TÉCNICAS/  
SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES/ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**

**EN**  
CAPSULE: Electret condenser  
Selectable directivity pattern: omnidirectional,  
sub-cardioid, cardioid, super-cardioid and bidirectional  
RESPONSE: 50-15,000 Hz  
SENSITIVITY: -32 dB ±3 dB (V/Pa)  
IMPEDANCE: 200 Ω  
SWITCH: Mic.: tactile on/off  
Filter: bass cut-off/flat response  
Initial status: power on/off  
Operating: PTT/PTL  
INDICATOR: LED power indicator  
CONNECTORS: Mini male XLR output  
PHANTOM: 48 V DC  
CABLE: 3 m with mini female XLR and male XLR connectors  
Balanced line  
DIMENSIONS: 92.5 x 26 x 100 mm depth

**ES**  
DIÁMETRO: Condensador electret  
Patrón de directividad seleccionable: omnidireccional,  
subcardioide, cardioide, supercardioide, bidireccional  
RESPUESTA: 50-15.000 Hz  
SENSIBILIDAD: -32 dB ±3 dB (V/Pa)  
IMPEDANCIA: 200 Ω  
INTERRUPTOR: De micro: on/off táctil  
De filtro: corte de graves/respuesta plana  
De estado inicial: encendido on/off  
De funcionamiento: PTT/PTL  
INDICADORES: Luminoso de encendido  
CONECTORES: Mini XLR macho de salida  
PHANTOM: 48 V CC  
CABLE: 3 m con conectores mini XLR hembra y XLR macho  
Línea balanceada  
MEDIDAS: 92'5 x 26 x 100 mm fondo

**FR**  
CAPSULE : 6 ½" = 16'5 cm  
RÉPONSE : 100-5.500 Hz  
SENSIBILITÉ : 90 dB à 1 W/1 m  
IMPÉDANCE : 8 Ω  
INTERRUPTEUR : De micro: on/off tactile  
De filtre: pente de graves/réponse plate  
D'état initial: mise en marche on/off  
De fonctionnement: PTT/PTL  
INDICATEURS : Lumineux de mise en marche  
CONNECTEURS : Mini XLR mâle de sortie  
PHANTOM : 48 V CC  
CÂBLE : 3 m avec connecteurs mini XLR femelle et XLR mâle  
Ligne équilibrée  
DIMENSIONS : 92'5 x 26 x 100 mm profondeur

**PT**  
CÁPSULA: Condensador electret.  
Padrão direcional selecionável: omnidireccional,  
subcardioide, cardioide, supercardioide, bidireccional.  
RESPOSTA: 50-15.000 Hz  
SENSIBILIDADE: -32 dB ±3 dB (V/Pa)  
IMPEDÂNCIA: 200 Ω  
INTERRUPTOR: De micro: on/off tátil.  
De filtro: corte de graves/resposta plana.  
De estado inicial: ligado on/off.  
De funcionamento: PTT/PTL  
INDICADORES: Luminoso de ligado  
CONETORES: Mini XLR macho de saída  
PHANTOM: 48 V CC  
CABO: 3 m com conetores mini XLR fêmea e XLR macho.  
Linha balanceada.  
MEDIDAS: 92'5 x 26 x 100 mm profundidade

# BM-709

## DESKTOP BOUNDARY MICROPHONE

MICRÓFONO BOUNDARY DE SOBREMESA  
MICROPHONE BOUNDARY POUR TABLE  
MICROFONE DE MESA BOUNDARY



QUICK START GUIDE/GUÍA RÁPIDA/  
GUIDE DE DÉMARRAGE RAPIDE/GUIA RÁPIDO

## FONESTAR

### DESCRIPTION/DESCRIPCIÓN/DESCRIPTION/DESCRIÇÃO

#### EN

- Electret condenser boundary microphone with tactile switch and LED power indicator
- Selectable directivity pattern and power mode
- Stylish design and robust construction. Non-slip rubber base
- High quality sound.

#### ES

- Micrófono de condensador electret boundary con interruptor táctil e indicador luminoso de encendido
- Patrón de directividad y modo de encendido seleccionables
- Diseño elegante y construcción robusta. Base de goma antideslizante
- Sonido de gran calidad

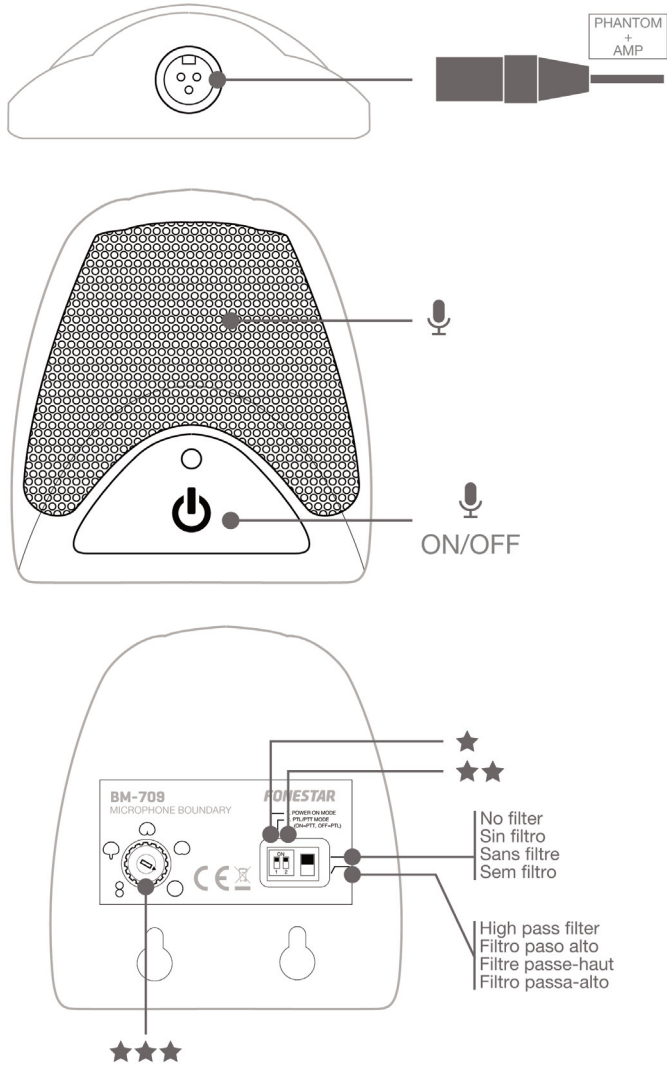
#### FR

- Microphone de condensateur électret boundary avec interrupteur tactile et indicateur lumineux de mise en marche
- Axe de directivité et mode de mise en marche sélectionnables
- Design élégant et construction robuste. Base en caoutchouc anti-dérapant
- Son de haute qualité

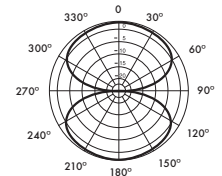
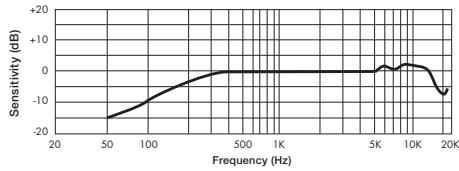
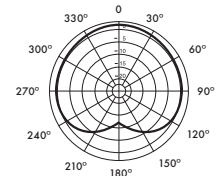
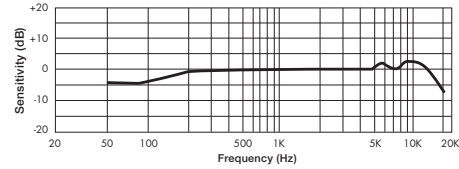
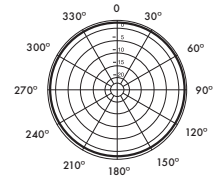
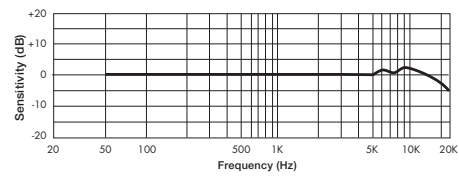
#### PT

- Microfone de condensador electret boundary com interruptor tátil e indicador luminoso de ligado
- Padrão direccional e modo de ligado selecionáveis
- Design elegante e construção robusta. Base de borracha antiderrapante
- Som de grande qualidade

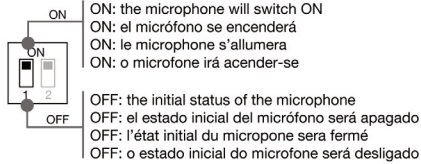
## CONTROL AND CONNECTIONS



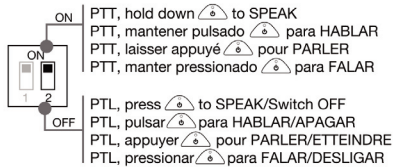
## FREQUENCY RESPONSE AND POLAR DIAGRAM / RESPUESTA DE FRECUENCIA Y DIAGRAMA POLAR / RÉPONSE EN FRÉQUENCE ET DIAGRAMME POLAIRE / RESPOSTA EM FREQUÊNCIA E DIAGRAMA POLAR



### ★ POWER ON MODE



### ★★ OPERATING MODE



### ★★★ DIRECTIVITY/DIRECTIVIDAD/DIRECTIVITÉ/DIRETIVIDADE

- Omnidirectional: captures sound in the same way from all directions.  
Omnidireccional: capta el sonido de igual forma en todas las direcciones.  
Omnidirectionnel: capte le son de la même façon dans toutes les directions.  
Omnidireccional: capta o som da mesma forma em todas as direcões.
- Subcardioid: intermediate response between omnidirectional and cardioid, with a slight rejection of sound coming from behind.  
Subcardioide: respuesta intermedia entre la omnidireccional y la cardioide, con un pequeño rechazo al sonido que llega de atrás.  
Subcardioide: réponse intermédiaire entre omnidirectionnel et la cardioide, avec un petit rejet au son qui vient de l'arrière.  
Subcardioide: resposta intermédia entre a omnidireccional e a cardioide, com uma pequena rejeição do som vindo de trás.
- Cardioid: captures sound from the front and the sides, rejecting sound from behind.  
Cardioide: capta el sonido procedente del frente y los lados rechazando el sonido que llega de atrás.  
Cardioide: capte le son provenant de face et des côtés refusant le son qui vient de l'arrière.  
Cardioide: capta o som procedente da frente e dos lados rejeitando o som vindo de trás.
- Supercardioid: captures all sound from the front and the sides and only slightly from behind.  
Supercardioid: capta todo el sonido del frente y los lados y ligeramente el que llega de atrás.  
Supercardioid: capte tout le son de face et des côtés et légèrement celui de l'arrière.  
Super-cardioide: capta todo o som da frente e dos lados e ligeiramente o som vindo de trás.
- Bidirectional: captures the sound only from the front and from behind.  
Bidireccional: capta el sonido solamente de la parte delantera y trasera.  
Bidirectionnel: capte le son seulement de la partie avant et arrière.  
Bidireccional: capta o som apenas da parte frontal e posterior.