

SONIDO DIGITAL PURO, DESENCADENADO.



Sistemas Digitales Inalámbricos PGX

CLARIDAD TOTAL. CONFIABILIDAD SÓLIDA.

La precisión del audio digital de 24 bits, llega hasta el ya comprobado Sistema Inalámbrico PGX de Shure. Combinando los micrófonos resistentes y confiables de Shure con la tecnología digital inalámbrica de vanguardia, el PGX Digital proporciona un asombroso sonido y una señal RF nítida y fuerte. Su sencilla instalación y fácil operación da como resultado un sonido inalámbrico que redefine completamente la claridad, la simplicidad y el desempeño.



CADA SISTEMA INCLUYE:

PGXD4: Receptor Inalámbrico

- Tecnología digital de 24 bits/48kHz para un sonido increíblemente preciso
- El Scan y el Sync instalan inmediata y fácilmente el sistema en un canal libre
- Verdadera diversidad digital para una señal inalámbrica sólida
- Operación de 900 MHz libre de interferencias por señales de TV
- Hasta 5 sistemas compatibles por banda de frecuencia (dependiendo de la región)
- Salidas de audio XLR y de 1/4"

PGXD2: Transmisor de Mano [\[0\]](#)

PGXD1: Transmisor de Cuerpo

- Micrófonos Shure en los que han confiado los músicos por más de 80 años
- Resistente construcción para una interpretación confiable
- Hasta 10 horas de uso continuo utilizando dos baterías AA (con el PGXD2, 9 horas)
- Rango de hasta 200 pies (60 m) para lograr una libertad inalámbrica total

OPCIONES PGXD2 DE MANO:

VOCES

Para primer vocalista y coros

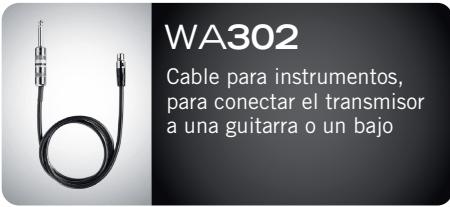
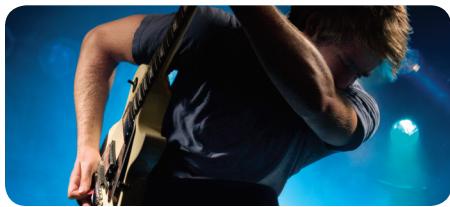


*EL MICRÓFONO CONDENSADOR SUPERCARDIOIDE BETA87A TAMBIÉN ESTÁ DISPONIBLE (SÓLO EN AUSTRALIA)

OPCIONES DE TRANSMISOR DE CUERPO PGXD1:

INSTRUMENTOS

Para guitarra, bajo, e instrumentos de viento y de percusión



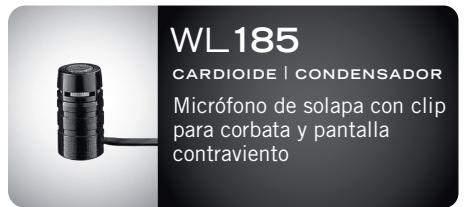
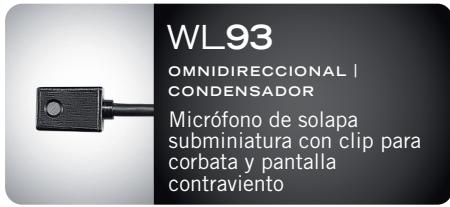
DIADEMA

Para vocalistas, presentadores, instructores de aeróbico y bateristas



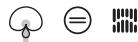
PRESENTADORES

Para presentadores, instructores, maestros y miembros del clero



Especificaciones Técnicas

OPCIONES DE MANO PGXD2:

Modelo	Incluyen
BETA58A® VOCES	<ul style="list-style-type: none"> BETA58A: Micrófono de Mano con Transmisor PGXD2 PGXD4: Receptor Inalámbrico Estuche Portátil Acolchonado Clip para Micrófono 2 Baterías AA
50Hz – 16kHz	
BETA87A VOCES <i>(Disponible sólo en Australia)</i>	<ul style="list-style-type: none"> BETA87A: Micrófono de Mano con Transmisor PGXD2 PGXD4: Receptor Inalámbrico Estuche Portátil Acolchonado Clip para Micrófono 2 Baterías AA
50Hz – 16kHz	
SM58® VOCES	<ul style="list-style-type: none"> SM58: Micrófono de Mano con Transmisor PGXD2 PGXD4: Receptor Inalámbrico Estuche Portátil Acolchonado Clip para Micrófono 2 Baterías AA
50Hz – 15kHz	
SM86 VOCES	<ul style="list-style-type: none"> SM86: Micrófono de Mano con Transmisor PGXD2 PGXD4: Receptor Inalámbrico Estuche Portátil Acolchonado Clip para Micrófono 2 Baterías AA
50Hz – 16kHz	
PG58 VOCES	<ul style="list-style-type: none"> PG58: Micrófono de Mano con Transmisor PGXD2 PGXD4: Receptor Inalámbrico Estuche Portátil Acolchonado Clip para Micrófono 2 Baterías AA
60Hz – 15kHz	

Principio Operativo

 Dinámico  Condensador

Diseño Polar

 Cardioide

 Supercardioid

 Omnidireccional

Respuesta de Frecuencia

 Plano  Optimizado

OPCIONES DE TRANSMISOR:

Modelo	Incluyen
WA302 INSTRUMENTOS	<ul style="list-style-type: none"> WA302: Cable para Instrumento PGXD1: Transmisor de Cuerpo PGXD4: Receptor Inalámbrico Estuche Portátil Acolchonado 2 Baterías AA
	
BETA98H/C INSTRUMENTOS	<ul style="list-style-type: none"> BETA98H/C: Micrófono para Sujetar al Instrumento PGXD1: Transmisor de Cuerpo PGXD4: Receptor Inalámbrico Estuche Portátil Acolchonado 2 Baterías AA
20Hz – 20kHz	
PG30 DIADEMA	<ul style="list-style-type: none"> PG30: Micrófono de Diadema PGXD1: Transmisor de Cuerpo PGXD4: Receptor Inalámbrico Estuche Portátil Acolchonado 2 Baterías AA
40Hz – 20kHz	
WL185 PRESENTADOR	<ul style="list-style-type: none"> WL185: Micrófono de Solapa PGXD1: Transmisor de Cuerpo PGXD4: Receptor Inalámbrico Estuche Portátil Acolchonado Clip para Corbata Pantalla Contraviento 2 Baterías AA
50Hz – 20kHz	
WL93 PRESENTADOR	<ul style="list-style-type: none"> WL93: Micrófono de Solapa Subminiatura PGXD1: Transmisor de Cuerpo PGXD4: Receptor Inalámbrico Estuche Portátil Acolchonado Clip para Corbata Pantalla Contraviento 2 Baterías AA
50Hz – 20kHz	

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

Rango de Operación:

Línea de visión 200 pies (60 m)
(el rango real depende de la absorción, reflejo e interferencia de la señal RF)

Rango de Transporte RF:

X8: 902–928 MHz (Américas)

X8A: 915–928 MHz (Australia)

X8B: 902–907.5 MHz, 915–928 MHz (Brasil)

Rango de Frecuencia de Audio:

20–20,000 Hz
(dependiendo del tipo de micrófono)

Energía de Salida RF del Transmisor:

10 mW
(varía según la región)

Conector de Salida de Audio:

XLR y 1/4" (6.3 m) no balanceado

Nivel Máximo de Salida:

-2.5 dBV (XLR, nivel micrófono)
+10 dBV (1/4")

Duración de la Batería:

PGXD1: Hasta 10 horas

PGXD2: Hasta 9 horas

Rango Dinámico:

108 dB Ponderación A

Distorsión de Sistema:

< 0.02% THD Típico
(ref. desviación de ± 38 kHz, tono de 1 kHz)

Rango de Temperatura Operativa:

-18°C (0°F) – +50°C (122°F)

Requisitos de Energía:

PGXD1, PGXD2: 2 baterías

alcalinas o recargables tipo AA

PGXD4: 12 – 18 vdc a 150 mA, suministrados mediante fuente de alimentación de energía externa

Nota: El desempeño puede variar dependiendo de las normas reguladoras del país y del entorno de funcionamiento

SHURE®

LEGENDARY
PERFORMANCE™

**Estados Unidos, Canadá,
Latinoamérica, Caribe:**
Shure Incorporated
5800 West Touhy Avenue
Niles, IL 60714-4608 EEUU

Teléfono: 847-600-2000
Fax: 847-600-1212 (EEUU)
Fax: 847-600-6446
Email: info@shure.com

Europe, Medio Oriente, África:
Shure Europe GmbH
Wannenäckerstr. 28,
74078 Heilbronn, Alemania

Teléfono: 49-7131-72140
Fax: 49-7131-721414
Email: info@shure.de

Asia, Pacífico:
Shure Asia Limited
22/F, 625 King's Road
North Point, Island East
Hong Kong

Teléfono: 852-2893-4290
Fax: 852-2893-4055
Email: info@shure.com.hk