

TECHNICAL SPECIFICATIONS/ESPECIFICACIONES TÉCNICAS /  
SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES / ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

EN	
POWER:	15 W
LOUDSPEAKER:	2 x 5 ½" Hi-Fi
RESPONSE:	140-20,000 Hz
IMPEDANCE:	15/7.5/3.75 W@100 V
SENSITIVITY:	92 dB at 1 W/1 m
DISPERSION:	150° bidirectional
PROTECTION:	IP44
MATERIAL:	ABS. Hermetic casing Stainless steel mount
DIMENSIONS:	150 mm Ø x 196 mm depth
ACCESSORIES:	Adjustable fixing mount

ES	
POTENCIA:	15 W
ALTAVOZ:	2 x 5 ½" Hi-Fi
RESPUESTA:	140-20.000 Hz
IMPEDANCIA:	15/7.5/3.75 W@100 V
SENSIBILIDAD:	92 dB a 1 W/1 m
ÁNGULO COBERTURA:	Bidireccional 150°
PROTECCIÓN:	IP44
MATERIAL:	ABS. Carcasa hermética Soporte de acero inoxidable
MEDIDAS:	150 mm Ø x 196 mm fondo
ACCESORIOS:	Soporte de fijación orientable

FR	
PUISSANCE :	15 W
HAUT-PARLEUR :	2 x 5 ½" Hi-Fi
RÉPONSE :	140-20.000 Hz
IMPÉDANCE :	15/7.5/3.75 W@100 V
SENSIBILITÉ :	92 dB à 1 W/1 m
ANGLE COUVERT :	Bidirectionnel 150°
PROTECTION :	IP44
MATÉRIEL :	ABS. Carcasse hermétique Support en acier inox
DIMENSIONS :	150 mm Ø x 196 mm profondeur
ACCESSOIRES :	Support de fixation orientable

PT	
POTÊNCIA:	15 W
ALTIFALANTE:	2 x 5 ½" Hi-Fi
RESPOSTA:	140-20.000 Hz
IMPEDÂNCIA:	15/7.5/3.75 W@100 V
SENSIBILIDADE:	92 dB a 1 W/1 m
ÂNGULO COBERTURA:	Bidirecional 150°
PROTEÇÃO:	IP44
MATERIAL:	ABS. Armação hermética Suporte de aço inoxidável
MEDIDAS:	150 mm Ø x 196 mm profundidade
ACESSÓRIOS:	Suporte de fixação orientável.

PF-20T

BIDIRECTIONAL SOUND PROJECTOR  
PROYECTOR DE SONIDO BIDIRECCIONAL  
PROJECTEUR DE SON BIDIRECTIONNEL  
PROJETOR DE SOM BIDIRECIONAL



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

FONESTAR

DESCRIPTION/DESCRIPCIÓN/DESCRIPTION/DESCRIÇÃO

- EN
- Bidirectional sound projector. Specially recommended for corridors and places where double sound projection is required
  - Specially for outdoors

- ES
- Proyector de sonido bidireccional. Especialmente recomendado para pasillos y lugares donde se precise doble proyección de sonido
  - Especial para exterior

- FR
- Projecteur de son bidirectionnel. Spécialement recommandé pour les couloirs et les lieux qui précisent une double projection du son
  - Spécial pour extérieur

- PT
- Projektor de som bidirecional. Especialmente recomendado para corredores e lugares onde seja necessária uma dupla projeção do som
  - Especial para o exterior

IMPORTANT

For proper functioning and performance, use appropriate power, impedance and frequency limits.

Before connecting to other equipment, take into account the necessary conditions for a HIGH IMPEDANCE installation (100 V line). Further information can be found at:

fonestar.com/downloads/install\_fonestar\_en.pdf

IMPORTANTE

Para un correcto funcionamiento y aprovechamiento de las prestaciones del equipo utilice la potencia, impedancia y límites de frecuencia adecuados.

Antes de proceder a la conexión con otros equipos tenga en cuenta las condiciones necesarias en una instalación de ALTA IMPEDANCIA (línea 100 V). Puede encontrar más información en:

fonestar.com/downloads/install\_fonestar\_es.pdf

IMPORTANT

Pour le fonctionnement correct et l'utilisation et exploitation des prestations de l'appareil, utilisez la puissance, impédance et limites de fréquences adéquats. Avant de procéder à la connexion avec d'autres appareils, prenez en compte les conditions nécessaires pour une installation de HAUTE IMPÉDANCE (ligne 100 V) . Vous pouvez trouver plus d'informations sur la :

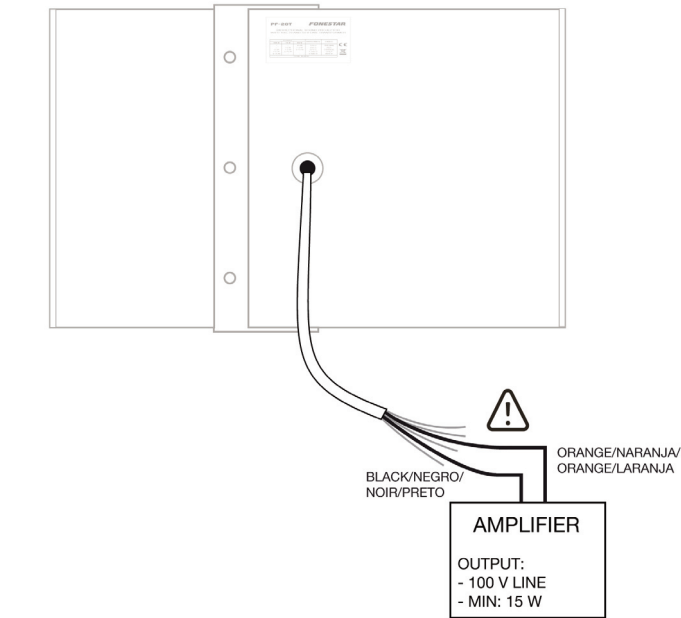
fonestar.com/downloads/install\_fonestar\_fr.pdf

IMPORTANTE

Para o correto funcionamento e aproveitamento das funcionalidades do equipamento, utilize a potência, impedância e limites de frequência adequados. Antes de fazer a ligação com outros equipamentos, tenha em atenção as condições necessárias para uma instalação de ALTA IMPEDÂNCIA (linha 100 V). Poderá encontrar mais informação em:

fonestar.com/downloads/install\_fonestar\_pt.pdf

CONNECTION EXAMPLE/EJEMPLO DE CONEXIÓN/  
EXEMPLE DE CONNEXION/EXEMPLO DE LIGAÇÃO



- EN** - Insulate any unused cables separately.  
**ES** - Aísle individualmente los cables no utilizados.  
**FR** - Séparez individuellement les câbles non utilisés.  
**PT** - Isole individualmente os cabos não utilizados.

POWER			IMPEDANCE	CABLE
100 V	70 V	50 V		
-	-	15 W	170 Ω	BROWN
-	15 W	7.5 W	330 Ω	RED
15 W	7.5 W	3.75 W	670 Ω	ORANGE
7.5 W	3.75 W	-	1,300 Ω	GREY
3.75 W	-	-	2,600 Ω	WHITE
COM: BLACK				

INSTALLATION/INSTALACIÓN/INSTALLATIONS/INSTALAÇÃO

