

Fostex®

8588119000
(566393)

Owner's Manual

PM0.3d

Personal Active Speaker System



WARNINGS and PRECAUTIONS

• **CAUTION:** TO PREVENT ELECTRIC SHOCK, MATCH WIDE BLADE OF PLUG TO WIDE SLOT, FULLY INSERT.

ATTENTION: POUR PREVENIR LES CHOCS ELECTRIQUES, APAR DE LA FENTE LARGE, FOND.

• **WARNING:** To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this apparatus to rain or moisture.

AVIS: Pour réduire le risque d'incendie ou de choc électrique, ne pas exposer cet appareil sous la pluie et l'humidité.

• **CAUTION:** Use of any controls or adjustments or performance of procedures other than those herein specified may result in hazardous radiation exposure.

ATTENTION: L'utilisation de tout contrôle ou de réglages ou de procédures autres que celles indiquées ci-après peut entraîner une exposition à des radiations dangereuses.

• **WARNING:** Changes or modifications to this unit not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

AVIS: Les changements ou modifications à cette unité n'étant pas expressément approuvés par la partie responsable de la conformité pourraient annuler l'autorité de l'utilisateur de faire fonctionner l'équipement.

• **WARNING:** Do not place the unit on top of any soft, porous, or sensitive surfaces to avoid damaging the surface. Use a protective barrier between the unit and surface to protect the surface.

AVIS: Ne placez pas l'appareil au-dessus de toutes les surfaces souples, poreux, ou sensibles pour éviter d'endommager la surface. Utilisez une barrière de protection entre l'unité et la surface à protéger la surface.

• **WARNING:** Use of this unit near fluorescent lighting may cause interference regarding use of the remote. If the unit is displaying erratic behavior move away from any fluorescent lighting, as it may be the cause.

AVIS: L'utilisation de cet appareil à proximité d'éclairage fluorescent peut provoquer des interférences sur l'utilisation de la télécommande. Si l'appareil affiche un comportement erratique s'éloigner de tout éclairage fluorescent, celle qu'il peut être la cause.

• **CAUTION:** Danger of explosion if battery is incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type.

ATTENTION: Danger d'explosion si les piles sont remplacées de façon incorrect. Remplacer les piles seulement par le même type de pile ou l'équivalent.

• **WARNING:** Do not install this equipment in a confined space such as a book case or similar unit.

AVIS: Ne pas installer cet équipement dans un espace confiné comme une bibliothèque ou une unité similaire.

• **WARNING:** Mains plug is used as disconnect device and it should remain readily operable during intended use. In order to disconnect the apparatus from the mains completely, the mains plug should be disconnected from the mains socket outlet completely.

AVIS: La prise du secteur est utilisée pour déconnecter le système. La prise du secteur ne doit pas être obstruée ou doit être facilement accessible pendant son utilisation. Pour être complètement déconnecté de l'alimentation d'entrée, la prise doit être débranchée du secteur.

• Do not mix old and new batteries. Do not mix alkaline, standard (carbon-zinc), or rechargeable (ni-cad, ni-mh, etc) batteries.

No mezcle baterías viejas y nuevas. No mezcle baterías alcalinas, estándar (carbono-zinc) o recargables (ni-cad, ni-mh, etc.).

CAUTION
RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN

ATTENTION
RISQUE D'ÉLECTROCUTION
NE PAS OUVRIR

WARNING: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC

SHOCK, DO NOT REMOVE COVER (OR BACK).

AVERTISSEMENT: POUR RÉDUIRE LE RISQUE

DE CHOC ÉLECTRIQUE, NE PAS ENLEVER LE

COUVERCLE (NI LE DOS).

NO USERSERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL. AUCUNE PIÈCE À L'INTÉRIEUR. ENTRETIEN DE PERSONNELQUALIFIÉ.



The lightning flash with arrowhead symbol, within an equilateral triangle, is intended to alert the user to the presence of uninsulated "dangerous voltage" within the product's enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock to persons.

Le symbole de l'éclair fléché dans un triangle équilatéral, est destiné à alerter l'utilisateur de la présence d'une "tension dangereuse" dans le boîtier du produit qui peuvent être des ampler suffisante pour constituer un risque d'électrocution aux personnes.



IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

1) Read these instructions.

Lisez ces instructions.

2) Keep these instructions.

Conservez ces instructions.

3) Heed all warnings.

Respectez tous les avertissements.

4) Follow all instructions.

Suivez toutes les instructions.

5) Do not use this apparatus near water.

Ne pas utiliser cet appareil près de l'eau.

6) Clean only with dry cloth.

Nettoyer uniquement avec un chiffon sec.

7) Do not block any ventilation openings. Install in accordance with the manufacturer's instructions.

Ne pas bloquer les ouvertures de ventilation. Installer conformément aux instructions du fabricant.

8) Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.

Ne pas installer près de sources de chaleur telles que radiateurs, registres de chaleur, poêles ou autres appareils (y compris les amplificateurs) produisant de la chaleur.

9) Do not defeat the safety purpose of the polarized or grounding-type plug. A polarized plug has two blades with one wider than the other. A grounding type plug has two blades and a third grounding prong. The wide blade or the third prong are provided for your safety. If the provided plug does not fit into your outlet, consult an electrician for replacement of the obsolete outlet.

Ne détachez pas la sécurité de la terre ou polarisées - fiche. Une fiche polarisée possède deux lames dont une est plus large que l'autre. Une prise de terre possède deux lames et une broche de terre. La lame large ou la troisième broche sont prévues pour votre sécurité. Si la fiche fournie ne rentre pas dans votre prise, consultez un électricien pour remplacer la prise obsolète.

10) Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the apparatus.

Protégez le cordon d'alimentation d'être piétiné ou pincé, particulièrement au niveau des fiches, des prises, et le point où ils sortent de l'appareil.

11) Only use attachments/accessories specified by the manufacturer.

N'utilisez que des accessoires spécifiés par le fabricant.

12) Use only with the cart, stand, tripod, bracket, or table specified by the manufacturer, or sold with the apparatus. When a cart is used, use caution when moving the cart/apparatus combination to avoid injury from tip-over.

Utilisez seulement avec la charrette, position,

trépied, support ou table spécifiée par le fabricant,

ou a vendu avec l'appareil. Lorsqu'une charrette

est utilisée, utilisez la procédure quand déplacer la combinaison de

charrette / appareil pour éviter la blessure de pointe-sur.

13) Unplug this apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.

Débranchez cet appareil pendant les orages ou lorsqu'il n'est pas utilisé pendant de longues périodes de temps.

14) Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as power-supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.

Confiez toute réparation à un personnel qualifié. Une réparation

est nécessaire lorsque l'appareil a été endommagé de quelque

façon que ce cordon d'alimentation ou la fiche est endommagé,

liquide a été renversé ou des objets sont tombés dans l'appareil,

l'appareil a été exposé à la pluie ou à l'humidité, ne fonctionne pas normalement, ou s'il est tombé.

15) The apparatus shall be used in an open area.

Cet appareil doit être utilisé dans un endroit à aire ouverte.

16) Apparatus shall not be exposed to dripping or splashing and that no objects filled with liquids, such as vases, shall be placed on apparatus.

L'appareil ne doit pas éclaboussures et aucun objet ne contenant de liquide, tel qu'un vase, ne doit être placé sur l'appareil.

17) Mains plug is used as disconnect device. It shall remain readily operable and should not be obstructed during intended use. To completely disconnect the apparatus from supply mains, the main plug of the apparatus shall be disconnected from the mains socket outlet completely.

La prise du secteur et utilisé pour déconnecter le système. La prise du

secteur ne doit pas être obstruée ou doit être facilement accessible

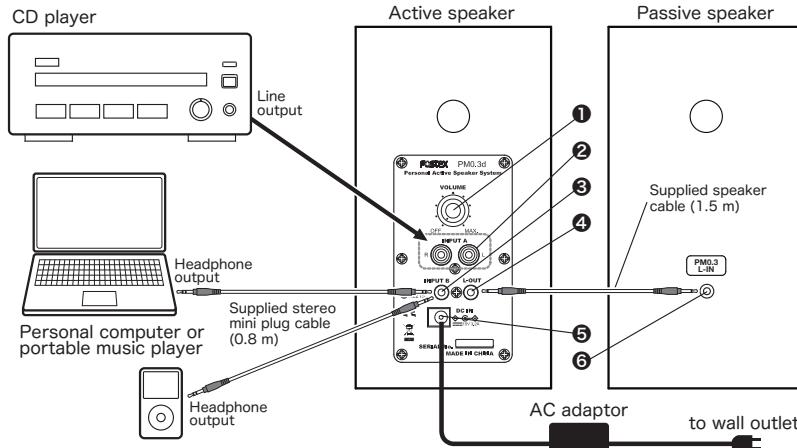
pendant son utilisation. Pour être complètement déconnecté de

l'alimentation d'entrée, la prise doit être débranchée du secteur.

Functions and connections

The PM0.3d consists of an active speaker that has a built-in amplifier and a passive speaker that does not have an amplifier.

<Note>:The power must be off when you make connections.



<Note>:Do not connect to the [INPUT A] connector when you use the [INPUT B] connectors. If you connect to the [INPUT A] connector, the [INPUT B] connectors are disabled.

Active speaker (right channel)

This unit comprises a speaker section for playing back right channel and a built-in stereo amplifier.

① [VOLUME] control

Controls the audio volume as well as turns on or off the power.

② [INPUT A (L, R)] connectors (RCA jacks)

Connect to a stereo sound source such as a CD player and DJ mixer.

③ [INPUT B] connector (stereo mini jack)

Connects to a stereo sound source, such as a personal computer and portable music player, using the supplied stereo mini plug cable.

④ [L-OUT] jack

Connects to the [L-IN] connector of the passive speaker using the supplied speaker cable. A left channel signal of the stereo audio source fed to the [INPUT A] connectors or [INPUT B] connector is sent to the passive speaker via the built-in amplifier.

⑤ [DC IN] connector

Connects the supplied AC adaptor.

<ErP Directive>

The PM0.3d conforms to ErP directive and pursues energy efficiency. Thus, when no-signal continues for about 12 minutes or more, it will automatically go into the stand-by mode and its power withdrawal will become as low as 0.4W. During this mode, the power LED will change from Blue to Red.

Passive speaker (left channel)

This unit plays back left channel of the stereo audio source fed to the active speaker.

⑥ [L-IN] connector

Connects to the [L-OUT] connector of the active speaker using the supplied speaker cable.

Attaching feet

If you want to tilt the speakers upward, prepare 4 pcs. feet included in the package, peel off the protection sheet covering the adhesive surface of foot and attach 2 pcs. each of feet at the bottom of the speakers. Especially after attaching the feet, place the speakers at a stable surface so that they will not fall over.



Specifications

Speaker section

- Low frequency driver: 7.5 cm (3 in.) cone speaker
- High frequency driver: 1.9 cm (3/4 in.) soft dome tweeter
- Frequency response: 110 Hz - 20 kHz, ±3.0 dB
- Crossover frequency: 2.65 kHz

Audio inputs (active speaker only)

- [INPUT A]: RCA jack, 360 mV input sensitivity
- [INPUT B]: stereo mini jack, 650 mV input sensitivity

Amplifier section (active speaker only)

- Output power: 15 W + 15 W (RMS)

- Distortion (THD): less than 0.1 % (1 W output, 4 ohm load, 20 Hz - 20 kHz)
- S/N ratio: 90 dB or more (A-weighted)

General

- Power supply: DC 15 V, 3.2 A
- Power consumption: About 3.5 W (normal mode, no input), 0.42 W (stand-by mode)
- External dimensions: 100 mm (W) x 185 mm (H) x 130 mm (D) (excluding protrusions)
- Weight: 1.49 kg (Active), 1.44 kg (Passive)
- Supplied accessories: AC adaptor, speaker cable (1.5 m), stereo mini plug cable (0.8 m), foot x 4 pcs.

Declaration of EC Directive

This equipment is compatible with the EMC Directive (2004/108/EC) - Directive on approximation of member nation's ordinance concerning the electromagnetic compatibility and with the Low Voltage Directive (73/23/EEC) - Directive on approximation of member nation's ordinance concerning electric equipment designed to be used within the specified voltage range.

The Affect of Immunity on This Equipment

The affect of the European Specification EN61000-6-1 (coexistence of electromagnetic waves - common immunity specification) on this equipment are as shown below.

In the electrical fast transient/burst requirements, surge, conducted disturbances by radio-frequency fields, power frequency magnetic field, radiate electromagnetic field requirements and static electricity discharging environment, this could be affected by generation of noise in some cases.

FOSTEX DISTRIBUTORS LIST IN EUROPE

* Including non-EU countries (as of November 2011)

<AUSTRIA>

NAME: Mega Audio GmbH
ADD: Stromberger Str. 32, D-55411 Bingen, Germany
TEL: (+49) 6721-94330, FAX: (+49) 6721-32046

<bulGARIA>

NAME: Shark Art
ADD: 15 Hristo Popovich Str., Varna 9000, Bulgaria
TEL: (+359) 52-600172, FAX: (+359) 52-250578

<CZECHO>

NAME: Praha Music Center spol s.r.o.
ADD: Ocelarska 937/39, Praha 9, 190 00, Czech Republic
TEL: (+420) 226-011-111, FAX: (+420) 226-011-112

<DENMARK>

NAME: Benum Nordic A/S
ADD: Meterbuen 18, Skovlunde, 2740 Denmark
TEL: (+45) 4451-8900, FAX: (+45) 4451-8911

<FINLAND>

NAME: Norettron Oy Audio
ADD: P. O. Box 22, FIN-02631 Espoo, Finland
TEL: (+358) 9-5259330, FAX: (+358) 9-52593352

<FRANCE>

NAME: Sennheiser France
ADD: 128 bis, avenue Jean-Jaures, 94851 Ivry-sur-Seine Cedex, France
TEL: (+33) 1 4987 0300, FAX: (+33) 1 4987 0324

<GERMANY>

NAME: Mega Audio GmbH
ADD: Stromberger Str. 32, D-55411 Bingen, Germany
TEL: (+49) 6721-94330, FAX: (+49) 6721-32046

<GREECE>

NAME: Bon Studio S. A.
ADD: 6 Zaimi Street, Exarchia, 106 83 Athens, Greece
TEL: (+30) 210-3809-605, 606, 607, 608
FAX: (+30) 210-3845-755, 210-3827-868

<HUNGARY>

NAME: ATEC Hungary Kft
ADD: H-110 Budapest, Fogado u. 3, Hungary
TEL: (+36) 1-4319005, FAX: (+36) 1-4319006

<ITALY>

NAME: Proel S. p. A.
ADD: Zona Via Alla Ruenia, 37/43 64027 - Sant'Omero (Teramo), Italy
TEL: (+39) 0861-81241, FAX: (+39) 0861-887862

<THE NETHERLANDS>

NAME: IEMKE ROOS AUDIO B. V.
ADD: Kuiperbergweg 20, 1101 AG Amsterdam, The Netherlands
TEL: (+31) 20-697-2121, FAX: (+31) 20-697-4201

<NORWAY>

NAME: Siv. Ing. Benum AS
ADD: P. O. Box 145, Vinderen, 0319 Oslo, Norway
TEL: (+47) 2213 9900, FAX: (+47) 2214 8259

<POLAND>

NAME: Mega Music Spolka z.o.o
ADD: Ul. Lesna 15, 81-876 Sopot, Poland
TEL: (+48) 58-551-18-82, FAX: (+48) 58-551-18-72

<SPAIN>

NAME: Letusa S. A.
ADD: C/Laguna 10, 28923 Alcorcon, Madrid, Spain
TEL: (+34) 91-4862800, 91-4470898, FAX: (+34) 91-6414597

<SWEDEN>

NAME: Benum Nordic A/S
ADD: Aldermansvagen 17, 171 48 Solna, Sweden
TEL: (+46) 8 207710

<SWITZERLAND>

NAME: Audi Bauer Pro AG
ADD: Bernerstrasse-Nord 182, CH-8064 Zurich, Switzerland
TEL: (+41) 1-4323230, FAX: (+41) 1-4326558

<UK>

NAME: SCV London
ADD: 40 Chigwell Lane, Oakwood Hill Industrial Estate, Loughton, Essex IG10 3NY U. K.
TEL: (+44) 20-8418-0778, FAX: (+44) 20-8418-0624