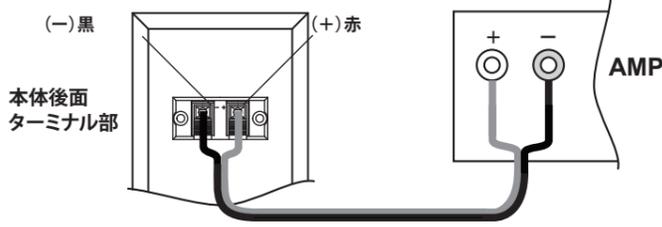


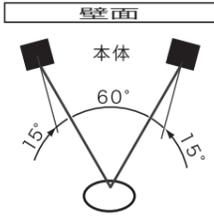
接続方法

接続はターミナルの極性表示(赤+, 黒-)にしたがってアンプとスピーカーを結線してください。接続するコードには出来るだけ高品位なスピーカーコードをご使用されることをお勧めします。



設置方法

スピーカーは出来るだけしっかりした場所に設置することをお勧めします。スピーカーは正面に向けて設置してリスニングポイントで約15°の角度を付けると良いでしょう。厳密に高さを調整する必要はありませんが、スピーカーユニットの位置を耳の高さに合わせると最も適した高さになります。



Speaker Box  
P650-E/P800-E/P1000-E

このたびは、当社製品をお買い上げいただきありがとうございました。ご使用前にこの取扱説明書をよくお読みいただきまして、正しくご使用下さい。

主な特長

P650-E/P800-E/P1000-Eは、フルレンジスピーカーの魅力を楽しめるバスレフ型スピーカーボックスです。フルレンジスピーカーを手軽に高音質で楽しんでいただくために、スピーカーボックスにはターミナル、内部配線コード、吸音材等を組み込み音質調整済みです。組み立ては内部配線コードをスピーカーユニット端子に接続し、付属のネジでスピーカーユニットを取り付けるだけの簡単な作業で、高品位な音質を楽しむことができます。

日常のお手入れ

スピーカーボックスに汚れなどが付いた際には、乾いた柔らかい布で表面を拭いてください。誤って水などが付いた場合、素早く乾いた布で拭き取ってください。

安全上のご注意

ご使用の前に、必ず本書「安全上のご注意」をよくお読みいただき、正しくご使用ください。本書は、お買い上げいただいたフォステクス製品を、安全にご使用いただくために必要な「禁止事項」・「注意事項」についてまとめて記載してあります。あなたや他の人々へ与える危害や、財産などへの損害を未然に防止するため、本書に記載されている事項をお守りいただくものですので、大切に保管し、いつでもお読みいただける場所に置くようにしてください。

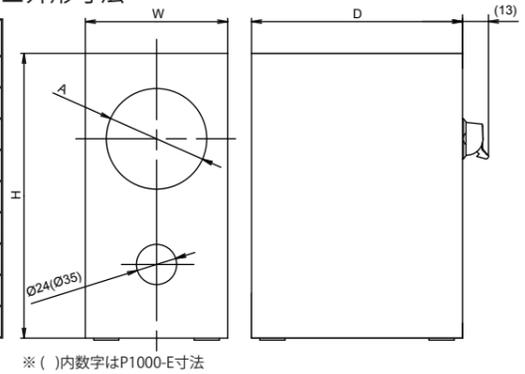
	△記号は、注意しなければならない内容(警告を含む)を示しています。具体的な注意内容は△の中や近くに、絵や文章で示しています。左図の場合は「感電注意」を示しています。
	○記号は、禁止内容(してはいけないこと)を示しています。具体的な注意内容は○の中や近くに、絵や文章で示しています。左図の場合は「分解禁止」を示しています。
	●記号は、強制内容(必ずすること)を示しています。具体的な注意内容●の中や近くに、絵や文章で示しています。左図の場合は「電源プラグをコンセントから抜く」を示しています。

主な規格

仕様

	P650-E	P800-E	P1000-E
形式	バスレフ形	バスレフ形	バスレフ形
外形寸法 W x H x D (mm)	85 x 170 x 126	100 x 200 x 148	121 x 243 x 179
内容積	1.00 L	1.86 L	3.60 L
チューニング周波数	134 Hz	101 Hz	82 Hz
板厚/材料	t9 / パーティクルボード	t9 / パーティクルボード	t9 / パーティクルボード
仕上げ	レッドチェリー	ローズウッド	ローズウッド
総質量	約0.53 kg	約0.80 kg	約1.15 kg
パッフル穴寸法 A(mm)	φ60	φ73	φ94
適合ユニット	P650K	P800K, FF85WK, FE83En	P1000K, FF105WK, FE103En

外形寸法



※( )内数字はP1000-E寸法

組み立て

1. 取り付け前の確認  
組み立てには、本体以外に下記のものがが必要です。  
●スピーカーユニット(別途お買い求めください。)  
●付属品(木ネジ×4個、ワッシャー×4個が添付されていることを確認してください。)  
●プラスドライバー(サイズ2番)  
※取り付けには、必ず本製品に付属の木ネジをご使用ください。ネジ径の大きい物を使用した場合、スピーカーユニットを確実に固定出来なくなる恐れがあります。

2. 木ネジ穴加工  
まず、スピーカーユニットをスピーカーボックスに入れ木ネジの穴位置を油性マジック等でマーキングします(図-1)。スピーカーユニットを取り外し、マーキング位置に木ネジを予備締めします。木ネジを半分程締めてから取ります。表面が盛り上がりやすいため削ってください(図-2)。予備締めを行わなくても取り付けは可能ですが、木が硬く始めは木ネジが入り難いので、予備締めすることをお勧めします。

3. スピーカーユニットの取り付け  
スピーカーユニットと内部配線コードを接続し、スピーカーボックス穴にスピーカーユニットを入れ、木ネジで取り付けてください。  
以上で完成です。

図-1 フレームの穴位置をマーキングする。

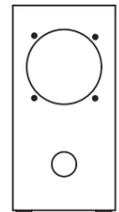


図-2 マーキング カッターなどで削る。

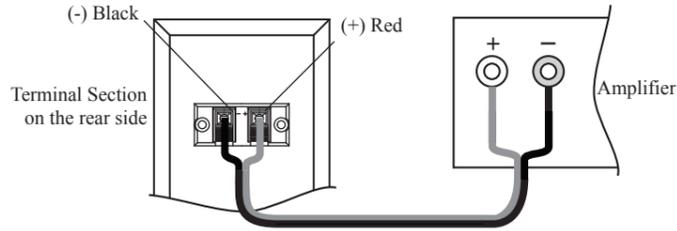


木ネジを半分程予備締めすると表面が盛り上がるので削ってください。

**警告** スピーカーユニットの取り付け作業について  
取り付け作業時には、ドライバーの先端などでスピーカーユニットの振動板やエッジを傷付けたり破壊したりしないよう注意してください。

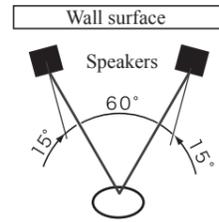
### Cable Connection

Connect speaker cables between the enclosure terminals and an amplifier according to the terminal color (Red: + and Black: -).  
It is recommended to use high grade speaker cables.



### Placing the Speakers

Place the speakers on the firm and secure surface.  
Angle the speakers approx. 15 degree towards the listening position.  
It is good to place the speakers at the height of listeners' ears.



## Speaker Box P650-E/P800-E/P1000-E

Thank you for purchasing the Fostex P650-E/P800-E/P1000-E speaker enclosure kit. Please read this manual thoroughly and use the product in the correct way.

### Maintenance

If the speaker enclosures get some dirt, wipe gently using dry soft cloth. If there is a splash of water by accident, quickly wipe off with dry cloth.

**CAUTION**  
RISK OF ELECTRIC SHOCK  
DO NOT OPEN

CAUTION: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK,  
DO NOT REMOVE COVER (OR BACK).  
NO USER - SERVICEABLE PARTS INSIDE.  
REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.



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.



The exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying the appliance.

### WARNING:

To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose apparatus to rain or moisture.

### Avertissement:

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

## IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

1. Read these instructions.
2. Keep these instructions.
3. Heed all warnings.
4. Follow all Instructions.
5. Do not use this apparatus near water.
6. Clean only with dry cloth.
7. Do not block any ventilation openings. Install in accordance with the manufacturer's instructions.
8. Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.
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.
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.
11. Only use attachments/accessories specified by the manufacturer.
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.
13. Unplug this apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.
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.
15. The apparatus shall be used in an open area.  
Cet appareil doit être utilisé dans un endroit a 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 être éclaboussures et aucun objet ne contenant de liquide, tel qu'un vase, ne doit être placé sur l'objet.
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 mains plug of the apparatus shall be disconnected from the mains socket outlet completely.  
La prise du secteur et utilisé pou 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.



### Main Features

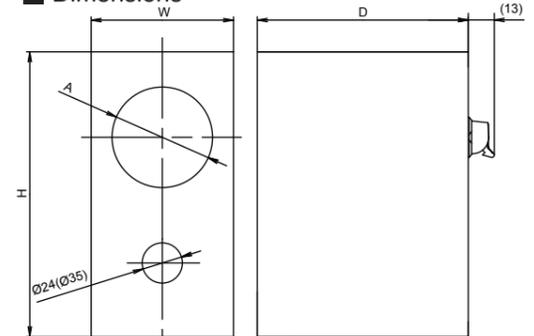
The P650-E/P800-E/P1000-E is a bass reflex speaker enclosure kit that you can readily enjoy the beauty of full-range speaker system. The kit comes with "terminals, internal wirings and sound absorption material already built in." The assembly process is so simple that all what you do is connecting the internal wirings to the speaker driver and fitting the driver to the enclosure with the screws included.

### Specifications

#### Specifications

	P650-E	P800-E	P1000-E
Type	Bass reflex	Bass reflex	Bass reflex
Dimensions W x H x D (mm)	85 x 170 x 126	100 x 200 x 148	121 x 243 x 179
Internal Volume	1.00 L	1.86 L	3.60 L
Tuned Frequency	134 Hz	101 Hz	82 Hz
Board thickness/Material	t9 / Particle board	t9 / Particle board	t9 / Particle board
Finish	Red cherry	Rose wood	Rose wood
Total weight	About 0.53 kg	About 0.80 kg	About 1.15 kg
Baffle hole diameter A (mm)	ø60	ø73	ø94
Suitable speaker driver	P650K	P800K, FF85WK, FE83En	P1000K, FF105WK, FE103En

#### Dimensions



\* The number in the parenthesis is for P1000-E.

### Assembly

#### 1. Before starting

The following items are necessary besides the speaker enclosure.

- Speaker drivers (sold separately)
- Accessories (The kit includes 4 x wood screws and 4 x washers.)
- Phillips type screw driver (No. 2 size)

[Note]: Only use the wood screws that come with the kit. Problem may occur when fitting the speaker driver if over sized screws are used.

#### 2. Screw hole preparation

First, place the speaker driver to the baffle hole and mark 4 screw positions with a marker pen as shown in the Fig. 1. Remove the speaker driver once. Then, tighten the screws half way at the marked positions. You may use a thin awl to open screw holes for ease of mounting screws. By doing so will make the baffle surface slightly protruded. Grind down the burr as shown in the Fig. 2. Since the baffle wood is quite hard, we highly recommend you first prepare the screw holes before fitting the speaker driver.

#### 3. Fitting the speaker driver

Remove the half way tighten screws.  
Connect the internal wirings to the speaker driver.  
Place the speaker driver to the baffle hole and tighten the screws.  
Assembly is now completed.

Fig. 1  
Mark 4 screw positions with a marker pen.

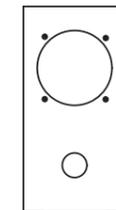
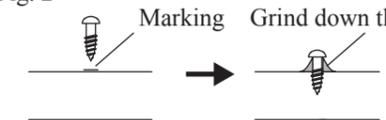


Fig. 2  
Marking → Grind down the burr with a knife.



**[Caution]:**  
Be very careful not to damage the speaker driver cone and surrounding by misuse of screw driver.



FOSTEX CO.  
1-1-109 Tsutsujigaoka, Akishima City, Tokyo, 196-8550, Japan