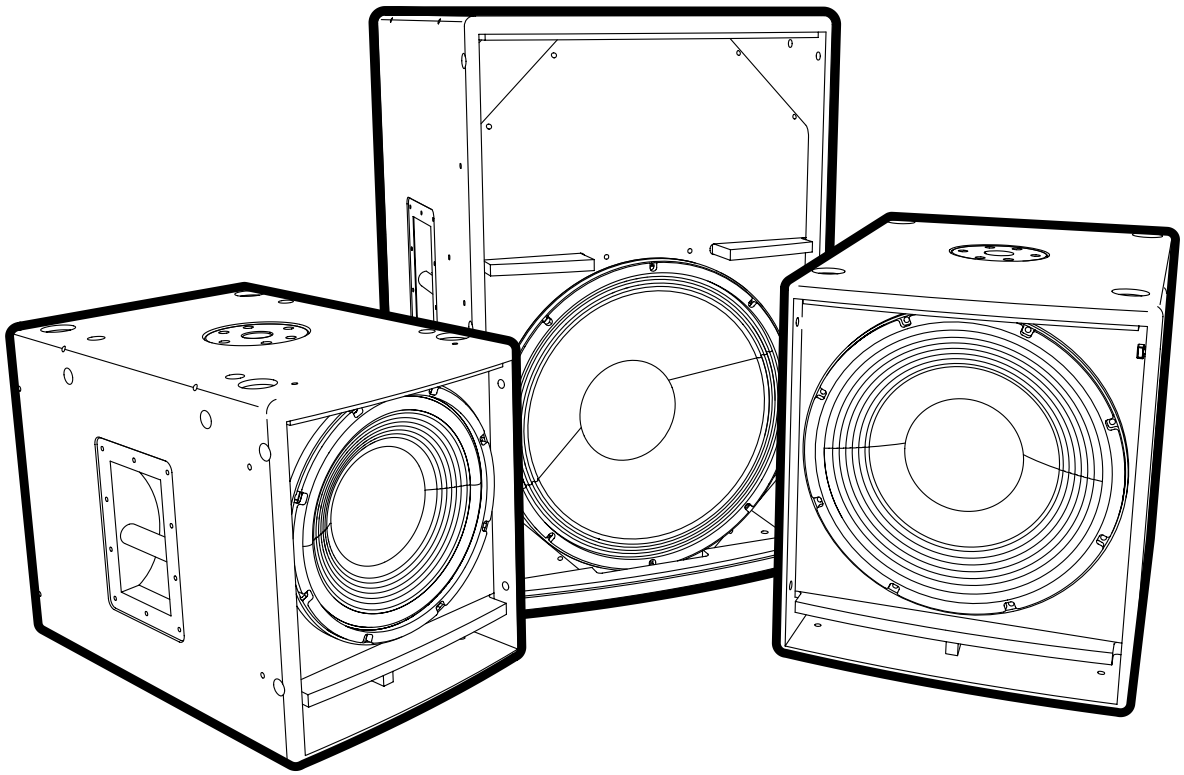
Yorkville

PARASOURCE SERIES

PS18s

PS12s PS15s



Owner's Manual

Manuel de L'Utilisateur

MODEL TYPE: YS1114

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS



This 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.

Ce symbole d'éclair avec tête de flèche dans un triangle équilatéral est prévu pour alerter l'utilisateur de la présence d'un « voltage dangereux » non-isolé à proximité de l'enceinte du produit qui pourrait être d'ampleur suffisante pour présenter un risque de choque





IEC 60417-5041

CAUTION *AVIS*

RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN

RISQUE DE CHOC ELECTRIQUE NE PAS OUVRIR

Caution: hot surface
Attention: surface chaude



S2125A



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

Le point d'exclamation à l'intérieur d'un triangle équilatéral est prévu pour alerter l'utilisateur de la présence d'instructions importantes dans la littérature accompagnant l'appareil en ce qui concerne l'opération et la maintenance de cet appareil.

FOLLOW ALL INSTRUCTIONS

Instructions pertaining to a risk of fire, electric shock, or injury to a person

***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.

THIS DEVICE IS FOR INDOOR USE ONLY!

SUIVEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS

Instructions relatives au risque de feu, choc électrique, ou blessures aux personnes

***AVIS:* AFIN DE REDUIRE LES RISQUE DE CHOC ELECTRIQUE, N'ENLEVEZ PAS LE COUVERT (OU LE PANNEAU ARRIERE)**

NE CONTIENT AUCUNE PIECE REPARABLE PAR L'UTILISATEUR.

CONSULTEZ UN TECHNICIEN QUALIFIE POUR L'ENTRETIENT

CE PRODUIT EST POUR L'USAGE À L'INTÉREUR SEULEMENT

Read Instructions: The Owner's Manual should be read and understood before operation of your unit. Please, save these instructions for future reference and heed all warnings.

Clean only with dry cloth.

Packaging: Keep the box and packaging materials, in case the unit needs to be returned for service.

Warning: To reduce the risk or fire or electric shock, do not expose this apparatus to rain or moisture. *Do not use this apparatus near water!*

Warning: When using electric products, basic precautions should always be followed, including the following:

Power Sources

Your unit should be connected to a power source only of the voltage specified in the owners manual or as marked on the unit. This unit has a polarized plug. Do not use with an extension cord or receptacle unless the plug can be fully inserted. Precautions should be taken so that the grounding scheme on the unit is not defeated. An apparatus with CLASS I construction shall be connected to a Mains socket outlet with a protective earthing ground. Where the MAINS plug or an appliance coupler is used as the disconnect device, the disconnect device shall remain readily operable.

Hazards

Do not place this product on an unstable cart, stand, tripod, bracket or table. The product may fall, causing serious personal injury and serious damage to the product. Use only with cart, stand, tripod, bracket, or table recommended by the manufacturer or sold with the product. Follow the manufacturer's instructions when installing the product and use mounting accessories recommended by the manufacturer. Only use attachments/accessories specified by the manufacturer
Note: Prolonged use of headphones at a high volume may cause health damage on your ears.

The apparatus should not be exposed to dripping or splashing water; no objects filled with liquids should be placed on the apparatus.

Terminals marked with the "lightning bolt" are hazardous live; the external wiring connected to these terminals require installation by an instructed person or the use of ready made leads or cords.

Ensure that proper ventilation is provided around the appliance. Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.

No naked flame sources, such as lighted candles, should be placed on the apparatus.

Power Cord

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. The AC supply cord should be routed so that it is unlikely that it will be damaged. Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at plugs. If the AC supply cord is damaged DO NOT OPERATE THE UNIT. To completely disconnect this apparatus from the AC Mains, disconnect the power supply cord plug from the AC receptacle. The mains plug of the power supply cord shall remain readily operable.

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

Service

The unit should be serviced only by 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.

Veuillez Lire le Manuel: Il contient des informations qui devraient êtres comprises avant l'opération de votre appareil. Conservez. Gardez S.V.P. ces instructions pour consultations ultérieures et observez tous les avertissements.

Nettoyez seulement avec le tissu sec.

Emballage: Conservez la boite au cas ou l'appareil devait être retourner pour réparation.

Avertissement: Pour réduire le risque de feu ou la décharge électrique, n'exposez pas cet appareil à la pluie ou à l'humidité. *N'utilisez pas cet appareil près de l'eau!*

Attention: Lors de l'utilisation de produits électrique, assurez-vous d'adhérer à des précautions de bases incluant celle qui suivent:

Alimentation

L'appareil ne doit être branché qu'à une source d'alimentation correspondant au voltage spécifié dans le manuel ou tel qu'indiqué sur l'appareil. Cet appareil est équipé d'une prise d'alimentation polarisée. Ne pas utiliser cet appareil avec un cordon de raccordement à moins qu'il soit possible d'insérer complètement les trois lames. Des précautions doivent êtres prises afin d'eviter que le système de mise à la terre de l'appareil ne soit désengagé. Un appareil construit selon les normes de CLASS I devrait être raccordé à une prise murale d'alimentation avec connexion intacte de mise à la masse. Lorsqu'une prise de branchement ou un coupleur d'appareils est utilisée comme dispositif de débranchement, ce dispositif de débranchement devra demeurer pleinement fonctionnel avec raccordement à la masse.

Risque

Ne pas placer cet appareil sur un chariot, un support, un trépied ou une table instables. L'appareil pourrait tomber et blesser quelqu'un ou subir des dommages importants. Utiliser seulement un chariot, un support, un trépied ou une table recommandés par le fabricant ou vendus avec le produit. Suivre les instructions du fabricant pour installer l'appareil et utiliser les accessoires recommandés par le fabricant. Utilisez seulement les attachements/accessoires indiqués par le fabricant
Note: L'utilisation prolongée des écouteurs à un volume élevé peut avoir des conséquences néfastes sur la santé sur vos oreilles. .

Il convient de ne pas placer sur l'appareil de sources de flammes nues, telles que des bougies allumées.

L'appeil ne doit pas être exposé à des égouttements d'eau ou des éclaboussures et qu'aucun objet rempli de liquide tel que des vases ne doit être placé sur l'appareil.

Assurez que lappareil est fourni de la propre ventilation. Ne procédez pas à l'installation près de source de chaleur tels que radiateurs, registre de chaleur, fours ou autres appareils (incluant les amplificateurs) qui produisent de la chaleur.

Les dispositifs marqués d'une symbole "d'éclair" sont des parties dangereuses au toucher et que les câblages extérieurs connectés à ces dispositifs de connection extérieure doivent être effectivés par un opérateur formé ou en utilisant des cordons déjà préparés.

Cordon d'Alimentation

Ne pas enlever le dispositif de sécurité sur la prise polarisée ou la prise avec tige de mise à la masse du cordon d'alimentation. Une prise polarisée dispose de deux lames dont une plus large que l'autre. Une prise avec tige de mise à la masse dispose de deux lames en plus d'une troisième tige qui connecte à la masse. La lame plus large ou la tige de mise à la masse est prévu pour votre sécurité. La prise murale est désuète si elle n'est pas conçue pour accepter ce type de prise avec dispositif de sécurité. Dans ce cas, contactez un électricien pour faire remplacer la prise murale. Évitez d'endommager le cordon d'alimentation. Protégez le cordon d'alimentation. Assurez-vous qu'on ne marche pas dessus et qu'on ne le pince pas en particulier aux prises. N'UTILISEZ PAS L'APPAREIL si le cordon d'alimentation est endommagé. Pour débrancher complètement cet appareil de l'alimentation CA principale, déconnectez le cordon d'alimentation de la prise d'alimentation murale. Le cordon d'alimentation du bloc d'alimentation de l'appareil doit demeurer pleinement fonctionnel.

Débranchez cet appareil durant les orages ou si inutilisé pendant de longues périodes.

Service

Consultez un technicien qualifié pour l'entretien de votre appareil. L'entretien est nécessaire quand l'appareil a été endommagé de quelque façon que se soit. Par exemple si le cordon d'alimentation ou la prise du cordon sont endommagés, si il y a eu du liquide qui a été renversé à l'intérieur ou des objets sont tombés dans l'appareil, si l'appareil a été exposé à la pluie ou à l'humidité, si il ne fonctionne pas normalement, ou a été échappé.

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS (UL60065)



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 enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of 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 product

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 prongs 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.

WARNING:

- To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this apparatus to rain or moisture and objects filled with liquids, such as vases, should not be placed on this apparatus.
- To completely disconnect this apparatus from the ac mains, disconnect the power supply cord plug from the ac receptacle.
- The mains plug of the power supply cord or appliance coupler shall remain readily accessible.



Le symbole représentant un éclair avec une flèche à l'intérieur d'un triangle équilatéral est utilisé pour prévenir l'utilisateur de la présence d'une tension électrique dangereuse non isolée à l'intérieur de l'appareil. Cette tension est d'un niveau suffisamment élevé pour représenter un risque d'électrocution



Le symbole représentant un point d'exclamation à l'intérieur d'un triangle équilatéral, signale à l'utilisateur la présence d'instructions importantes relatives au fonctionnement et à l'entretien de l'appareil dans cette notice d'installation

1. Lisez ces instructions.
2. Conservez ces instructions.
3. Respecter tous les avertissements.
4. Suivez toutes les instructions.
5. N'utilisez pas l'appareil près de l'eau.
6. Nettoyer uniquement avec chiffon sec.
7. Ne bloquez pas les ouvertures de ventilation. Installer en suivant les instructions du fabricant.
8. Ne pas installer près des sources de chaleur telles que radiateurs, bouches de chaleur, four ou autres appareils (y compris les amplificateurs) produisant de la chaleur.
9. N'annulez pas l'objectif sécuritaire de la fiche polarisée ou de la tige de mise à la terre. Une fiche polarisée possède deux lames avec une plus large que l'autre. Une prise avec mise à la terre possède deux lames et une troisième tige. La lame large ou la troisième tige sont fournis pour votre sécurité. Si la fiche n'entre pas dans votre prise, consultez un électricien pour remplacer la prise obsolète.
10. Protéger le cordon d'alimentation des piétinements ou pincements en particulier près des fiches, des prises de courant et au point de sortie de l'appareil.
11. Utilisez uniquement les accessoires spécifiés par le fabricant.
12. Utiliser uniquement avec un charriot, stand, trépied ou une table spécifiée par le fabricant, ou vendus avec l'appareil.
13. Débranchez l'appareil durant un orage ou lorsqu'il reste inutilisé pendant de longues périodes de temps.
14. Confiez toute réparation à un technicien qualifié. Une réparation est nécessaire lorsque l'appareil a été endommagé de quelque façon que ce soit; comme lorsque le cordon d'alimentation ou la fiche est endommagé, lorsque du liquide a été renversé ou des objets sont tombés à l'intérieur, lorsque l'appareil a été exposé à la pluie ou l'humidité, ne fonctionne pas normalement, ou est tombé.

AVERTISSEMENT:

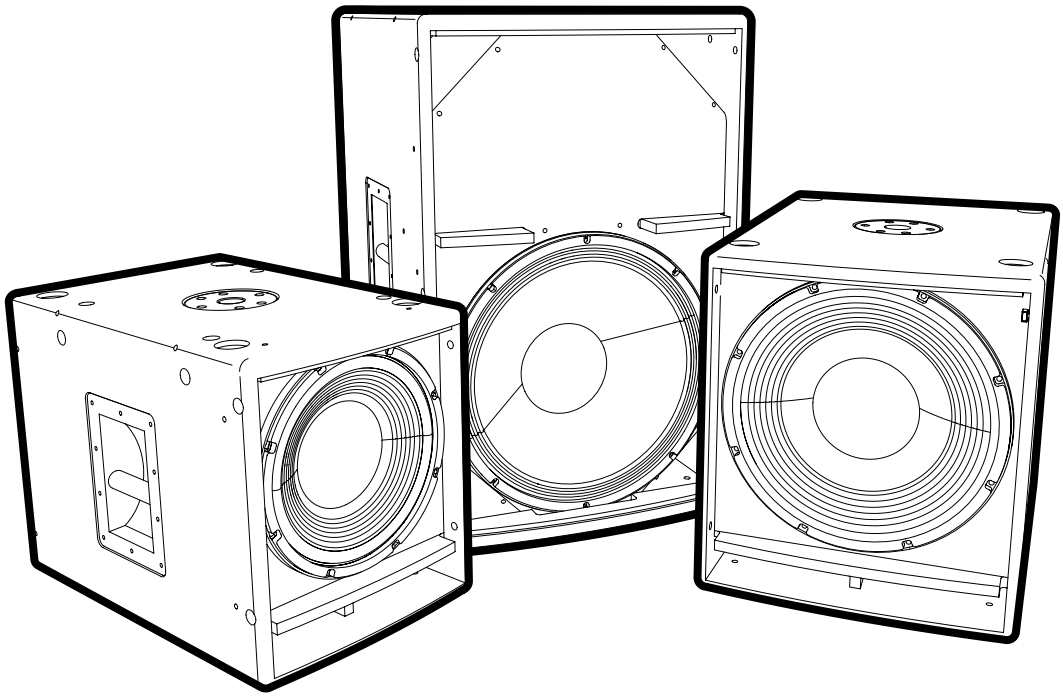
- Pour réduire les risques d'incendie ou de choc électrique, ne pas exposer cet appareil à la pluie ou à l'humidité et ne placez pas d'objets contenant des liquides, tels que des vases, sur l'appareil.
- Pour isoler totalement cet appareil de l'alimentation secteur, débranchez totalement son cordon d'alimentation du réceptacle CA.
- La prise du cordon d'alimentation ou du prolongateur, si vous en utilisez un comme dispositif de débranchement, doit rester facilement accessible

CAUTION

TO PREVENT ELECTRIC SHOCK HAZARD,
DO NOT CONNECT TO MAINS POWER SUPPLY
WHILE GRILLE IS REMOVED.

AVIS

POUR PRÉVENIR LES RISQUES D'ÉLECTROCUTION,
NE PAS RACCORDER A L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE ALORS
QUE LA GRILLE EST RETIRÉE.



Introduction
PS12s, PS15s and PS18s

Congratulations on your purchase of a Parasource Series subwoofer the best option when adding a subwoofer to Yorkville Sound's Parasource Series powered speaker enclosures. The PS12s, PS15s and PS18s are premium-quality subwoofers with integrated power amplifiers.

1. Mode Switch

The Mode switch is provided to choose between line-level and speaker-level signals.

The line-level position is used when the PS12s, PS15s and PS18s are fed a signal from a processor, electronic crossover, the output of an un-powered mixer or the loop-through of a powered speaker cabinet. When in line-level mode, using balanced ¼-inch (Tip, Ring, Sleeve) and/or XLR cables will reduce the unit's sensitivity to hum and buzz.

For speaker level operation, connect the PS12s, PS15s and PS18s just like an ordinary speaker (in parallel using the loop-through jacks) along with the passive full-range loudspeakers. The speaker level position should be used when the PS12s, PS15s and PS18s are fed with a ¼-inch speaker cable directly from the output of an amplifier or a powered-mixer. You can also use a speaker level signal from the parallel connection on an un-powered speaker cabinet.

2. The PS12s, PS15s and PS18s' Level Control

The Level control adjusts the amount of bass added to the sound system by the Parasource subwoofer. This control adjusts for the relative sensitivity of the companion full-range loudspeakers and the desired system frequency response. This control should be set by listening with a medium-level input signal (such that the limiter is not firing).



Note: It's not recommended to set this control at high levels since the limiter will then greatly affect the output level .

Note: Setting the PS12s, PS15s and PS18s Level control at the center detent is the correct starting point when setting up a sound system. From there, adjustments can be made for the best sound. The detent is the setting that will give full power when the line input is used and the input signal is at a level of +3 dBV.

3. Input (Link) Jacks



The inputs are designed to make it easy to hook up your PS12s, PS15s and PS18s to almost any audio system with minimal hassle. An external crossover is not necessary and connections can be made using the ¼-inch and/or the XLR inputs and Thru connections.

The PS12s, PS15s and PS18s may be plugged in before or after the full-range loudspeakers, they do not alter the signal to the daisy-chained (thru) loudspeakers and will not draw any power from the host amplifier/processor driving them.

Note: As well as accommodating full-range loudspeakers, the Thru jacks allow many PS12s, PS15s and PS18s subwoofers to be connected in a string (parallel). There is no practical limit to the number of PS12s, PS15s and PS18s subwoofers that may be connected together.

4. Protection

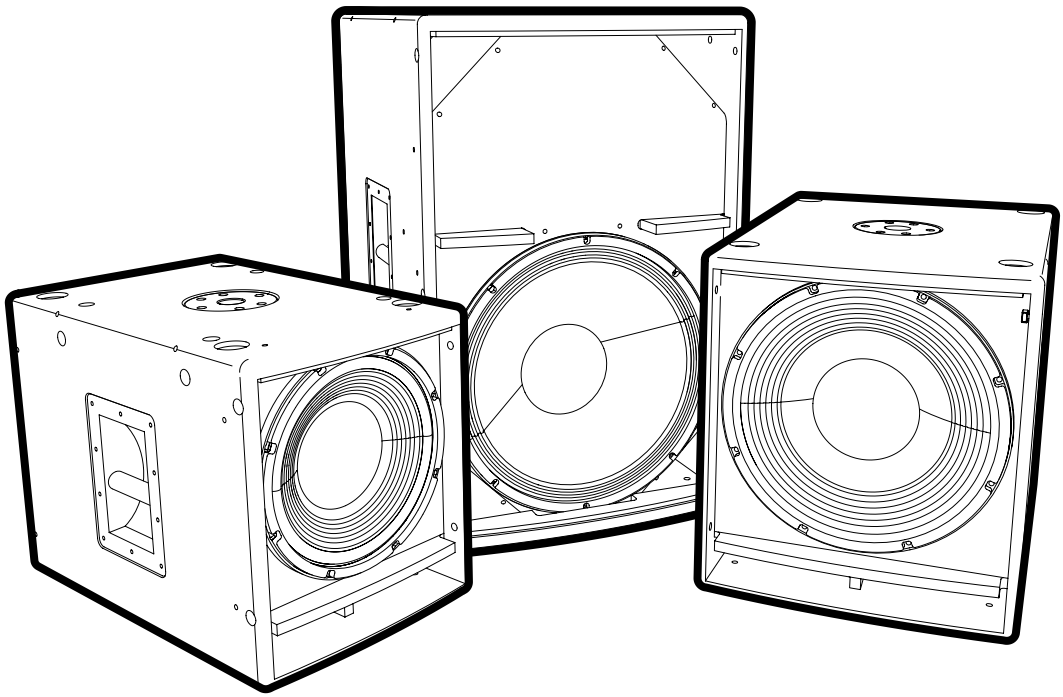
The PS12s, PS15s and PS18s are protected against excess driver excursion and against voice coil overheating. Please ensure that the line/speaker switch is in the correct position to prevent clipping of the input circuitry.



At high power levels when the limiter is operating, increasing the subwoofer level control will not increase the output. For the best results, set the system so that the limiter LED occasionally (a few times per second) lights up. The limiter is present in the circuit at all times to prevent distortion and to prevent over-excursion of the speakers.

Note: The PS12s, PS15s and PS18s' built-in stand mounting adapters can be used with the Yorkville SW-Tube accessory to support either one or two of our cabinets. The support tube can be used safely as long as the PS12s, PS15s and PS18s are on a flat, level surface.

WARNING: Larger or heavier cabinets should NOT be used!



Introduction.
PS12s, PS15s et PS18s

Félicitations pour votre achat d'un caisson de graves Parasource Series. La meilleur option lorsque vous ajoutez un caisson de graves à une enceinte amplifiée Yorkville Sound Parasource Series. Les caissons PS12s, PS15s et PS18s sont de qualité supérieure avec des amplificateurs de puissance intégrés.

1. Sélecteur de Mode

Le sélecteur de Mode permet de choisir entre les signaux de niveau ligne et niveau haut-parleur.

La position de niveau ligne est utilisée lorsque les caissons PS12s, PS15s et PS18s sont alimentés par un signal provenant d'un processeur, filtre séparateur électronique, de la sortie d'un mixeur ou la boucle d'une enceinte amplifiée. En mode de niveau ligne, l'utilisation d'un câble avec prises équilibrées ¼-pouce (pointe, bague, manchon) et/ou câbles XLR réduira la sensibilité de l'appareil au bourdonnement.

Pour opération de niveau haut-parleur, connectez les caissons PS12s, PS15s et PS18s comme un haut-parleur ordinaire (en parallèle avec les prises de boucle) avec les haut-parleurs pleine gamme passifs. La position de niveau haut-parleur doit être utilisée lorsque les caissons PS12s, PS15s et PS18s sont alimentés par un câble de haut-parleur muni de prises ¼ de pouce, directement à partir de la sortie d'un amplificateur ou d'un mixeur amplifié. Vous pouvez également utiliser un signal de niveau haut-parleur à partir de la connexion en parallèle sur une enceinte non-amplifiée.

2. Commande de Niveau PS12s, PS15s et PS18s



La commande de niveau règle la quantité de basse ajoutée au système sonore par le caisson de grave Parasource. Cette commande permet de régler le niveau selon la sensibilité relative des haut-parleurs pleine gamme du même système et selon la réponse en fréquence souhaité pour le système. Cette commande devrait être réglé avec un signal d'entrée de niveau moyen (afin de ne pas activer le limiteur).

Note: Il n'a pas recommandé de régler cette commande lors d'une opération à des niveaux élevés parce que le limiteur affectera grandement le niveau de sortie.

Note: Un réglage central à la position de détente pour la commande de niveaux des caissons PS12s, PS15s et PS18s est le point de départ correct lors de la mise en place d'un système de sonorisation. De là, des ajustements peuvent être faits pour obtenir la sonorité désirée. La détente est la position de réglage qui donnera la pleine puissance quand l'entrée ligne est utilisée et le signal d'entrée est à un niveau de + 3 dBV.



3. Prise d'entrée (Link)

Les entrées sont conçues pour rendre facile le raccordement de vos caissons PS12s, PS15s et PS18s à presque n'importe quel système audio avec un minimum de tracas. Un filtre séparateur externe n'est pas nécessaire et les connexions peuvent être effectuées en utilisant les entrées ¼-pouce et/ou XLR et par le biais de connexions Thru.

Les caissons PS12s, PS15s et PS18s peuvent être branchés avant ou après les enceintes pleines bandes. Ils ne modifient pas le signal acheminé aux enceintes qui sont raccordés par l'entremise de la prise Thru et ne consomment aucune puissance de l'amplificateur/processeur qui les alimente.

Note: En plus de permettre le raccordement de haut-parleurs pleine gamme, les prises Thru permettent de raccorder plusieurs caissons d'extrêmes graves PS12s, PS15s et PS18s en chaîne (parallèle). Il n'y a pas de limite au nombre de caissons de graves PS12s, PS15s et PS18s qui peuvent être reliés ensemble.

4. Protection.

Les caissons PS12s, les PS15s et PS18s sont protégés contre l'excursion excessive du haut-parleur et contre la surchauffe de la bobine de voix. Veuillez vous assurer que le sélecteur *line/speaker* est réglé à la position correcte pour éviter la distorsion au niveau du circuit d'entrée.



À des niveaux de puissance élevés lorsque le limiteur est activé, augmenter le volume du caisson de basses n'augmentera pas le niveau de sortie. Pour de meilleurs résultats, régler le système pour que la DEL du limiteur s'illumine occasionnellement (quelques fois par seconde). Le limiteur est présent dans le circuit en tout temps pour éviter toute distorsion et empêcher une excursion excessive du haut-parleur.

Note: Les adaptateurs de montage intégré pour support sur les caissons PS12s, PS15s et PS18s peuvent être utilisés avec l'accessoire Yorkville SW-Tube pour monter une ou deux de nos enceintes. Le tube de support peut être utilisé en toute sécurité pourvu que les caissons PS12s, PS15s et PS18s soient sur une surface plane et de niveau.

AVERTISSEMENT : Les enceintes plus grandes ou plus lourdes ne doivent pas être utilisés!

Specifications			
	PS12S	**PS15S**	**PS18S**
Active or Passive	Active	Active	Active
Program Power (Watts)	900 Watts Program (1800 Watts Peak)	1000 Watts Program (2000 Watts Peak)	1200 Watts Program (2400 Watts Peak)
Max SPL (dB)	129dB Peak (123dB Continuous)	132dB Peak (126dB Continuous)	135dB Peak (129dB Continuous)
Frequency Response (Hz +/- 3dB)	45Hz - 100Hz	45Hz-100Hz	45Hz-100Hz
Crossover Frequency (Hz)	fixed @ 100Hz	fixed @ 100Hz	fixed @ 100Hz
Driver Configuration	1x12-inch (Bass Reflex Cabinet)	1x15-inch (Bass Reflex Cabinet)	1x18-inch
LF Driver(s)	1x12-inch Long Throw Ceramic w/ 3-inch VoiceCoil	1x15-inch Long Throw Ceramic w/ 3-inch VoiceCoil	1x18-inch Ceramic w/ 4-inch VoiceCoil
Inputs	XLR Balanced Line Level Input	XLR Balanced Line Level Input	XLR Balanced Line Level Input
	¼-inch Line or Speaker Level Input	¼-inch Line or Speaker Level Input	¼-inch Line or Speaker Level Input
Outputs	XLR Balanced Link Output	XLR Balanced Link Output	XLR Balanced Link Output
	¼-inch Link Output	¼-inch Link Output	¼-inch Link Output
Controls	Output Level, Line/Speaker Level Switch	Output Level, Line/Speaker Level Switch	Output Level, Line/Speaker Level Switch
	Power/Limit/Clip LED's	Power/Limit/Clip LED's	Power/Limit/Clip LED's
Enclosure Materials	15mm Birch	15mm Birch	15mm Birch
Baffle Material	15mm Birch	15mm Birch	15mm Birch
Covering / Finish	Paint	Paint	Paint
Dimensions (DWH xbackW, inches)	22.8 x 14.7 x 16.85	24 x 17.4 x 20	22.25 x 21.25 x 32.25
Dimensions (DWH xbackW, cm)	57.9 x 37.4 x 42.8	61 x 44.2 x 50.8	56.5 x 54.0 x 81.9
Weight (lbs/kg)	65 / 29.6	82 / 37.3	111/50.5

**Specifications subject to change without notice*

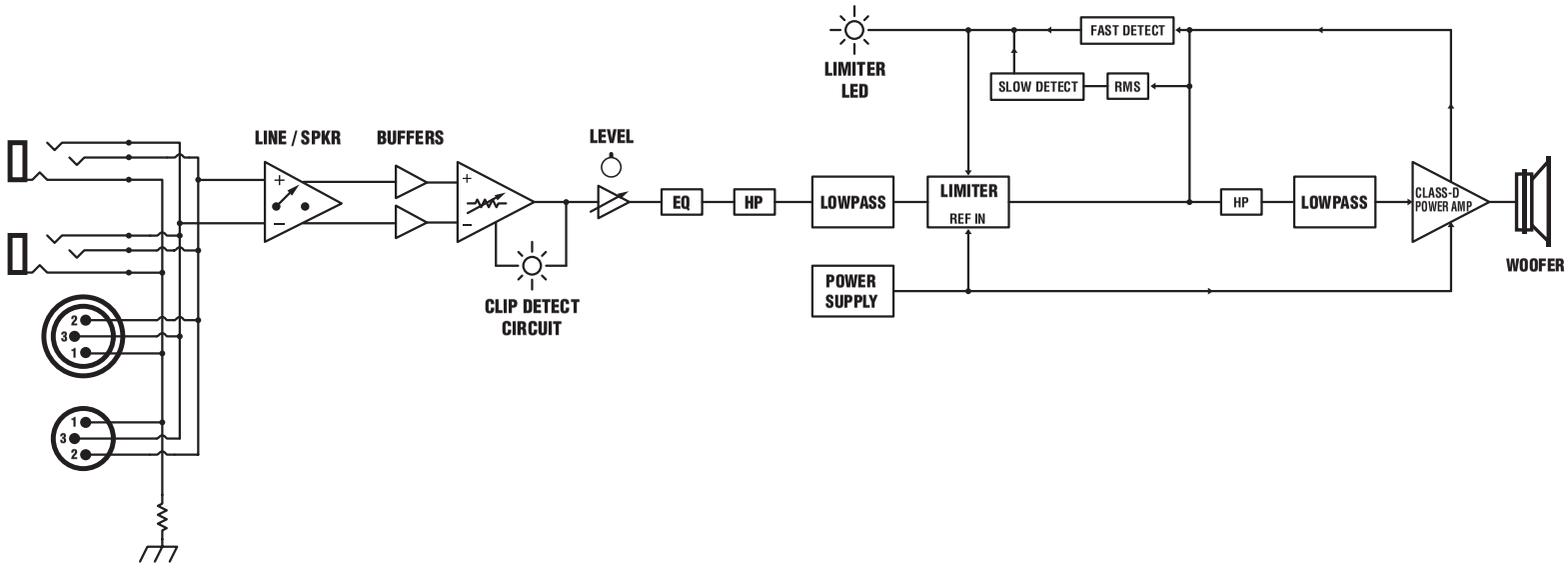
Spécifications			
	PS12S	**PS15S**	**PS18S**
Actif ou Passif	Actif	Actif	Actif
Puissance Nominale (Watts)	900 Watts - Nominale (1800 Watts - Pointe)	1000 Watts - Nominale (2000 Watts - Pointe)	1200 Watts - Nominale (2400 Watts - Pointe)
Max SPL (dB)	129dB Pointe (123dB Continu)	132dB Pointe (126dB Continu)	135dB Pointe (129dB Continu)
Réponse en Fréquence (Hz +/- 3dB)	45Hz - 100Hz	45Hz-100Hz	45Hz-100Hz
Fréquence de Coupure (Hz)	fixe @ 100Hz	fixe @ 100Hz	fixe @ 100Hz
Configuration de Haut-Parleur	1x12-pouces (Caisson Bass Reflex)	1x15-pouces (Caisson Bass Reflex)	1x18-pouces
Haut-Parleur Fréquence Graves	1x12-pouces Céramique Longue Portée avec Bobine 3 pouces	1x15-pouces Céramique Longue Portée avec Bobine 3 pouces	1x18-pouces Céramique avec Bobine 4 pouces
Entrées	Entrée Niveau Symétrique Ligne XLR	Entrée Niveau Symétrique Ligne XLR	Entrée Niveau Symétrique Ligne XLR
	¼-inch Line or Speaker Level Input	¼-inch Line or Speaker Level Input	¼-inch Line or Speaker Level Input
Sorties	Sortie Link XLR Symétrique	Sortie Link XLR Symétrique	Sortie Link XLR Symétrique
	Sortie Link ¼ de pouce	Sortie Link ¼ de pouce	Sortie Link ¼ de pouce
Commandes	Niveau de Sortie, Sélecteur de Niveau Line/Speaker	Niveau de Sortie, Sélecteur de Niveau Line/Speaker	Niveau de Sortie, Sélecteur de Niveau Line/Speaker
	Alimentation/Limit/DEL Clip	Alimentation/Limit/DEL Clip	Alimentation/Limit/DEL Clip
Matériel de Construction	15mm Bouleau	15mm Bouleau	15mm Bouleau
Matériel de Construction - Baffle	15mm Bouleau	15mm Bouleau	15mm Bouleau
Finition	Peinture	Peinture	Peinture
Dimensions (PLH x L arrière, pouces)	22.8 x 14.7 x 16.85	24 x 17.4 x 20	22.25 x 21.25 x 32.25
Dimensions (PLH x L arrière, cm)	57.9 x 37.4 x 42.8	61 x 44.2 x 50.8	56.5 x 54.0 x 81.9
Poids (livres/kg)	65 / 29.6	82 / 37.3	111/50.5

**Sous réserve de modifications techniques sans avis préalable.*

Block Diagram for PS12s, PS15s & PS18s

DESIGNED & MANUFACTURED BY YORKVILLE SOUND

MODEL TYPE:YS1114



Two & Ten Year Warranty

Two & Ten

Unlimited Warranty

Yorkville's two and ten-year unlimited warranty on this product is transferable and does not require registration with Yorkville Sound or your dealer. If this product should fail for any reason within two years of the original purchase date (ten years for the wooden enclosure), simply return it to your Yorkville dealer with original proof of purchase and it will be repaired free of charge. This includes all Yorkville products, except for the YSM Series studio monitors, Coliseum Mini Series and TX Series Loudspeakers.

Freight charges, consequential damages, weather damage, damage as a result of improper installation, damages due to exposure to extreme humidity, accident or natural disaster are excluded under the terms of this warranty. Warranty does not cover consumables such as vacuum tubes or par bulbs. See your Yorkville dealer for more details. Warranty valid only in Canada and the United States.

Garantie Illimitée

La garantie illimitée de deux et dix ans de ce produit est transférable. Il n`est pas nécessaire de faire enregistrer votre nom auprès de Yorkville Sound ou de votre détaillant. Si, pour une raison quelconque, ce produit devient défectueux durant les deux années qui suivent la date d`achat initial (dix ans pour l`ébénisterie), retournez-le simplement à votre détaillant Yorkville avec la preuve d`achat original et il sera réparé gratuitement. Ceci inclus tous les produits Yorkville à l`exception de la série de moniteurs de studio YSM, la mini série Coliseum et de la série TX.

Les frais de port et de manutention ainsi que les dommages indirects ou dommages causés par désastres naturels, extrême humidité ou mauvaise installation ne sont pas couverts par cette garantie. Cette garantie ne couvre pas les produits consommables tels que lampe d`amplificateur ou ampoules "PAR". Voir votre détaillant Yorkville pour plus de détails. Cette garantie n'est valide qu'au Canada et aux États Unis d'Amérique.

REAL Gear.
REAL People.

Yorkville

	Canada	U.S.A.
Voice:	(905) 837-8481	(716) 297-2920
Fax:	(905) 837-8746	(716) 297-3689

w w w . y o r k v i l l e . c o m

Yorkville Sound
550 Granite Court
Pickering, Ontario
L1W-3Y8 CANADA

Yorkville Sound Inc.
4625 Witmer Industrial Estate
Niagara Falls, New York
14305 USA

Printed in China



WEB: www.yorkville.com

WORLD HEADQUARTERS
CANADA

Yorkville Sound
550 Granite Court
Pickering, Ontario
L1W-3Y8 CANADA

Voice: (905) 837-8481
Fax: (905) 837-8746

U.S.A.

Yorkville Sound Inc.
4625 Witmer Industrial Estate
Niagara Falls, New York
14305 USA

Voice: (716) 297-2920
Fax: (716) 297-3689

Yorkville

Quality and Innovation Since 1963

Printed in China

Manual-Owners-PS12S-PS15S-PS18S-00-1v1 • March 16, 2016