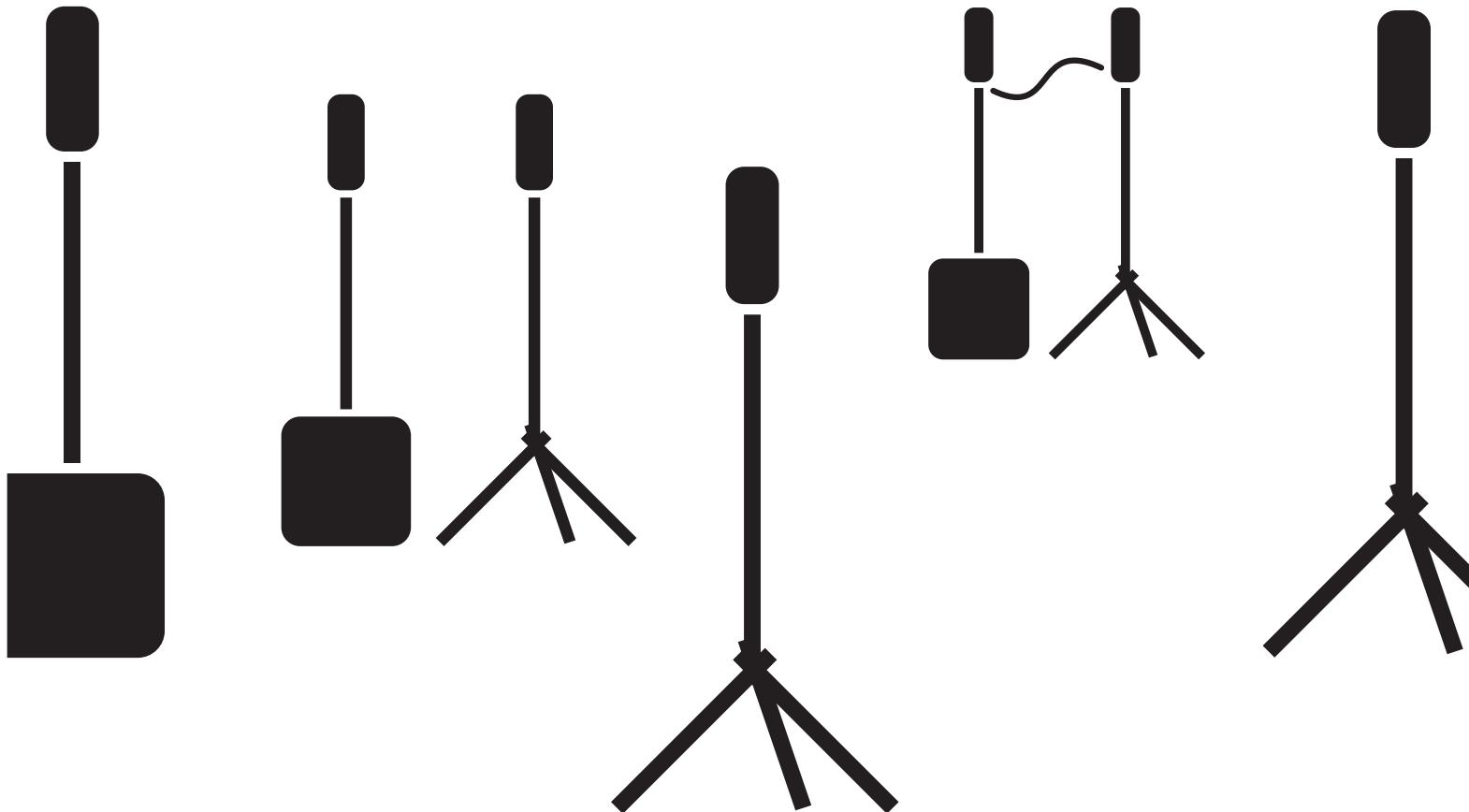




# EXM

## OWNER'S MANUAL MANUEL DE'UTILISATEUR



## EXM Mobile EXM Mobile12

POWERED LOUDSPEAKER SYSTEM

## 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 choc électrique.



**CAUTION • AVIS**  
RISK OF ELECTRIC SHOCK  
DO NOT OPEN  
RISQUE DE CHOC ELECTRIQUE  
NE PAS OUVRIR  
**CAUTION: HOT SURFACE**  
ATTENTION: SURFACE CHAUDE  
IEC 60417-3041  
S2125A



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.

### 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'ENTRETIEN CE PRODUIT EST POUR L'USAGE À L'INTÉRIEUR SEULEMENT. LES PACKS BATTERIES INSTALLÉS NE DOIVENT PAS ÊTRE EXPOSÉS À UNE CHALEUR EXCESSIVE TELLE QUE LE ENSOLEILLEMENT, LE FEU OU SIMILAIRES .**

**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.

## 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 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.

#### 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. Respectez tous les avertissements.

4. Suivez toutes les instructions.

5. N'utilisez pas l'appareil près de l'eau.

6. Nettoyez 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. 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 grande 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 fournies pour votre sécurité. Si la fiche n'est pas dans votre prise, consultez un électricien pour remplacer la prise obsolète.

10. Protégez le cordon d'alimentation des piétements 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. Utilisez uniquement avec un chariot, 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'ÉLECTROCUSSION,  
NE PAS RACCORDER A L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE ALORS  
QUE LA GRILLE EST RETIRÉE.

## Introduction

Congratulations on your purchase of the EXM Mobile/Mobile12. This compact PA enclosure has been designed with enough features to handle live performances and small DJ gigs while being the ultimate in portability.

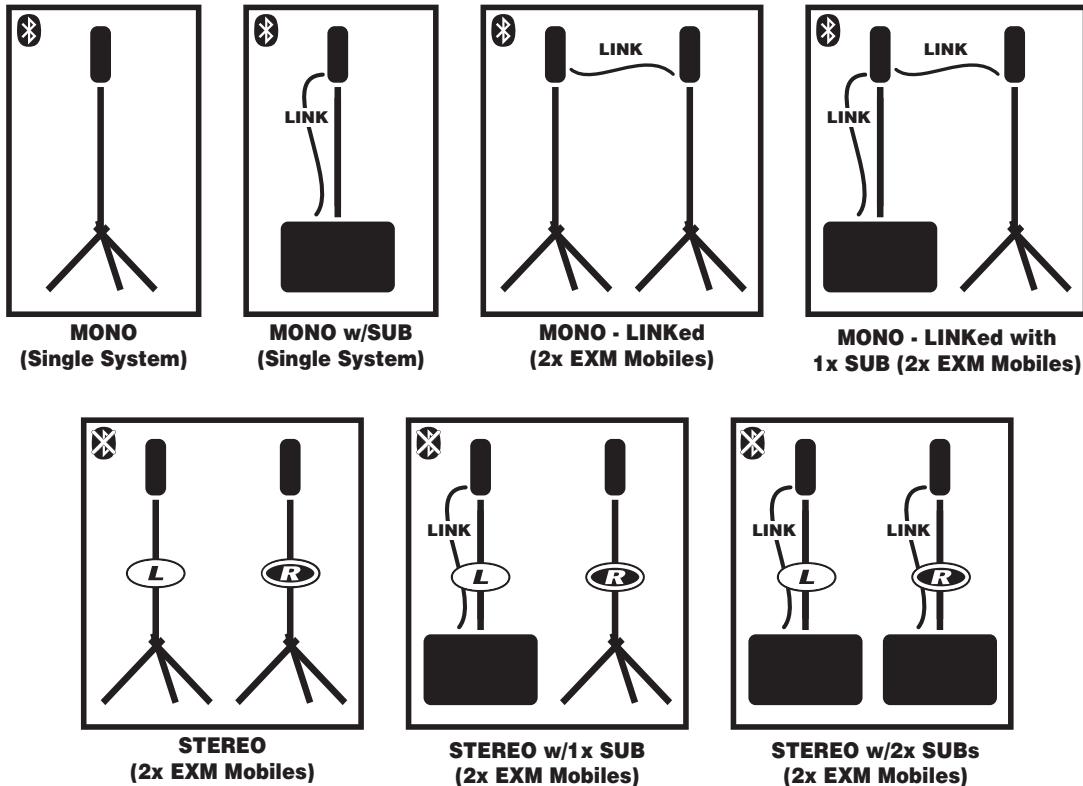
Some features of the Yorkville EXM Mobile/Mobile12 include:

- Compact battery-powered PA enclosure with a built in 3 channel mixer with effects
- Battery life of 5.5 hours when playing at full volume; well in excess of 24 hours of life for light-duty applications (intermittent public address/announcement)
- 3 Mic inputs (XLR, all channels), Balanced line input (1/4-inch CH1), Instrument input (Unbal 1/4-inch CH2), Media/Aux Input (1/8-inch CH3)
- Bluetooth™ connection for streaming audio to the system (via Channel 3)
- Scalable, the design allows the system to grow to meet different needs
- Easily paired with a compact Subwoofer to extend the bass
- Link input/output for connecting two or more EXM Mobile/Mobile12 systems together
- Effects including Reverb and delay

*This manual explains the various features and functions of the EXM Mobile/Mobile12. For general information about mixing and other facets of sound-reinforcement check out our P.A. User Guides available on our website (<http://www.yorkville.com>)*

## System Configurations

The scalable nature of the Yorkville EXM Mobile/Mobile12 allows for several configurations that can be utilized to suit your needs. Here are some examples:



## Channel Inputs

### Channel 1

Channel 1 is equipped with a combi-jack optimized for a microphone (XLR) or a balanced line level (1/4-inch) source. A level control sets the gain and relative volume while the clip LED indicates the onset of clipping distortion. For powering condenser microphones, 12V of phantom power is present on the XLR input portion of the jack.

### Channel 2

Channel 2 is equipped with a combi-jack optimized for a microphone (XLR) or an instrument level source (1/4-inch) source. A level control sets the gain and relative volume while the clip LED indicates the onset of clipping distortion. For powering condenser microphones, 12V of phantom power is present on the XLR input portion of the jack.

### Channel 3

Channel 3 is equipped with an XLR jack optimized for a microphone (XLR), an unbalanced TRS 1/8-inch phone jack optimized for portable media players and Bluetooth™. A level control sets the gain and relative volume while the clip LED indicates the onset of clipping distortion. For powering condenser microphones, 12V of phantom power is present on the XLR input portion of the jack.

*Note: When Bluetooth™ is used the volume is controlled by Channel 3's Level control.*

### Bluetooth™

The Yorkville EXM Mobile/Mobile12 is capable of receiving streaming audio over Bluetooth™ from devices such as smart phones, tablets and laptops. Pairing your device with the EXM Mobile/Mobile12 is simple and gives you the freedom to play your music wirelessly.

**Pairing:** When the Enable Button is depressed for 4 seconds and then released, the Bluetooth™ audio connection is available for pairing.

**Status:** The blue status indicator alerts the user to the current status of the Bluetooth™ connection. A fast blinking light indicates an available, unpaired connection. A slow blinking blue light is pairing mode waiting to pair, and a steady (solid) blue light is paired and audio is available to Channel 3.

**Level Control:** The Channel 3 Level control is used to set the audio level for the Bluetooth™ connection. Level may also be controlled directly at your streaming device.

*The EXM Mobile/Mobile12's Bluetooth™ operating range is rated for 10 meters (33 feet) line of sight. The quality of the link can be affected by an excess of traffic in the 2.4 GHz bandwidth or structures between the EXM Mobile/Mobile12 and the streaming device.*

*Note: When connected with Bluetooth™, ALL audio is streamed from your device. If you don't want your streaming music to be interrupted, turn off 'notifications' on your device.*

## Channel Controls

### Level Control

The EXM Mobile/Mobile12 features active channel input circuitry with exceptionally high audio headroom. The Level control adjusts the channel gain over an 85 dB range. Use this control to adjust the channel's level in the overall system mix.

### Shape Control

Setting this control towards 'Music' shapes the response to be suited for reproducing prerecorded music while setting the control towards 'Speech' accentuates the mid-frequencies which help speech and vocals. The response is flat in the center position.

### Effects Control

This control determines how much of the selected effect (see "Effect Selector" in the "Master Section" portion of this manual) is applied to the corresponding channel.



## Master Section

### Master Control

The Master Control is used to set the overall level of the Yorkville EXM Mobile/Mobile12.

*Note: When two systems are linked together, the Master Control only affects the level of the unit on which it is located.*



### Effects Selector

Three effects are available with this control, as well as an off (no-effects) position. The effects are Delay, Hall Reverb and Room Reverb. The selected effect is available to all 3 input channels and the amount of effect applied is controlled by the individual channel's effects knob.

*Note: If effects are not in use, set this switch to the off position to help conserve battery life.*

## Link Section

In situations where additional bass or input channels are needed, The Link jacks can be used to connect multiple EXM Mobile/Mobile12 systems and/or a subwoofer.

### Link Jacks

The Link jacks are in parallel and we have provided both a male and female XLR to help make it more convenient to 'link' EXM Mobile/Mobile12 enclosures together. To use the Link feature, insert a standard XLR patch cable between cabinets.



## Battery Status Indicators

The back of the EXM Mobile/Mobile12 has a series of four LEDs (green, green, yellow, and red) to indicate the approximate charge level. The upper green LED is illuminated if there is greater than 85% charge in the battery. The red LED will begin to blink if the battery is critically low (approximately 10% remaining) and needs immediate charging.

*The indicators will be engaged only when the power switch is turned on.*



### Low-Power "Sleep" State

In order to preserve battery life, the EXM Mobile/Mobile12 is equipped with special "sleep" modes. These modes are automatic and nearly undetectable to users when the EXM Mobile/Mobile12 is configured properly.

To ensure the sleep states do not interfere with normal operation, the EXM Mobile/Mobile12 should always be set up with channel gains set as high as possible (just below clipping) and the output level should be controlled with the Master control, especially where quiet playback is desired.

### Charging Indicator

Whenever AC is connected to the unit, the charging indicator will be turned on. If it is green, the unit is fully charged. If it is red, the unit is in the process of charging.

## Charging the EXM Mobile/Mobile12

To charge the EXM Mobile/Mobile12, plug it into an AC power source using the included power cord. The charging indicator LED is the best indication of the charging status; even if all of the battery status LEDs are lit, there is still possibly some additional charging time required.

The EXM Mobile/Mobile12 can be safely left connected to AC power for charging indefinitely. It will intelligently control its own charging regime when plugged in long-term.

*If the EXM Mobile/Mobile12 is going to be stored unused for a long period of time (greater than one month) it is advisable to periodically plug it in to charge up the battery.*

*If the EXM Mobile/Mobile12 has been stored for a long period of time unused and it has not been maintained, it is advisable to connect the charger and leave it plugged in for approximately 24 hours.*

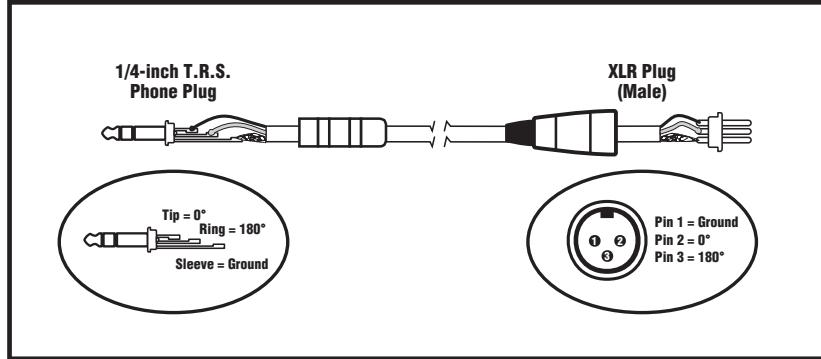


**The EXM Mobile is delivered with 40-50% of the charge capacity. Please charge your unit for 5-hours prior to initial battery operation!**

**THIS UNIT CAN BE OPERATED WHILE CHARGING!**

Specifications		
	EXM Mobile	EXM Mobile12
<b>Program Power (watts)</b>	60 watts	60 watts
<b>Max SPL (dB)</b>	115	120 Continuous (126 Peak)
<b>Frequency Response (Hz +/- 3db)</b>	70-20k	65-18k
<b>Speaker Configuration - LF</b>	2 x 6.5-inch	12 inch
<b>Speaker Configuration - HF</b>	1-inch Soft Dome	1 inch exit compression driver
<b>Inputs</b>	3	3
<b>Channel 1 Input</b>	XLR / 1/4-inch Combi-jack	XLR / 1/4-inch Combi-jack
<b>Channel 1 Controls</b>	Level, Shape, Effects Send	Level, Shape, Effects Send
<b>Channel 2 Input</b>	XLR / 1/4-inch Combi-jack	XLR / 1/4-inch Combi-jack
<b>Channel 2 Controls</b>	Level, Shape, Effects Send	Level, Shape, Effects Send
<b>Channel 3 Input</b>	XLR Mic & 1/8-inch TRS Stereo Jack, Bluetooth™	XLR Mic & 1/8-inch TRS Stereo Jack, Bluetooth™
<b>Channel 3 Controls</b>	Level, Shape, Effects Send, Bluetooth™	Level, Shape, Effects Send, Bluetooth™
<b>Master Volume Control</b>	Yes	Yes
<b>Link In/Out (type / configuration)</b>	XLR Connector (Male and Female)	XLR Connector (Male and Female)
<b>LED Indicators</b>	Power, Clip (CH1, CH2, CH3), Bluetooth, 4x Battery Level, Charging Status	Power, Clip (CH1, CH2, CH3), Bluetooth, 4x Battery Level, Charging Status
<b>Other Features</b>	Digital Effects (Hall Reverb, Room Reverb and Delay)	Digital Effects (Hall Reverb, Room Reverb and Delay)
<b>Power Consumption while charging (watts)</b>	32 (battery fully discharged and unit idle)	32 (battery fully discharged and unit idle)
<b>Dimensions (DWH xbackW, inches)</b>	17.5 x 7.75 x 8	11.5 x 13.5 x 23.5
<b>Dimensions (DWH xbackW, cm)</b>	44.5 x 19.7 x 20.25	29 x 34 x 59.5
<b>Weight (lbs/kg)</b>	19.5 / 8.9	35 / 15.9

Specifications subject to change without notice



Balanced 1/4-inch T.R.S. to Balanced XLR

## Introduction

Félicitations pour votre achat du EXM Mobile/Mobile12. Cette enceinte de sonorisation compacte a été conçue avec suffisamment de fonctionnalités pour utilisation lors de performances live et de petits concerts de DJ tout en étant le summum de la portabilité.

Certaines caractéristiques du Yorkville EXM Mobile/Mobile12 comprennent:

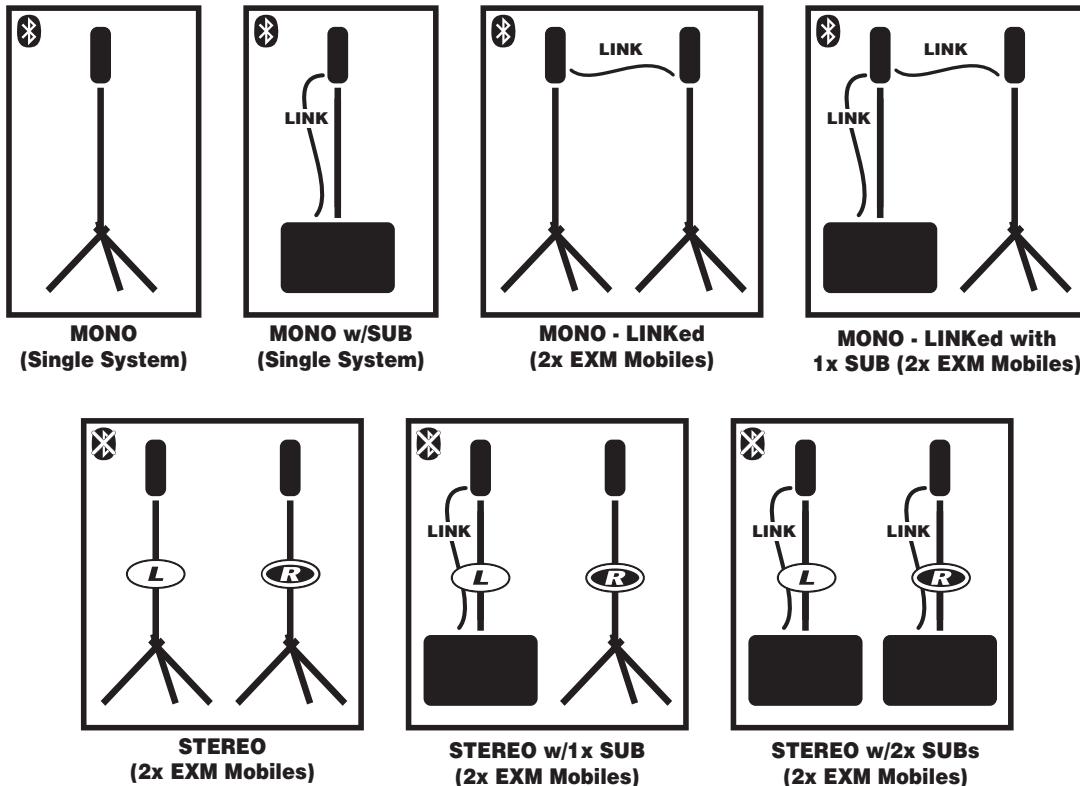
- Enceinte de sonorisation compacte à piles avec un mélangeur 3 canaux intégré avec effets
- Autonomie de la batterie de 5,5 heures lors de la lecture à plein volume; bien au-delà de 24 heures d'autonomie pour les applications légères (adresse publique intermittente).
- 3 entrées micro (XLR, tous les canaux), entrée ligne symétrique (C1, 1/4-pouce), entrée instrument (C2, Asym 1/4-pouce), entrée Média / Aux (C3, 1/8-pouce)
- Connexion Bluetooth™ pour le streaming audio sur le système (via le canal 3)
- Évolutif, la conception permet au système de se développer pour répondre aux différents besoins
- Facilement couplé avec un subwoofer compact pour rehausser les basses
- Entrée / Sortie Link pour connecter ensemble deux ou plusieurs systèmes EXM Mobile/Mobile12
- Effets incluant Reverb et delay

Ce manuel explique les différentes caractéristiques et fonctions du EXM Mobile/Mobile12. Pour des informations générales sur le mixage et d'autres facettes de la sonorisation, consultez nos Guides de l'utilisateur disponibles sur notre site Web (<http://www.yorkville.com>)

## Configurations du Système

La nature évolutive du Yorkville EXM Mobile/Mobile12 permet plusieurs configurations qui peuvent être utilisées selon vos besoins. Voici quelques exemples:

### Entrées de Canal



## Canal 1

Le canal 1 est équipé d'une prise combi optimisée pour un microphone (XLR) ou une source de niveau ligne symétrique (1/4 pouce). Une commande de niveau définit le gain et le volume relatif tandis que la DEL clip indique le début de la distorsion. Pour alimenter les microphones à condensateur, une alimentation fantôme de 12 V est présente sur la partie d'entrée de la prise XLR.

## Canal 2

Le canal 2 est équipé d'une prise combi optimisée pour un microphone (XLR) ou une source de niveau ligne symétrique (1/4 pouce). Une commande de niveau définit le gain et le volume relatif tandis que la DEL clip indique le début de la distorsion. Pour alimenter les microphones à condensateur, une alimentation fantôme de 12 V est présente sur la partie d'entrée de la prise XLR.

## Canal 3

Le canal 3 est équipé d'une prise XLR optimisée pour un micro (XLR), d'une prise asymétrique PBM 1/8 pouce optimisée pour les lecteurs multimédia portables et Bluetooth™. Une commande de niveau définit le gain et le volume relatif tandis que la DEL clip indique le début de la distorsion. Pour alimenter les microphones à condensateur, une alimentation fantôme de 12 V est présente sur la partie d'entrée de la prise XLR.

*Remarque: Lorsque Bluetooth™ est utilisé, le volume est contrôlé par la commande de niveau du Channel 3.*

## Bluetooth™

Le EXM Mobile/Mobile12 de Yorkville est capable de recevoir de l'audio en streaming via Bluetooth™ à partir de dispositifs tels que les téléphones intelligents, les tablettes et les ordinateurs portables. Jumeler votre appareil avec l'EXM Mobile/Mobile12 est simple et vous donne la liberté de jouer votre musique sans fil.

**Pairage:** Lorsque le bouton Enable est enfoncé pendant 4 secondes, puis relâché, la connexion audio Bluetooth™ est disponible pour l'appariement.

**État:** L'indicateur d'état bleu signale à l'utilisateur l'état actuel de la connexion Bluetooth™. Un voyant clignotant rapidement indique une connexion disponible, non appariée. Une lumière bleue clignotant lentement est en mode d'appairage en attente de couplage, et une lumière bleue fixe (solide) est appariée et l'audio est disponible au canal 3.

**Commande de niveau:** La commande de niveau du canal 3 est utilisée pour régler le niveau audio de la connexion Bluetooth™. Le niveau peut également être contrôlé directement sur votre appareil de streaming.

*La plage de fonctionnement Bluetooth™ de l'EXM Mobile/Mobile12 est évaluée pour une visibilité directe de 10 mètres (33 pieds). La qualité de la liaison peut être affectée par un excès de trafic dans la bande passante de 2,4 GHz ou les structures entre l'EXM Mobile/Mobile12 et le dispositif de streaming.*

*Remarque: lorsque vous êtes connecté avec Bluetooth™, TOUT audio est diffusé par votre appareil. Si vous ne voulez pas que votre musique soit interrompue, désactivez les "notifications" sur votre appareil.*

## Commandes de Canal

### Commande "Level"

L'EXM Mobile/Mobile12 dispose d'un circuit d'entrée de canal actif avec une extension dynamique exceptionnellement élevée. La commande de niveau ajuste le gain du canal sur une plage de 85 dB. Utilisez cette commande pour ajuster le niveau du canal dans l'ensemble du système.

### Commande "Shape"

La position «Music» ajuste la réponse pour une meilleure reproduction de la musique préenregistrée, tandis que la position «Speech» accentue les fréquences moyennes qui favorisent la voix et le chant. La réponse en fréquence est uniforme quand le sélecteur est à la position centrale.

### Commande "Effects"

Cette commande détermine la quantité de l'effet sélectionné qui est appliquée au canal correspondant. (voir "Sélecteur Effects" dans la section "Master" de ce manuel)



## Section "Master"

### Commande "Master"

La commande Master est utilisée pour définir le niveau global du Yorkville EXM Mobile/Mobile12.

*Remarque: Lorsque deux systèmes sont reliés, la commande «Master» affecte uniquement le niveau de l'unité sur laquelle elle se trouve.*



### Sélecteur "Effects"

Trois effets sont disponibles ainsi qu'une position désactivée (sans effet). Les effets sont Delay, Hall Reverb et Room Reverb. L'effet sélectionné est disponible aux 3 canaux d'entrée, la quantité d'effet appliquée est contrôlée par la commande EFFECTS de chaque canal.

*Remarque: Si les effets ne sont pas utilisés, réglez ce sélecteur à la position OFF pour aider à préserver l'autonomie de la batterie*

## Section Link

Dans les situations où plus de basses ou des canaux d'entrée supplémentaires sont nécessaires, les prises Link peuvent être utilisées pour connecter plusieurs systèmes EXM Mobile/Mobile12 et / ou un subwoofer.

### Jacks Link

Les jacks Link sont en parallèle et nous avons fourni à la fois une prise XLR mâle et une femelle pour faciliter la liaison entre les enceintes EXM Mobile/Mobile12. Pour utiliser la fonction Link, insérez un câble de raccordement XLR standard entre les enceintes.



## Indicateurs d'État de la Batterie

L'arrière de l'EXM Mobile/Mobile12 dispose d'une série de quatre DEL (verte, verte, jaune et rouge) pour indiquer le niveau de charge approximatif. La DEL verte supérieure est allumée si la charge de la batterie est supérieure à 85%. La DEL rouge commencera à clignoter si la batterie est très faible (environ 10% restant) et doit être rechargée immédiatement.

*Les indicateurs ne seront activés que lorsque l'interrupteur d'alimentation sera allumé.*



## État «SLEEP» de Faible Puissance

Pour préserver la durée de vie de la batterie, l'appareil est équipé de modes «SLEEP». Ces modes sont automatiques et presque indétectables lorsqu'ils sont configurés correctement. Pour s'assurer que les états SLEEP n'interfèrent pas avec le fonctionnement normal, l'EXM Mobile/Mobile12 doit être configuré avec des gains de canal aussi élevés que possible (juste en dessous de l'écratage) et le niveau de sortie doit être réglé avec la commande MASTER, en particulier lorsque la lecture à un bas niveau est souhaitée.

## Indicateur de Charge

Chaque fois que l'appareil est connecté à une source d'alimentation CA, l'indicateur de charge s'allume. S'il est vert, l'appareil est complètement chargé. S'il est rouge, l'unité est en cours de chargement

## Chargement du EXM Mobile/Mobile12

Pour charger l'EXM Mobile/Mobile12, branchez-le sur une source d'alimentation CA à l'aide du cordon d'alimentation fourni. L'indicateur de charge à DEL affiche l'état; Même si tous les DEL d'état sont allumées, il est possible que du temps de charge additionnel soit nécessaire.

L'EXM Mobile/Mobile12 peut être laissé en toute sécurité connecté à l'alimentation secteur pour une recharge indéfinie. Il contrôlera intelligemment son propre régime de recharge lorsqu'il sera branché à long terme.

*Si vous prévoyez ne pas utiliser le EXM Mobile/Mobile12 pendant plus d'un mois, il est conseillé de le brancher périodiquement pour recharger la batterie.*

*S'il est stocké pendant une longue période, inutilisé et non entretenu, il est conseillé de brancher le chargeur et de le laisser brancher pendant environ 24 heures.*

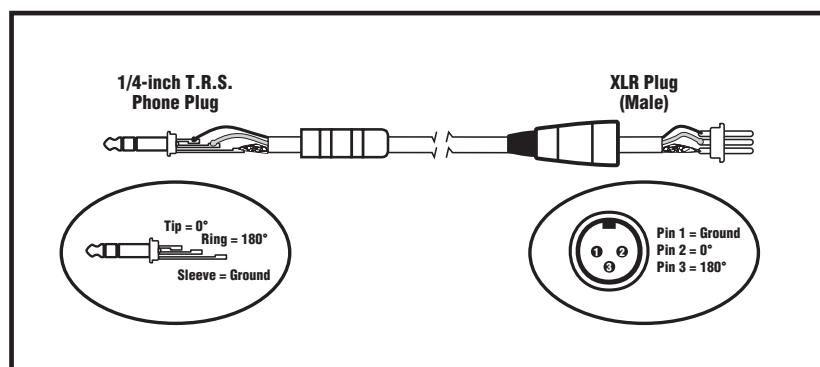


**L'EXM Mobile est livré avec 40-50% de la capacité de charge. Assurer de charger votre EXM pour 5 heures avant la première utilisation avec la batterie!**

**CET APPAREIL PEUT FONCTIONNER PENDANT LE CHARGEMENT!**

	<i>Spécifications</i>	
	EXM Mobile	EXM Mobile12
Puissance programme (watts)	60 watts	60 watts
Max SPL (dB)	115	120dB Continuous (126 Peak)
Réponse en Fréquence (Hz +/- 3dB)	70-20k	65-18k
Configuration haut-parleur - Entrées	2 x 6.5-pouce	12-pouce
Configuration des haut-parleurs - HF	Dôme souple de 1 pouce	Dôme souple de 1 pouce
Entrées	3	3
Entrée du canal 1	XLR / ¼ de pouce Combi-jack	XLR / ¼ de pouce Combi-jack
Commande du canal 1	Level, Shape, Effects	Level, Shape, Effects
Entrée du canal 2	XLR / ¼ de pouce Combi-jack	XLR / ¼ de pouce Combi-jack
Commande du canal 2	Level, Shape, Effects Send	Level, Shape, Effects Send
Entrée du canal 3	XLR et Jack stéréo 1/8-pouce stéréo, Bluetooth	XLR et Jack stéréo 1/8-pouce stéréo, Bluetooth
Commande du canal 3	Level, Shape, Effects, Bluetooth™	Level, Shape, Effects, Bluetooth™
Master Volume Control	Oui	Oui
Entrée / Sortie Link (type / configuration)	Connecteur XLR	Connecteur XLR
Indicateurs DEL	Alimentation, Clip (CH1, CH2, CH3), Bluetooth, Niveau de batterie 4x, État de charge	Alimentation, Clip (CH1, CH2, CH3), Bluetooth, Niveau de batterie 4x, État de charge
Autres caractéristiques	Effets numériques	Effets numériques
Consommation pendant la charge (watts)	32 (batterie complètement déchargée et au repos)	32 (batterie complètement déchargée et au repos)
Dimensions (PLH x arrièreL, pouces)	17.5 x 7.75 x 8	17.5 x 7.75 x 8
Dimensions (PLH x arrièreL, cm)	44.5 x 19.7 x 20.25	28 x 34 x 59.5
Poids (lb / kg)	19.5 / 8.9	35 / 15.9

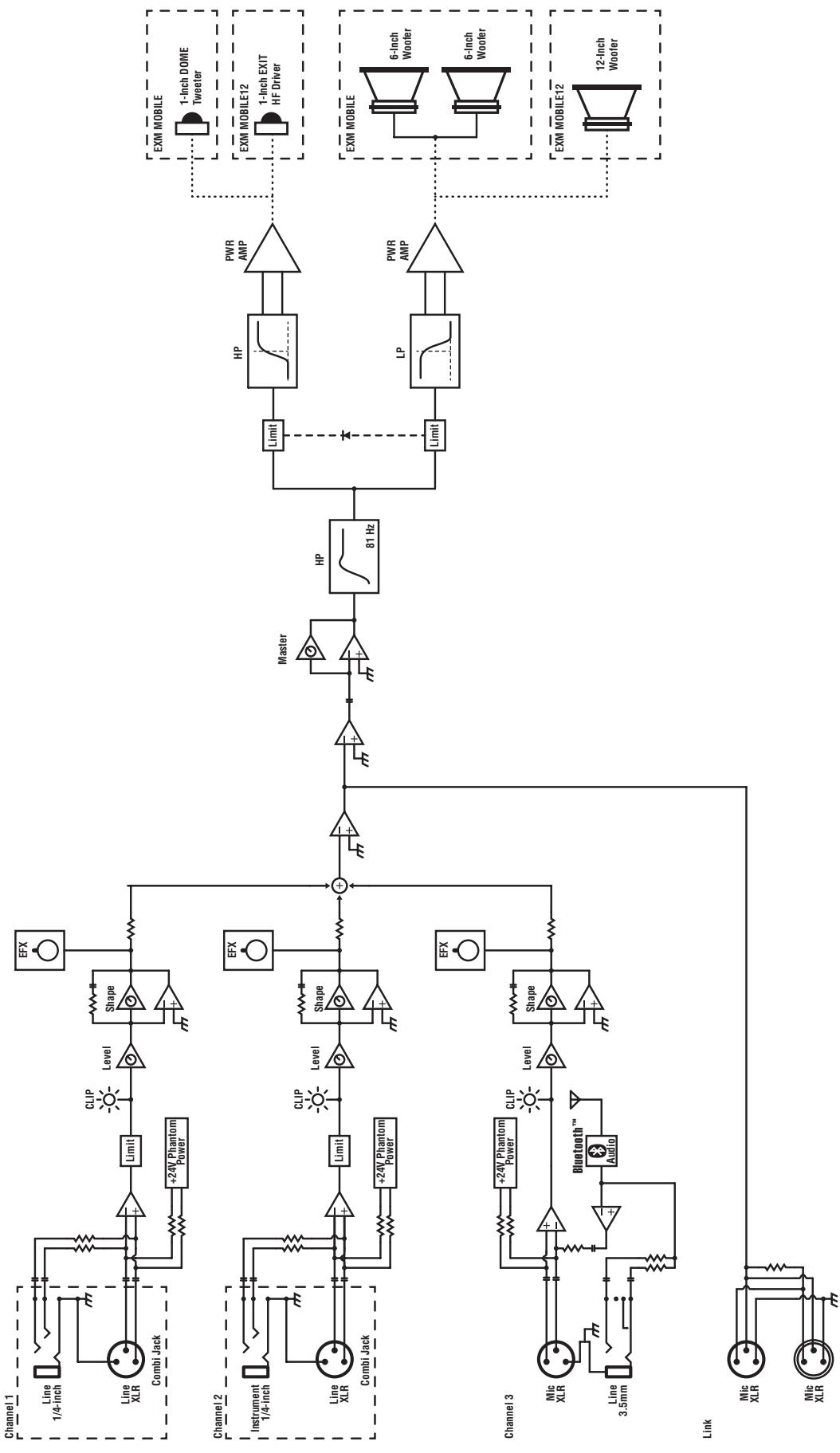
Spécifications sujettes à changement sans préavis



Balanced 1/4-inch T.R.S. to Balanced XLR

# Block Diagram - EXM Mobile & Mobile12

DESIGNED & MANUFACTURED BY YORKVILLE SOUND



This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy, and if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

# 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.**



**Canada U.S.A.**

Voice: (905) 837-8481   Voice: (716) 297-2920  
Fax: (905) 837-8746   Fax: (716) 297-3689

[www.yorkville.com](http://www.yorkville.com)

Yorkville Sound   Yorkville Sound Inc.  
550 Granite Court   4625 Witmer Industrial Estate  
Pickering, Ontario   Niagara Falls, New York  
L1W-3Y8 CANADA   14305 USA



WEB: [www.yorkville.com](http://www.yorkville.com)

## **WORLD HEADQUARTERS**

### **CANADA**

**Yorkville Sound Limited**  
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

**Quality and Innovation Since 1963**  
Printed in Canada