

### KT-210A

Haut-Parleur Linéaire combinable Actif à 2 voies de 12"



#### Caractéristiques

- ▶ Conception de matrice en ligne avec des angles de courbure variables
- ▶ 2 woofers de 10" et bobine acoustique de 2"
- ▶ 1.4" compression de tweeter à membrane en titane et des aimants en néodyme
- ▶ Système d'accroche explicite permet angles de couplage de 0° à 8°
- ▶ 110° x 10° constante de angle de couverture de directivité
- ▶ Amplificateur de puissance multicanaux numérique 1500 Watt
- ▶ DSP intégré pour plus de sécurité et application de traitement de signal
- ▶ Interface utilisateur de PC inclus pour le contrôle de volume, filtre passif, limiteur et plus
- ▶ Réponse en fréquence exceptionnellement large: 70Hz - 19KHz
- ▶ Configuration bass-reflex pour une réponse étendue bas de gamme
- ▶ Robuste, multi-couches en contreplaqué avec revêtement noir dur
- ▶ KT-210A et KTS-18A peuvent être empilés en utilisant châssis de montage
- ▶ Entrées et lien 'thru' connecteurs standard XLR
- ▶ Entrées d'alimentation PowerCON AC / sortie

#### Description

Phonic est en passe de révolutionner la technologie de réseau de ligne avec l'introduction de la série KT. La série KT se compose de systèmes de réseaux linéaire combinable adaptables logés dans des boîtiers trapézoïdaux élégants et robustes. La série a été conçue pour être facilement adaptable à n'importe quelle situation avec une configuration facile. Que les unités KT soit légère et polyvalente étant fut une des préoccupations principales au cours de son développement.

Le KT- 210 est un système à 2 voies englobant un bass-reflex Woofer de 10" un milieu de gamme de 6.5" et un tweeter de compression de 1,4" celui-ci dispose également d'un amplificateur numérique multicanaux à haute performance avec 1500 Watts production totale, un DSP haut de gamme et un convertisseurs AD-DA supérieures.

Le DSP intégré assure un traitement du signal idéal avec des temps de latence de moins de 600 millisecondes, offrant des fonctions vitales de délai d'entrée/sortie, contrôle du volume, l'égalisation paramétrique, crossovers, limiteur, contrôle automatique de la température et de la surveillance du système. Le contrôle du système et la surveillance peuvent être accomplies via l'USB et l'Ethernet à l'aide du logiciel PC fourni. Plusieurs unités peuvent être regroupées dans le logiciel et ajuste leurs propriétés simultanément.

Un système de mise en place flexible permet des angles de couplage entre 0° et 8° entre haut-parleurs, la série KT est en mesure de fournir une couverture pour toutes sorte de grande salle. Développez votre réseau de ligne avec plusieurs unités et aillez la possibilité de la suspendre pour une couverture maximale. Connecteurs d'entrée de puissance PowerCON permettent à plusieurs unités d'être alimentés sans avoir besoin de plusieurs câbles d'alimentation CA. S'il vous plaît rappelez-vous que l'installation et la suspension d'un réseau de ligne doivent être effectués par du personnel qualifié.

Pour un système évolutif polyvalent qui peut être parcourue ou empilées au sol - idéal pour tout, des salles théâtres aux salles de concerts, dans les stades - les systèmes linéaires combinable 4KT répondront à toutes vos exigences professionnelles.

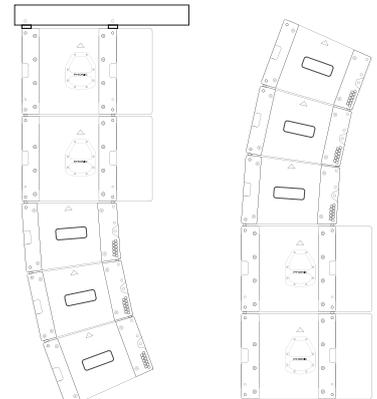
# SERIE KT

## Systèmes de Haut-Parleur Linéaire Combinable



Panneau Arrière

### Configuration



Système de Haut-Parleur linéaire combinable en suspension

### Specifications

<b>KT-12A</b>	
Woofers	2x10"
Tweeter	Diaphragme de compression en titane 1.4 "
Gamme de fréquence (-3dB)	65Hz - 19KHz
Couverture horizontale	110°
Couverture verticale	10°
Amplificateur de puissance nominale	LF: 1200 Watts
Comptée sur l'axe de sensibilité 1W/1m	LF: 98dB
Évalué SPL de crête maximum à 1m	LF: 132 dB
DSP latence	600mS
Taux d'échantillonnage	48 kHz
Traitement DSP	Contrôle du volume, Crossover / EQ, limiteur, delay, Phase, regroupement, la protection thermique
Presets	50 d'usine / 50 utilisateurs
Interface de contrôle	USB / Ethernet (logiciel PC inclus)
Voyants	Peak (rouge), Signal (jaune) Allumé (vert)
Connecteurs d'entrée et de sortie	2 x XLR
Niveau d'entrée nominal	+6 dBu
Niveau d'entrée maximum	+23 dBu
Niveau de sortie nominal	+11 dBu
Niveau de sortie maximum	+12 dBu
Connecteurs d'alimentation	2 x PowerCon
Matériau du boîtier	15mm de multi-couche de contreplaqué, mailles hexagonales en acier noir de 8mm
Couleur	Noir
Système gréement	Axe de vol inclus et u-clip/shackle Châssis de vol en option
Dimensions (HxLxP)	400 x 1000 x 550 mm (15.7" x 39.4" x 21.7")

### Included Accessories



U-Clip/Shackle



Pin de suspension

### Accessoires Facultatifs



Assemblée de grille  
(W: 760mm / 1000mm)



Boîte de vol

Les informations contenues dans présent document peuvent être modifiées sans préavis

KT-12A Data Sheet 06/03/2014

Page 2

**PHONIC**  
WWW.PHONIC.COM