

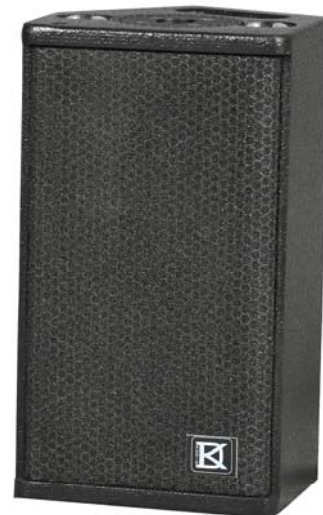


# D6b

6" - 1"  
90° x 70°  
92 dB / 1 W / 1 m  
200 W AES - 8 Ω

## Enceinte acoustique de sonorisation deux voies polyvalente compacte

- Convention
- Théâtre
- Événementiel
- Multi-diffusion
- Front files
- Soirée dansante
- Monitoring
- Retour de scène
- Ecole de danse
- Ecole de musique
- Deux poignées, trois accroches, embase pour pied incluses



- Intelligent -
- Précise -
- Dynamique -
- Large bande -
- Compacte -
- Puissante -
- Discrète -
- Pratique -
- Robuste -
- Haut rendement -

DKaudio propose la D6b, une enceinte de sonorisation polyvalente et très compacte, fonctionnant avec ou sans renfort de grave.

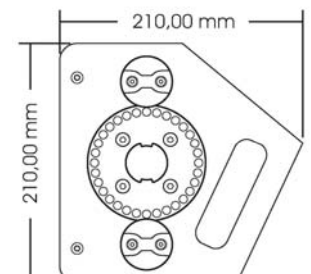
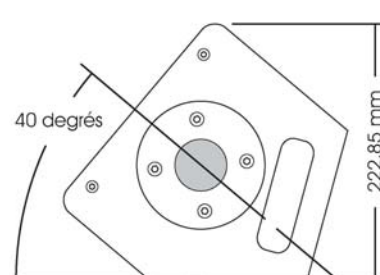
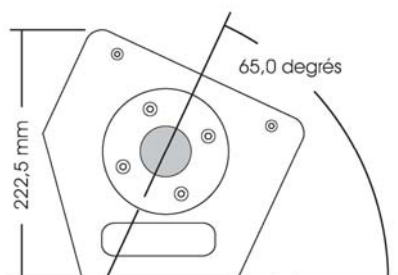
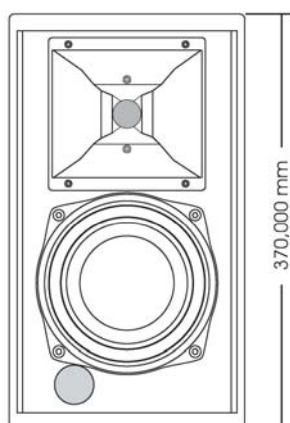
Équipée d'un ensemble acoustique composé d'un haut-parleur de 6" (17 cm) et d'un moteur 1" chargé par un pavillon à directivité constante, la D6b ne nécessite qu'un simple canal d'ampli et peut très bien fonctionner sans processeur additionnel.

Idéale pour des applications vocales, la D6b est tout aussi à l'aise en diffusion musicale qu'en live et peut être complétée par un renfort de grave B00 DKaudio.

Son ergonomie, pensée à toute épreuve, lui permet de combler les utilisateurs les plus exigeants : deux poignées intégrées à l'ébénisterie, une embase pour pied au standard 35 mm, trois plaquettes d'ancrage, une platine d'encrage de lyre, deux embases Speakon totalement encastrées, ainsi qu'un passage de câble anti-écrasement.

Ces équipements de série lui confèrent autant d'aptitude en installation fixe qu'en utilisation touring.

Parfaitement utilisable en retour de scène, la D6b propose deux angles d'inclinaison choisis à 40° et 65°, autorisant toutes les configurations efficaces possibles.



L'enceinte ultra compacte  
qui sait presque tout faire



## Compléments et accessoires

**B00** : Mini Sub-basse double 10" pour une ou deux **D6**

**B22** : Petit Sub-basse double 12" pour quatre **D6**

**LYD6** : Lyre pour **D6** (bientôt disponible)

**Proc** : Programmes pour tout processeur ou ampli processé

## Equipement acoustique

Haut-parleur de grave médium : 1 x 6", bobine 2", fil aluminium, aimant néodymium

Moteur de médium aigu : 1 x 1", bobine 1,75" fil aluminium bobiné sur chant, membrane polyester, aimant ferrite

Pavillon : 90° x 70° à directivité constante

Filtre passif : Sur circuit imprimé époxy, condensateurs à film plastique, selfs à air et à fer de haute qualité, résistances bobinées non inductives



## Caractéristiques techniques

Réponse en fréquence ( $\pm 4$ dB) : 60 Hz - 21 kHz

Bande passante utile (-10dB) : 45 Hz - 22 kHz

Sensibilité (2,83 Vrms @1m) : 92 dB

Puissance AES admissible : 200 W

Amplification recommandée : 40 à 300 W

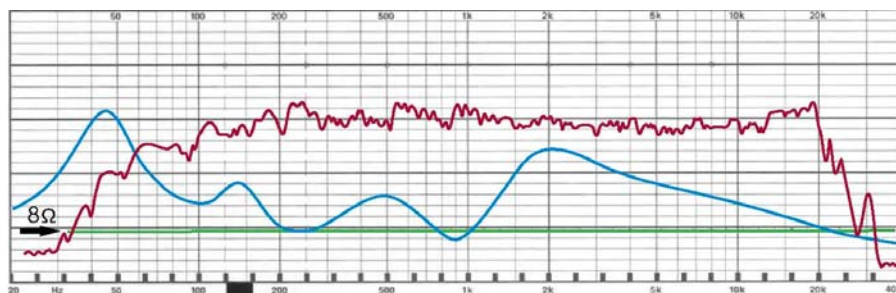
SPL Maximum calculé : 115 dB

SPL Crête calculé : 118 dB

Impédance nominale : 8  $\Omega$

Directivité nominale (-6dB) : 70° x 90°

Filtrage : Passif 1 kHz



## Caractéristiques physiques

Dimensions H x L x P : 370 mm x 210 mm x 210 mm

Angles retour : 2 : à 40° et 65° par rapport à l'horizontal

Construction : Multipli de bouleau de 12 et 15 mm

Finition : Peinture structurée noire

Connexions : 2 x Speakons NL4MP câblées en 1+ / 1-

Points de levage : 3 x plaquettes aluminium standard

Ancrages supplémentaires : Platine pour lyre dédiée

Transport : 2 x poignées intégrées

Grille : Acier 15/10, 77% de passage et mousse acoustique

Douille pour pied : Au  $\emptyset$  standard de 35 mm

Poids : 8,50 Kg



DKaudio et le logo  sont des marques déposées propriété de FDsystem S.A.R.L.

Siège social et administration - 80, rue de Paris - 92110 CLICHY - Fax: 01 56 76 08 23 - e.mail: [fdsystem@wanadoo.fr](mailto:fdsystem@wanadoo.fr)

Ateliers et bureaux - 7bis, rue de Normandie - 93100 MONTREUIL - Tél.: 01 55 86 20 07 - Fax: 01 55 86 22 07

FDsystem - S.A.R.L. au capital de 12 000,00 € - SIRET: 481 702 975 00014 - NAF: 7112B - TVA: FR 27 481 702 975