

iD INSPACE
DEFINITION



ID24t - version touring



ID24i - version installation

Caractéristiques principales

- Enceinte de sonorisation compacte, au son puissant
- Mesure seulement 309 mm de large x 132 mm de haut x 233 mm de diamètre
- Pavillon pivotant pour une couverture haute fréquence 120° x 40° ou 40° x 120°
- Versions touring et installation dédiées
- Les options « à la carte » permettent à l'utilisateur de choisir les directivités haute fréquence, le type d'accroches, le type de connecteurs, la couleur de l'enceinte et le type de la grille
- Caissons compacts, de faible hauteur également disponibles

Utilisations du système

- Montage horizontal ou vertical au mur ou au plafond
- Montage sous balcon pour les salles de spectacle
- En nez de scène
- Montage sur pied
- Montage suspendu dans un système mobile
- Retour de scène

NEXO
nexo-sa.com



Grâce à son pavillon pivotant unique permettant à l'utilisateur de choisir rapidement entre une couverture haute fréquence 120° x 40° ou 40° x 120°, l'enceinte ID24 apporte au monde des enceintes compactes une flexibilité sans pareil et délivre le son et la performance signatures de NEXO, qu'elle soit montée horizontalement ou verticalement.

Avec ses 309 mm de large, 132 mm de haut et 233 mm de profondeur, l'enceinte ID24 utilise deux hauts parleurs de 4 pouces, montés en V et est idéale comme enceinte large bande, ou en unité de renfort / d'appoint dédiée dans les espaces difficiles à sonoriser. Montée horizontalement ou verticalement, l'ID24 délivre en toute situation des performances de haut niveau.

L'ID24 est disponible en trois modèles : ID24i (pour une installation fixe), ID24t (touring) et ID24c (à la carte), ce qui permet de configurer l'enceinte idéale à partir d'une liste d'options complète. L'enceinte ID24i, notée IP54, est à l'épreuve de toutes les conditions météorologiques.

L'enceinte ID24i (version installation) est dotée d'iserts filetés, permettant son installation sur des éléments de montage NEXO et d'autres marques, comme les populaires K&M24161 et K&M24471. Pour une installation rapide, l'ID24i est équipée d'un câble captif, qui garantit un branchement rapide et sûr au câblage existant. Le modèle installation est disponible en noir ou en blanc, avec une grille en tissu de couleur correspondante.

L'enceinte ID24t (version touring) dispose de connecteurs Speakon et de points d'accrochage à libération rapide pour faciliter le montage horizontal ou vertical. L'ID24t est compatible avec de nombreux accessoires NEXO et d'autres marques, comme le crochet de montage refermable à libération rapide QRV et le support au sol réglable à libération rapide QRF de NEXO, ainsi que le support de microphone M10-3/8 et le pied réglable 19780 de K&M.

Le modèle touring est uniquement disponible en noir avec une grille en acier Magnelis® noire également.

Pour les utilisations nécessitant un degré de personnalisation plus important, l'enceinte ID24c offre aux utilisateurs un large choix de directivités haute fréquence, de possibilités d'accrochage et de connectiques. Les enceintes, personnalisables, sont disponibles en noir, en blanc ou toute autre nuance RAL, avec des grilles en acier, en tissu ou en mousse de couleur correspondante.



Horizontal rotation

Vertical rotation



Pavillon pivotant pour une dispersion haute fréquence variable



Les enceintes ID24 peuvent être montées verticalement ou horizontalement

iD INSPACE
DEFINITION



NEXO est l'un des principaux fabricants d'enceintes de sonorisation au monde. Fondée en 1979, l'entreprise confectionne des solutions pratiques reposant sur une ingénierie solide. Chaque nouvelle conception prend vie avec un processus de simulation par ordinateur sophistiqué et exclusif, qui permet de modéliser et de simuler dans le moindre détail chaque paramètre, donnant ainsi lieu à des économies et des performances remarquables. La gamme complète de produits NEXO inclut des enceintes, des éléments électroniques et des systèmes d'amplification analogiques et de commande numérique, tous conçus pour offrir une qualité sonore stable et une fiabilité à long terme dans de nombreuses et diverses applications.

NEXO S.A.
Parc d'Activité
du Pré de la Dame Jeanne
B.P. 5
60128 Plailly
Tél. : +33 (0)3 44 99 00 70
Fax : +33 (0)3 44 99 00 30
Adresse électronique : info@nexo.fr

NEXO
nexo-sa.com

ID24 avec configuration du TDController de NEXO

| | ID24i | ID24t | ID24c |
|--|--|-------|-------|
| Réponse en fréquence | 95 Hz – 20 kHz (+/- 6 dB) | | |
| Sensibilité (1 W/1 m) | 100 dB SPL nominal | | |
| Niveau de pression acoustique maximal (1 m) | 126 dB peak | | |
| Dispersion haute fréquence (selon les pavillons) | Sélection de : 60° x 60° 90° x 40° 120° x 40° 120° x 60° | | |
| Impédance nominale | 16 Ω | | |
| Amplification recommandée par enceinte | de 200 à 500 W | | |

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

| | ID24i | ID24t | ID24c |
|--------------------------------|--|--|--|
| Composants | Basse fréquence : 2 x 4 pouces – Longue excursion – Aimant en néodyme Haute fréquence : Bobine mobile de 1 pouce à gorge de ½ pouce – Aimant en néodyme | | |
| Hauteur x largeur x profondeur | 132 x 309 x 233 mm | | |
| Poids | 6 kg | | |
| Matériau | Polyuréthane résistant à l'eau | | |
| Finition | Blanc : peinture structurelle Noir : polyuréthane sablé brut | | À la carte |
| Grille | Acier Magnelis® Tissu acoustique, noir ou blanc | Acier Magnelis® Peinture noire | À la carte |
| Accrochage | 6 inserts filetés 6mm | 6 empreintes pour accrochage rapide Insert fileté M10 | À la carte, parmi : 6 x inserts filetés 6mm 6 empreintes pour accrochage rapide Insert fileté M10 |

FONCTIONNEMENT DU SYSTÈME

| | |
|---------------------------|--|
| Contrôleurs électroniques | Contrôleur amplifié NXAMP4x1 et NXAMP4x4 DTD - Contrôleur + DTDamp 4x0.7 DTD - Contrôleur + DTDamp 4x1.3 Les presets inclus dans les contrôleurs NEXO correspondent précisément aux enceintes de la série ID et incluent une protection sophistiquée. L'utilisation des enceintes de la série ID sans qu'elles soient correctement connectées aux contrôleurs NEXO dédiés engendrera une qualité sonore médiocre et peut endommager les composants. |
| Caisson de graves | Caissons de graves ID S110 et ID S210 de faible hauteur |

Dans le cadre de sa politique d'amélioration permanente, NEXO se réserve le droit de modifier les caractéristiques techniques sans préavis.

GARANTIE LIMITÉE

Les enceintes et les éléments électroniques de NEXO sont garantis en cas de défaut de conception ou de matériaux pendant une durée de cinq (5) ans à compter de la date originale d'achat. L'élément défectueux sera réparé/remplacé gratuitement, sans frais de main-d'œuvre / de pièce, à la discrétion de NEXO. L'article doit être correctement emballé et expédié (frais d'envoi prépayés) à un centre de réparation / à un distributeur agréé de NEXO. Les réparations non autorisées provoqueront l'annulation de la garantie. La garantie NEXO ne couvre pas les dommages esthétiques ou relatifs à la finition et ne s'applique pas aux articles qui, selon NEXO, ne fonctionnent plus en raison d'une utilisation excessive, d'un choc, d'une altération ou de tout type de mauvaise utilisation. L'ensemble des images et du texte ci-inclus sont la propriété de NEXO SA et sont considérés comme exacts, bien que les caractéristiques techniques soient susceptibles d'être modifiées sans préavis.