


The Bose logo is displayed in a white box in the top right corner of the image. It consists of the word "BOSE" in a bold, italicized, sans-serif font.

PROFESSIONAL

The top half of the image shows a modern bar interior. The walls are white with a series of large, arched openings. The arches are illuminated from within, creating a warm, ambient glow. Several circular neon light fixtures of varying sizes are suspended from the ceiling, some overlapping the arches. A bar counter is visible in the background, with various bottles and a dartboard on the wall to the left.

ÉTUDE DE CAS - HÔTELLERIE | TELEGRAFEN OSLO





OSLO FAIT UN SAUT DANS LE PASSÉ AVEC L'ÉTABLISSEMENT TELEGRAFEN À L'AMBIANCE RÉTROCOOL

Le dernier-né de la vie nocturne osloïte, Telegrafen, est une expérience à part entière. Situé dans un ancien bâtiment historique des télécommunications, au 21, Kongens gate, il nous replonge dans les années 60, 70 et 80, tout en offrant des technologies et des expériences avant-gardistes.

Ce lieu de 3 200 mètres carrés comprend six salles modernes et modulables dédiées aux événements, cinq bars uniques et trois espaces ludiques proposant plus de 40 jeux et activités, comme les fléchettes et le Sjoelbak, le fameux billard hollandais. Telegrafen Oslo souhaite que ses visiteurs profitent de l'association ultime entre une nourriture délicieuse, des équipements de qualité, une atmosphère conviviale et une expérience mémorable et divertissante.

Les installations, le mobilier et les œuvres modernes ne font qu'un avec les œuvres et l'architecture d'origine, qui datent de 1916 : Telegrafen Oslo offre donc un véritable voyage vers le passé. Cela ne signifie pas pour autant que ses concepteurs allaient se contenter d'un système audio d'un autre temps. L'installateur systèmes Bravo s'est donc tourné vers une collection étendue de produits Bose Professional, de manière à créer une solution complète qui s'adapterait aux différentes expériences possibles des clients dans cet espace.

TROUVER LA SOLUTION AUDIO ADAPTÉE À UN LIEU TRÈS POLYVALENT

Conférences dans une salle personnalisable, déjeuner cuisiné dans l'impressionnante cuisine de l'établissement, tournoi de fléchettes dans un bar à l'ambiance années 80 ou encore dîner prestigieux en trois services suivi d'une soirée dansante : vous ne manquerez pas d'activités en passant la journée à Telegrafen Oslo.

Bien qu'appréciée des visiteurs, cette diversité en matière d'espaces constituait un véritable casse-tête pour les ingénieurs du son et le personnel. Comment un endroit qui a tant à offrir peut-il tirer parti d'une solution audio variée et complète, assez puissante et polyvalente pour réunir toutes ces différentes expériences sans nuire à la fusion entre héritage et high-tech ?

« Nous souhaitons nous associer à une entreprise pouvant fournir un son de haute qualité dans des espaces grands et modulables, de grandes structures de formation, des restaurants, des bars, etc. En d'autres termes, nous avons besoin de plusieurs solutions adaptées à tout type d'événement : d'un son gratifiant et flatteur pour les loisirs à un audio clair pour les conférences », a déclaré Steffen Johansen, gestionnaire de projet pour l'installateur de système Bravo. « Notre potentiel fournisseur devait proposer des produits qui répondaient à tous nos besoins, et pas seulement nous fournir des enceintes. »



UNE GAMME DE PRODUITS BOSE PROFESSIONAL ADAPTÉS AUX BESOINS DE L'ESPACE

Pour garantir que Skagstindgruppen, propriétaire de Telegraf'n Oslo, soit satisfait de la solution audio choisie, Bravo s'est tourné vers Bose Professional.

L'ensemble final comprenait 14 produits différents assurant diverses fonctions au sein de l'établissement, de manière à fournir une solution cohérente et élégante. Cet ensemble intégrait des enceintes encastrables au plafond DesignMax, des enceintes colonne line array MA12, des amplificateurs PowerSpace et PowerMatch et le périphérique de vidéoconférence USB tout-en-un Bose Videobar VB1.

« Tout est formidable. Je ne suis jamais inquiet parce qu'on risque de m'appeler pendant une soirée chargée à cause de quelque chose qui ne fonctionne pas. Les solutions Bose Professional sont efficaces, et nous avons vraiment créé la solution idéale. »

- Steffen Johansen
Gestionnaire de projet technique, Bravo

Tandis que le vaste assortiment d'enceintes a permis d'offrir une expérience acoustique de haute qualité tout en se fondant dans les différents décors de l'établissement, la barre de son Videobar VB1 installée dans l'espace de conférence a doté la salle d'une technologie de conférence transparente permettant aux clients d'associer productivité élevée et simplicité d'utilisation.

La barre de son Videobar VB1 offre une connectivité véritablement intuitive et rapide à l'aide d'un seul câble.

« Ce qui est vraiment sympa avec ce projet, c'est la diversité des composants Bose Professional utilisés sur tout le site », a déclaré Jørn Akerhaugen de Skagstindgruppen. Grâce à l'innovation et à la qualité sonore des produits Bose Professional, Telegraf'n offre des sensations visuelles et auditives incroyables. Vous vivez une expérience particulière dans les restaurants, qui évolue au fur et à mesure de vos déplacements, que vous alliez dans une salle de réunion ou un autre lieu de rencontre. Il s'agit d'une expérience incroyable et véritablement immersive. »

DES SOLUTIONS PUISSANTES ET INTÉGRÉES FONT PASSER L'EXPÉRIENCE TELEGRAFEN AU NIVEAU SUPÉRIEUR

La gamme d'enceintes DesignMax offre aux visiteurs la meilleure expérience audio possible dans les salles de conférence et les restaurants, où qu'ils se trouvent. Ajoutez à cela un contrôle simple et intuitif via les produits ControlSpace et le son puissant des enceintes Panaray associées aux amplificateurs PowerSpace, et vous avez une solution audio qui se prête à toutes les situations.

Lorsque des clients arrivent dans l'établissement, le son complète la beauté du lieu, améliore leur expérience sans jamais se mettre en avant, quel que soit l'endroit où ils se trouvent ou ce qu'ils font.

« J'étais sûr que Bravo et Bose Professional seraient capables de fournir exactement ce dont nous avions besoin pour chaque espace », conclut Jørn Akerhaugen de Skagstindgruppen. « Le résultat final a dépassé mes attentes, et je suis fier de montrer à tout le monde à quel point

chaque espace est incroyable : ils sont tous épatants ! Je suis vraiment fier de la façon dont tout s'intègre à l'esthétique et au caractère de notre établissement, et de la facilité d'utilisation des solutions. »

Bose Professional a également aidé Steffen Johansen et Bravo à assurer une transition harmonieuse vers le nouveau système.

« Bose Professional s'est occupé de tout ce dont j'avais besoin en matière de programmation et d'assistance DSP », a indiqué Steffen Johansen. « Même à cette échelle, ils apportent un véritable soutien et une fiabilité à toute épreuve ; c'est un plaisir de travailler avec eux. Nous ne bénéficions pas de ce type d'assistance de la part de tous nos fournisseurs de produits. » ■



ÉLÉMENTS DU SYSTÈME

Processeur **ControlSpace ESP-1240A**

Processeur de signal audio **ControlSpace EX-440C**

Application **ControlSpace Remote**

Enceinte **DesignMax DM5P**

Enceinte **DesignMax DM5SE**

Enceinte **DesignMax DM6SE**

Caisson de basses **DesignMax DM10S-Sub**

Caisson de basses extérieur **MB210-WR**

Enceinte colonne modulaire à haut-parleurs multiples **Panaray MA12**

Enceinte colonne modulaire à haut-parleurs multiples **Panaray MA12EX**

Amplificateur **PowerSpace P2600A**

Amplificateur **PowerSpace P4300A**

Amplificateur de puissance **PowerMatch PM4500N**

Périphérique de conférence USB tout-en-un **Videobar VB1**



Barre de son Videobar VB1

Des petites salles aux salles de taille moyenne, la barre de son VideoBar™ VB1, un appareil de conférence USB tout-en-un, garantit un son et une image de haute qualité pour vos réunions. Dotée de six microphones à orientation automatique du faisceau, d'une caméra ultra-HD 4K et du son Bose Professional, la barre vidéo Videobar™ VB1 de Bose Professional vous permet de mieux collaborer et d'accroître votre productivité.



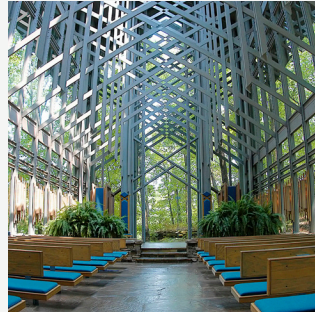
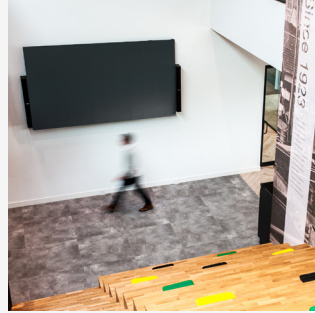
DesignMax

Un assortiment complet d'enceintes pour sonoriser tout type d'espace. Les enceintes DesignMax offrent des basses profondes, ainsi que des aigus clairs et intelligibles. De plus, leur design haut de gamme complète harmonieusement toute installation audio commerciale. Choisissez parmi 15 modèles, comprenant des enceintes coaxiales deux voies, des caissons de basses et des modèles compacts destinés aux espaces exigus, qui conviennent parfaitement pour la diffusion de musique de fond et de premier plan en intérieur et en extérieur avec nombreux modèles indice IP55.

PARTENAIRE : **Bravo**

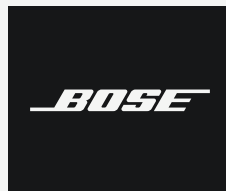
bravo

Bravo fournit des solutions audiovisuelles et informatiques au marché professionnel, et assiste les entreprises dans leur transition numérique. Nous offrons tout, des applications sur mesures aux outils de productivité standard en passant par l'équipement des lieux de travail physiques et des salles de réunion.



Bose Professional intervient sur de nombreux types de marchés, et délivre un son de grande qualité dans différents lieux du monde entier : établissements artistiques, théâtres, lieux de culte, stades, restaurants, écoles, points de vente, hôtels, immeubles d'entreprises.

Nous savons que nos clients professionnels attendent beaucoup de nous. C'est votre entreprise, votre réputation, votre source de revenus, et pas seulement un amplificateur ou une enceinte. Lorsque vous achetez un produit Bose Professional, c'est toute notre équipe qui se tient à vos côtés : vous consacrant du temps, un soutien et une attention toute particulière. Nous envisageons chaque achat comme le début d'un partenariat.



PROFESSIONAL

BOSEPROFESSIONAL.COM