



BOSE

PROFESSIONAL

ÉTUDE DE CAS - HÔTELLERIE - HÉBERGEMENT |
SLIPSTREAM BREWERY



UNE BRASSERIE QUI SÉDUIT PAR SES SAVEURS

Face à la croissance constante et régulière du secteur de la bière artisanale en Australie et dans le monde entier, les amateurs de bière Deale et Elisa Stanley-Hunt ont décidé de profiter du marché et d'ouvrir la brasserie Slipstream Brewing Company à Yeerongpilly en 2017. Mais avant que Slipstream Brewing ne devienne l'établissement florissant que nous connaissons aujourd'hui, les Stanley-Hunt ont considéré qu'il fallait d'abord mener une sorte d'« étude ». Le couple a voyagé jusqu'aux États-Unis pour découvrir la prospère industrie de la bière. Ils ont visité plusieurs grandes brasseries pour apprendre auprès des meilleurs et se familiariser avec les bières les plus gratifiantes rafraîchissantes et savoureuses du marché.

De retour à Brisbane, le couple s'est senti comme emporté par la vague des meilleurs, et c'est ainsi qu'est né Slipstream Brewing. Avec une impressionnante sélection de plus de 20 bières pression, l'espace dégage une atmosphère moderne, spacieuse et animée permettant aux clients de déguster une variété de bières fraîches en observant le processus de brassage dans le local de production. Les Stanley-Hunt garantissent d'ailleurs les saveurs les plus pures : « Le goût est si exceptionnel que vous vous sentirez comme emportés par les saveurs après une seule gorgée ».

Depuis sa création, l'entreprise ne cesse de prospérer d'année en année et vient d'achever des travaux de 1,5 million de dollars, ajoutant à la brasserie et à la cave une cuisine, une salle à manger et un espace extérieur convivial pour les familles.

CRÉER UNE AMBIANCE SONORE DANS UN ENVIRONNEMENT URBAIN INDUSTRIEL

Avec le succès de la brasserie et une rénovation récente, les Stanley-Hunt ont constaté qu'une solution sonore de qualité était indispensable pour donner une cohésion à l'espace et assurer une meilleure ambiance. Cependant, la localisation de la brasserie présentait un défi : elle est située au milieu d'une zone industrielle animée, juste en face de la gare de Yeerongpilly. Cet emplacement est pratique pour les clients en déplacement, mais le brouhaha de la ville est loin d'être idéal pour ceux qui prennent leur repas.

« Une bonne musique de fond fait toute la différence, sinon on entend les trains qui passent, les bruits industriels, les voitures et les camions », explique Deale Stanley-Hunt. « Le son est très important pour nous. Nous avons besoin d'un système audio adapté qui fournit une excellente qualité sonore, créant une atmosphère qui incitera les clients à rester et à revenir. »

Situé tout près de bruits imprévisibles et forts et disposant d'une brasserie en plein air récemment rénovée, le lieu nécessitait une solution qui permettrait de noyer les sons parasites tout en restant facile à utiliser pour le personnel, avec la possibilité de contrôler le système d'un peu partout dans la salle. Le couple s'est tourné vers d'autres propriétaires du secteur pour obtenir des recommandations. Ceux-ci ont répondu sans hésiter que Bose Professional proposait les systèmes audio commerciaux de la plus haute qualité.



LA SOLUTION BOSE PROFESSIONAL ASSURE UNE COUVERTURE SONORE OPTIMALE

Les propriétaires ont fait appel à l'intégrateur Ampd Electronics pour trouver leur solution audio Bose Professional sur mesure. La société a conçu un système qui fonctionne parfaitement et répond à tous les besoins de la brasserie.

La conception finale comprenait 13 enceintes à montage en surface DesignMax DM6SE, installées discrètement sur les fermes de toit intérieures et en haut du mur extérieur et des clôtures. Le réglage constant de la directivité assure une couverture homogène dans le bar, le lounge et les espaces de restauration. Le caisson de basses DesignMax DM10-SUB, quant à lui, apporte une assise sonore grâce à ses basses fréquences et anime l'espace intérieur. Un trio d'enceintes encastrables au plafond DesignMax DM2C-LP offre la même expérience sonore dans les différentes zones secondaires de l'établissement.

« L'utilisation d'une solution complète Bose Professional garantit une intégration parfaite allant du DSP ControlSpace aux amplis... Avec de surcroît un contrôle absolu grâce à une interface conviviale plus une évolutivité pratiquement illimitée via les protocoles analogique et Dante. »

— Andrew Laird

responsable du développement commercial et des ventes
Ampd Electronics

Plusieurs entrées analogiques ont été installées pour diffuser une grande variété de musiques depuis le rack principal où un processeur audio numérique ControlSpace ESP-880AD gère la distribution audio, le contrôle de niveau et l'égaliseur dans les quatre zones.

Deux plaques murales Dante ControlSpace WP22BU-D ont été placées à des endroits stratégiques pour permettre aux artistes live ou aux DJ de se brancher sur le système pendant les soirées et les événements spéciaux.

L'application ControlSpace Remote sur iPad offre une grande mobilité et un contrôle optimal au personnel. Le responsable de la salle peut intervenir depuis son bureau grâce au centre de contrôle ControlSpace CC-64.

« Le personnel confirme que le système est très simple à utiliser », s'enthousiasme Deale Stanley-Hunt. « Les salariés peuvent se déplacer avec l'iPad et contrôler l'ensemble du système à distance. Ils n'ont pas à manipuler une infinité de boutons sur un panneau de commande pour maintenir le niveau sonore souhaité. »

Les amplificateurs PowerSpace P21000A et P4300A viennent compléter ce système de sonorisation 100 % Bose Professional. Ils apportent une puissance fiable et sans distorsion et une connexion numérique, remplissant ainsi toutes les exigences de la brasserie.

« L'utilisation d'une solution complète Bose Professional garantit une intégration parfaite allant du DSP ControlSpace aux amplis », affirme Andrew Laird, responsable du développement commercial et des ventes chez Ampd Electronics. « Cela nous laisse un contrôle absolu avec une interface conviviale et une évolutivité pratiquement illimitée grâce aux protocoles analogique et Dante. »

LES PASSIONNÉS DE BIÈRE ARTISANALE PROFITENT D'UNE AMBIANCE DÉTENDUE

Grâce aux conseils avisés d'Ampd Electronics et à la qualité supérieure des produits Bose Professional, la brasserie dispose désormais d'une atmosphère animée créant une ambiance parfaite tout en dissimulant discrètement les bruits de la ville. À présent, les clients peuvent profiter de leur expérience sur place et oublier le brouhaha qui règne juste derrière les portes de la brasserie.



Les Stanley-Hunt ont immédiatement mis en avant les avantages du système entièrement intégré : « Bose Professional a été fortement recommandé par les professionnels du secteur qui considèrent que les systèmes audio commerciaux sont de la plus haute qualité. Et le service d'Ampd et de Bose Professional a été remarquable tout au long de l'installation. Nous pouvons également ajouter des éléments du système au fur et à mesure que nous acquérons de l'expérience et que nous agrandissons le lieu. »

Les clients peuvent désormais s'asseoir tranquillement, se détendre et échapper au rythme effréné de la ville en savourant une bière bien fraîche. ■

ÉLÉMENTS DU SYSTÈME

Centre de contrôle **ControlSpace CC-64**

Processeur audio numérique **ControlSpace+ESP-880AD**

Application **ControlSpace Remote**

Plaque murale Dante **ControlSpace+WP22BU-D**

Enceinte **DesignMax DM2C-LP**

Enceinte **DesignMax+DM6SE**

Caisson de basses **DesignMax+DM10-SUB**

Amplificateur **PowerSpace+P21000A**

Amplificateur **PowerSpace+P4300A**

PARTENAIRE : **AMPD ELECTRONICS**

Ampd est un spécialiste de l'intégration audiovisuelle basé à Brisbane qui s'engage à fournir des systèmes audiovisuels fiables et de haute qualité aux principaux établissements du Queensland.



ENCEINTE **DESIGNMAX DM6SE**

Avec son haut-parleur coaxial deux voies, l'enceinte DesignMax DM6SE, d'une puissance de 125 watts, offre des basses riches ainsi que des aigus clairs et intelligibles. De plus, son design haut de gamme complète toute installation audio commerciale. L'enceinte DM6SE est dotée d'un haut-parleur de graves de 6,5 pouces et d'un haut-parleur d'aigus de 1,25 pouce disposés en coaxial avec un système d'alignement de la dispersion, et restitue une plage de fréquences allant de 59 Hz à 20 kHz. Résistante aux intempéries (indice IP55), l'enceinte DM6SE se monte en surface et s'enclenche dans un support en U QuickHold dissimulé pour une installation rapide et sécurisée.



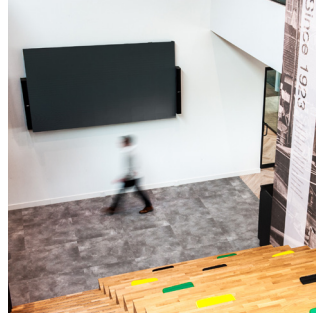
CENTRE DE CONTRÔLE **CONTROLSPACE+CC-64**

Un élégant contrôleur réseau programmable basé sur une interface simple et logique permettant de contrôler les systèmes lors de l'utilisation de processeurs ControlSpace ESP et/ou d'amplificateurs PowerMatch en version réseau. Le CC-64 dispose de cinq encodeurs rotatifs avec couronnes LED circulaires, proposant une gestion conviviale des réglages de gain ou les sélections de scène. Comme le contrôleur est intégralement programmable, vous pouvez personnaliser votre système audio, en ne rendant accessibles que certains contrôles, et en simplifiant l'interaction de l'utilisateur avec le système.



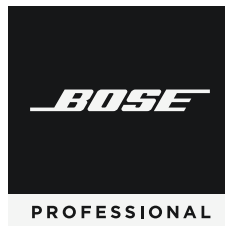
AMPLIFICATEUR **POWERSPACE**

Idéaux pour les applications d'extension de zone, les amplificateurs PowerSpace permettent d'améliorer toute installation audio commerciale haut de gamme en offrant un son puissant et de qualité, allié à une connectivité numérique. Une entrée AmpLink reçoit plusieurs canaux audio numériques sans compression et de faible latence depuis les processeurs DSP via un simple câble de catégorie 5. Cinq modèles sont disponibles, délivrant 1 000, 600, 300 ou 150 watts par canal.



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.



BOSEPROFESSIONAL.COM