



MGM COTAI THEATER

Cotai, Macao, Chine

Client	MGM Grand Paradise S.A.
Capacité	2 000 sièges
Superficie	3 539 m ²
Coût	80 M\$ US
Inauguration	Février 2018

Inauguré en 2018 dans le district de Cotai, à Macao, le complexe hôtelier de classe mondiale de MGM offre à ses clients une expérience de divertissement sans précédent. Le complexe comprend 1 390 chambres d'hôtel, une impressionnante variété de restaurants et de boutiques, ainsi qu'un spa haut de gamme. Il est également doté d'une salle de spectacle ultramoderne de 1 400 à 2 000 places, dont la conception a été confiée à Scéno Plus.

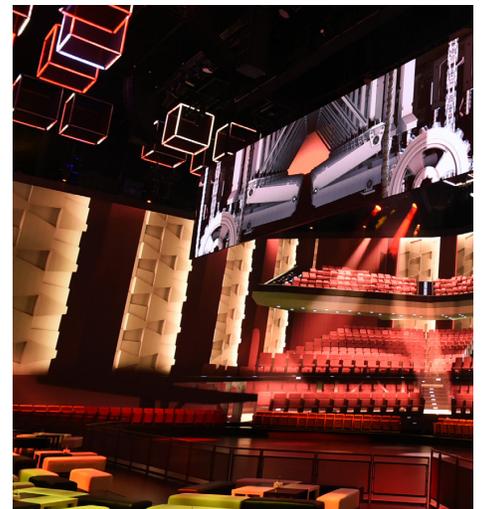
Véritable vision de l'avenir, le MGM Cotai Theater offre un niveau inégalé de flexibilité et d'adaptabilité. Équipé d'un système de plateformes élévatoires et de rangement automatisé des sièges, le théâtre peut facilement passer d'une configuration à une autre en quelques minutes. Cette polyvalence lui permet de maximiser son espace de même que sa capacité de programmation. En effet, tous les sièges au niveau du sol sont ingénieusement conçus pour se ranger rapidement dans le plancher. Ce dernier est composé de plateformes motorisées capables de se transformer en plancher plat, en gradins et, dans certaines sections, en scène. Avec tant d'éléments mobiles, de nombreuses configurations sont possibles, notamment une configuration de studio de télévision à 360° avec 1 986 sièges autour d'un podium central, une disposition de congrès plus intime de 909 sièges, une configuration debout pouvant accueillir 2 344 personnes,

et d'innombrables autres arrangements pour s'adapter à toutes les occasions.

La capacité unique de cette salle à se modifier, combinée à une technologie multimédia immersive de pointe, comprend un écran DEL intérieur parmi les plus grands au monde. Mesurant 11,52 m x 68 m, et affichant plus de 29 millions de pixels, cet écran géant transforme la scène en un immense papier peint numérique tout en occupant l'entièreté du champ de vision des spectateurs. D'ailleurs, pour les configurations à 270° et 360°, deux portes DEL pivotantes s'ouvrent pour rejoindre le centre de la scène, prolongeant ainsi un cyclorama enveloppant. Ces aspects inventifs, conçus et mis en œuvre par Scéno Plus, renforcent davantage la polyvalence du théâtre et offrent au public la possibilité de vivre de nouvelles expériences qui les engage dans des voyages immersifs captivants.

Même l'éclairage de la salle est révolutionnaire. Scéno Plus a fabriqué sur mesure un système d'éclairage de plafond unique et contrôlable composé de 70 luminaires cubiques. Cette création novatrice peut être utilisée comme écran vidéo basse résolution fournissant une extension immersive à l'écran DEL principal. Elle peut également servir de structure DEL volumétrique pour créer des mouvements lumineux et autres effets scéniques. ou encore, elle peut être utilisée comme un système d'éclairage global avec un contrôle précis de la couleur.

Enfin, pour contrebalancer l'éclat et la luminosité des écrans DEL qui entourent le théâtre, un design plus modéré et intime a été choisi. De fait, une composition murale recouverte d'un tissu texturé de même que des sièges en bois naturel ont été retenus pour conférer à la salle une atmosphère chaleureuse et sereine.



Mandats de Scéno Plus

Concept architectural

Concept scénographique

Design d'intérieur

Design des infrastructures techniques et des systèmes d'équipements spécialisés

Design de l'éclairage architectural

Acoustique

Suivi des travaux de construction



www.scenoplus.com

5423, av. de Lorimier
Montréal, QC, Canada
H2H 2C3

+1 514-529-4364