

Sharp NEC Display Solutions Kundeninstallation im Bereich Freizeit und Gastgewerbe

Lumen Hotel & The Lisbon Light Show

Projection Mapping inszeniert „Light of Lisbon“



INFORMATIONEN ZUR INSTALLATION

Bereich

- Freizeit und Gastgewerbe

Informationen zum Kunden

- Lumen Hotel Lisbon,
Portugal
lumenhotel.pt/en

Distributor

- Liscic
www.liscic.pt

Partner

- Listopsis
www.listopsis.pt
- EMG
www.emg.com.pt

Zeitpunkt der Installation

- July 2021

AUSSTATTUNG

- 6 x PX2000UL laser projectors + NP46ZL Lenses



Das Lumen Hotel in Lissabon spielt geschickt mit der Architektur im Innenhof und erschafft eine einzigartige Attraktion. Die Lichtshow „Light of Lisbon“ entführt die Gäste jeden Tag mit Projection-Mapping-Technologie auf eine magische Fantasiereise.

Das 4-Sterne-Superior-Haus wurde im Jahr 2021 eröffnet und präsentiert seinen Gästen die Stadt auf äußerst kreative Weise: Als erstes Hotel in Portugal führt es täglich eine fesselnde Lichtshow mit Videomapping-Technologie vor. Lissabon ist bekannt für sein außergewöhnliches Licht. Mit über 3.000 Sonnenstunden im Jahr lockt es viele Künstler und Fotografen an. Diesem besonderen Charme zollt das Lumen Hotel im Herzen der Stadt mit seiner sensationellen Lichtshow „Light of Lisbon“ Tribut.

Die Herausforderung

Mit seinen eindrucksvollen Mauern – zwei von ihnen reichen acht Stockwerke hoch – und massiven Pfeilern stellte der Innenhof des Hotels durchaus eine Design-Herausforderung dar. Doch das Lumen Hotel hat den Stier bei den Hörnern gepackt und die wichtigen Elemente zur Kulisse für seine illustre Besucherattraktion gemacht, die in der Branche ihresgleichen sucht. NEC Projektoren und Videomapping-Technik verwandeln die Mauern in eine riesige Leinwand, auf der ein wahres Feuerwerk an visuellen Eindrücken entsteht. Sound-Effekte machen das magische Erlebnis vollkommen.

Die Lösung

Für jede Wand wurden zwei NEC Laserprojektoren der PX-Serie mit NP46ZL Objektiven installiert, insgesamt sechs Einheiten. In diesem Setup kann der 20.000 AL starke Projektor seine Vorzüge – Leuchtstärke, langlebige Laserlichtquelle und robuste Bauweise – voll ausspielen.

„Wir arbeiten bereits seit 2009 mit NEC Projektoren. Die guten Erfahrungen mit Sharp/NEC als Partner haben uns voller Zuversicht an dieses ehrgeizige Projekt herangehen lassen“, so Miguel Cordeiro, Technical Director von EMG, das die AV-Installation konzipiert hat.

Die Projektoren sind auf dem Dach des Gebäudes installiert, wo sie Gehäuse von Proietta vor der Witterung schützen. Eines davon wurde maßangefertigt, um zwei Projektoren unterzubringen. Zusammen mit RTI-Prozessoren, Playern von BrightSign und Geobox-Controllern entstand eine vollautomatische und remote steuerbare Lösung, die sich für eine Vielzahl unterschiedlicher Szenarien je nach Wunsch flexibel einsetzen lässt. Die Inhalte werden entsprechend angepasst.



Bei einem derart anspruchsvollen Projekt müssen alle Rädchen nahtlos ineinandergreifen, so wie in der Zusammenarbeit zwischen Liscic/Listopsis, EMG und Sharp/NEC.

„Mit NEC als Marke haben wir einen starken Partner an unserer Seite, mit dem wir selbstbewusst auch solche hochkomplexen Projekte realisieren können. Die Geräte verfügen über sämtliche Merkmale, die derartige Installationen erfordern“, sagt Inês Pita, General Manager bei Listopsis.

Das Ergebnis

Das Projekt Lumen Hotel war wirklich anspruchsvoll und technisch hochkomplex. Und das Ergebnis ist überwältigend: ein vollintegriertes und automatisiertes AV-System über die gesamte Hotelanlage.

Alexandre Marto Pereira, Vorstandsmitglied von ARFH Hotels, SA, äußert sich begeistert über das Projekt:

„Die Videomapping-Lösung für das Lumen Hotel & The Lisbon Light Show hat unsere Attraktivität als Gastgeber auf ein neues Level gehoben. Mit der Lösung von Sharp/NEC realisieren wir nicht nur unsere Lichtshow, die auch für den Namen des Hotels Pate stand, wir bespielen damit auch andere Anlässe, beispielsweise unsere Weihnachts- und Neujahrsshows. Die Installation schafft für unsere Gäste eine perfekte Illusion aus Zauber und Magie. Außerdem können wir über die Lösung spezifische Inhalte unserer Unternehmenskunden visualisieren, eigens Inhalte für ganz besondere Gäste erstellen oder Themenveranstaltungen visuell begleiten. Unsere Lichtshow mit NEC Projektionstechnologie erregt international Aufsehen und untermauert unser Renommee, das durch unseren Gästeservice auf Superior-Level ohnehin erstklassig ist.“

Das Spektakel findet große mediale Beachtung, was natürlich auch der Bekanntheit der Marke und ganz konkret den Buchungszahlen des Hotels zugutekommt.

Sharp NEC Display Solutions Europe GmbH

Landshuter Allee 12-14, D-80637 München
infomail@sharpnec-displays.eu
Phone: +49 (0) 89 99 699-0
Fax: +49 (0) 89 99 699-500
www.sharpnecdisplays.eu