



CASE STUDY

Projection Artworks ha scelto i proiettori laser più luminosi di Panasonic per lo spettacolo di video mapping più grande della storia.

Panasonic e Projection Artworks hanno unito le forze per ridefinire i limiti del video mapping.

Product(s) supplied:

PT-RZ31K

Challenge

Realizzare tre straordinari spettacoli di video mapping di grandi dimensioni, tra cui l'evento più grande della storia.

Solution

Utilizzare oltre 70 proiettori Panasonic PT-RZ31K in tutti e tre gli spettacoli per produrre immagini di altissima qualità.

""Possiamo contare sui prodotti Panasonic, affidabili e rinomati, per realizzare i nostri progetti in tutto il mondo.""

Jackson Tayler

Head of Technology Projection Artworks



spettacolo di video mapping più grande della storia.

Projection Artworks è una società di produzione creativa, specializzata nelle installazioni digitali e nell'organizzazione di spettacoli ed eventi, che ha vinto riconoscimenti prestigiosi. Utilizzando 70 proiettori Panasonic e 148 milioni di pixel, Projection Artworks ha creato, sviluppato e messo in scena tre incredibili spettacoli di video mapping di grandi dimensioni, in tre luoghi diversi del pianeta.

Uno dei tre progetti prevedeva l'evento di video mapping all'aperto più grande mai realizzato sulla Azrieli Sarona Tower, il grattacielo da poco inaugurato a Tel Aviv. "Per i nostri spettacoli sugli skyline abbiamo utilizzato i proiettori PT-RZ31K di Panasonic per creare quadri giganteschi. Si tratta di un prodotto formidabile: grazie a una potente emissione luminosa – ben 31.000 lumen – le nostre proiezioni sono luminose e sgargianti anche nelle condizioni più difficili," ha commentato Jackson Tayler, Head of Technology di Projection Artworks.

"Possiamo contare sui prodotti Panasonic, affidabili e rinomati, per realizzare i nostri progetti in tutto il mondo."

Gli spettacoli puntavano a ridefinire i limiti della proiezione, sperando di battere ogni record esistente e regalare agli spettatori un'esperienza coinvolgente. Ad esempio con il progetto Macallan in Scozia abbiamo organizzato una serata inaugurale memorabile per il prestigioso marchio di brandy. Abbiamo raccontato la storia di Macallan accostando contenuto video, tecniche di mapping tridimensionale ed elementi di design dell'illuminazione. La proiezione è avvenuta nella famosa distilleria, progettata per integrarsi alla perfezione nel paesaggio.

"In un progetto dai quadri complicatissimi abbiamo impiegato molti proiettori PT-RZ31K per mettere il risalto l'eccezionale architettura dell'edificio facendolo brillare in tutta la sua vivacità sul paesaggio scozzese," aggiunge Jackson Tayler.

Viste le dimensioni del progetto, i proiettori dovevano essere affidabili e adattabili a condizioni diverse. Trevor Nichol, Production Manager di Projection Artworks spiega: "Il PT-RZ31K 3-Chip DLP™ è un proiettore laser leggero e facile da trasportare, pensato per il mercato del noleggio, degli eventi e dei grandi schermi. "Vanta una lunga durata utile e una sorgente di luce a contrasto elevato, ma non è tutto: grazie al consumo energetico ridotto ci consente di ottenere prestazioni migliori con meno vincoli." Si tratta di una considerazione importante, visto che Projection Artworks intende utilizzare i proiettori per vari spettacoli in molti paesi diversi.



spettacolo di video mapping più grande della storia.

"Optando per il proiettore PT-RZ31K in tutti i nostri progetti possiamo applicare il numero corretto di lumen per metro quadrato per la luce ambientale dei dintorni; inoltre otteniamo la quantità di luce sufficiente per uniformare l'aspetto dei diversi materiali degli edifici, come le superfici smaltate, in vetro e in legno, che si presentano come un tutt'uno," spiega Trevor.

Se il flusso di colori che abbiamo testato nel nostro studio è stato riprodotto alla perfezione nel sito dello spettacolo, è tutto merito della riproduzione dei colori e alla precisione del proiettore che ha messo in risalto la nostra vena creativa senza tralasciare alcun dettaglio.

Il proiettore PT-RZ31K è il numero uno del settore: così durevole e affidabile è perfetto per gli spettacoli più impegnativi.

Gli strumenti di gestione della geometria sono fondamentali per la nostra configurazione in loco in quanto ci permettono di usare una singola uscita e due proiettori sovrapposti in una disposizione ridondante. Lo strumento è preciso, così il nostro contenuto è sempre perfetto, fino all'ultimo pixel."

"Per tutti gli spettacoli sullo skyline abbiamo utilizzato i proiettori PT-RZ31K di Panasonic per creare quadri giganteschi senza soluzione di continuità."

L'ultimo progetto è stato uno spettacolo di mapping sul Four Seasons Hotel del Bahrain per Gulf Air: si trattava di una proiezione in stile aeronautico per il lancio del loro nuovo aereo, il 787 Dreamliner. È possibile vedere questo incredibile spettacolo nel video showreel di Projection Artworks, disponibile qui:

Projection Artworks:

Projection Artworks è una società di produzione creativa con uno studio di animazione che crea proiezioni artistiche e video mapping per eventi, installazioni, conferenze, attività di pubbliche relazioni ed esperienziali. Lavora spesso con i marchi e le agenzie più rinomate al mondo. Projection Artworks è l'unica azienda nel suo genere a offrire servizi creativi e di produzione su larga scala da un'unica mano.

State programmando un evento o volete realizzare un'esperienza visiva impareggiabile? Contattate Projection Artworks al numero 02031300740.

