



**QUEST
PARK**

“Flag me to the moon”



Dans le cadre de la nouvelle édition du festival Ouest Park au Havre, nous vous proposons **un projet artistique et numérique à la fois singulier et complémentaire à l'offre du festival.**

Un mise en lumière artistique par le biais de la projection laser qui se liera parfaitement à l'identité du lieu et de sa proposition artistique en immergeant les spectateurs au sein d'un **univers coloré faisant écho à l'histoire maritime.**

Cette proposition prendra place du 19 au 22 octobre 2023.

NOUS SOMMES UNE
AGENCE DE COMMUNICATION
CRÉATIVE, AVEC UNE APPÉTENCE
TOUTE PARTICULIÈRE POUR LES
PROJETS ISSUS DES SECTEURS
CULTUREL, ARTISTIQUE ET DU
NUMÉRIQUE.

NOTRE ÉQUIPE S'ILLUSTRE
PRINCIPALEMENT DANS LA
DIRECTION ARTISTIQUE, LE DESIGN
GRAPHIQUE, LA CRÉATION ET LA
PRODUCTION ÉVÉNEMENTIELLE.

AUJOURD'HUI, NOS
CHAMPS D'ACTIVITÉ S'ÉTENDENT AU
CONSEIL ET À LA FORMATION AUX
ENTREPRISES ET COLLECTIVITÉS,
AFIN DE PARTAGER NOTRE EXPERTISE
ET NOS COMPÉTENCES.

SUPER IDÉE
EST UNE AGENCE
CRÉATIVE
CRÉÉE EN 2020
ET BASÉE À METZ.



AV
EXTENDED

AV Extended est une agence spécialisée dans les video-mapping architecturaux monumentaux, la création de contenus multimédias, la conception lumière et l'intégration de dispositifs digitaux.

Des évènements grands formats aux installations permanentes, la société conçoit et produit des spectacles et des expériences pour connecter les publics par l'émerveillement.

À la rencontre entre Arts, Sciences et Patrimoine, l'équipe créative d'AV Extended composée d'architectes, d'artistes, de motion designers, de développeurs et de musiciens, propose un nouveau regard et invite le public à entamer un dialogue avec notre patrimoine architectural et notre patrimoine naturel, repoussant ainsi les frontières entre réel et virtuel.

IM ÉVÉNEMENTIEL



Nous concevons des spectacles multimédias ou des installations fixes en utilisant des effets lasers multicolores (volumétriques et/ou d'écriture), des effets spéciaux (jets de flammes, jets d'étincelles, jets de CO2, fumée lourde, projection de neige...). Des effets pyrotechniques, de l'éclairage et des drones lumineux.

NOTE D'INTENTION

Flag me to the moon est un projet artistique et lumineux proposant une expérience immersive qui explore la symbolique des pavillons maritimes.

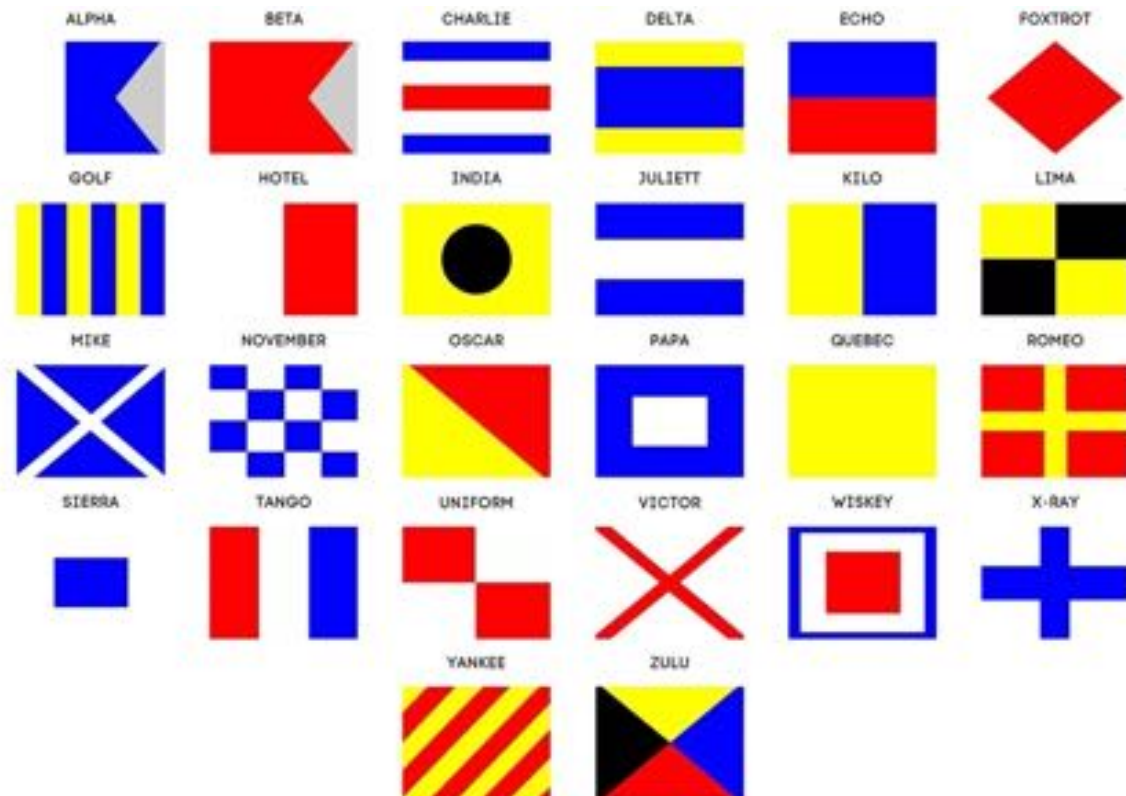
Seuls ou sous forme de combinaisons, les pavillons bateau renvoient au langage maritime. Ils avaient pour but de renseigner les bateaux alentour sur l'état des manœuvres en cours ou la situation à bord. Même s'il est désuet aujourd'hui, l'alphabet maritime rappelle combien les communications en mer ont évolué..

Par le biais de la projection laser, nous souhaitons nous inspirer de ces symboles universels et ancrés dans l'histoire de la mer et de la ville du Havre. Chacune des projections utilisera des tons de couleurs inspirés par ces pavillons, capturant ainsi leur essence et révélant leur potentiel esthétique et narratif. Il s'agira ici d'inspirations colorimétrique et non pas de reproductions fidèles afin de ne pas créer de confusion pour les bateaux se trouvant à proximité de la ville.

L'objectif est de susciter la curiosité du public et d'inviter à une réflexion sur le langage visuel utilisé en mer.

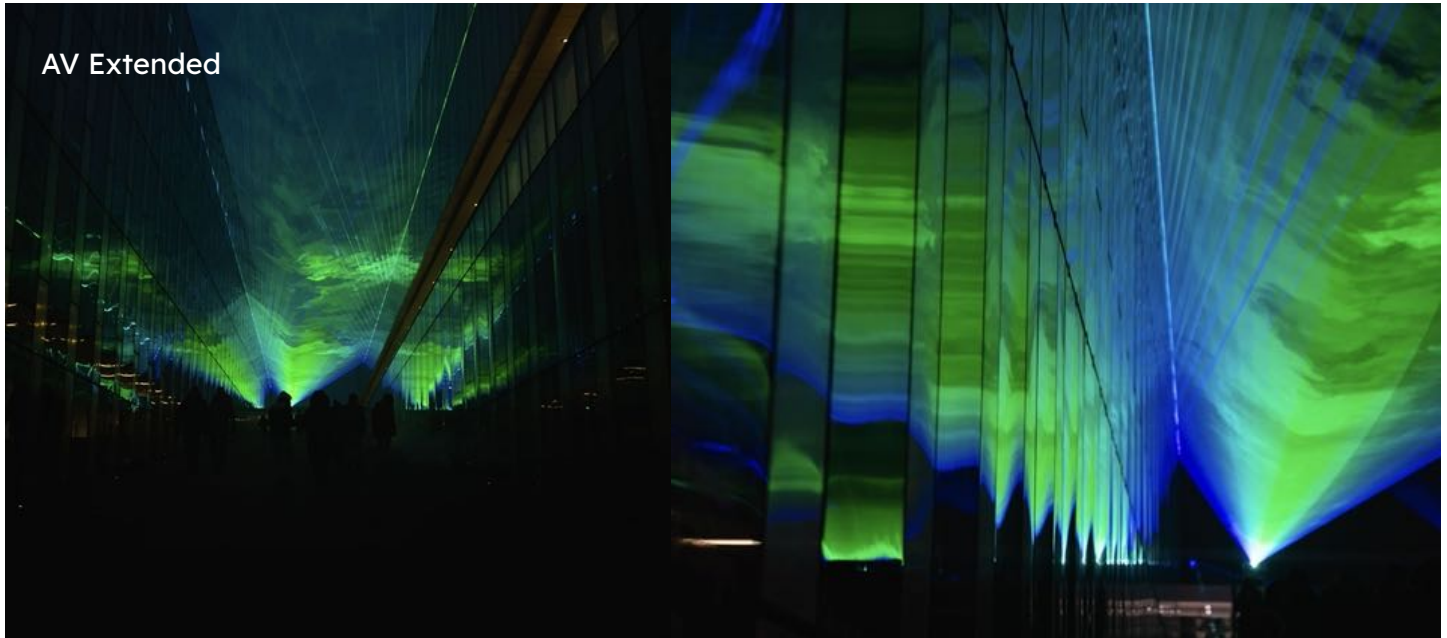


INSPIRATION



Yvette Mattern







AV Extended



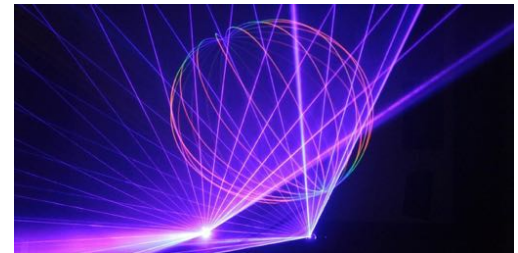
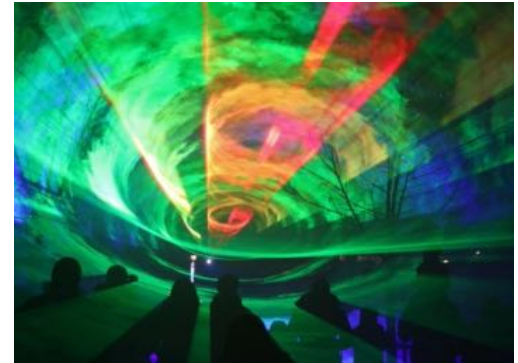
LA PROJECTION LASER

La projection laser est devenue un élément clé dans le domaine du spectacle pour de nombreuses raisons.

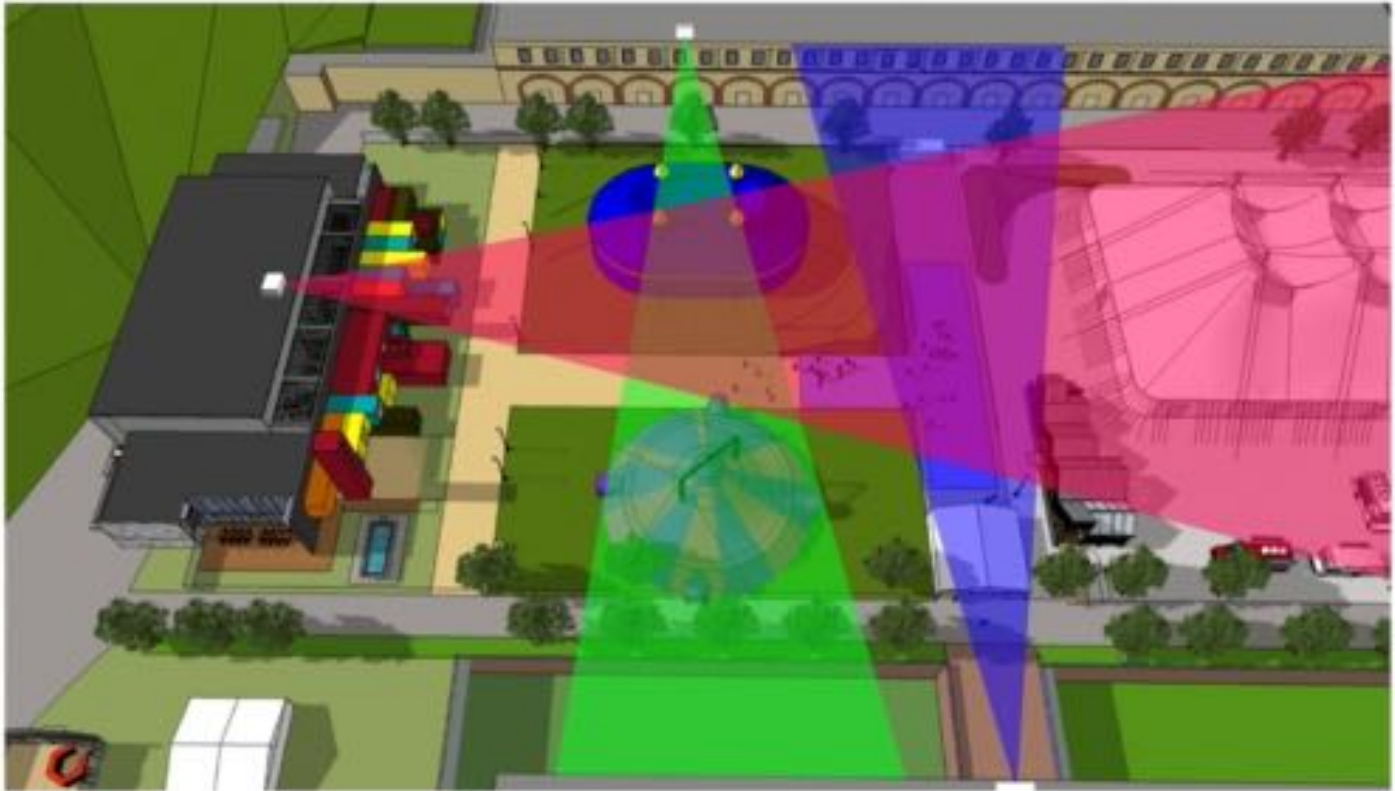
Elle permet de créer des effets visuels spectaculaires et impressionnants qui attirent l'attention du public et créent une ambiance immersive. Le laser offre une grande flexibilité de création via différents types d'effets, allant de motifs simples géométriques à des animations plus complexes, le tout avec un rendu projeté et/ou volumétrique.

Les lasers peuvent être synchronisés avec de la musique ou de la vidéo projection pour créer une expérience cohérente et dynamique à grande échelle.

En résumé, la projection laser est un outil puissant pour la création de spectacle, offrant des possibilités infinies en termes d'effets visuels, de personnalisation et d'interactivité.



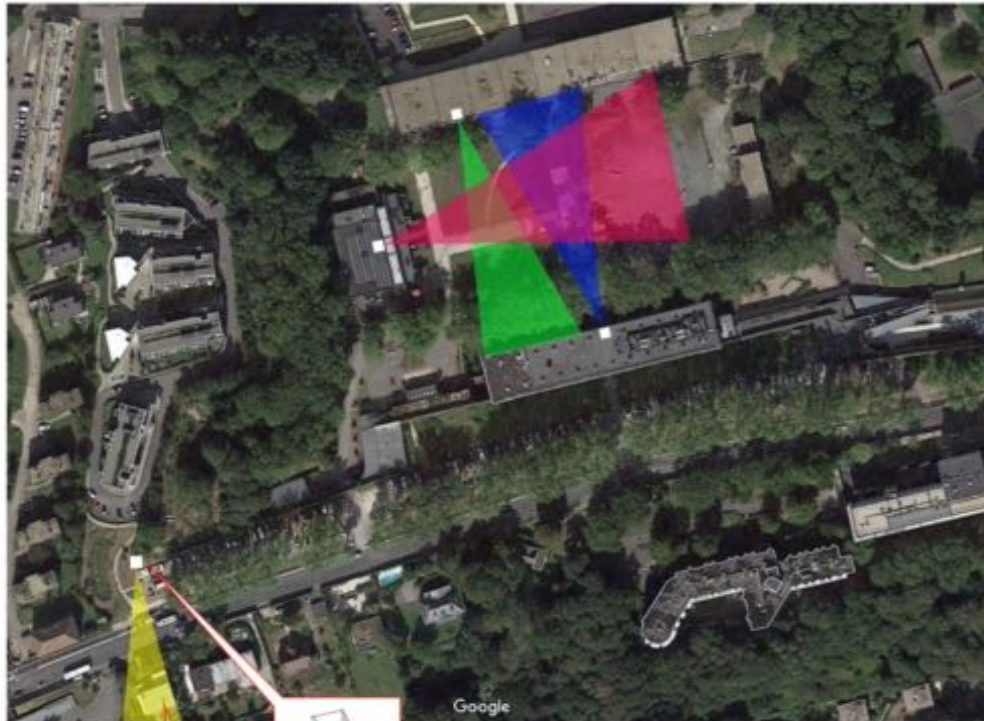
IMPLANTATION



IMPLANTATION



IMPLANTATION



dirigé vers la mer



laser 100w installé sur une tour

SUPER IDÉE x AV EXTENDED x IM ÉVÉNEMENTIEL



PLAN POUR LE HAVRE

FESTIVAL OUESTPARK 2023

Installation:

Le laser sera chevillé sur le mur d'enceinte du fort et donc complètement fixe.
La zone d'implantation du laser est inaccessible au public

Visée sur les 3 silos:

La projection laser est un balayage, il n'y a donc pas de point fixe, et la zone définie ne débordera jamais à l'extérieur. Un technicien agréé sera présent lors de l'installation et sera d'astreinte tous les soirs, comme prévu par la loi. En réalité, la dimension de la surface de projection ne dépassera pas 6 à 8 cm d'épaisseur.

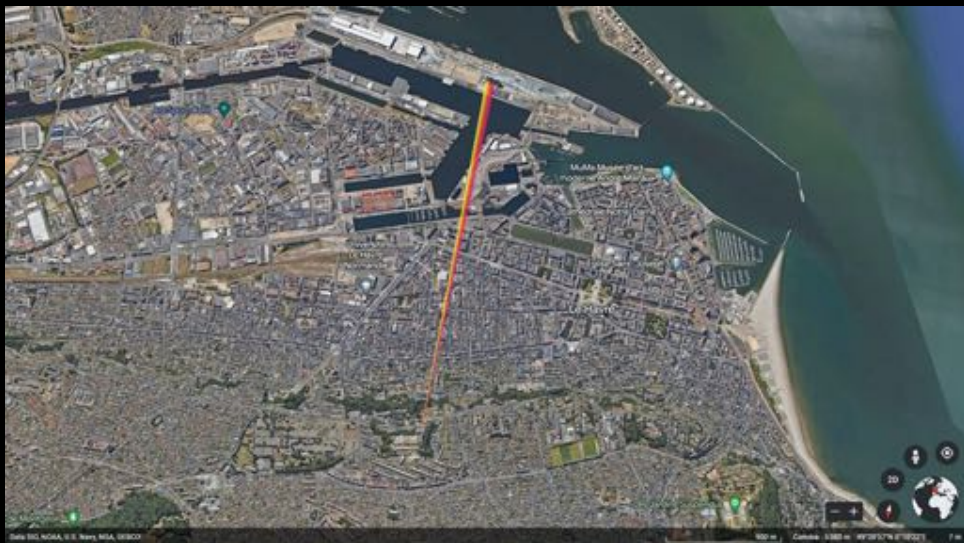
Exploitation:

La projection consiste en un faisceau allant du blanc au violet dans un dégradé. Il n'y a aucune projection d'image ou d'un quelconque slogan. Il s'agit juste d'une sorte d'arc en ciel artistique. La projection commence à 19h et se termine à 1h du matin.
Les dates de projection sont du 18 au 22 Octobre, avec des essais et réglages les 15 et 16 octobre.

Contacts:

Directeur Technique pour le festival: Baptiste LECROQ : 06 68 18 19 77

Directeur Artistique sur site: Franck TESTAERT 06 10 09 27 10





INFORMATIONS TECHNIQUES

KVANT Laser EPIC 100w



Epic 100

PRODUCT SPECIFICATION SHEET

SPECIFICATIONS

Source Type:	Semiconductor laser diode [FAC] Full-colour laser projector
Suitability:	Outdoor laser displays [atmospheric, abstract, simple graphics]
System control:	FB4-SK [Ethernet, ArtNet, DMX, ILDA PC, Lighting Console or Autoplay]
Compliant with:	EN 60825-1
Ingress Protection rating:	IP65 with the optional Rain Cover installed [certification in progress]
Weight [kg]:	89
Size [WxHxD, mm]:	500 x 315 x 876 [Technical Drawings are in the SUPPORT section of this page]
Guaranteed opt. output:	100 Watts
Red Green Blue [W]:	23 34 50 [*note]
Wavelengths [nm, ±5nm]:	638 525 455
Beam size [mm]:	7 x 12
Beam divergence [mrad]:	1.1 mrad [full angle, **note]
Modulation [kHz] type:	100 analogue
X-Y scanners:	Juno 5 20 Kpps @ 8°, max. scanning angle 40° on both axes
Power requirements [V] Input:	100-240/50-60Hz Neutrik powerCON TRUE1
Max. power consumption [VA]:	1800
Operation temperature [°C]:	10-35

INFORMATIONS TECHNIQUES

KVANT ATOM 30 Professional RGB Laser Light Show Projector / 30W



Source: Type: Diode semi-conducteur | Projecteur laser RGB
Système de contrôle: FB4*SK [Ethernet, ArtNet, DMX, ILDA |
PC, Console lumière ou démarrage
automatique]

Conformité: EN 60825-1 [testé par TÜV SÜD], FDA

Poids : 27kg

Dimensions (Largeur, hauteur, profondeur, en mm) : 471 x 267 x
336

Puissance de sortie garantie: 28200mW

R | G | B (mW): 7300 | 9400 | 11500 [*cf Note A ci-dessous]

Longueurs d'ondes [en nm, +- 5nm]: 637 | 520 | 460+445

Dimensions du faisceau (mm): 6 x 5,5

Divergence du faisceau (mrad) 0,83 [Angle plein, valeur
moyenne, *cf note B ci-dessous]

Modulation (kHz) | type: 100 | analogue

Scanners X-Y : Juno 5 | 40 Kpps @ 8°

Alimentation | Entrée : 100-230/50-60Hz | Neutrik powerCON
TRUE1

Consommation maximale (VA) : 1200

Température de fonctionnement (°C) : 10-40

17 et 18 octobre 2023

Montage & réglage technique

Du 19 au 22 octobre 2023 (soir)

Exploitation

23 octobre 2023

Démontage

NOTE TECHNIQUE

- Besoin électrique : 8 arrivées PC16
(2 arrivées à chacune des 4 installations laser)
- Une tour layher de 6 mètre de haut, couverte
- 3 espaces de stationnement (dont 2 camionnette)
- Hébergements / repas



Kévin BRENIÈRE
kevin@super-idee.fr
+33 6 73 92 18 92

Nicolas D'ASCENZIO
nda@super-idee.fr
+33 6 37 50 74 61