

## Vision Station

*Modèle :* Vision Station

*Fabricant :* Elumens Corporation

*Visibilité web :*  *BN :*  **IDENTIFICATION**  
*Existe :*   
*Étiqueté :*  *Avancement :* fini  
*ID\_Inventaire:* 025-000000465  
*Numéro d'inventaire* UMR-CNRS-MC-MAP-463  
*Numéro de fiche :* 465  
*Région:* PACA  
*Image défaut :* 025-000000465/DSCN4093  
*Partie secondaire du titre :* -  
*Autre titre :* -  
*Titre en anglais :* Vision Station



Acquisition d'origine :

*Mode d'acquisition :* (non renseigné)

*Date d'acquisition :* -

*Mode de conservation :* Sec

*Date d'entreposage :* \_\_/\_\_/\_\_\_\_

Modèle :

*Numéro de série :* -

*Numéro de lot :* -

*Marque :* -

Fabrication :

*Date de fabrication :* 2000

*Période de fabrication :* 2000-2025

*Année 1 :* 2000

*Année 2 :* 2025

*Mode de production :* -

*Date d'invention :* -

*Numéro de brevet :* -

*Période de production :* -

*Modèle :* Vision Station

*Type :* -

Indexation :

*Domaine d'application:*

Physique  
 Procédés industriels  
 Sciences humaines et

*Sous-domaine :*

Robotique

*Mots clés :*

-

*Domaine instrumental:* -

Commentaires :

Sous-domaine : Sciences Patrimoniales

## DESCRIPTION

Description :

La vision station fabriquée par l'entreprise eluMENS sert à la visualisation immersive d'une image projetée sur un écran (appelé dôme) avec un projecteur.  
 Le système, appelé VisonStation, est un écran hémisphérique qui couvre un champ de vision de 160 degrés à travers un écran concave conçu pour la visualisation dimensionnelle de contenu numérique. Le système enveloppe l'utilisateur, ce qui permet d'intégrer l'opérateur et les informations.  
 Une personne est immergée dans le dispositif assis devant l'instrument. L'image est projetée sur un dôme grâce à

une optique particulière. Cette technologie peut aussi bien être utilisée pour l'éducation, la formation, la simulation, les jeux vidéo ou encore pour regarder un film.

Utilisation :

L'objet se trouve dans un local technique du laboratoire et il a été utilisé pour la visualisation immersive dans un but de médiation scientifique lors d'événements de culture scientifique comme les Journées du Patrimoine. Il a notamment permis à visualiser la restitution 3D du cloître de l'abbaye de Saint-Guilhem-le-Désert.

Caractéristiques Techniques :

Documentation :

-

Inscription :

-

Encombrement :

*Hauteur (cm) :* 161,00      *Diamètre (cm) :* 0,00      *Largeur (cm) :* 44,00

*Profondeur (cm) :* 80,00      *Poids (g) :* 0,00

Lien Information Internet :

<https://www.generation-nt.com/visionstation-immersion-totale-en-3d-actualite-8291.html>

*Nombre de parties :* 0

*Etat général :* -

*Constataion d'Etat :* -

*Préconisation de conservation :* -

*Intégrité :* Non renseigné

*Fonctionnel :* Non renseigné

MATERIAUX

Matériau	Nom de la partie concernée
----------	----------------------------

LOCALISATION

LOCALISATION

*Organisme :* Laboratoire Modèles et simulations pour l'Architecture et le Patrimoine-UMR 3495

*Laboratoire :* Laboratoire Modèles et simulations pour l'Architecture et le Patrimoine (MAP-CNRS-MC)

*Salle :* Salle technique du laboratoire

*Ville :* Marseille

*Région :* PACA

*Pays :* France

ORGANISMES

Type de relation	Raison Sociale	Commentaire
Propriétaire		

17/06/2019

Utilisateur	Laboratoire Modèles et simulations pour l'Architecture et le Patrimoine-UMR 3495 (MAP-CNRS-MC)	
Fabricant	Elumens Corporation	

## PERSONNES

Type de relation	Nom	Commentaire
Correspondant collection	Néroulidis	Correspondant local

## INVENTAIRES PRECEDENTS

Numéro Inventaire Précédent	Source	Année
-----------------------------	--------	-------

## LIENS

### OBJET MAITRE

*Titre de l'objet maître :* -

*id\_inventaire de l'objet-maître :* - *Numéro fiche de l'objet maître* 0

*Numéro d'inventaire de l'objet maître :* -

### OBJETS ASSOCIES

Numéro de fiche	Numéro d'inventaire	Titre
-----------------	---------------------	-------

## JOURNAL (en cours de développement)

### INFO

*Auteur de la création :* C. Battesti *Date de la création :* 2019-06-17

*Auteur de la modification :* C. Battesti *Date de la modification :* 2019-06-17