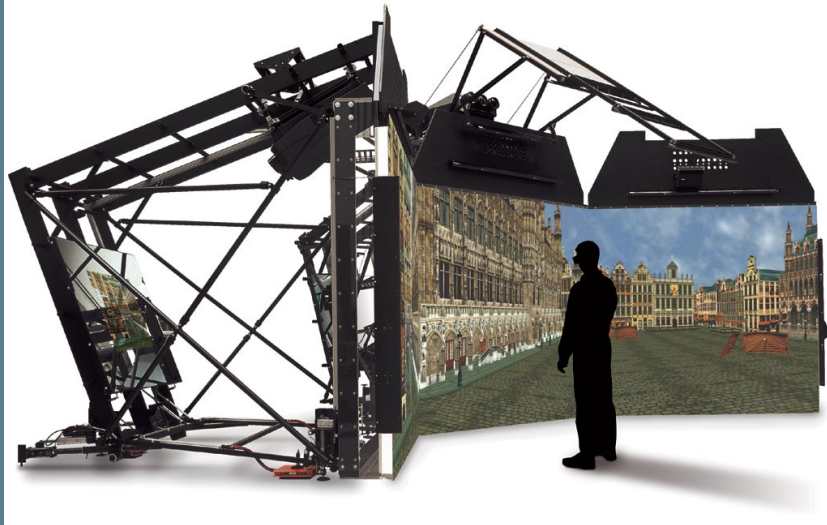


MoVE

Environnement stéréoscopique multi faces rigide, reconfigurable



Le MoVE de Barco est un environnement virtuel, multifonctions, reposant sur des écrans rigides et un système à coussin d'air. C'est une solution stéréo 3D à façades multiples qui peut être adaptée à tous les besoins. Il peut être facilement reconfiguré afin de répondre au défi du moment :

I-Space Barco

Particulièrement adapté à un utilisateur unique, le I-Space de Barco crée un environnement de réalité virtuelle cubique qui vous entoure de données stéréo 3D haute résolution. Il est parfaitement adapté à la recherche scientifique, aux applications d'architecture ou de design d'intérieur qui nécessitent d'approcher la réalité d'aussi près que possible, en faisant l'économie des frais de fabrication et de construction.

Théâtre immersif

Grâce à ses deux écrans à 45°, le public peut être enveloppé dans les données qui semblent à portée de main. Ce qui offre des conditions idéales pour mener des recherches sur les strates de données géophysiques denses ou pour réaliser des travaux collaboratifs de groupes autour d'images stéréo 3D complexes.

CADWall Barco

Le CADWall de Barco a longtemps été la référence en matière d'imagerie stéréo 3D fiable sur écran plat et il permet à un groupe plus important encore de prendre part à des sessions collaboratives. La stéréo 3D est restituée en haute définition sur l'ensemble de l'écran et permet des applications telles que la vérification complète de la conception de systèmes automobiles ou la création d'arrière-plans de réalité virtuelle. Il est également compatible avec les solutions collaboratives matérielles et logicielles XDS suite de Barco.

BARCO

Visibly yours

Spécifications techniques

Projection	<ul style="list-style-type: none">• 4 projecteurs BarcoReality 909• Versions active et passive disponibles
Écrans	<ul style="list-style-type: none">• 4 façades : 3 écrans arrière + 1 écran avant• Écrans rigides• La couleur de l'écran au sol correspond à celles des écrans de rétroprojection
Reconfiguration	<ul style="list-style-type: none">• Directe• Les positions relatives correctes des projections seront mémorisées
Dimensions (l x L x H)	<ul style="list-style-type: none">• Environnement spatial immersif cubique : 8,30 x 6,77 x 3,80 m 27,23 x 22,21 x 12,47 pieds.• Configuration théâtre immersif : 9,22 x 6 x 3,80 m 30,25 x 19,68 x 12,47 pieds• Configuration écran plat (CADWall) : 10,07 x 6 x 3,80 m 33,04 x 19,68 x 12,47 pieds
Réglage motorisé de la jonction des écrans	<ul style="list-style-type: none">• Rotation et translation• Positionnement plus précis et meilleure jonction des écrans