

DeepFrame™

 REALFICTION™

FICHE TECHNIQUE

DeepFrame One est un nouveau type d'affichage à réalité mixte révolutionnaire qui permet à du contenu numérique de se superposer à la réalité à travers un objectif. DeepFrame One est un écran semblable à une fenêtre qui se compose d'un objectif optique de haute précision, de haut-parleurs intégrés, d'un châssis métallique et d'un écran OLED 65" pour refléter le contenu numérique à travers l'objectif optique. Les spectateurs peuvent collectivement découvrir des animations réalistes, des vidéos ou des films en direct projetés pour apparaître comme un hologramme dans le monde réel derrière l'écran. DeepFrame est livré dans 2 flightcases robustes conçues pour le transport répété.



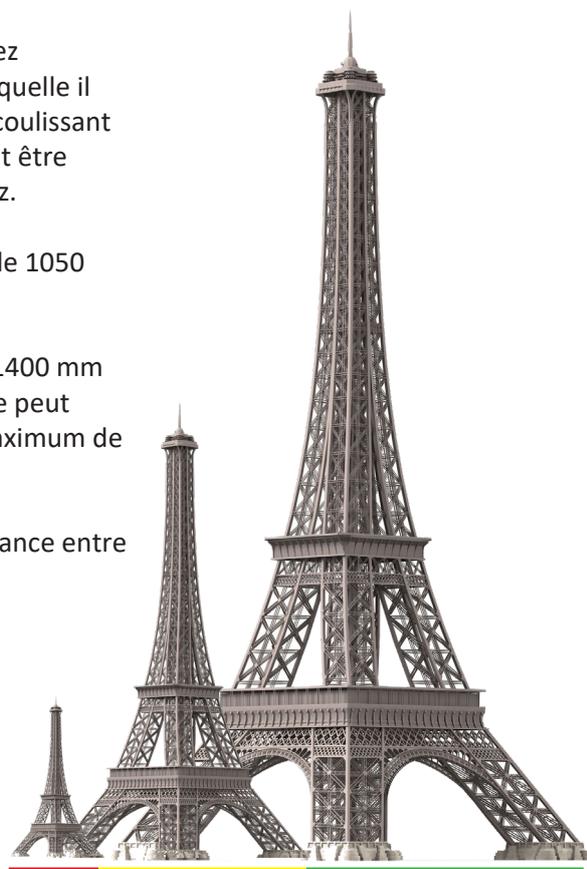
AJUSTEZ LA TAILLE DE L'HOLOGRAMME

En ajustant la distance entre l'écran OLED et l'objectif optique, vous pouvez contrôler la taille (grossissement) de votre hologramme et la distance à laquelle il apparaît. Le châssis métallique du DeepFrame One dispose d'un système coulissant intégré pour ajuster facilement la distance. De plus, la lentille optique peut être inclinée pour positionner l'hologramme exactement comme vous le voulez.

DeepFrame One a une distance minimale entre l'écran OLED et l'objectif de 1050 mm (~ 3 ft 5 in), et un maximum de 1300 mm ~ 4 ft 3 in).

La distance entre votre écran et DeepFrame peut être d'un maximum de 1400 mm (~ 55 pouces) et d'un minimum de 800 mm (~ 31,5 pouces). L'hologramme peut alors sembler être quelque chose de 50x50 cm (~ 20x20 po) jusqu'à un maximum de 2x2 km (~ 1,5x1,5 mi)

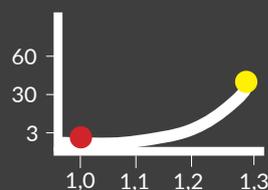
Attention, dans de nombreux cas, il suffit de régler très légèrement la distance entre l'écran et DeepFrame, afin de changer la taille et la distance.



EXEMPLES D'UNE IMAGE VIRTUELLE GRANDISSANTE SUR DEEPFRAME

Distance de moniteur de 1,0 mètre:
Grossissement 3,5x = distance de l'image virtuelle 3,5 mètres

1,3 mètre distance du moniteur:
Grossissement 14x = distance de l'image virtuelle 18,2 mètres



POINTS-CLES

- Créer des visualisations numériques jusqu'à plusieurs miles de distance
- Système de son intégré, faisant partie du châssis.
- Lentille optique de précision haut de gamme
- Écran OLED 4K et lecteur multimédia
- Assemblage en une heure
- Habillage magnétique du châssis

CARACTÉRISTIQUES

Puissance	100-240V, 50-60 Hz
Matériaux	Lentille optique de verre de haute précision Système de haut-parleur fait de bois et de textile.
Résolution	3840x2160x60p ou 4096x2160x60p
Contenu	H.265 (HEVC)
Son	Système son intégré
Vidéo	Le contenu se joue depuis la Carte SD Entrée HDMI pour les fonctions en temps réel et d'interactivité

DIMENSIONS

Dispositif assemblé

Largeur : 1566 mm

Hauteur : 1930 mm

Profondeur : 1300 mm

Poids : 130 kg

Mesures de fret

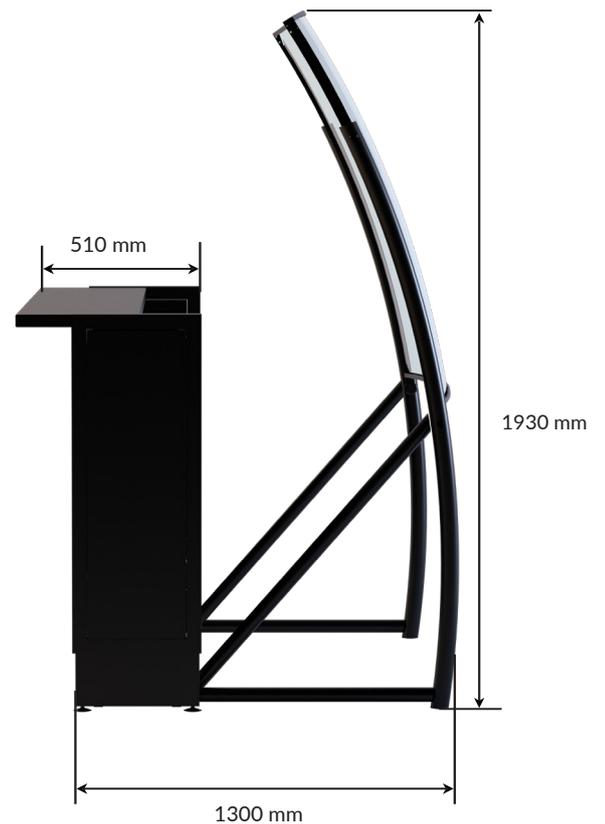
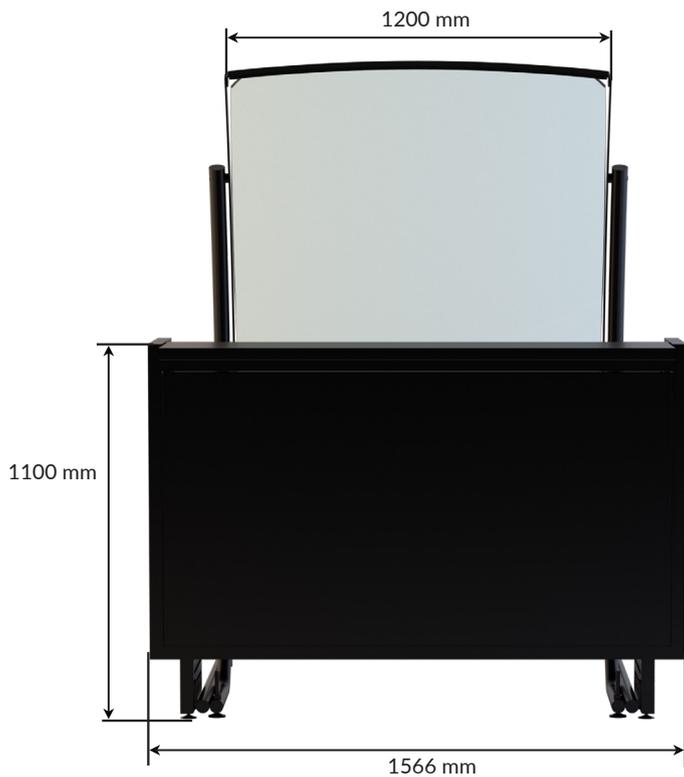
Flightcase

Les flightcases DeepFrame sont la manière optimale de transporter votre écran, car elles offrent la meilleure sécurité et protection pour le transport et le stockage répétés dans différents endroits.

Dimensions & poids : TBD

CONTENU

- Lentille optique DeepFrame.
- 2 flightcases
- Châssis métallique + Monture OLED
- Module de système d'enceintes w. 2 x 10 watts.
- Ecran OLED 4K et lecteur multimédia



Interactive Studio

The Dream Factory

Interactive Studio

207 boulevard Pereire, 75017 Paris
www.interactive-studio.fr

Votre contact, **Cédric BENSOUSSAN**
Téléphone : 01 42 06 62 61
Email : cedric@interactive-studio.fr