



# HYDROGEN SPORT ULTRA SLIM

PÉRIMÈTRE DE STADE LED





## APERÇU

Le HYDROGEN SPORT ULTRA SLIM s'est déjà montré fiable et efficace dans de nombreux projets de périmètres de stade LED. Il est beaucoup plus léger et plus fin que le HYDROGEN SPORT, ce qui en fait une bonne alternative pour des espaces plus restreints, comme par exemple un terrain de basket, ou pour tout stade dont le périmètre LED est amené à être souvent déplacé. Le HYDROGEN SPORT ULTRA SLIM est synonyme de bon rapport qualité/prix et de fiabilité.



APPLICATION  
**Extérieure**



LUMINOSITÉ  
**≤ 6000 NITS**



INDICE DE PROTECTION  
**IP65 (avant) / IP54 (arrière)**



POIDS  
**33 kg/caisson**



PIXEL PITCH  
**P10**



MATÉRIAU  
**Alliage de magnésium**



SURFACE D'AFFICHAGE (L x H)  
**960 x 960 mm**



MAINTENANCE  
**Maintenance arrière (avant opt.)**



## TAILLES & CARACTÉRISTIQUES



## COMPOSANTS HAUTE QUALITÉ

Le HYDROGEN SPORT ULTRA SLIM a été conçu avec un objectif particulier : créer un produit qui conservera son état d'origine sur le long terme, et qui continuera de fonctionner sans problème sans être affecté par son environnement. Il possède des ventilateurs intégrés, un cadre robuste en alliage de magnésium, une coque arrière en aluminium injecté sous pression, et peut être complété par des connecteurs Neutrik.



VENTILATEURS INTÉGRÉS



POIGNÉES INTÉGRÉES



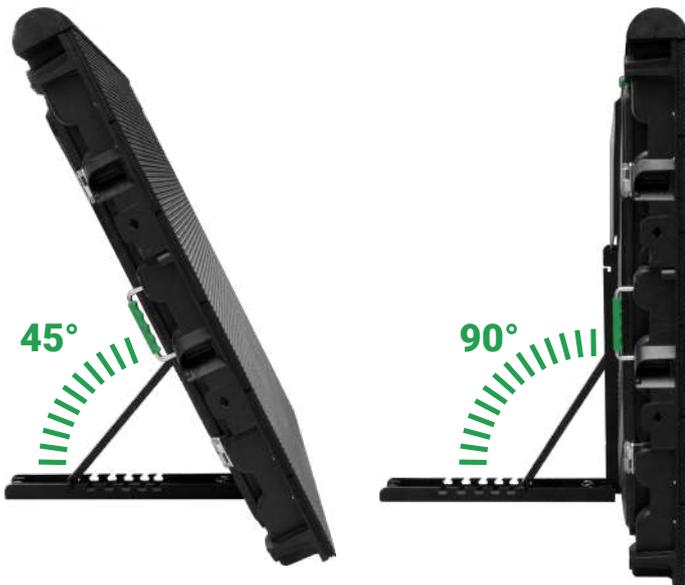
COQUE ARRIÈRE RÉSISTANTE  
À LA CHALEUR

## MAINTENANCE SIMPLE

La maintenance du HYDROGEN SPORT ULTRA SLIM peut être opérée par l'arrière via les portes de la coque, ou par l'avant si vous optez pour cette option. Ainsi, votre périmètre de stade LED peut s'adapter à de nombreuses configurations et demeurer simple à entretenir et à gérer.

## INCLINAISON RÉGLABLE

Grâce à son support ajustable intégré, le HYDROGEN SPORT ULTRA SLIM peut être disposé à un angle allant de 45° à 90°. Cette caractéristique vous permet d'orienter votre périmètre LED pour maximiser sa visibilité en fonction de la taille de votre stade, de la hauteur des gradins, etc.



## PROPRIÉTÉS VISUELLES

Avec une luminosité pouvant atteindre les 6000 NITS et un pixel pitch de 10mm, vous assurez une excellente visibilité depuis tout votre stade aux contenus visuels de vos sponsors, de jour comme de nuit.





## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

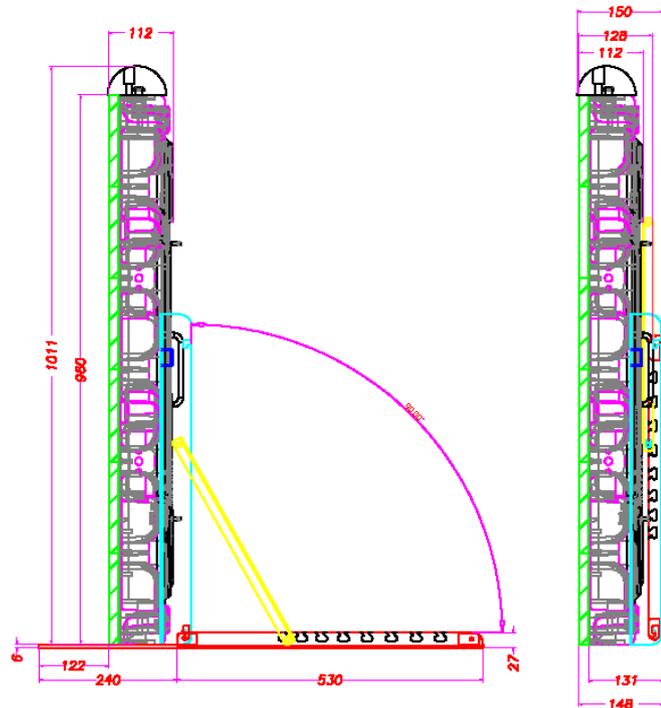
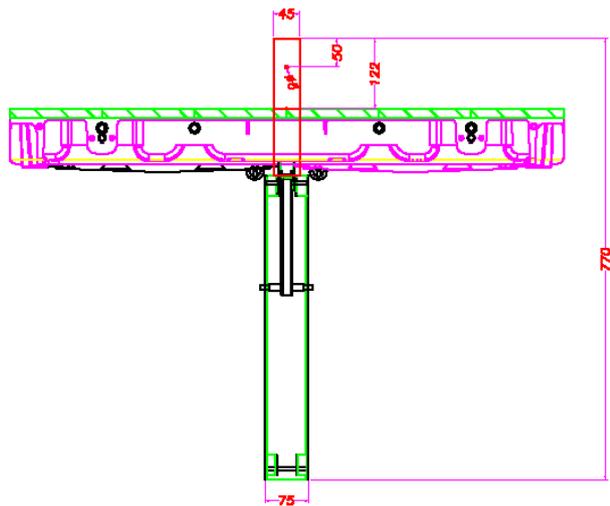
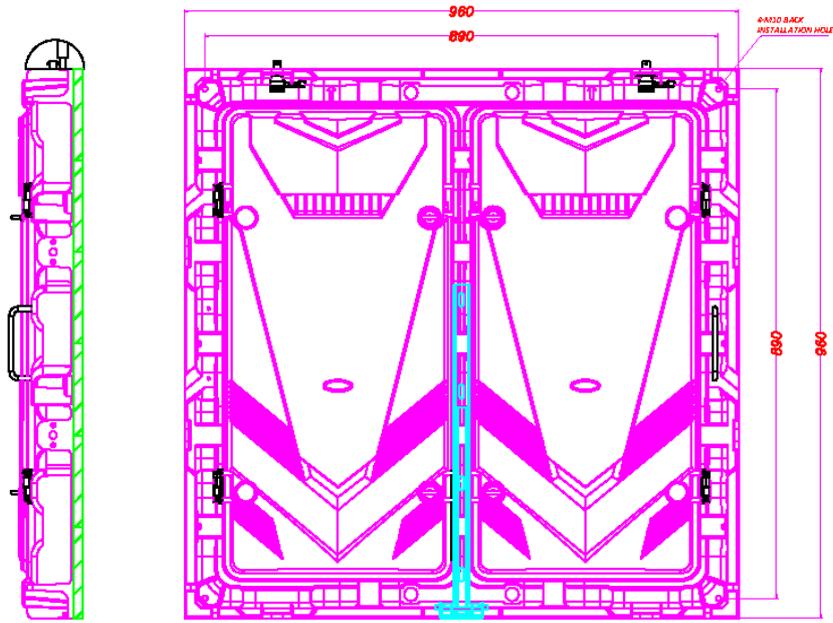
		EXTÉRIEURE
Désignation	Unité	10
Pixel Pitch	mm	10,00
LED		SMD2727 3en1 (Black Face)
Application		Périmètre de stade LED
Indice de protection	IP	IP65 (Avant) / IP54 (Arrière)
Luminosité	cd/m <sup>2</sup>	≤ 6000 Nits @5volts
Température des couleurs après calibration (ajustable)	deg. K	6500
Angles de vue (50% de luminosité)	deg.	140(+/-70) H / 140 V
Taille d'un caisson (LxHxP)	mm	960 x 960 x 150
Surface d'affichage (LxH)	mm	960 x 960
Taille d'un module (LxHxP)	mm	320 x 160 x 15
Matrice de pixels par caisson (LxH)	px	96 x 96
Matrice de pixels par module (LxH)	px	32 x 16
Densité des pixels	px/m <sup>2</sup>	10000
Poids	kg/caisson	33
Matériaux d'un caisson		Alliage de magnésium
Mode de Maintenance		Arrière (Avant en option)
Spécification du masque		95% Plastique + 5% Fibre / Vis SS / Casquettes
Rapport de contraste		Élevé
Échelle de gris (linéaire)	bit	16
Réglage de la luminosité	bit	16
Profondeur de traitement	bit	16
Couleurs		281 Billions
Taux de rafraîchissement	Hz	3840
Puissance de fonctionnement	V	AC85-230V
Consommation électrique Max.	W/m <sup>2</sup>	900
Consommation électrique moyenne	W/m <sup>2</sup>	300
Mode de contrôle		Synchronisation
Fréquence d'image	Hz	50/60Hz
Types d'entrées pris en charge		DVI / SDI / HDMI
Prêt pour la 3D (facultatif)		Oui
Calibration		Oui
Durée de vie (50% de luminosité)	h	50000
Plage d'humidité de fonctionnement		10-95%
Plage de température de fonctionnement		-20°C / +60°C
Correction d'uniformité de l'écran		Luminosité + chromaticité
Certifications		CE / ETL / CCC
Options disponibles		Connecteurs Neutrik, Modules accessibles par l'avant
Compatibilité		Non



Les informations et la conception de ce dépliant sont soumises au droit d'auteur d'Artixium France SAS. Aucun matériel de cette notice ne peut être utilisé dans quelque contexte que ce soit sans l'approbation d'ARTIXIUM. Les conceptions et les spécifications peuvent être modifiées sans préavis. Toutes les images des composants et accessoires des produits ARTIXIUM utilisés ici sont également susceptibles d'être modifiées sans préavis. Toutes les informations présentées ici sont basées sur les dernières informations au moment de la publication. Les résultats réels des performances et d'autres spécifications peuvent différer ou varier selon les modèles de production et peuvent dépendre des options sélectionnées et des classements des modèles.



# DESSINS TECHNIQUES





# CONTACTEZ-NOUS

Les franchises et nos distributeurs Artixium sont la clé de la croissance et du développement de notre réseau mondial partout dans le monde. L'équipe d'Artixium est composée d'un éventail de nationalités et de cultures différentes, reflétant leur présence et leur état d'esprit dans le monde,

rendant leur communication fluide et sans tracas avec des clients du monde entier. Le service à la clientèle, l'innovation et la flexibilité ont toujours été nos valeurs et nous comptons conserver cette réputation pendant de nombreuses années.

## FRANCHISES ARTIXIUM

*"Suivre votre projet de sa conception à son achèvement."*



 112 Avenue Franklin Roosevelt  
69120 Vaulx-en-Velin  
France



 Artixium Operational Center  
518000 Shenzhen  
China



 Weissensteinstrasse 90b,  
46149 Oberhausen  
Germany



 Merkez Mah. Baglar Cad. A  
Blok Apt. No: 14D/13 Kagithane, Istanbul  
Turkey



 [www.artixium.com](http://www.artixium.com)

 0 428 001 801

 [linkedin.com/company/artixium](https://www.linkedin.com/company/artixium)

 [twitter.com/artixium](https://twitter.com/artixium)

 [contact@artixium.com](mailto:contact@artixium.com)

 [youtube.com/@artixium](https://www.youtube.com/@artixium)

 [facebook.com/artixium](https://www.facebook.com/artixium)

 [instagram.com/artixium](https://www.instagram.com/artixium)



Depuis sa création en 2012 par deux entrepreneurs européens, Artixium a évolué et toujours à la recherche de moyens innovants pour contribuer à la transition numérique de notre monde. Il n'a fallu que quelques années à Artixium pour devenir un acteur incontournable de l'industrie des écrans géants LED.

---

[www.artixium.com](http://www.artixium.com)