



HYDROGEN ULTRA SLIM

ÉCRAN LED INTÉRIEUR & EXTÉRIEUR





APERÇU

Le HYDROGEN ULTRA SLIM est à l'origine un produit dérivé de notre gamme sport, et a prouvé sa fiabilité et son efficacité dans de nombreux projets extérieurs. Ceci nous a encouragés à concevoir sa version media, afin de proposer un écran LED durable et résistant, compatible aux projets intérieurs et extérieurs qui requièrent un produit robuste. À nos yeux, le HYDROGEN ULTRA SLIM est synonyme de bon rapport qualité-prix et de tranquillité d'esprit.



APPLICATION
Intérieure / Extérieure



LUMINOSITÉ
**≤ 1500 NITS (intérieur)
≤ 6000 NITS (extérieur)**



INDICE DE PROTECTION
IP65



POIDS
33 kg/caisson



PIXEL PITCH
**P4 P5 (intérieur)
P4 P5 P6.6 P8 P10 (extérieur)**



MATÉRIAU
Magnesium alloy



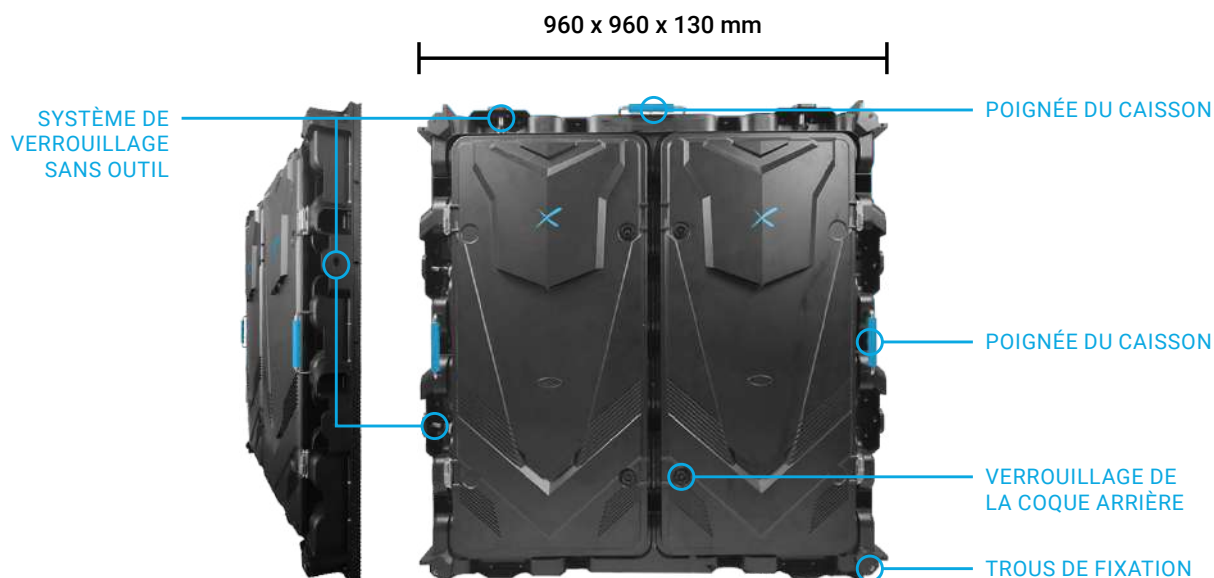
SURFACE D'AFFICHAGE (L x H)
960 x 960 mm



MAINTENANCE
Maintenance arrière



TAILLE & CARACTÉRISTIQUES



HAUTE QUALITÉ

Le HYDROGEN ULTRA SLIM a été conçu avec un objectif particulier : créer un produit qui demeurera dans son état d'origine sur le long terme et qui fonctionnera sans aucun problème, peu importe l'environnement. Il comprend des ven-

tilateurs intégrés, un cadre en magnésium et une coque arrière en aluminium résistants, et des connecteurs Neutrik en option, ce qui en fait l'un des écrans LED les plus résistants de notre gamme.



VENTILATEURS INTÉGRÉS



POIGNÉES DE CAISSON INTÉGRÉES



COQUE ARRIÈRE THERMORÉSISTANTE

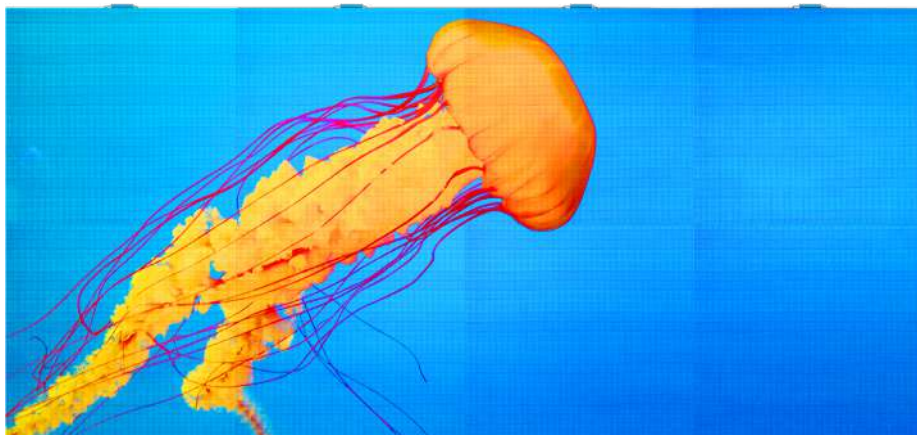


INSTALLATIONS FIXES

Le HYDROGEN ULTRA SLIM convient aux installations fixes, la meilleure solution étant d'intégrer les caissons dans une structure spécialement conçue.

MAINTENANCE FACILE

La maintenance du HYDROGEN ULTRA SLIM peut être faite par l'arrière en ouvrant la coque. C'est un procédé simple et rapide qui peut être opéré par un technicien seul.



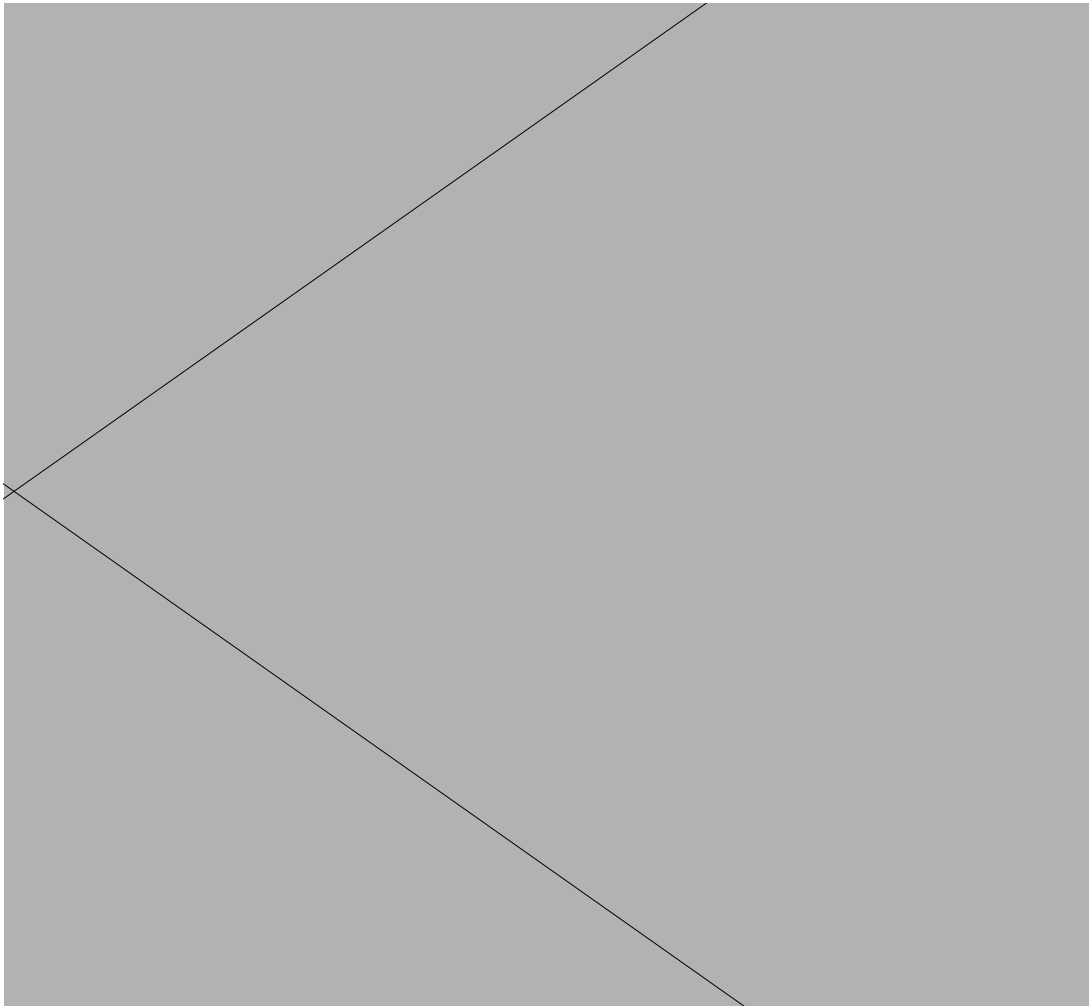
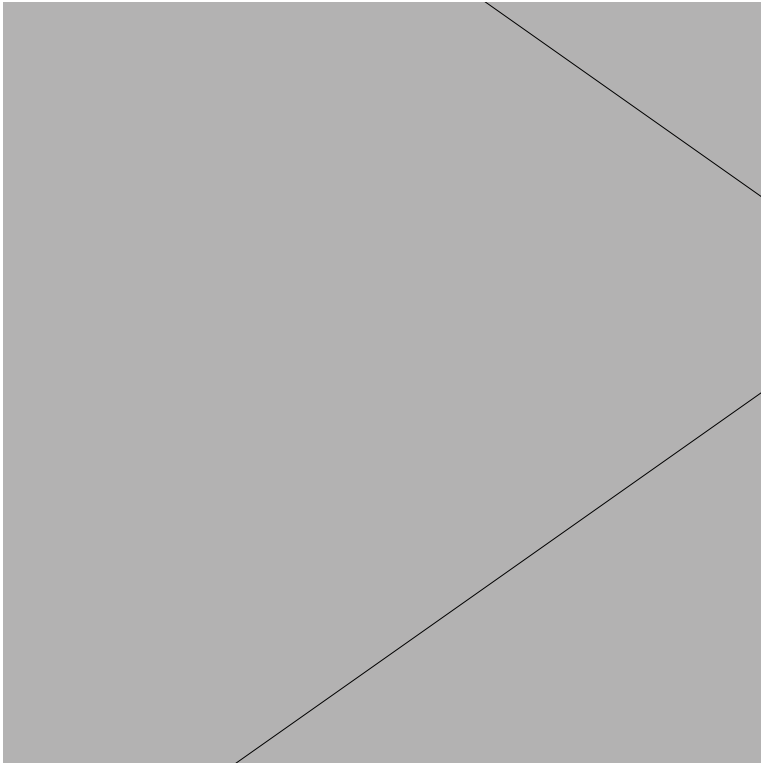


SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Désignation	Unité	INTÉRIEURE			EXTÉRIEURE				
		4	5		4	5	6.6	8	10
Pixel Pitch	mm	4,00	5,00		4,00	5,00	6,67	8	10
LED		SMD1921 (Black Face)	SMD2727 3en1 (Black Face)		SMD1921 (Black Face)	SMD2727 3en1 (Black Face)			SMD3535 3en1 (Black Face)
Application		Caisson LED bon rapport qualité / prix							
Indice de protection	IP	IP65							
Luminosité	cd/m ²	≤ 1500 Nits @5volts			≤ 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 130							
Surface d'affichage (LxH)	mm	960 x 960							
Taille d'un module (LxHxP)	mm	320 x 160 x 18							
Matrice de pixels par caisson (L x H)	px	240 x 240	192 x 192		240 x 240	192 x 192	144 x 144	120 x 120	96 x 96
Matrice de pixels par module (L x H)	px	80 x 40	64 x 32		80 x 40	64 x 32	48 x 24	40 x 20	32 x 16
Densité des pixels	px/m ²	62500	40000		62500	40000	22500	15625	10000
Poids d'un caisson	kg	33							
Matériaux d'un caisson		Alliage de magnésium							
Mode de Maintenance		Arrière							
Spécification du masque		95% Plastique + 5% Fibre / Vis SS / Casquettes / Coque arrière aluminium + plastique							
Rapport de contraste		Élevé							
Échelle de gris (linéaire)	bit	16							
Réglage de la luminosité	bit	16							
Profondeur de traitement	bit	16							
Couleurs		281 Milliards							
Taux de rafraîchissement	Hz	3840							
Puissance de fonctionnement	V	AC85-230V							
Consommation électrique Max.	W/m ²	600							
Consommation électrique moyenne	W/m ²	250							
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								
Plage d'humidité de fonctionnement		10-95%							
Plage de température de fonctionnement		-20°C / +50°C							
Correction d'uniformité de l'écran		-							
Certifications		CE / ETL / CCC							
Options disponibles		Connecteurs Neutrik							
Compatibilité		-							



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.





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

 0 428 001 801

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

 twitter.com/artixium

 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 est 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