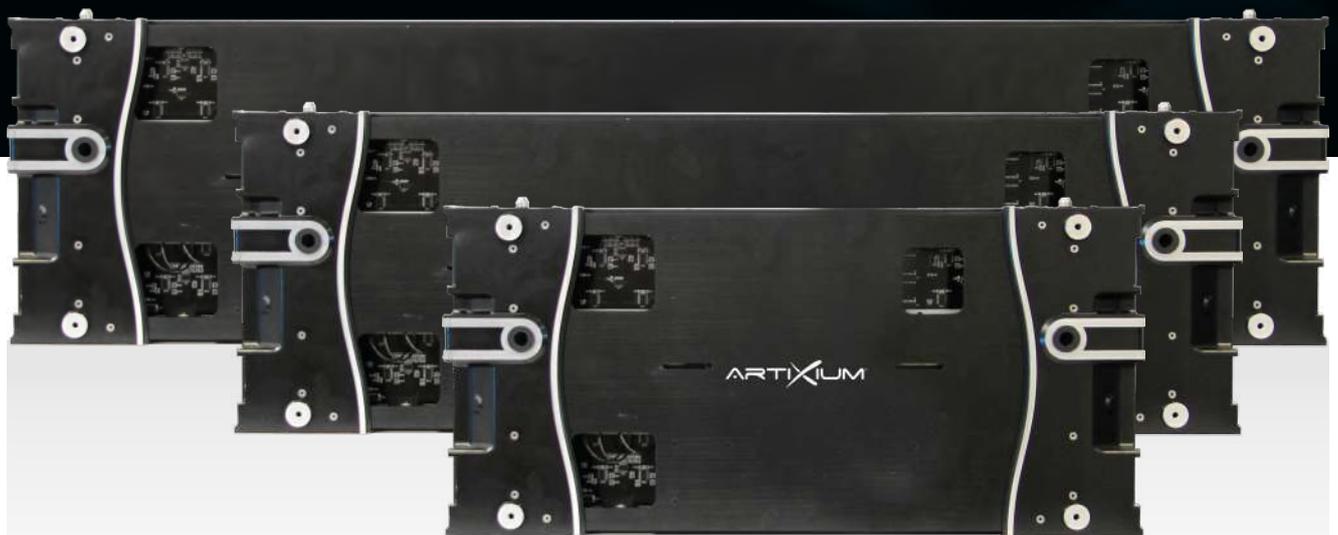




QWARTZ

ÉCRAN LED FIXE INTÉRIEUR MODULABLE





APERÇU

Avec une large gamme de pixel pitches allant de P1.9 à P4.8, le QWARTZ est un caisson LED idéal pour tous types d'installation intérieure requérant un pixel pitch fin. De la salle de contrôle au hall d'immeuble, en passant par les bureaux d'affaires, tous peuvent profiter de la haute modulabilité de ce produit, qui s'illustre par sa qualité de fabrication.



APPLICATION
Intérieure



LUMINOSITÉ
≤ 3000 NITS @ 5 volts



INDICE DE PROTECTION
IP30



POIDS
6 - 4.5 - 3.5 kg/caisson



PIXEL PITCH
P1.9 P2.6 P2.9 P3.9 P4.8



MATÉRIAU
Die-casting aluminum



SURFACE D'AFFICHAGE (L x H)
1000 x 250 mm
750 x 250 mm
500 x 250 mm

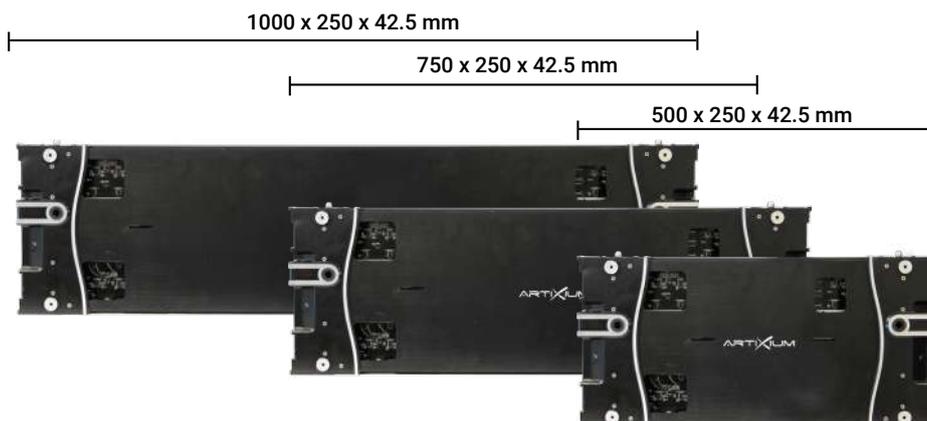


MAINTENANCE
Maintenance avant



TAILLE & CARACTÉRISTIQUES

Afin de maximiser son adaptabilité à tous les projets, le QWARTZ est disponible en trois tailles compatibles les unes avec les autres.



MAINTENANCE

Le QWARTZ est un produit à la fois rigide et extrêmement précis, il peut être monté directement sur un mur car son installation et sa maintenance sont opé-

rées par l'avant. Ces dernières peuvent être effectuées par un seul technicien, compte tenu de la petite taille et de la légèreté du caisson.



MAINTENANCE AVANT
AVEC OUTIL MAGNÉTIQUE



CAISSON BISEAUTÉ
À 45° (OPTION)



INSTALLATION RAPIDE



LUMINOSITÉ

Avec une luminosité pouvant aller jusqu'à 3000 NITS et un contraste élevé, le QWARTZ a le potentiel d'afficher des couleurs vives et bien définies. Ces paramètres sont des facteurs déterminants pour la qualité d'image qu'offre un écran LED.

ANGLES A 90°

Sur demande, nous pouvons fournir des caissons biseautés à 45° afin d'intégrer le QWARTZ à angles droits. Ainsi, ce produit peut parfaitement s'adapter à différentes pièces pour un affichage continu et esthétique.

GRANDE QUALITÉ D'IMAGE

Bien qu'il fasse partie de nos produits les plus abordables, le QWARTZ offre un pixel pitch fin pour une excellente résolution. C'est un excellent moyen pour concevoir un écran LED de qualité à un prix raisonnable.



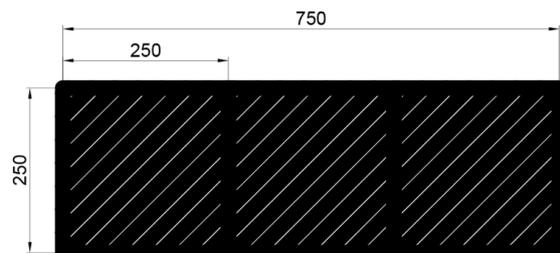
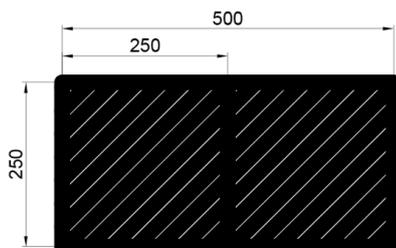
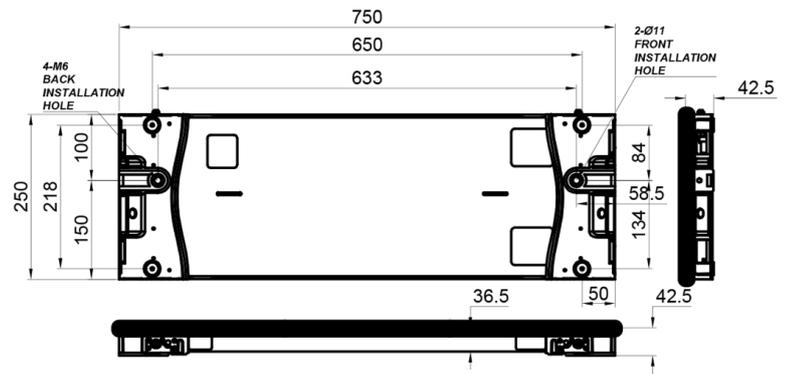
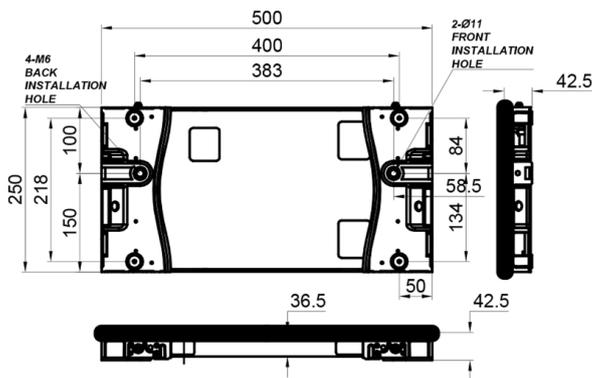
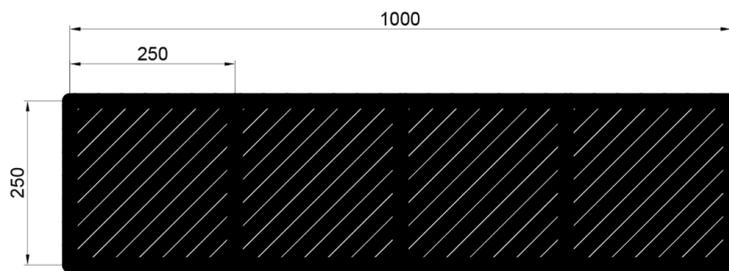
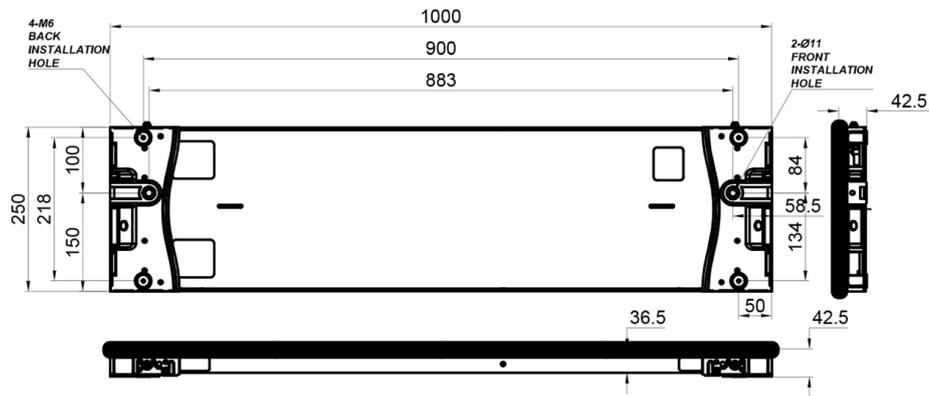


SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

		INTÉRIEURE				
Désignation	Unité	1.9	2.6	2.9	3.9	4.8
Pixel Pitch	mm	1,95	2,60	2,98	3,91	4,81
LED		SMD1515 3en1 (Black Face)				
Application		Media (vente au détail)				
Indice de protection	IP	IP30				
Luminosité	cd/m ²	≤ 800 Nits @5volts	≤ 1500 Nits @5volts		≤ 3000 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	1000 x 250 x 42.5 / 750 x 250 x 42.5 / 500 x 250 x 42.5				
Surface d'affichage (LxH)	mm	1000 x 250 / 750 x 250 / 500 x 250				
Taille d'un module (LxHxP)	mm	250 x 250 x 15				
Matrice de pixels par caisson (LxH)	px	512 x 128 / 384 x 128 / 256 x 250	384 x 96 / 288 x 96 / 192 x 250	336 x 84 / 252 x 84 / 168 x 250	256 x 64 / 192 x 64 / 128 x 250	208 x 52 / 156 x 52 / 104 x 250
Matrice de pixels par module (LxH)	px	128 x 128	96 x 96	84 x 84	64 x 64	52 x 52
Densité des pixels	px/m ²	262144	147456	112896	65536	43264
Poids d'un caisson	kg	6 / 4.5 / 3.5				
Matériaux d'un caisson		Aluminium injecté sous pression				
Mode de Maintenance		Avant				
Spécification du masque		95% Plastique + 5% Fibre / Clips sans vis / Sans casquette				
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 ²	420				
Consommation électrique moyenne	W/m ²	160				
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		-10°C / +50°C				
Correction d'uniformité de l'écran						
Certifications		CE / ETL / CCC				
Options disponibles		GME (Global Module Encapsulation), nanorevêtement, taille personnalisable (verticale), Incurvé				
Compatibilité		Toutes les tailles de caissons sont compatibles les unes avec les autres				



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,

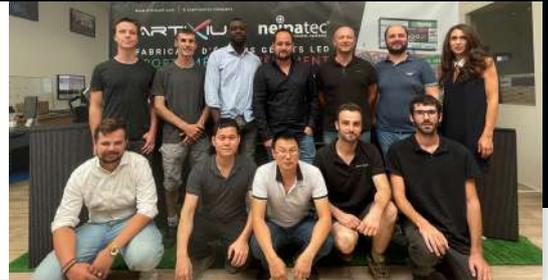
rendant leur communication fluide et sans tracas avec des clients du monde entier. Le service à la clientèle, l'innovation et la flexibilité ont toujours été nos valeurs et nous comptons conserver cette réputation pendant de nombreuses années.

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

 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