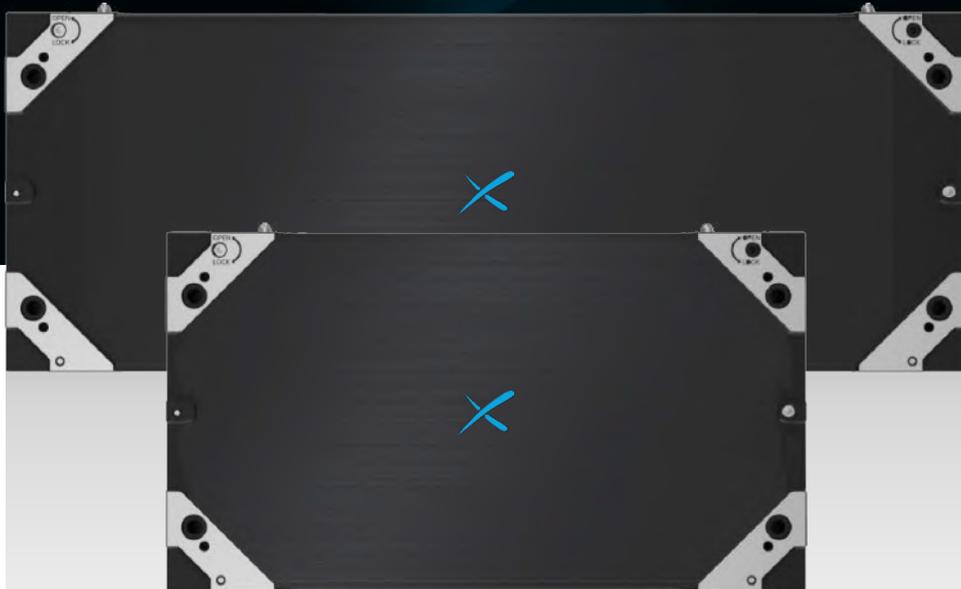




QWARTZ ULTRA SLIM

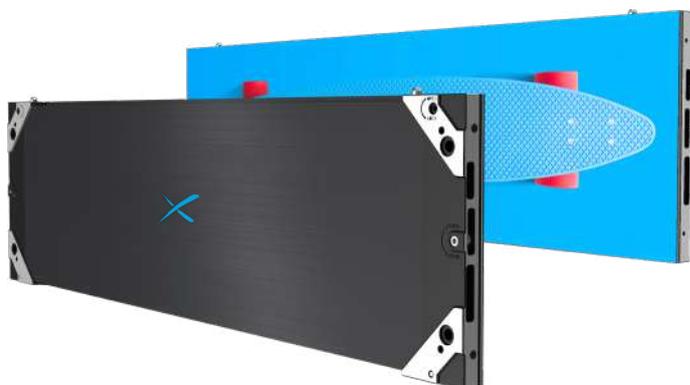
ÉCRAN LED INTÉRIEUR - VENTE AU DÉTAIL





APERÇU

Le QWARTZ ULTRA SLIM est notre caisson LED intérieur le plus fin (28mm) et le plus léger (3.5kg). Il convient parfaitement aux installations LED murales en intérieur, et a un pixel pitch fin (P1.5 & P1.9), permettant même d'atteindre les fameux ratios 8:9 ou 16:9. Ce produit, dont la maintenance se fait par l'avant, permet de concevoir des écrans LED haut de gamme pour la publicité, l'embellissement de locaux, des salles de contrôle, etc.



APPLICATION
Intérieure



LUMINOSITÉ
≤ 1000 NITS @ 5volts



INDICE DE PROTECTION
IP20



POIDS
3.5 - 4.5 - 5.7 kg/caisson



PIXEL PITCH
P1.5 P1.9 P2.6 P3.9



MATÉRIAU
**Aluminium injecté
sous pression**



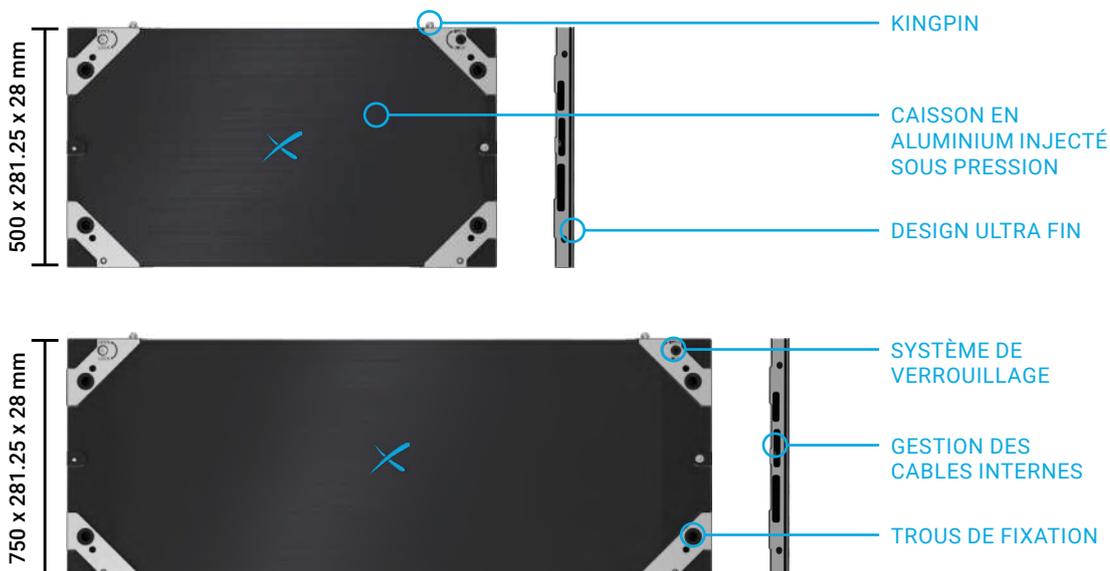
SURFACE D'AFFICHAGE (L x H)
**500 x 281.25 mm
750 x 281.25 mm
1000 x 281.25 mm**



MAINTENANCE
Maintenance avant



TAILLE & CARACTÉRISTIQUES





INTÉGRATION & MAINTENANCE

Étant donné le poids léger du QWARTZ ULTRA SLIM, son intégration peut être opérée par un seul technicien. Il convient parfaitement aux applications murales, car il n'occupe que peu de place, mais il peut également être suspendu au pla-

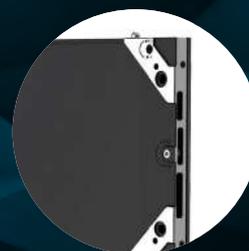
fond ou empilé au sol. Sa maintenance se fait par l'avant avec un outil magnétique, et représente une tâche simple pouvant elle aussi être remplie par un seul technicien.



MAINTENANCE AVANT AVEC
UN OUTIL MAGNÉTIQUE



DESIGN ULTRA FIN &
POIDS LÉGER



OPTIMISÉ POUR LES
INSTALLATIONS MURALES

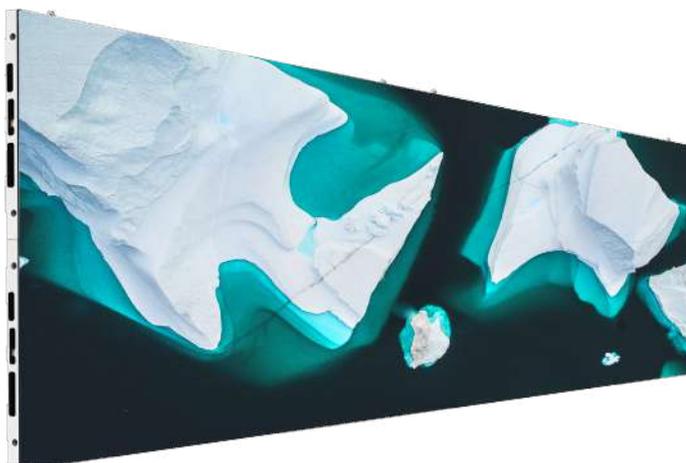
MINILED 4EN1

Le QWARTZ ULTRA SLIM P1.5 est disponible avec la technologie MINILED 4en1. Celle-ci consiste à encapsuler 4 LEDs, les rendant plus résistantes, plus faciles à réparer individuellement et offrant une résolution plus précise.



RATIOS 8:9 & 16:9

Grâce à sa taille, le QWARTZ ULTRA SLIM peut facilement atteindre un ratio de 8:9 ou même de 16:9. Combiné avec le pixel pitch fin des caissons, cela permet à votre écran LED d'atteindre une résolution HD ou même UHD, selon le nombre de caissons et leur agencement.





SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Désignation	Unité	INTÉRIEURE			
		1.5	1.9	2.6	3.9
Pixel Pitch	mm	1,56	1,95	2,60	3,91
LED		MINILED 4en1	SMD1010	SMD1515 3en1 (Black Face)	SMD2121 3en1 (Black Face)
Application		Retail			
Indice de protection	IP	IP20			
Luminosité	cd/m²	≤ 600 Nits @5volts	≤ 800 Nits @5volts	≤ 1000 Nits @5volts	
Température des couleurs après calibration (ajustable)	deg. K	6500			
Angles de vue (50% de luminosité)	deg.	160(+/-80) H / 140 V			
Taille d'un caisson (LxHxP)	mm	500 x 281.25 x 28	500 x 281.25 x 28 / 750 x 281.25 x 28	500 x 281.25 x 28 / 750 x 281.25 x 28 / 1000 x 281.5 x 28	
Surface d'affichage (LxH)	mm	500 x 281.215	500 x 281.215 / 750 x 281.25	500 x 281.215 / 750 x 281.25 / 1000 x 281.25	
Taille d'un module (LxHxP)	mm	250 x 281.25	250 x 281.25	250 x 281.25	250 x 281.25
Matrice de pixels par caisson (LxH)	px	320 x 180	256 x 144 / 384 x 144	192 x 108 / 288 x 108 / 384 x 108	128 x 72 / 192 x 72 / 256 x 72
Matrice de pixels par module (LxH)	px	160 x 180	128 x 144	96 x 108	64 x 72
Densité des pixels	px/m²	409600	262144	147456	65536
Poids d'un caisson	kg	3.5	3.5 / 4.5	3.5 / 4.5 / 5.7	
Matériaux d'un caisson		Aluminium injecté sous pression			
Mode de Maintenance		Avant			
Spécification du masque		Pas de masque			
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	AC110-220V / AC200-240V			
Consommation électrique Max.	W/m²	570	500	400	420
Consommation électrique moyenne	W/m²	220	200	160	170
Mode de contrôle		Synchronisation			
Fréquence d'image	Hz	50/60Hz			
Types d'entrées pris en charge		DVI / SDI / HDMI / S-video / VGA			
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 / +40°C			
Correction d'uniformité de l'écran		-			
Certifications		CE / ETL / CCC / FCC / EMC			
Options disponibles		GME (Global Module Encapsulation), Nanorevêtement			
Compatibilité		Toutes les tailles sont compatibles entre elles			

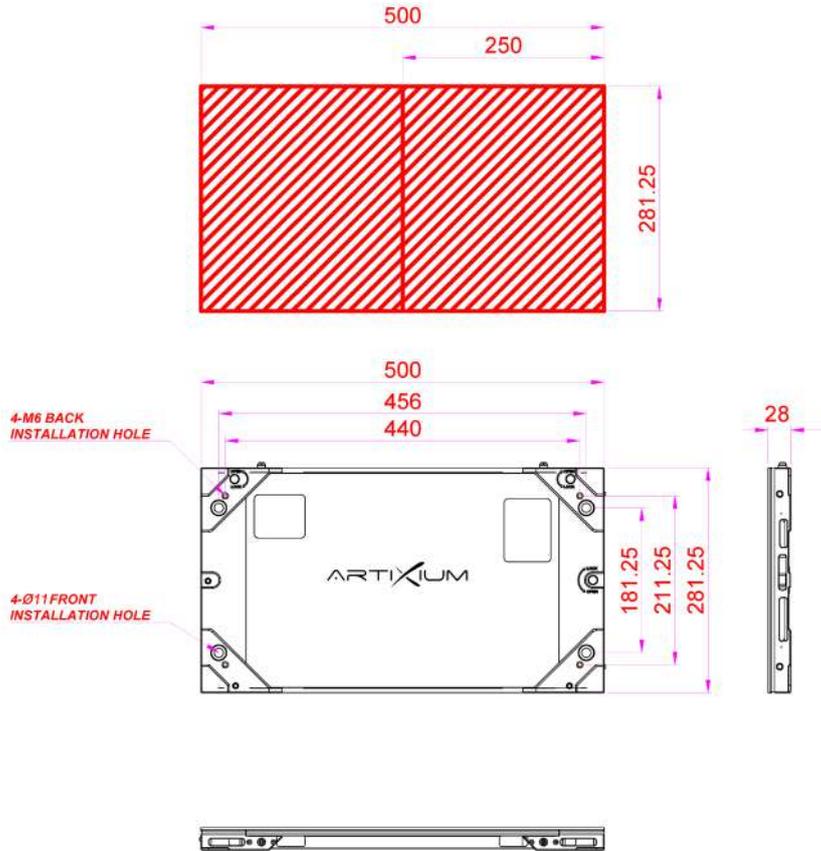


Les informations et la conception de ce dépliant sont soumises au droit d'auteur d'Artixium France SAS. Aucun matériel de cette notice ne peut être utilisé dans quelque contexte que ce soit sans l'approbation d'ARTIXIUM. Les conceptions et les spécifications peuvent être modifiées sans préavis. Toutes 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.

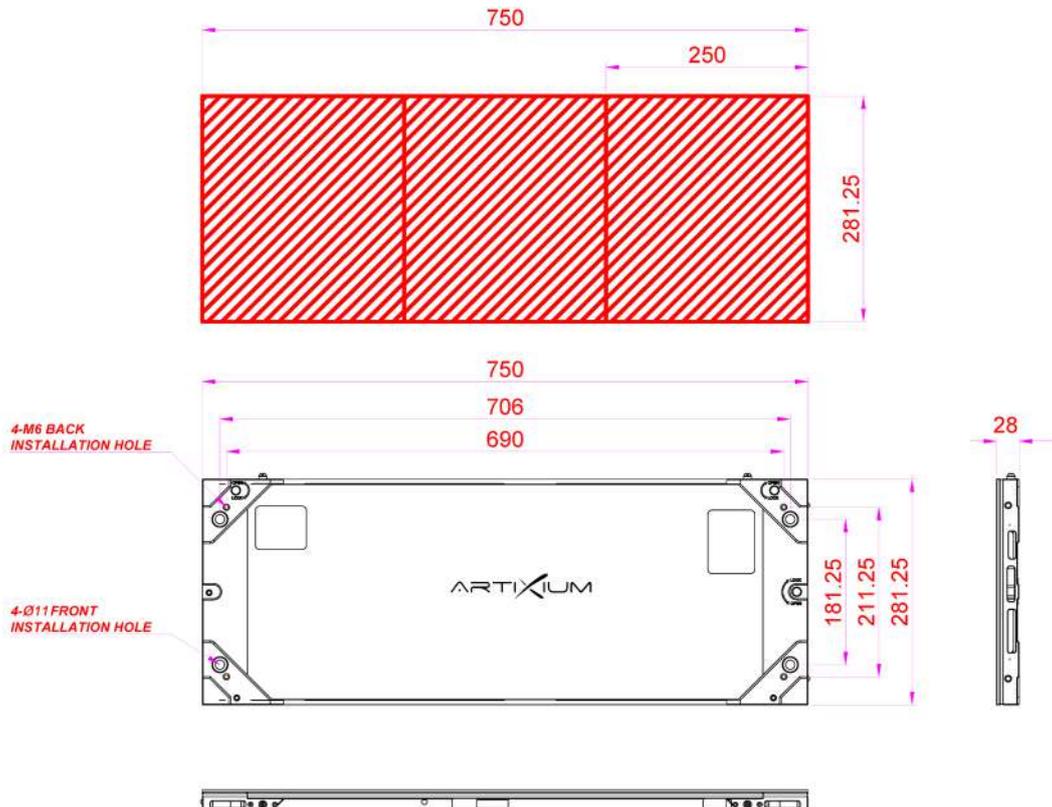


DESSINS TECHNIQUES

500 X 281.25 X 28 MM



750 X 281.25 X 28 MM





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,

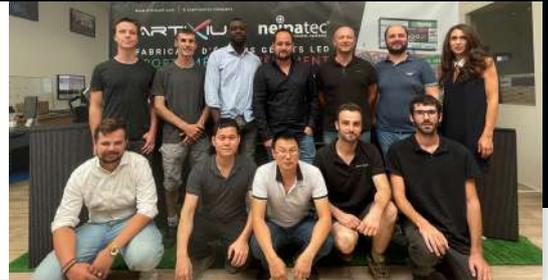
rendant leur communication fluide et sans tracas avec des clients du monde entier. Le service à la clientèle, l'innovation et la flexibilité ont toujours été nos valeurs et nous comptons conserver cette réputation pendant de nombreuses années.

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