



# QWARTZ ULTRA SLIM 2.0

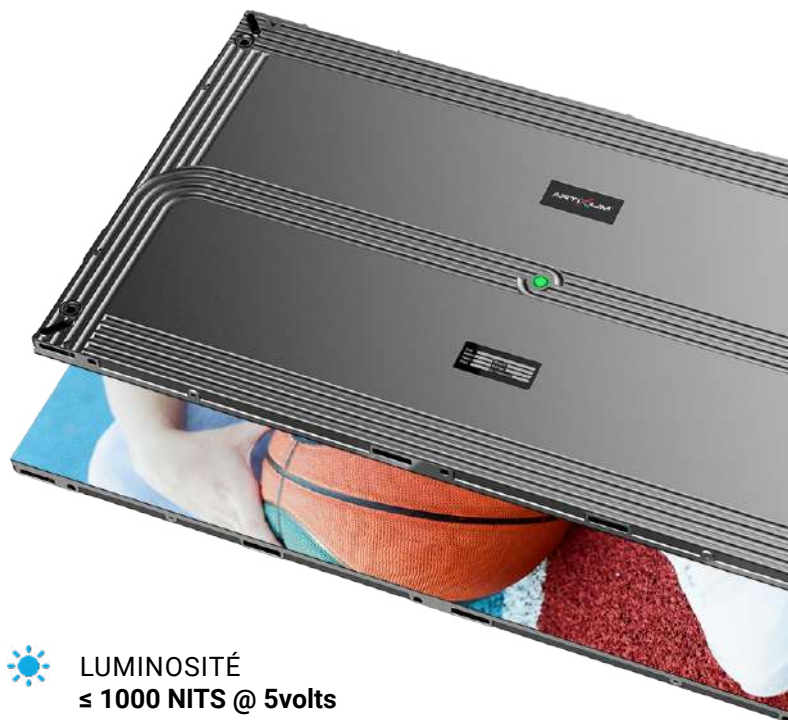
CAISSON LED INTÉRIEUR - VENTE AU DÉTAIL





## APERÇU

Le QWARTZ ULTRA SLIM 2.0 est le dernier produit en date de notre gamme QWARTZ. C'est un caisson LED léger et fin, avec un ratio natif 16 : 9 et un pitch allant de P1.5 à P3.9. Avec ses modules magnétiques accessibles par l'avant, c'est l'affichage LED intérieur idéal pour tous les projets requérant un produit de qualité et facile à maintenir. Le QWARTZ ULTRA SLIM 2.0 est disponible en trois tailles afin de convenir même aux projets d'écrans LED les moins conventionnels.



APPLICATION  
**Intérieure**



INDICE DE PROTECTION  
**IP20**



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



SURFACE D'AFFICHAGE (L x H)  
**1000 x 562.5 mm**  
**500 x 562.5 mm**  
**250 x 562.5 mm**



LUMINOSITÉ  
**≤ 1000 NITS @ 5volts**



POIDS  
**11.7 / 5.6 / 3.2 kg/caisson**



MATÉRIAU  
**Aluminium injecté  
sous pression**



MAINTENANCE  
**Maintenance avant**



## TAILLE & CARACTÉRISTIQUES

Le QWARTZ ULTRA SLIM 2.0 a été conçu en trois tailles différentes afin de maximiser sa compatibilité avec tous les projets d'écrans géants LED intérieurs.

C'est avec ce même souci de modularité que nous avons fait en sorte que ce produit soit compatible avec son prédécesseur, le QWARTZ ULTRA SLIM.



## INTÉGRATION & MAINTENANCE

Étant donné son poids léger, le QWARTZ ULTRA SLIM 2.0 peut être intégré par un seul technicien. Il convient parfaitement aux applications murales en raison de son profil fin, mais peut également être

suspendu ou fixé à une structure. Sa maintenance s'opère par l'avant grâce à ses modules magnétiques, une tâche pouvant également être réalisée facilement par un seul technicien.



MAINTENANCE AVANT  
AVEC OUTIL MAGNÉTIQUE



OPTION 90°



COMPATIBLE AVEC LE  
QWARTZ ULTRA SLIM



## PIXEL PITCH FIN & 16:9

Allant de P1.5 à P3.9, le pixel pitch du QWARTZ ULTRA SLIM est parfait pour la diffusion de contenu de haute qualité dans n'importe quel environnement intérieur. Avec son ratio 16:9, ce pitch fin permet de diffuser des vidéos allant du full HD à la 8K, selon le nombre de caissons utilisés dans votre application LED.

## APPLICATION PERSONNALISÉE

Avec son option 90° et ses trois tailles différentes, le QWARTZ ULTRA SLIM 2.0 est conçu pour maximiser sa capacité à s'adapter à toutes sortes d'application en intérieur. C'est le produit parfait pour créer un écran géant LED, que ce soit pour des applications pratiques ou esthétiques (salle de contrôle, écrans d'information, musées, etc.).





## 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		SMD1010	SMD1212 / SMD1515	SMD2121	
Application		Intérieure			
Indice de protection	IP	IP20			
Luminosité	cd/m <sup>2</sup>	≤ 600 Nits @5volts		≤ 1000 Nits @5volts	
Température des couleurs après calibration (ajustable)	deg. K	6500			
Angles de vue (50% de luminosité)	deg.	160H / 140V			
Taille d'un caisson (LxHxP)	mm	1000 x 562.5 x 29.65 / 500 x 562.5 x 29.65 / 250 x 562.5 x 29.65			
Surface d'affichage (LxH)	mm	1000 x 562.5 / 500 x 562.5 / 250 x 562.5			
Taille d'un module (LxHxP)	mm	250 x 281.25 x 3			
Matrice de pixels par caisson (L x H)	px	640 x 360 / 320 x 360 / 160 x 360	512 x 288 / 256 x 288 / 128 x 288	384 x 216 / 192 x 216 / 96 x 216	256 x 144 / 128 x 144 / 64 x 144
Matrice de pixels par module (L x H)	px	160 x 180	128 x 144	96 x 108	64 x 72
Densité des pixels	px/m <sup>2</sup>	409600	262144	147456	65536
Poids d'un caisson	kg	11.7 / 5.6 / 3.2			
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/m <sup>2</sup>	500	400	410	420
Consommation électrique moyenne	W/m <sup>2</sup>	200	160	170	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		10-90%			
Plage de température de fonctionnement		-20°C / +40°C			
Correction d'uniformité de l'écran		-			
Certifications		CE / ETL / FCC / EMC			
Options disponibles		90°, GME			
Compatibilité		Toutes les tailles sont compatibles entre elles			

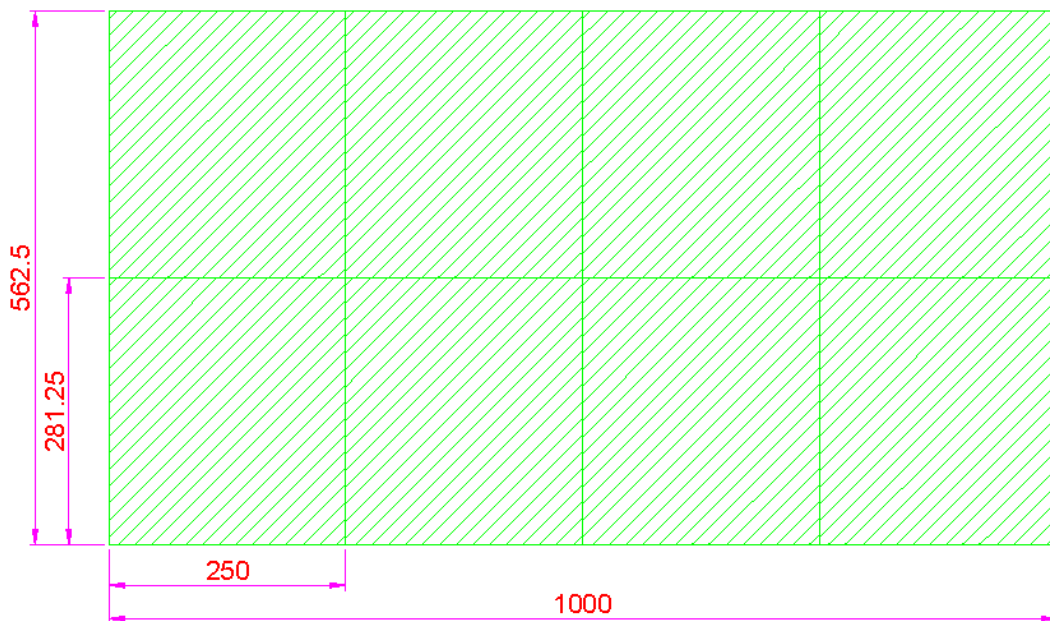
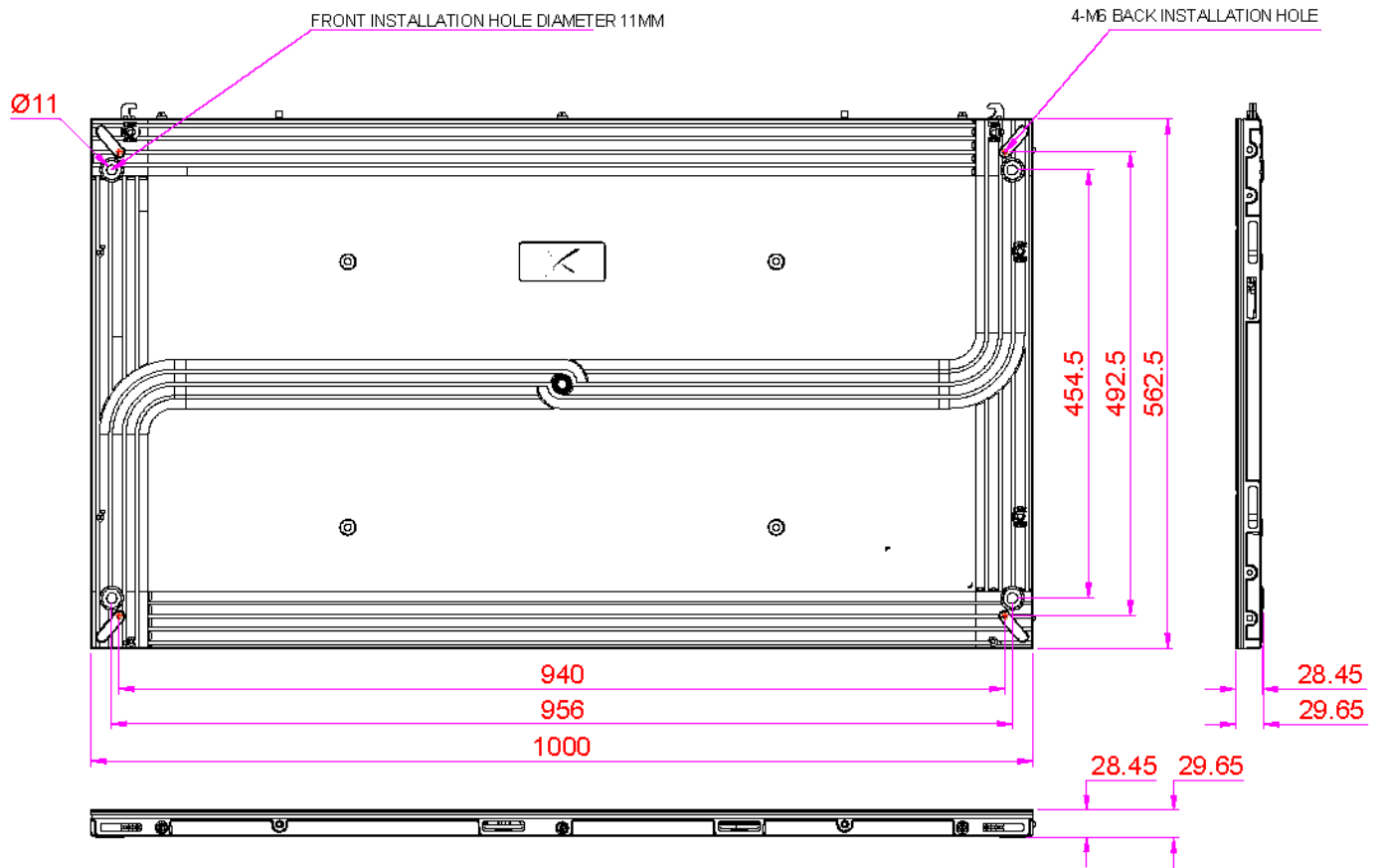


Les informations et la conception de ce dépliant sont soumises au droit d'auteur d'Artixium France SAS. Aucun matériel de cette notice ne peut être utilisé dans quelque contexte que ce soit sans l'approbation d'ARTIXIUM. Les conceptions et les spécifications peuvent être modifiées sans préavis. Toutes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

1000 X 562.5 X 29.65 MM

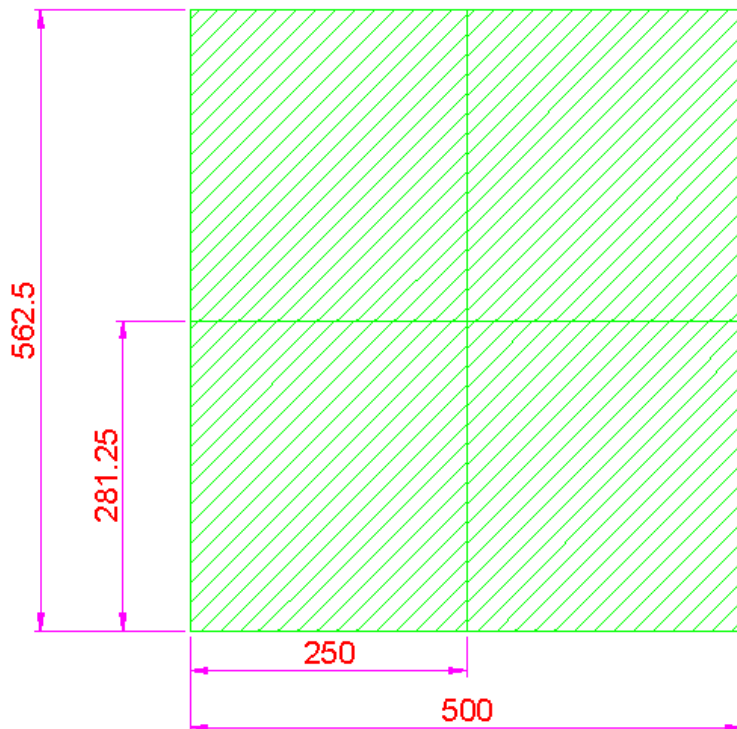
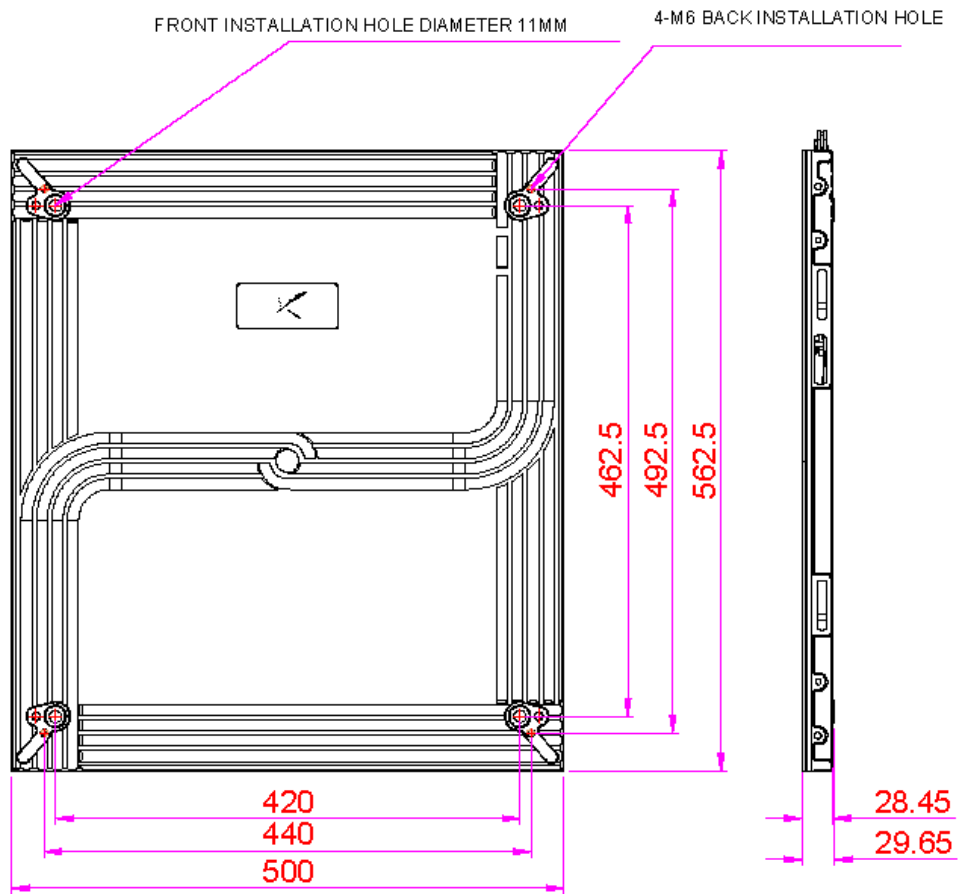






# DESSINS TECHNIQUES

500 X 562.5 X 29.65 MM



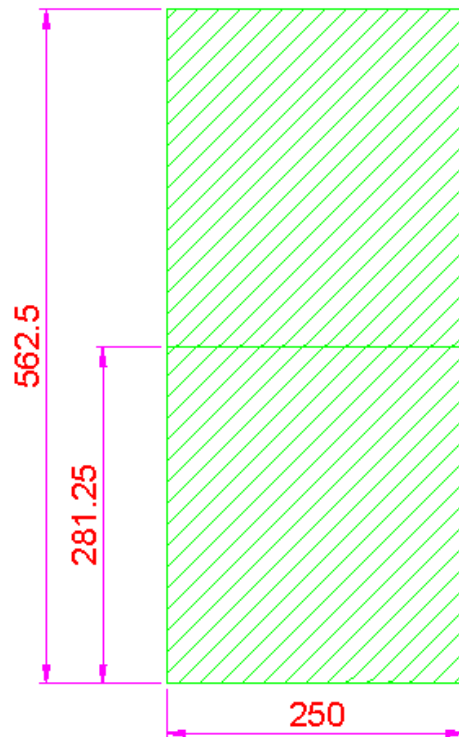
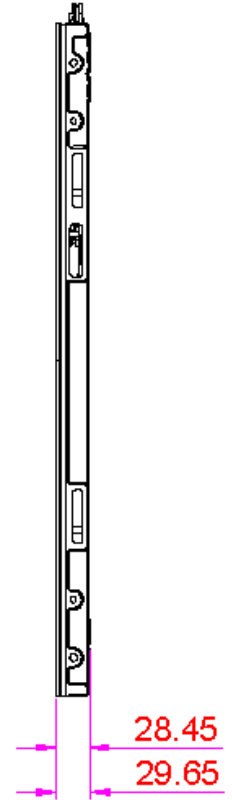
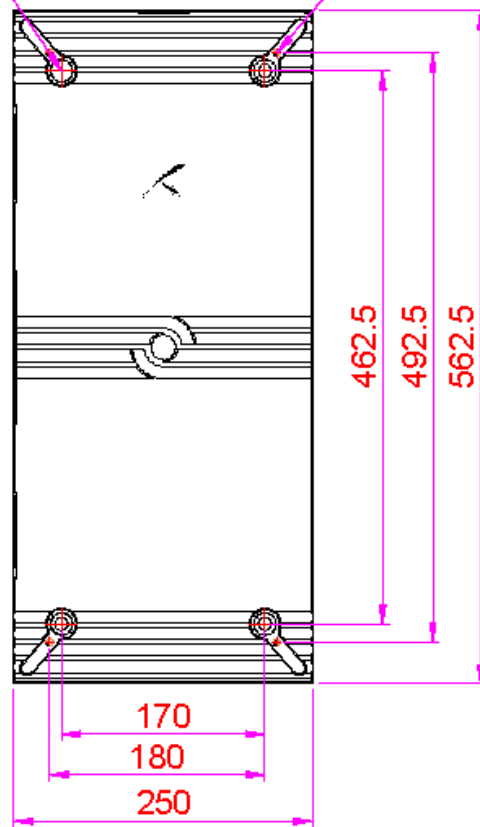


# DESSINS TECHNIQUES

250 X 562.5 X 29.65 MM

FRONT INSTALLATION HOLE DIAMETER 11MM

4-M6 BACK INSTALLATION HOLE





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