



# TITANIUM 2.0

AFFICHAGE LED INTÉRIEUR HAUT DE GAMME






## APERÇU


Le TITANIUM 2.0 est l'un des produits Artixium les plus hauts de gamme. Avec un pixel pitch allant de P0.7 à P1.5, chaque caisson est au ratio 16:9, permettant une qualité d'affichage optimale. Les modules sont assemblés sur deux panneaux qui sont encastrés dans le caisson. Tous ces éléments sont liés magnétiquement afin de faciliter un accès rapide par l'avant. Les ports d'alimentation et data intégrés au cadre facilitent l'intégration, et les câbles intégrés permettent une installation esthétique.



 APPLICATION  
**Intérieure**

 LUMINOSITÉ  
**≤ 600 NITS @ 5volts**


 INDICE DE PROTECTION  
**IP65 (avant) / IP20 (arrière)**

 POIDS  
**6.8 - 6.3 kg/caisson**

 PIXEL PITCH  
**P0.7 P0.9 P1.2 P1.5**

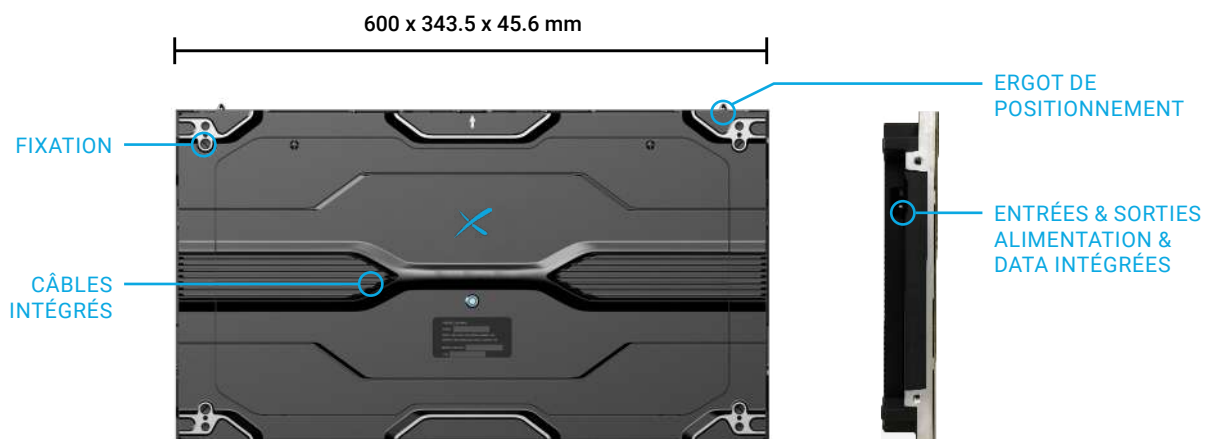
 MATÉRIAU  
**Aluminium injecté  
sous pression**

 SURFACE D'AFFICHAGE (L x H)  
**600 x 337.5 mm**

 MAINTENANCE  
**Maintenance avant & arrière**



## TAILLE & CARACTÉRISTIQUES

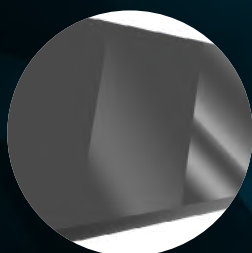




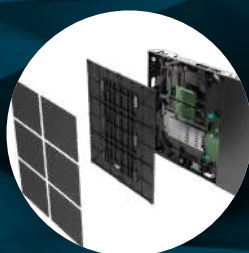
## AFFICHAGE LED HAUT DE GAMME

La technologie LED COD utilisée dans la conception du TITANIUM 2.0 ne requiert pas l'ajout d'un masque sur les modules. Ceux-ci sont traités pour mieux correspondre à vos besoins : les traite-

ments mat, semi brillant ou brillant sont disponibles. Grâce au ratio 16:9 inspiré du nombre d'or, votre installation peut facilement atteindre une qualité d'affichage HD ou UHD.



TRAITEMENT MAT, BRILLANT OU SEMI BRILLANT SUR DEMANDE



CAISSON, PANNEAUX ET MODULES MAGNÉTIQUES POUR UNE MAINTENANCE SIMPLIFIÉE



RATIO 16:9 & L'UN DES PIXEL PITCH LES PLUS FINS DU MARCHÉ

## INTÉGRATION ET MAINTENANCE FACILES

L'écran LED TITANIUM 2.0 permet une intégration rapide en trois étapes : préparation du support, intégration des caissons, intégration des panneaux dans les caissons. Le poids léger des caissons et le fait que tous les éléments soient assemblés magnétiquement rendent ce procédé rapide, simple et sans défaut. Ces mêmes caractéristiques facilitent la maintenance de votre installation, qui peut être faite rapidement par un seul technicien.



## DES UTILISATIONS NOMBREUSES

Les propriétés du TITANIUM 2.0 en font une solution idéale dans de nombreuses situations, que vous ayez besoin d'un affichage mural dans une salle de contrôle, d'un écran de présentation pour une salle de conférence, d'un cinéma privé... Vous pouvez utiliser ce produit pour n'importe quel genre d'affichage LED en intérieur et être sûr que vous avez investi dans le meilleur que le marché ait à offrir.



## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

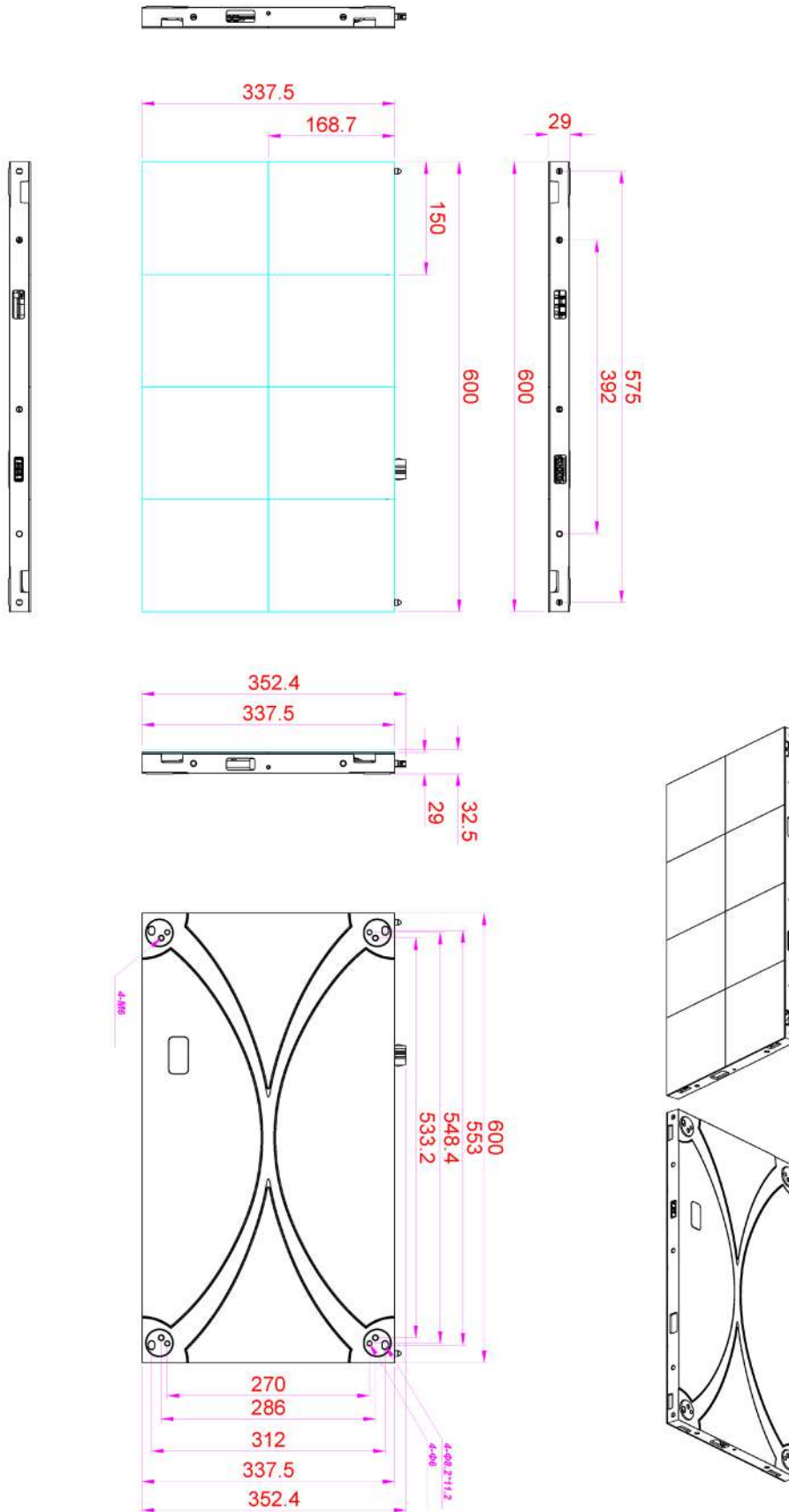
Désignation	Unité	INTÉRIEURE			
		0.7	0.9	1.2	1.5
Pixel Pitch	mm	0,78	0,93	1,25	1,56
LED		COB puce retournée			
Application		Media UHD			
Indice de protection	IP	IP65 (avant) / IP20 (arrière)			
Luminosité	cd/m <sup>2</sup>	≤ 600 Nits @5volts			
Température des couleurs après calibration (ajustable)	deg. K	3000 - 10000 Ajustable			
Angles de vue (50% de luminosité)	deg.	170H / 170 V			
Taille d'un caisson (LxHxP)	mm	600 x 343.5 x 45.6			600 x 352.4 x 32.5
Surface d'affichage (LxH)	mm	600 x 337.5			
Taille d'un module (LxHxP)	mm	150 x 112.5 x 3.5			150 x 168.7 x 3.5
Matrice de pixels par caisson (L x H)	px	769 x 433	645 x 363	480 x 270	385 x 217
Matrice de pixels par module (L x H)	px	192 x 144	161 x 121	120 x 90	96 x 108
Densité des pixels	px/m <sup>2</sup>	1642669	1155625	640000	411736
Poids d'un caisson	kg	6.8		6.5	6.3
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	14		13	
Réglage de la luminosité	bit	16			
Profondeur de traitement	bit	16			
Couleurs		281 Billions			
Taux de rafraîchissement	Hz	3840			
Puissance de fonctionnement	V	AC100-240V			
Consommation électrique Max.	W/m <sup>2</sup>	620		560	430
Consommation électrique moyenne	W/m <sup>2</sup>	208		185	150
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	100000			
Plage d'humidité de fonctionnement		10-95%			
Plage de température de fonctionnement		-10°C / +40°C			
Correction d'uniformité de l'écran		Oui			
Certifications		CE / ETL / CCC			
Options disponibles		Traitement de surface : Brillant, Semi-Brillant & Mat			
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.



P1.5

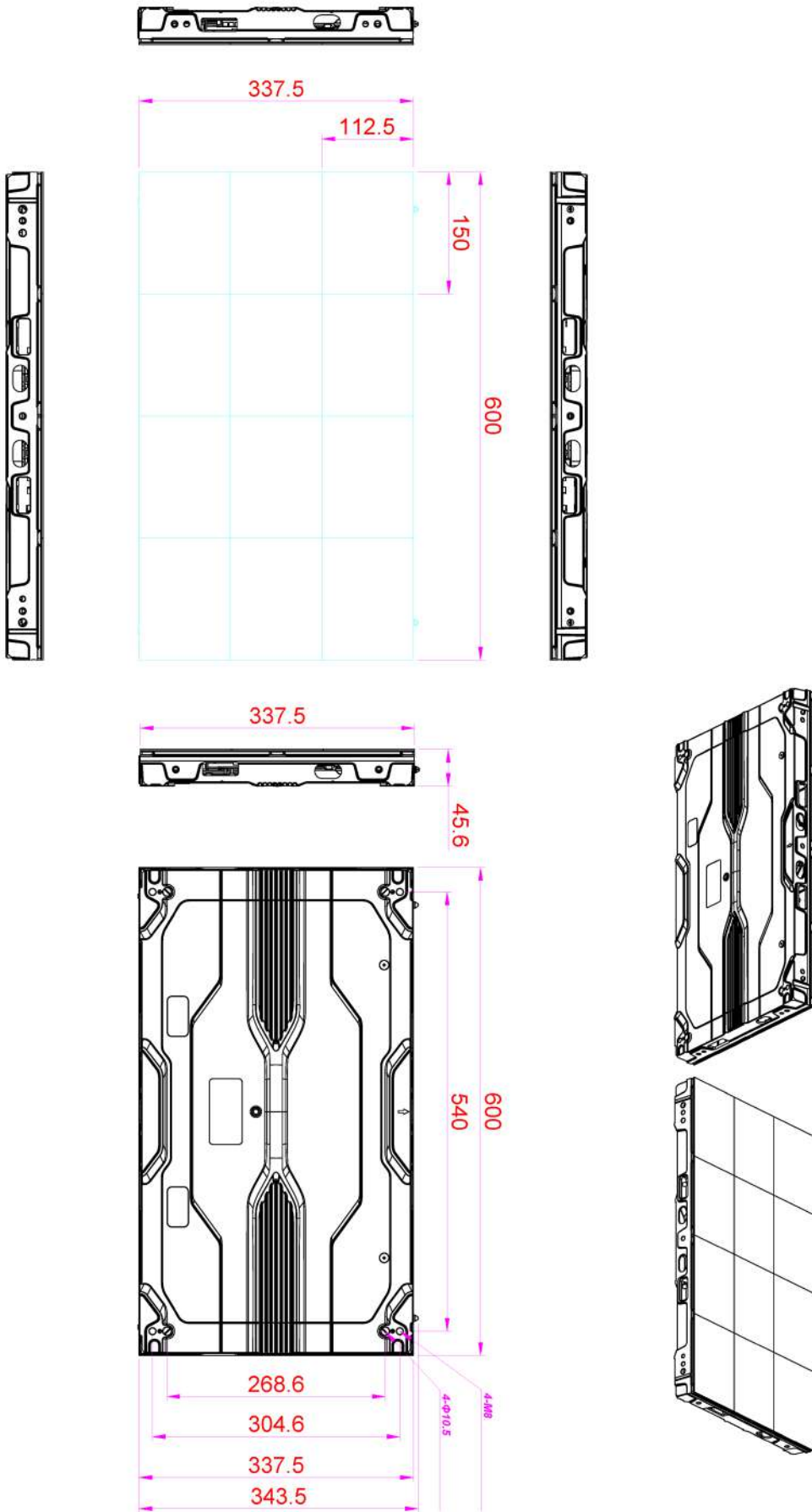






# DESSINS TECHNIQUES

P0.7  
P0.9  
P1.2





# 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)