



AYRGON 2.0

ÉCRAN LED MOBILE - INTÉRIEUR & EXTÉRIEUR





APERÇU

Bien que le AYRGON 2.0 ait été conçu pour un usage locatif, il peut également convenir à des installations permanentes en intérieur ou en extérieur. De nombreux éléments le destinent à une intégration et à une désinstallation simples et permettent la mise en place de nombreux projets personnalisés, notamment grâce au système de verrouillage de courbes. En outre, le AYRGON 2.0 a été conçu pour que sa maintenance soit rapide et facile.



APPLICATION
Intérieure / Extérieure



INDICE DE PROTECTION
IP30 (intérieur)
IP65 (extérieur)



PIXEL PITCH
P2.8 P3.9 (intérieur)
P3.9 (extérieur)



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



LUMINOSITÉ
≤ 900 NITS (intérieur)
≤ 4500 NITS (extérieur)



POIDS
8.6 - 16 kg/caisson



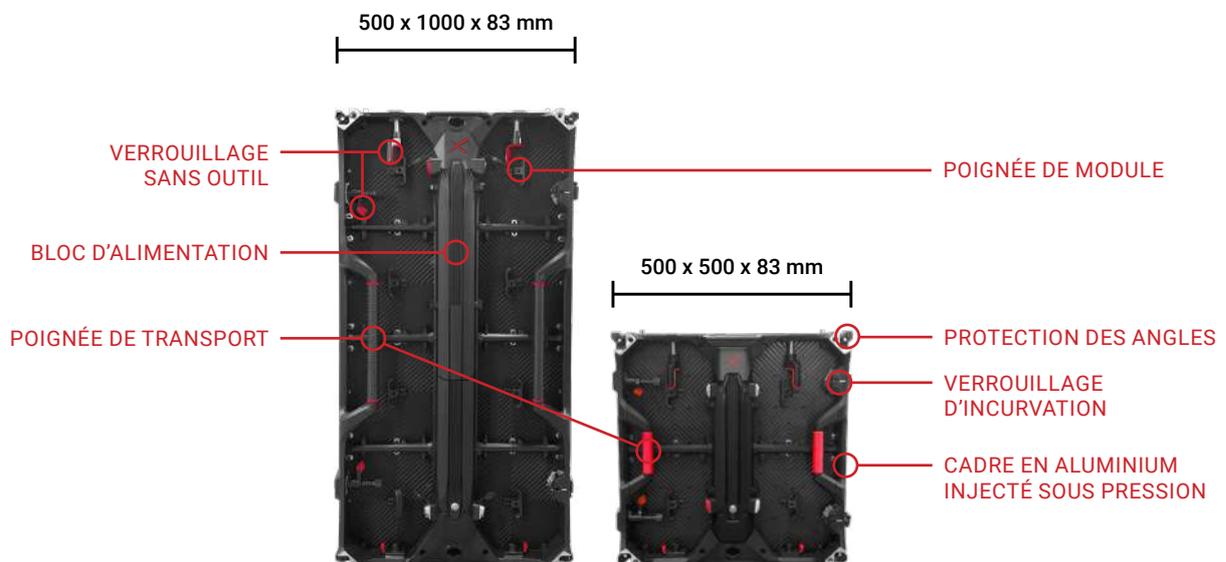
MATÉRIAU
Aluminium injecté
sous pression



MAINTENANCE
Maintenance avant & arrière



TAILLE & CARACTÉRISTIQUES



COURBES, ANGLES À 90° ET POSE AU SOL

Le AYRGON 2.0 peut être installé suivant des courbes concaves et convexes grâce à son système de verrouillage d'incurvation sans outil (2.5° et 5°). La maintenance peut être opérée par l'avant ou par l'arrière du caisson, ce qui signifie que l'AYRGON 2.0 peut également être installé au sol avec la protection adéquate. Nous proposons également des caissons au cadre découpé à 45° pour permettre les intégrations à 90°.

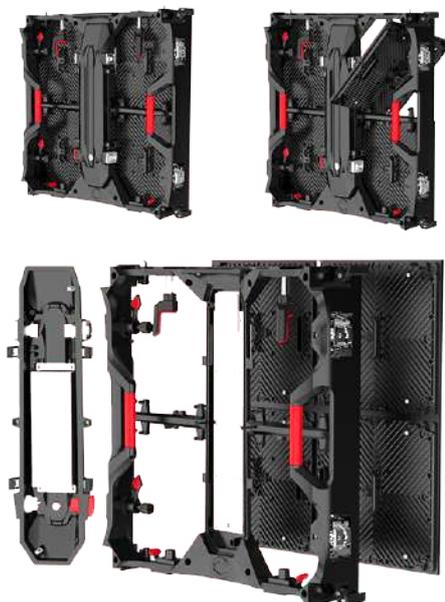
ANGLES À 90° ET INCURVÉ



CONVIENT À UNE INSTALLATION AU SOL



INTÉGRATION SIMPLE

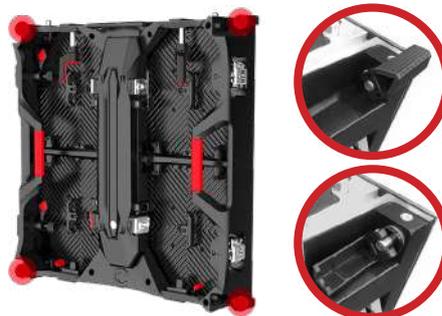


INTÉGRATION ET MAINTENANCE

Avec son système de verrouillage des caissons sans outil, son système de verrouillage d'incurvation intelligent et son accès par l'avant ou l'arrière, le AYRGON 2.0 est fait pour être rapide et facile à intégrer, déplacer et entretenir. Un technicien suffit pour chacune de ces opérations, ce qui fait de ce produit la solution idéale pour les tournées et autres application.

CAISSONS RÉSISTANTS

Le AYRGON 2.0 est conçu pour être léger et résistant, avec des protections d'angles intégrées qui assurent l'intégrité du produit durant le transport. Bien qu'il ait été conçu pour un usage locatif, l'IP30 (intérieur) et l'IP65 (extérieur) du AYRGON 2.0 lui permettent de convenir également à des installations permanentes.





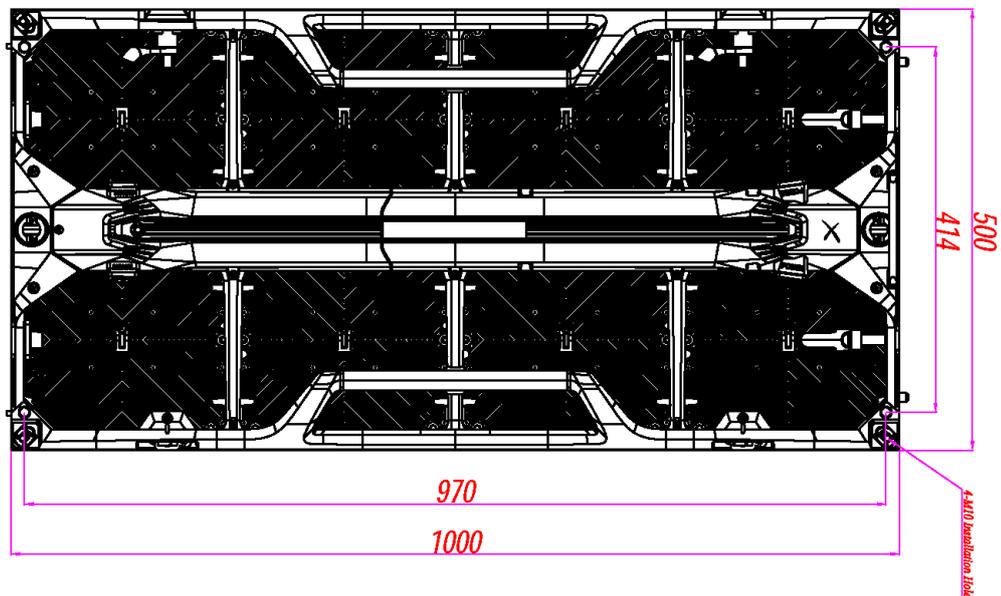
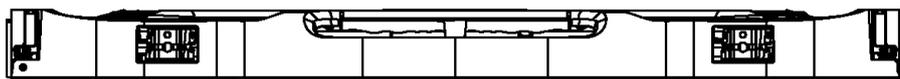
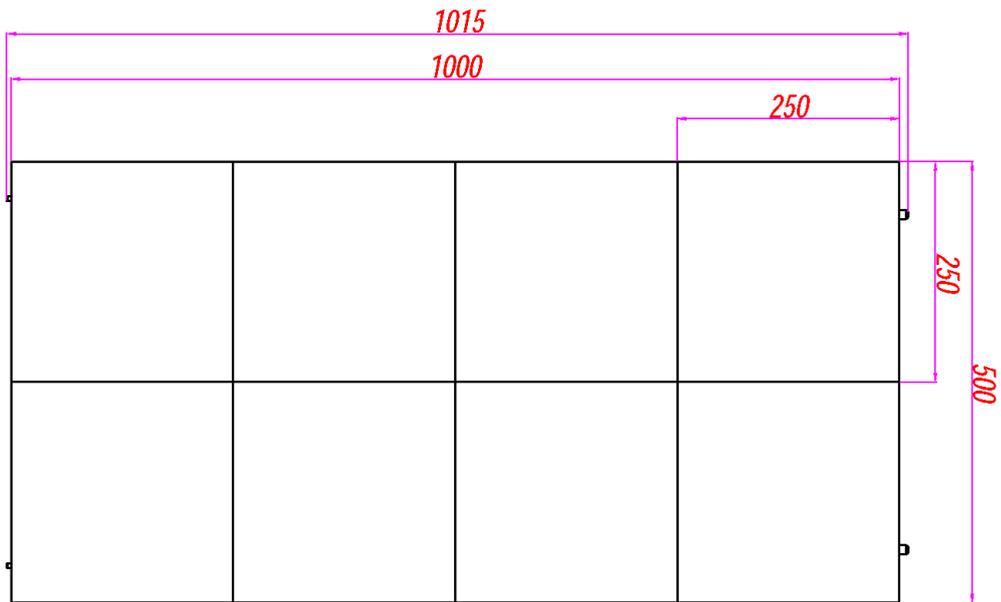
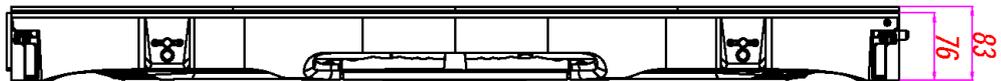
SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Désignation	Unité	INTÉRIEURE		EXTÉRIEURE
		2.8	3.9	3.9
Pixel Pitch	mm	2,84	3,91	3,91
Type de LED		SMD2020 (Full Black Face)		SMD1921 (Full Black Face)
Application		L'évolution du Ayrگون (système de tournée)		
Indice de protection	IP	IP30		IP65
Luminosité	cd/m ²	≤ 900 Nits @5volts		≤ 4500 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	500 x 500 x 83	500 x 500 x 83 / 500 x 1000 x 83	
Surface d'affichage (LxH)	mm	500 x 500	500 x 500 / 500 x 1000	
Taille d'un module (LxHxP)	mm	250 x 250 x 15		
Matrice de pixels par caisson (LxH)	px	176 x 176	128 x 128 / 128 x 256	128 x 128 / 128 x 256
Matrice de pixels par module (LxH)	px	88 x 88	64 x 64	64 x 64
Densité des pixels	px/m ²	123904	65536	65536
Poids d'un caisson	kg	8.6 / 16		
Matériaux d'un caisson		Aluminium injecté sous pression		
Mode de Maintenance		Avant & Arrière		
Spécification du masque		95% Plastique + 5% Fibre / Vis SS / 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	600	750	
Consommation électrique moyenne	W/m ²	200	250	
Mode de contrôle		Synchronisation		
Fréquence d'image	Hz	50/60Hz		
Types d'entrée 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	-20°C / +60°C	
Correction d'uniformité de l'écran		En dessous de 0,0001 (point hors contrôle)		
Certification		CE / ETL / CCC		
Options disponibles		Protection des coins		
Compatibilité		Oui		



DESSINS TECHNIQUES

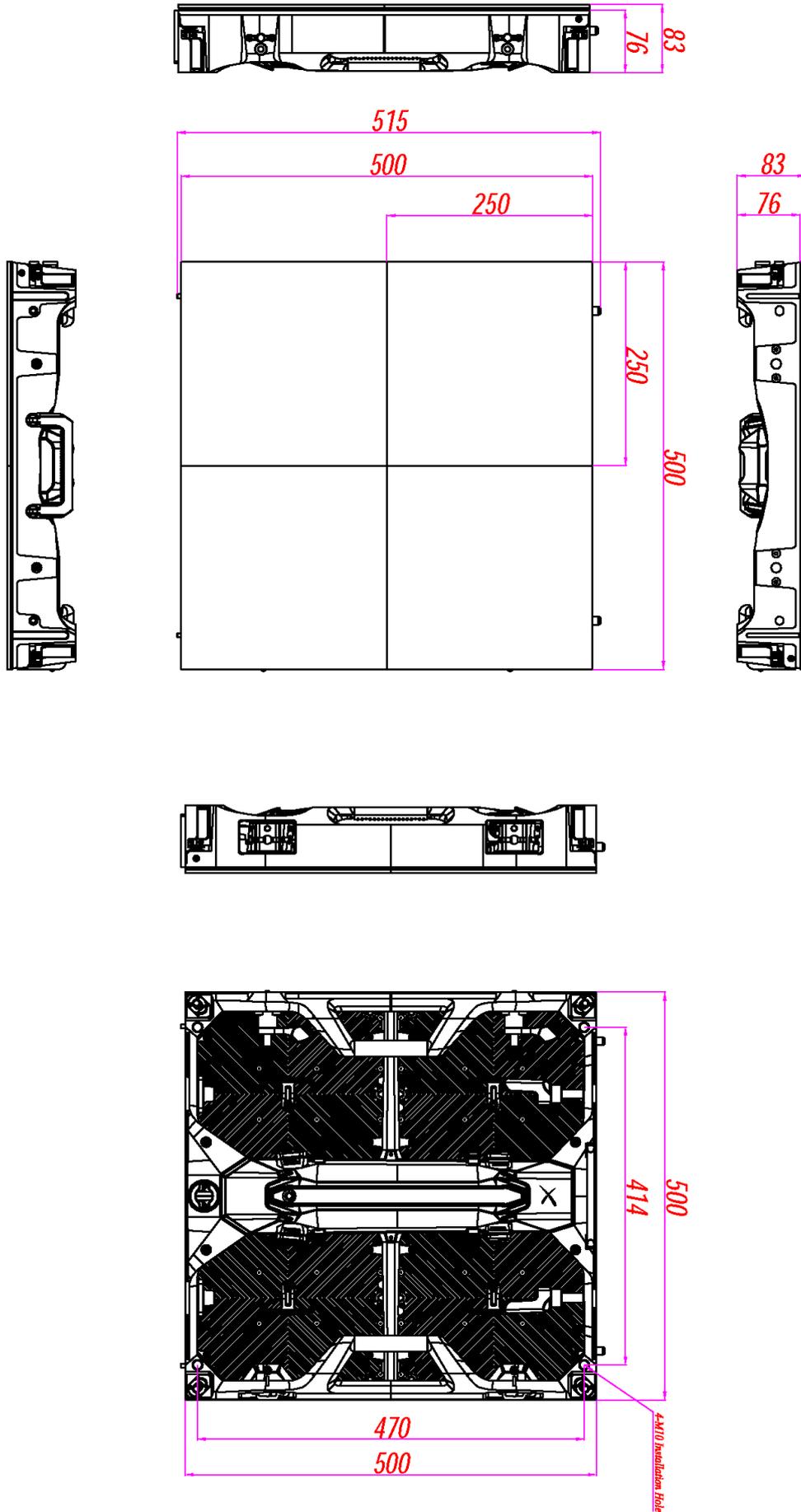
500 X 1000 X 83 MM





DESSINS TECHNIQUES

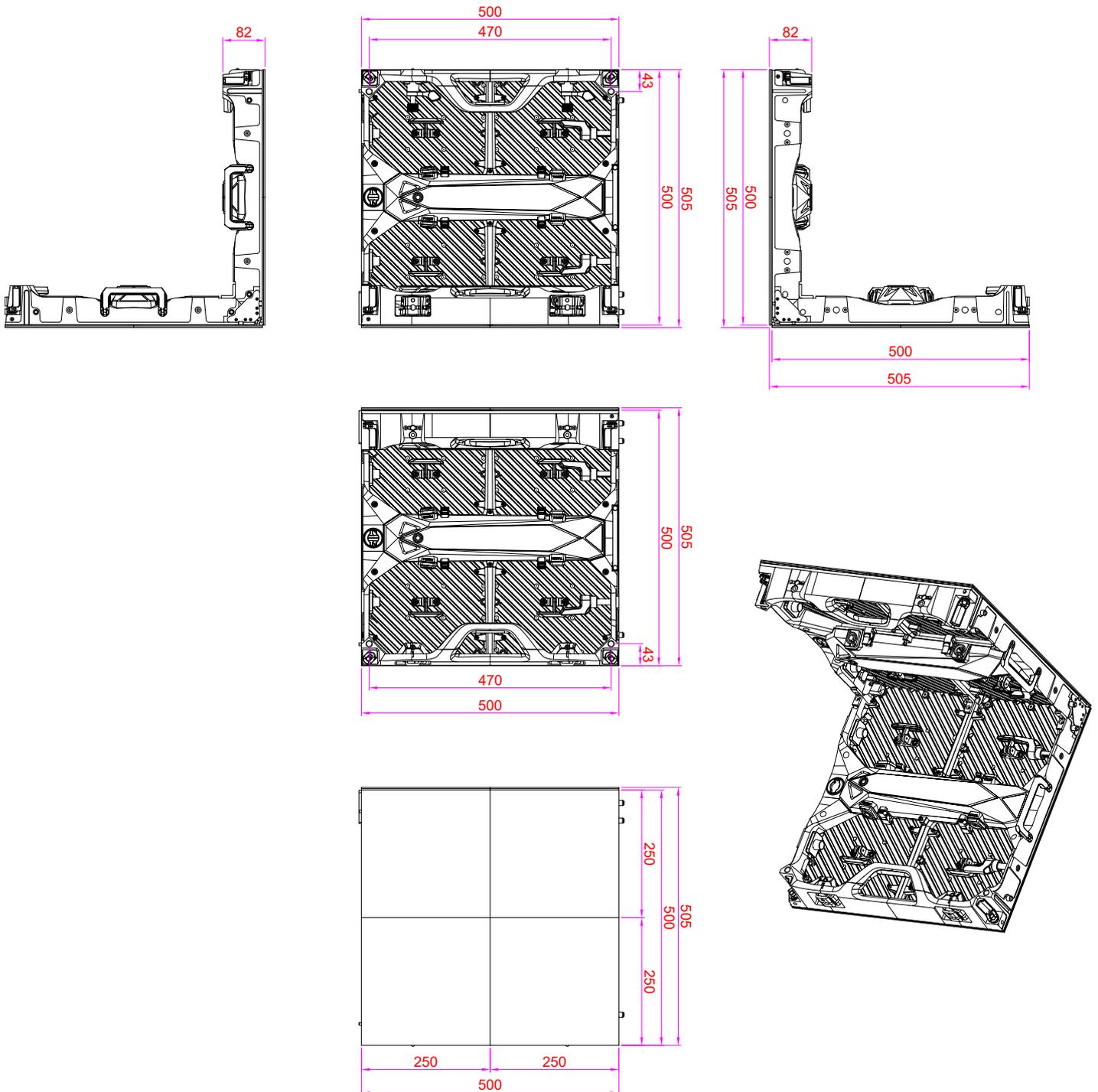
500 X 500 X 83 MM





DESSINS TECHNIQUES

CAISSON À 90°





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