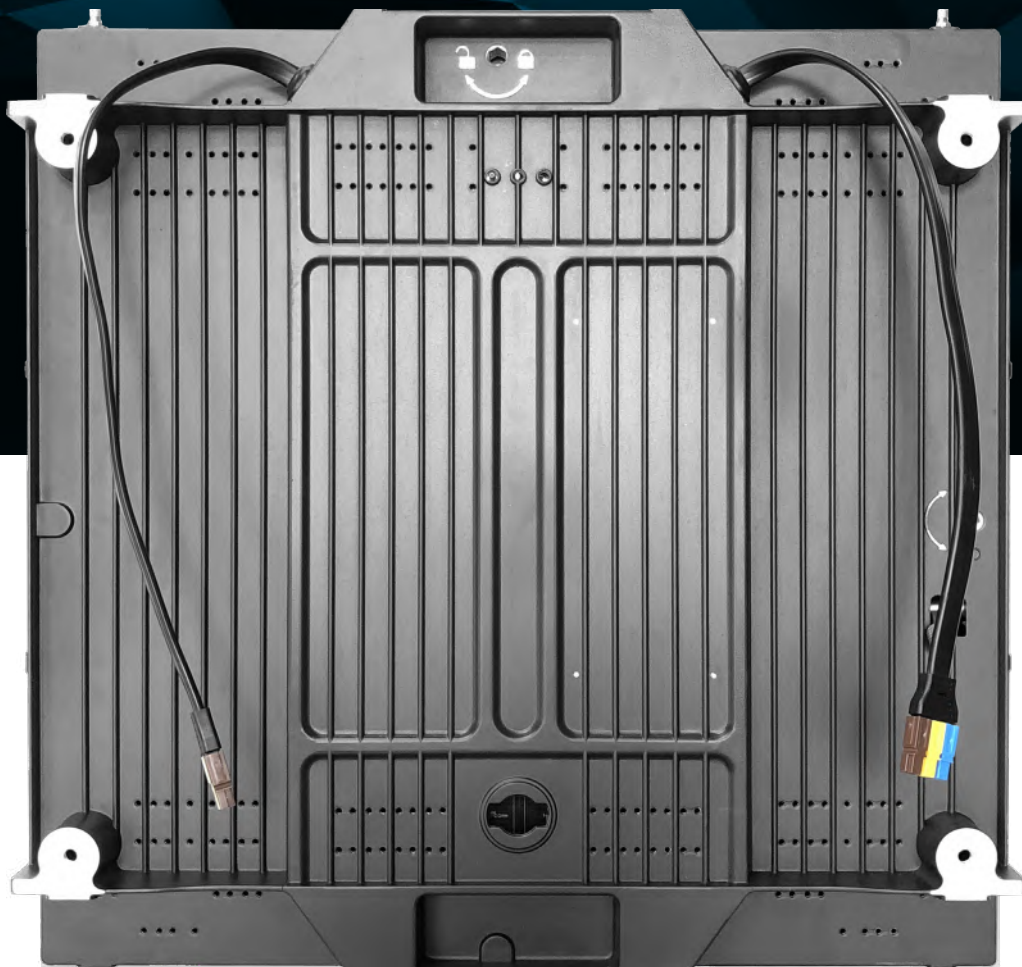




IRON 2.0

INSTALLATION FIXE INTÉRIEURE - ACCÈS AVANT





APERÇU

Avec une taille de 500 x 500 x 63 mm et un poids de 6.9 kg par caisson, l'IRON 2.0 (maintenance avant) est le produit le plus fiable pour les applications intérieures. Il est plus fin et plus léger que son prédécesseur. Il convient surtout à une installation contre un mur sans possibilité d'accès par l'arrière. Le IRON 2.0 est fait pour une installation rapide et facile, un produit fiable avec une longue durée de vie. Mais surtout un pixel pitch fin à partir de P1.95 tout en restant un écran LED rentable.



APPLICATION
Intérieure



LUMINOSITÉ
≤ 900 NITS (LED TYPE SMD)



INDICE DE PROTECTION
IP30



POIDS
6.9 kg/caisson



PIXEL PITCH
P1.9 P2.5 P2.8 P3.9



MATÉRIAU
**Aluminium injecté
sous pression**



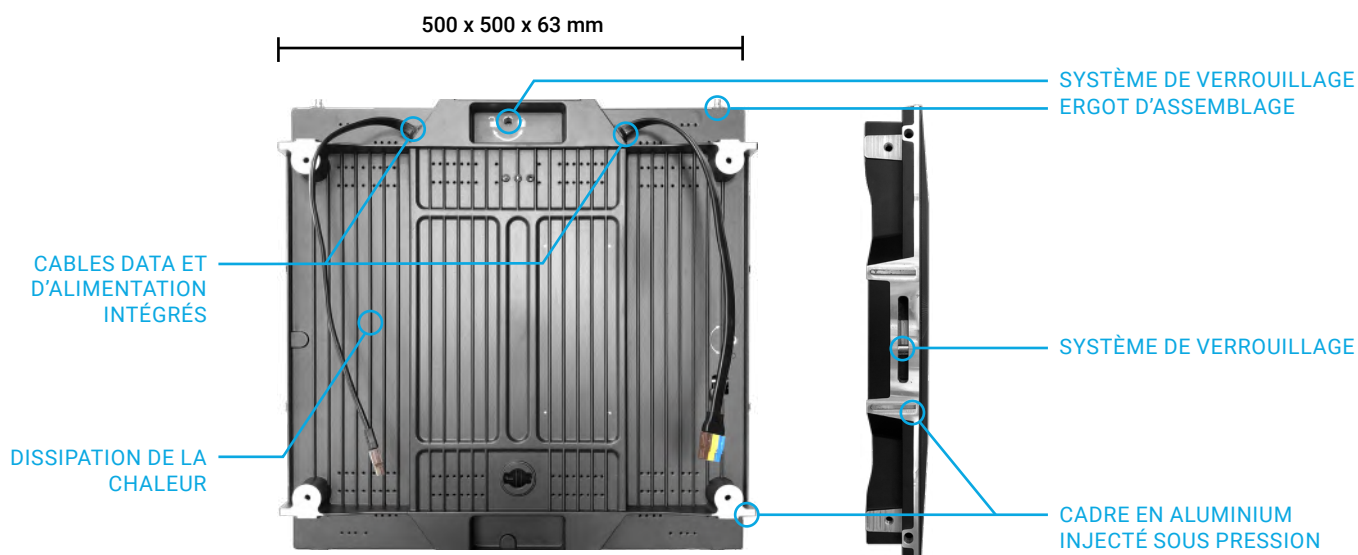
SURFACE D'AFFICHAGE (L x H)
500 x 500 mm



MAINTENANCE
Maintenance avant



TAILLE & CARACTÉRISTIQUES



MAINTENANCE AVANT

Le IRON est le caisson LED parfait pour une installation contre un mur où vous n'avez généralement pas accès par l'arrière de votre écran LED. A l'aide d'une poignée en «T» ou d'un outil magnétique, vous pouvez retirer les modules par

l'avant pour les remplacer facilement mais aussi accéder à la carte de réception et au bloc d'alimentation. La maintenance peut être effectuée facilement par un seul technicien.



**BORDS DÉCOUPÉS
PAR CNC**



**CÂBLES D'ALIMENTATION
ET DATA INTÉGRÉS**



**TECHNOLOGIE UNIQUE
POUR UNE GRANDE PRÉCISION ET
CONNEXION STABLE**

DESIGN SIMPLE ET EFFICACE

Bien que l'IRON 2.0 soit conçu pour des installations intérieures, il s'agit d'un produit rigide fabriqué en aluminium moulé sous pression. Avec un design simple et fin. Un système de gestion des câbles a été implémenté dans le caisson LED pour rester discret dans les environnements intérieurs.



PIXEL PITCH INTÉRIEUR / RENTABLE

L'IRON 2.0 est disponible de P1.95 à P3.91 en intérieur uniquement, un accès au pitch fin pour vos installations fixes à

petit budget sans compromettre la qualité du produit.



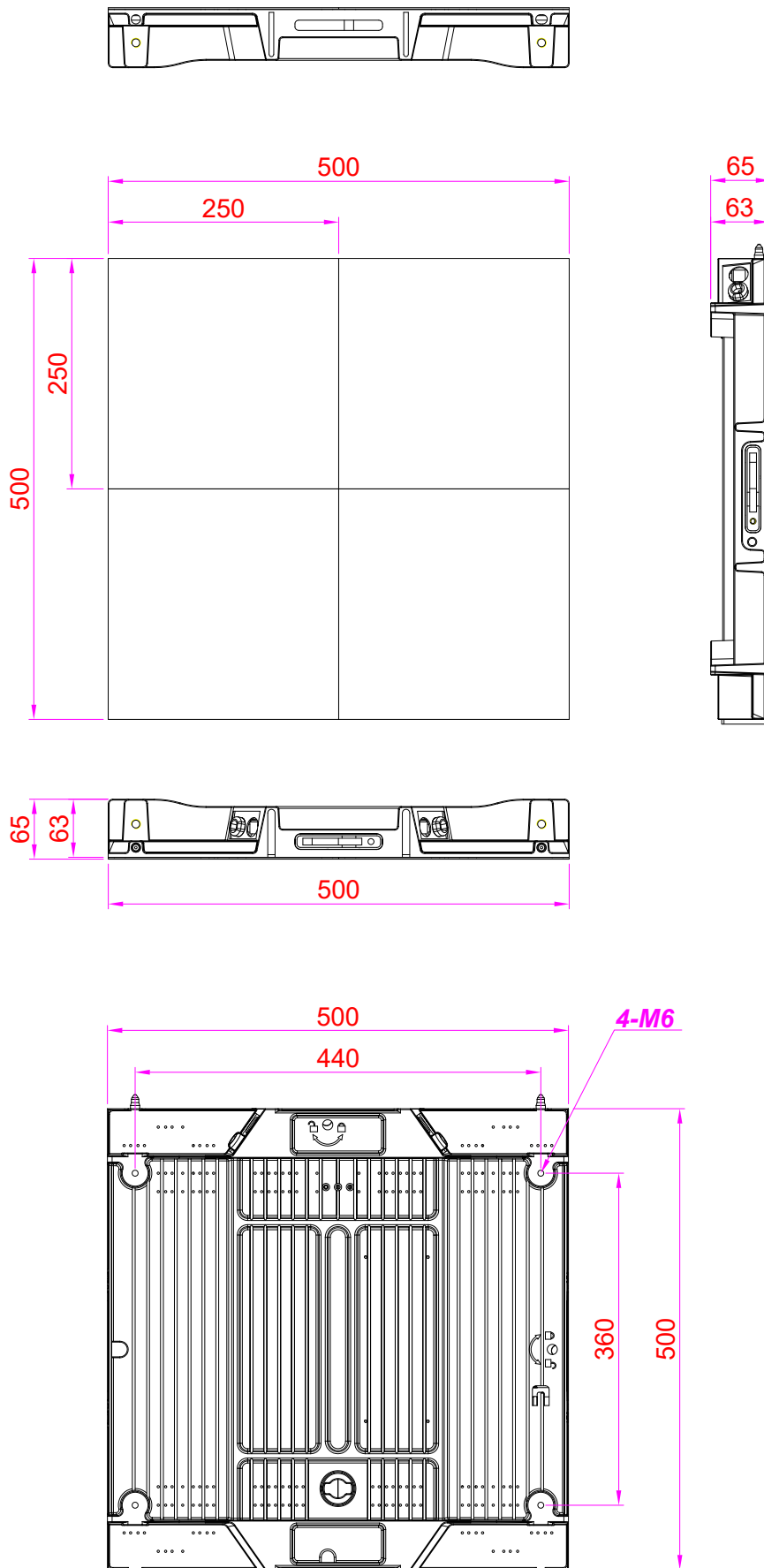


SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Désignation	Unité	INTÉRIEURE			
		1.9	2.5	2.8	3
Pixel Pitch	mm	1,95	2,50	2,84	3,91
LED		SMD1515 3in1 (Full Black Face)		SMD2020 3in1 (Full Black Face)	
Application		Media			
Indice de protection	IP	IP30			
Luminosité	cd/m ²	≤ 800 Nits @5volts		≤ 900 Nits @5volts	
Température des couleurs après calibration (ajustable)	deg. K	3000 - 10000			
Angles de vue (50% de luminosité)	deg.	140(+/-70) H / 140 V			
Taille d'un caisson (LxHxP)	mm	500 x 500 x 63			
Surface d'affichage (LxH)	mm	500 x 500			
Taille d'un module (LxHxP)	mm	250 x 250 x 15			
Matrice de pixels par caisson (LxH)	px	256 x 256	200 x 200	176 x 176	128 x 128
Matrice de pixels par module (LxH)	px	128 x 128	100 x 100	88 x 88	64 x 64
Densité des pixels	px/m ²	262144	160000	123904	65536
Poids d'un caisson	kg	6.9			
Matériaux d'un caisson		Aluminium injecté sous pression			
Mode de Maintenance		Avant			
Spécification du masque		95% Plastique + 5% Fibre / Vis SS / 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 rafraichissement	Hz	2880			
Puissance de fonctionnement	V	AC85-230V			
Consommation électrique Max.	W/m ²	600			
Consommation électrique moyenne	W/m ²	200			
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), incurvation, connecteurs Neutrik, supports de suspension			
Compatibilité		Non			



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