



neipatec[®]

ST DUO

SYSTÈME PÉRIMÉTRIQUE DOUBLE FACE





APERÇU

Le NEIPATEC[®] ST Duo est la version double face du périmètre de stade LED NEIPATEC[®] ST.

Il conserve la structure robuste et la simplicité d'utilisation du NEIPATEC[®] ST, tout en ajoutant une seconde zone d'affichage pour atteindre une hauteur totale de 1200 mm (900 + 300 mm).

Ce système est conçu pour les clubs souhaitant augmenter la surface publicitaire et la visibilité TV, ou bien offrir un affichage double sens à leur public, sans changer d'infrastructure ni complexifier la logistique sur le bord de terrain.



APPLICATION
Extérieure



LUMINOSITÉ
≤ 7500 NITS (LED TYPE SMD)



INDICE DE PROTECTION
IP68 (avant) / IP66 (arrière)



POIDS
73.6 kg/caisson



PIXEL PITCH
P6.2 P6.6 P8.3 P10



MATÉRIAU
Aluminium injecté sous pression



SURFACE D'AFFICHAGE (L x H)
1600 x 1200 mm



MAINTENANCE
Maintenance avant & arrière



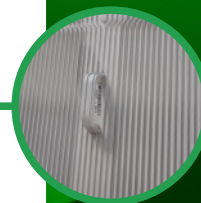
TAILLE

1600 x 1238 x 105 mm





CARACTÉRISTIQUES



DISSIPATION NATURELLE
DE LA CHALEUR



VERROUILLAGE RAPIDE
DES CAISSONS



POIGNÉES INTÉGRÉES



2 BLOCS D'ALIMENTATION
+ 1 DDR



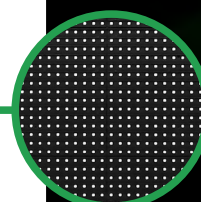
ARTICULATION DE LA
RANGÉE SUPÉRIEURE



PROTECTIONS EN
CAOUTCHOUC



PIED ROTATIF DE
STABILISATION



LEDS SMD + MASQUE
OUTDOOR ANTI-CHOC





CARACTÉRISTIQUES

DOUBLE AFFICHAGE

Le NEIPATEC[®] ST Duo propose deux surfaces d'affichage superposées : une zone principale de 900 mm de haut et une bande supérieure de 300 mm. Cette configuration permet d'augmenter la présence des sponsors et d'exploiter de nouveaux formats de contenus, tout en

respectant les contraintes de cadrage des diffuseurs TV. En outre, le bandeau supérieur de 300mm peut également être rabattu vers l'arrière pour offrir une surface d'affichage supplémentaire tournée vers les gradins.



CAISSON LED ROBUSTE

Malgré son double étage, le NEIPATEC[®] ST Duo reste facile à manipuler grâce à sa structure en aluminium injecté sous pression. Le châssis renforcé a été optimisé pour supporter une hauteur d'affi-

chage de 1200 mm, tout en maintenant un poids d'environ 73.6 kg par caisson, adapté aux opérations de montage et démontage fréquentes.

INSTALLATION & MAINTENANCE

Le système de pied rotatif et les bras de soutien du NEIPATEC[®] ST Duo assurent une mise en place rapide et stable sur tous types de terrains. La maintenance avant et arrière est préservée : les modules restent accessibles depuis la face avant, tandis que l'arrière du caisson et les alimentations peuvent être atteints facilement pour les interventions techniques.



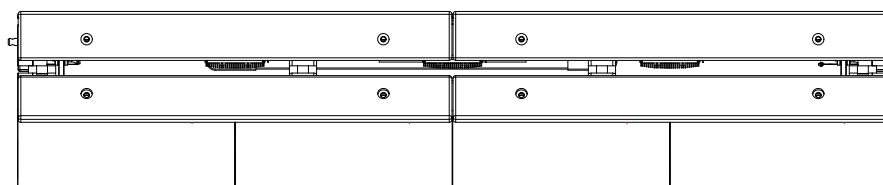
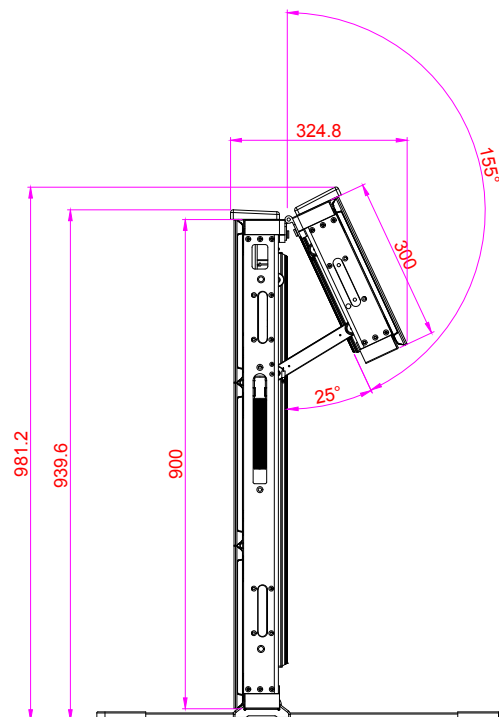
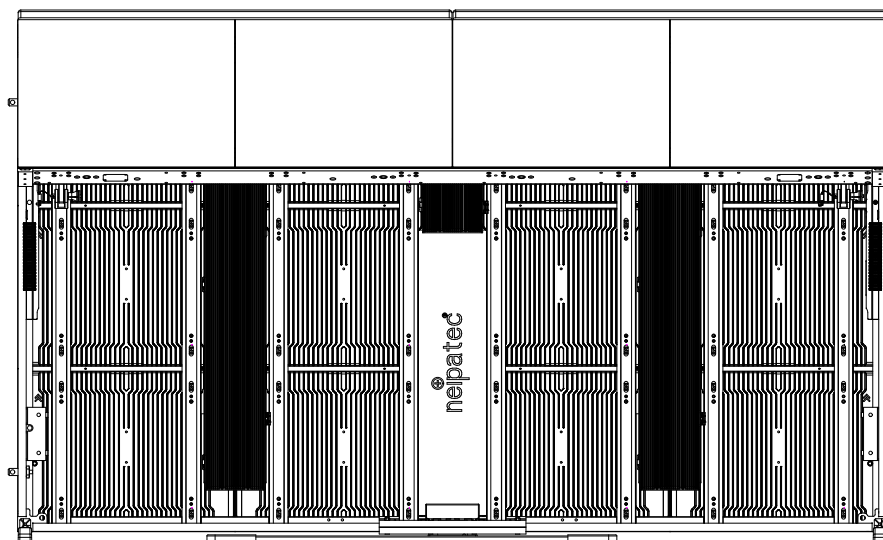


SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Désignation	Unité	EXTÉRIEURE			
		6.2	6.6	8.3	10
Pixel Pitch	mm	6,25	6,67	8,33	10,00
LED		SMD3535			
Application		Système périmétrique extérieur étendu			
Indice de protection	IP	IP68 (Avant) / IP66 (Arrière)			
Luminosité	cd/m ²	≤ 7500			
Température des couleurs après calibration (ajustable)	deg. K	6500			
Angles de vue (50% de luminosité)	deg.	160 H / 160 V			
Taille d'un caisson (LxHxP)	mm	1600 x 1238 x 105			
Surface d'affichage (LxH)	mm	1600 x 1200			
Taille d'un module (LxHxP)	mm	400 x 300 x 20			
Matrice de pixels par caisson (LxH)	px	256 x 192	240 x 180	192 x 144	160 x 120
Matrice de pixels par module (LxH)	px	64 x 48	60 x 45	48 x 36	40 x 30
Densité des pixels	px/m ²	25600	22500	14400	10000
Poids	kg	73,6			
Matériaux d'un caisson		Aluminium injecté sous pression			
Mode de Maintenance		Avant et arrière			
Spécification du masque		95% Plastique + 5% Fibre / Vis SS / Lames anti-choc			
Rapport de contraste		Élevé			
Échelle de gris (linéaire)	bit	16			
Réglage de la luminosité	bit	16			
Profondeur de traitement	bit	16			
Couleurs		281 Millions			
Taux de rafraîchissement	Hz	3840			
Puissance de fonctionnement	V	AC90-260V			
Consommation électrique Max.	W/m ²	550			
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		10-90%			
Plage de température de fonctionnement		-20°C / +60°C			
Correction d'uniformité de l'écran		-			
Certifications		CE (LVD, EMC), ETL, CB			
Options disponibles		Gold wire, angles			
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)

 x.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 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